

**SAMSUNG**

# USER MANUAL

**Crystal UHD**

**BET-H**

Thank you for purchasing this Samsung product.


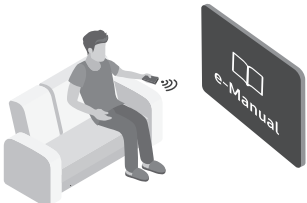
To receive more complete service, please register your product at [www.samsung.com](http://www.samsung.com)

Model \_\_\_\_\_ Serial No. \_\_\_\_\_

# Before Reading This User Manual

This TV comes with this user manual and an embedded e-Manual.





Before reading this user manual, review the following:

	<p><b>User Manual</b></p>	<p>Read this provided user manual to see information about product safety, installation, accessories, initial configuration, and product specifications.</p>
	<p><b>e-Manual</b></p>	<p>For more information about this TV, read the e-Manual embedded in the product.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>To open the e-Manual,           <ul style="list-style-type: none"> <li>Home &gt; Settings &gt; Support &gt; Open e-Manual</li> </ul> </li> </ul>

On the website ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)), you can download the manuals and see its contents on your PC or mobile device.

## Learning the e-Manual's assistance functions

- Some menu screens cannot be accessed from the e-Manual.

	<p><b>Search</b></p>	<p>Select an item from the search results to load the corresponding page.</p>
	<p><b>Index</b></p>	<p>Select a keyword to navigate to the relevant page.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The menus may not appear depending on the geographical area.</li> </ul>
	<p><b>Site Map</b></p>	<p>It displays the lists for each item in e-Manual.</p>
	<p><b>Recently Viewed Topics</b></p>	<p>Select a topic from the list of recently viewed topics.</p>







## Learning the functions of the buttons that appear on e-Manual topic pages

	<p><b>Try Now</b></p>	<p>Allows you to access the corresponding menu item and try out the feature right away.</p>
	<p><b>Link</b></p>	<p>Access an underlined topic referred to on an e-Manual page immediately.</p>

# Warning! Important Safety Instructions

Please read the Safety Instructions before using your TV.

Refer to the table below for an explanation of symbols which may be on your Samsung product.

CAUTION			Class II product: This symbol indicates that a safety connection to electrical earth (ground) is not required. If this symbol is not present on a product with a mains lead, the product MUST have a reliable connection to protective earth (ground).
RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT OPEN.			
CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). THERE ARE NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER ALL SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.			AC voltage: Rated voltage marked with this symbol is AC voltage.
	This symbol indicates that high voltage is present inside. It is dangerous to make any kind of contact with any internal part of this product.		DC voltage: Rated voltage marked with this symbol is DC voltage.
	This symbol indicates that this product has included important literature concerning operation and maintenance.		Caution. Consult instructions for use: This symbol instructs the user to consult the user manual for further safety related information.

- The slots and openings in the cabinet and in the back or bottom are provided for necessary ventilation. To ensure reliable operation of this apparatus and to protect it from overheating, these slots and openings must never be blocked or covered.
  - Do not place this apparatus in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet, unless proper ventilation is provided.
  - Do not place this apparatus near or over a radiator or heat register, or where it is exposed to direct sunlight.
  - Do not place vessels (vases etc.) containing water on this apparatus, as this can result in a fire or electric shock.
- Do not expose this apparatus to rain or place it near water (near a bathtub, washbowl, kitchen sink, or laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool, etc.). If this apparatus accidentally gets wet, unplug it and contact an authorised dealer immediately.
- This apparatus uses batteries. In your community, there might be environmental regulations that require you to dispose of these batteries properly. Please contact your local authorities for disposal or recycling information.
- Do not overload wall outlets, extension cords, or adaptors beyond their capacity, since this can result in fire or electric shock.
- Power-supply cords should be placed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them. Pay particular attention to cords at the plug end, at wall outlets, and at the point where they exit from the appliance.

- To protect this apparatus from a lightning storm, or when left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna or cable system. This will prevent damage to the set due to lightning and power line surges.
- Before connecting the AC power cord to the DC adaptor outlet, make sure that the voltage designation of the DC adaptor corresponds to the local electrical supply.
- Never insert anything metallic into the open parts of this apparatus. This may cause a danger of electric shock.
- To avoid electric shock, never touch the inside of this apparatus. Only a qualified technician should open this apparatus.
- Be sure to plug in the power cord until it is firmly seated. When unplugging the power cord from a wall outlet, always pull on the power cord's plug. Never unplug it by pulling on the power cord. Do not touch the power cord with wet hands.
- If this apparatus does not operate normally - in particular, if there are any unusual sounds or smells coming from it - unplug it immediately and contact an authorised dealer or Samsung service centre.
- Be sure to pull the power plug out of the outlet if the TV is to remain unused or if you are going to leave the house for an extended period of time (especially when children, elderly, or disabled people will be left alone in the house).
  - Accumulated dust can cause an electric shock, an electric leakage, or a fire by causing the power cord to generate sparks and heat or by causing the insulation to deteriorate.
- Be sure to contact an authorised Samsung service centre for information if you intend to install your TV in a location with heavy dust, high or low temperatures, high humidity, chemical substances, or where it will operate 24 hours a day such as in an airport, a train station, etc. Failure to do so may lead to serious damage to your TV.
- Use only a properly grounded plug and wall outlet.
  - An improper ground may cause electric shock or equipment damage. (Class I Equipment only.)
- To turn off this apparatus completely, disconnect it from the wall outlet. To ensure you can unplug this apparatus quickly if necessary, make sure that the wall outlet and power plug are readily accessible.
- Store the accessories (batteries, etc.) in a location safely out of the reach of children.
- Do not drop or strike the product. If the product is damaged, disconnect the power cord and contact a Samsung service centre.
- To clean this apparatus, unplug the power cord from the wall outlet and wipe the product with a soft, dry cloth. Do not use any chemicals such as wax, benzene, alcohol, thinners, insecticide, aerial fresheners, lubricants, or detergents. These chemicals can damage the appearance of the TV or erase the printing on the product.
- Do not expose this apparatus to dripping or splashing.
- Do not dispose of batteries in a fire.
- Do not short-circuit, disassemble, or overheat the batteries.
- **CAUTION:** There is danger of an explosion if you replace the batteries used in the remote with the wrong type of battery. Replace only with the same or equivalent type.

\* Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from the actual product appearance. Product design and specifications may change without notice.

CIS languages (Russian, Ukrainian, Kazakhs) are not available for this product, since this is manufactured for customers in EU region.

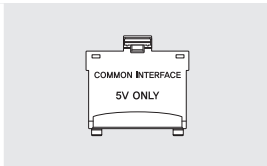
# Contents

	Before Reading This User Manual	2
	Warning! Important Safety Instructions	3
<b>01</b>	<b>What's in the Box?</b>	
<b>02</b>	<b>TV Installation</b>	
	Mounting the TV on a wall	7
	Providing proper ventilation for your TV	8
	Safety Precaution: Securing the TV to the wall to prevent falling	9
<b>03</b>	<b>The Remote Control</b>	
	About the Buttons on the Remote Control	10
	Installing batteries into the remote control (Battery size: AAA)	11
<b>04</b>	<b>Running the Initial Setup</b>	
	Using the TV Controller	12
<b>05</b>	<b>Connecting to a Network</b>	
	Network Connection - Wireless	13
	Network Connection - Wired	13
<b>06</b>	<b>Troubleshooting and Maintenance</b>	
	Troubleshooting	14
	What is Remote Support?	16
	Eco Sensor and screen brightness	16
	Caring for the TV	17
<b>07</b>	<b>Specifications and Other Information</b>	
	Specifications	18
	Environmental Considerations	19
	Decreasing power consumption	19
	Licences	20

# 01 What's in the Box?

Make sure the following items are included with your TV. If any items are missing, contact your dealer.

- Remote Control & Batteries (AAA x 2)
- User Manual
- Warranty Card / Regulatory Guide (Not available in some locations)
- TV Power Cable



CI Card Adapter

- The items' colours and shapes may vary depending on the models.
- Cables not included can be purchased separately.
- Check for any accessories hidden behind or in the packing materials when opening the box.

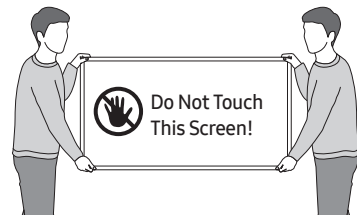
An administration fee may be charged in the following situations:

- (a) An engineer is called out at your request, but it is found that the product has no defect (i.e., where the user manual has not been read).
- (b) You bring the unit to the Samsung service centre, but it is found that the product has no defect (i.e., where the user manual has not been read).

You will be informed of the administration fee amount before a technician visits.



**Warning:** Screens can be damaged from direct pressure when handled incorrectly. We recommend lifting the TV at the edges, as shown.



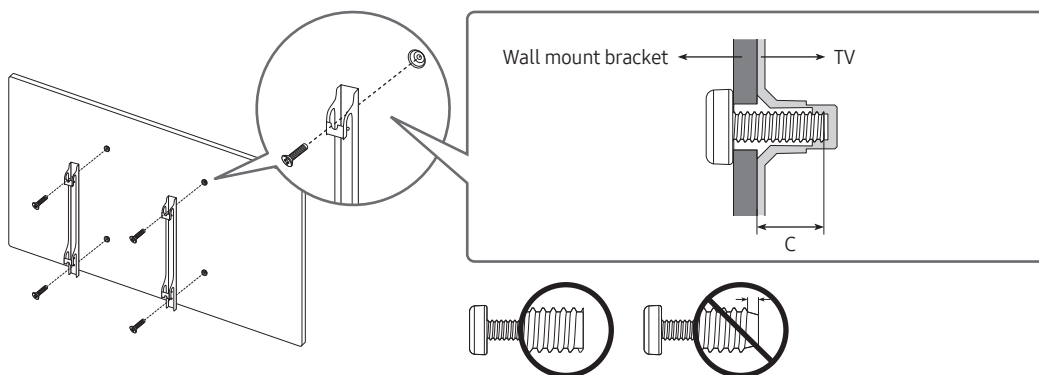
## 02 TV Installation

### Mounting the TV on a wall

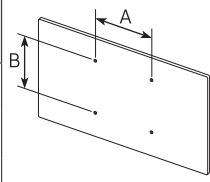


If you mount this TV on a wall, follow the instructions exactly as set out by the manufacturer. Unless it is correctly mounted, the TV may slide or fall and cause serious injury to a child or adult and serious damage to the TV.

- You can mount the TV on the wall using a wall mount kit (sold separately).
- Refer to the installation manual included with the Samsung wall mount kit.



- Samsung Electronics is not responsible for any damage to the product or injury to yourself or others if you choose to install the wall mount on your own.
- You can install your wall mount on a solid wall perpendicular to the floor. Before attaching the wall mount to surfaces other than plaster board, contact your nearest dealer for additional information. If you install the TV on a ceiling or slanted wall, it may fall and result in severe personal injury.
- Standard dimensions for wall mount kits are shown in the table on the next page.
- If you are installing a third-party wall mount, note that the length of the screws you can use to attach the TV to the wall mount is shown in column C in the table on the next page.
- When installing a wall mount kit, we recommend you fasten all four VESA screws.
- If you want to install a wall mount kit that attaches to the wall using two top screws only, be sure to use a Samsung wall mount kit that supports this type of installation. (You may not be able to purchase this type of wall mount kit, depending on the geographical region.)

TV size in inches	VESA screw hole specs (A * B) in millimetres	C (mm)	Standard Screw	Quantity	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



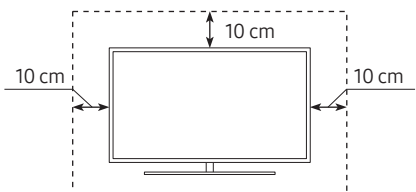
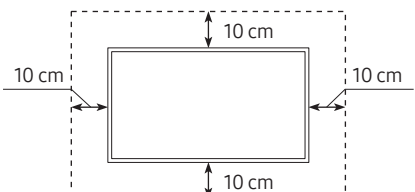
**Do not install your wall mount kit while your TV is turned on. This may result in personal injury from electric shock.**

- Do not use screws that are longer than the standard dimension or do not comply with the VESA standard screw specifications. Screws that are too long may cause damage to the inside of the TV set.
- For wall mounts that do not comply with the VESA standard screw specifications, the length of the screws may differ depending on the wall mount specifications.
- Do not fasten the screws too firmly. This may damage the product or cause the product to fall, leading to personal injury. Samsung is not liable for these kinds of accidents.
- Samsung is not liable for product damage or personal injury when a non-VESA or non-specified wall mount is used or when the consumer fails to follow the product installation instructions.
- Do not mount the TV at more than a 15 degree tilt.
- Always have two people mount the TV onto a wall.

## Providing proper ventilation for your TV

When you install your TV, maintain a distance of at least 10 cm between the TV and other objects (walls, cabinet sides, etc.) to ensure proper ventilation. Failing to maintain proper ventilation may result in a fire or a problem with the product caused by an increase in its internal temperature.

- When you install your TV with a stand or a wall mount, we strongly recommend you use parts provided by Samsung Electronics only. Using parts provided by another manufacturer may cause difficulties with the product or result in injury caused by the product falling.

Installation with a stand	Installation with a wall mount
	



## Safety Precaution: Securing the TV to the wall to prevent falling



**Caution:** Pulling, pushing, or climbing on the TV may cause the TV to fall. In particular, ensure your children do not hang on or destabilise the TV. This action may cause the TV to tip over, causing serious injuries or death. Follow all safety precautions provided in the Safety Flyer included with your TV. For added stability and safety, you can purchase and install the anti-fall device as described below.



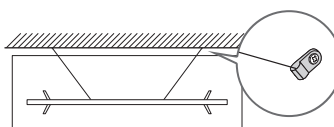
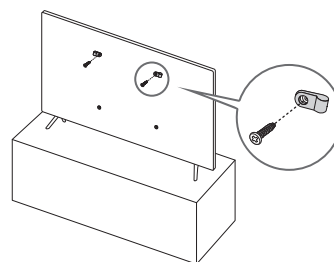
**WARNING:** Never place a television set in an unstable location. The television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- Always use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
- Always use furniture that can safely support the television set.
- Always ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Always educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
- Always route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.
- Never place a television set in an unstable location.
- Never place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Never place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- Never place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.

If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

### Preventing the TV from falling

1. Using the appropriate screws, firmly fasten a set of brackets to the wall. Confirm that the screws are firmly attached to the wall.
  - You may need additional material such as wall anchors depending on the type of wall.
2. Using the appropriately sized screws, firmly fasten a set of brackets to the TV.
  - For the screw specifications, refer to the standard screw part in the table under "Mounting the TV on a wall".
3. Connect the brackets fixed to the TV and the brackets fixed to the wall with a durable, heavy-duty string, and then tie the string tightly.
  - Install the TV near the wall so that it does not fall backwards.
  - Connect the string so that the brackets fixed to the wall are at the same height as or lower than the brackets fixed to the TV.

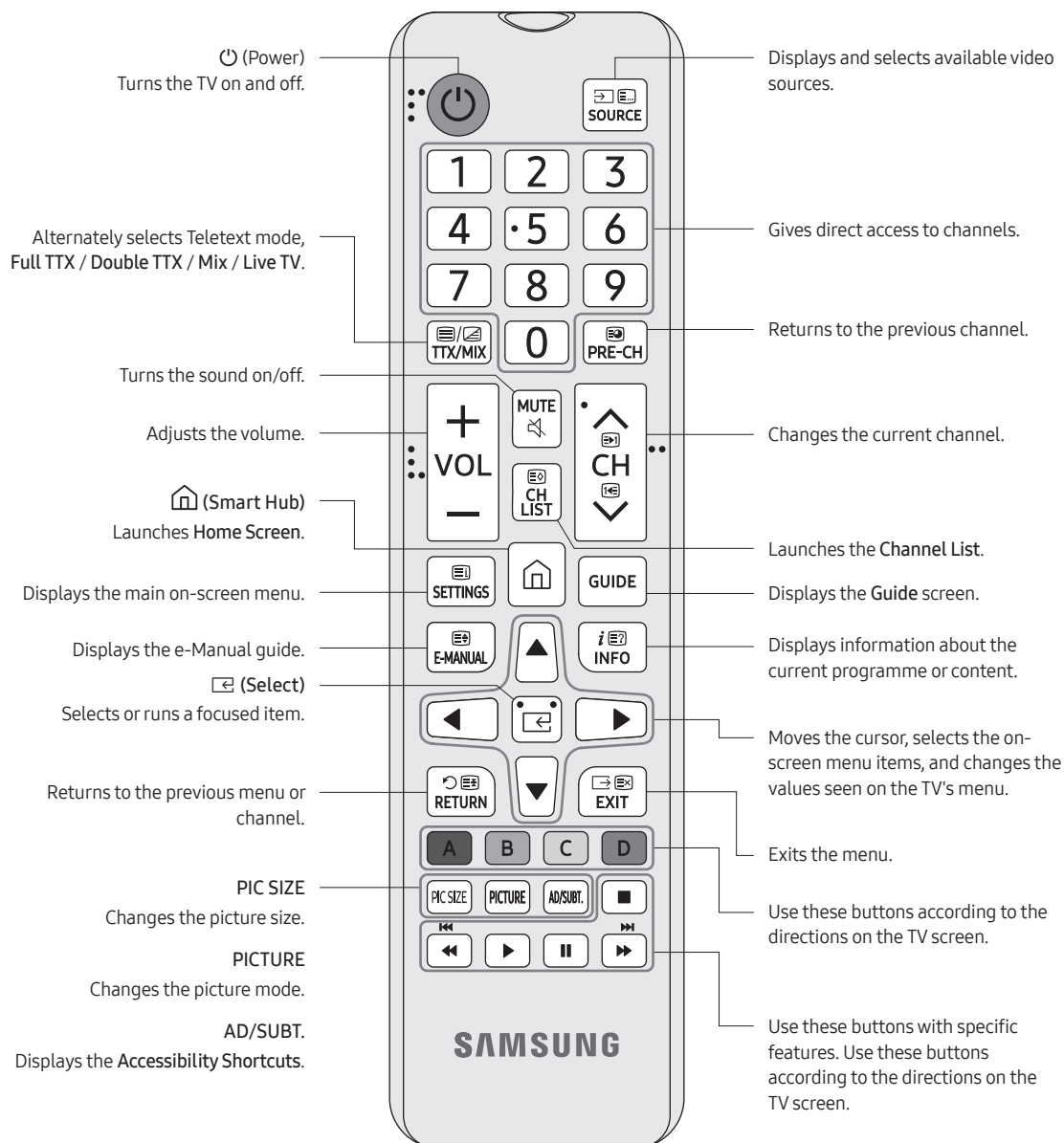


- The product colour and shape may vary depending on the model.

# 03 The Remote Control

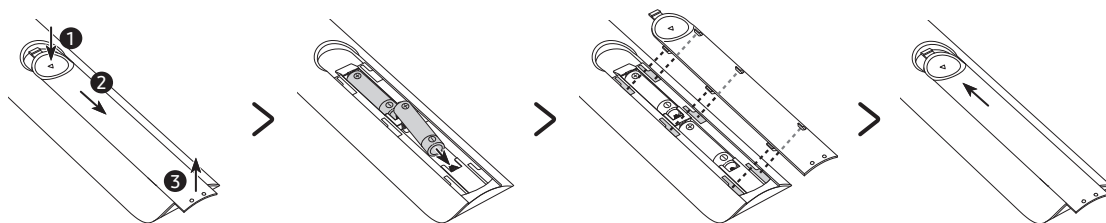
## About the Buttons on the Remote Control

- This remote control has Braille points on the Power, Channel, Volume, and Select buttons and can be used by visually impaired persons.
- The images, buttons, and functions of the remote control may differ depending on the model.
- If you use the remote control that comes with your TV to control another TV, some functions may not operate normally.



## Installing batteries into the remote control (Battery size: AAA)

Match the polarities of the batteries to the symbols on the battery compartment.



- The colour and shape of the remote may vary depending on the model.
  - Use the remote control within 7 m of the TV.
  - Bright lights may affect the performance of the remote control. Avoid using the remote control near special fluorescent lights or neon signs.
  - Alkaline batteries are recommended for longer battery life.
1. Gently pull on the battery cover's notch and then remove the cover completely once it comes loose.
  2. Insert 2 AAA alkaline batteries, making sure to align the positive and negative polarities correctly.
  3. Place the battery cover on the remote control and insert the cover into the remote control.
  4. Slide the battery cover in the order shown above so that the cover is completely attached to the remote control.

# 04 Running the Initial Setup

When you turn on your TV for the first time, it immediately starts the Initial Setup. The Initial Setup allows you to configure the basic settings for the TV to operate, such as broadcast reception, channel search, and network connection, at one time.

- Before starting the Initial Setup, be sure to connect external devices first.
- To use the TV's smart features, the TV must be connected to the Internet.

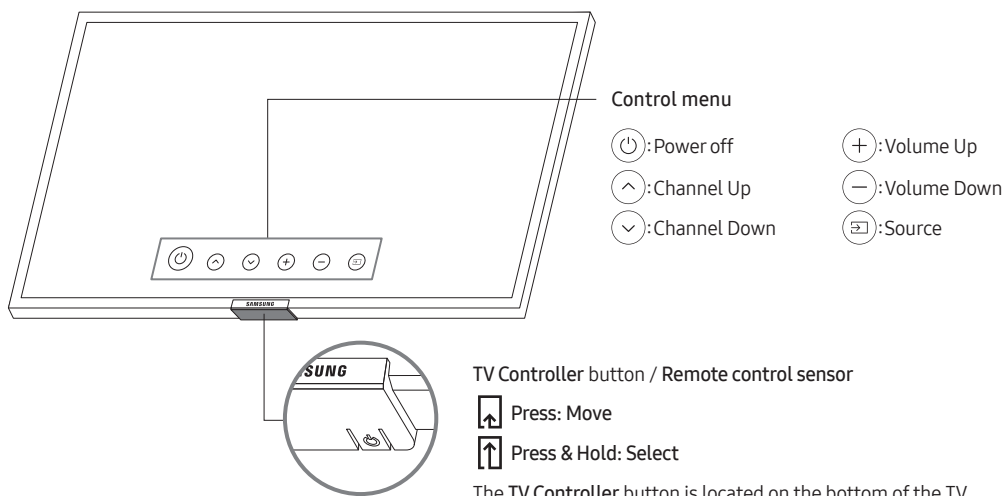
You can also start the Initial Setup using the TV's menu (Home) > Settings > General > Reset).

Follow the instructions displayed on the Initial Setup screen and configure the TV's basic settings to suit your viewing environment.

## Using the TV Controller

You can turn on the TV with the TV Controller button at the bottom of the TV, and then use the Control menu. The Control menu appears when the TV Controller button is pressed while the TV is On. For more information about its usage, refer to the figure below.

- The screen may dim if the protective film on the SAMSUNG logo or the bottom of the TV is not detached. Please remove the protective film.

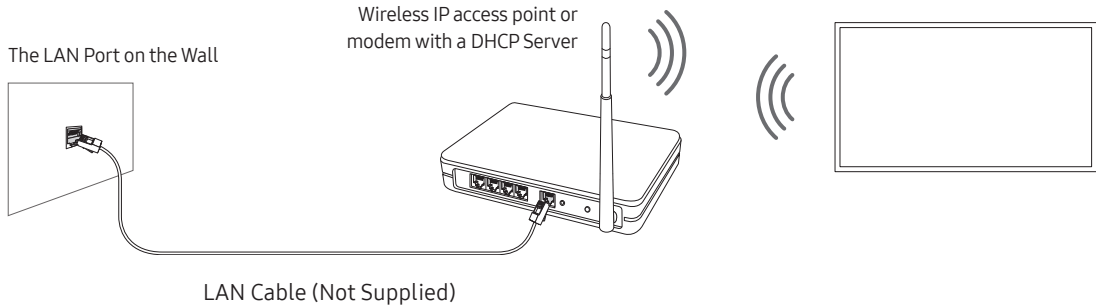


# 05 Connecting to a Network

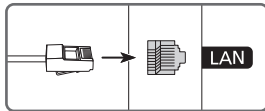
Connecting the TV to a network gives you access to online services, such as Smart Hub, as well as software updates.

## Network Connection - Wireless

Connect the TV to the Internet using a wireless access point or modem.



## Network Connection - Wired



Connect your TV to the network using a LAN cable.

- The TV will not be able to connect to the Internet if your network speed is below 10 Mbps.
- Use Cat7 (\*STP Type) cable for the connection.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Troubleshooting and Maintenance

## Troubleshooting

If the TV seems to have a problem, first review this list of possible problems and solutions. Alternatively, review the Troubleshooting or FAQ Section in the e-Manual. If none of these troubleshooting tips apply, please visit “www.samsung.com” and click on Support, or contact the Samsung service centre listed on the back cover of this manual.

- This TFT LED panel is made up of sub pixels which require sophisticated technology to produce. There may be, however, a few bright or dark pixels on the screen. These pixels will have no impact on the performance of the product.
- To keep your TV in optimum condition, upgrade to the latest software. Use the **Update Now** or **Auto update** functions on the TV's menu (🏠 > ⚙️ **Settings** > **Support** > **Software Update** > **Update Now** or **Auto update**).

### The TV won't turn on.

- Make sure that the AC power cable is securely plugged in to the TV and the wall outlet.
- Make sure that the wall outlet is working and the remote control sensor at the bottom of the TV is lit and glowing a solid red.
- Try pressing the **TV Controller** button at the bottom of the TV to make sure that the problem is not with the remote control. If the TV turns on, refer to “The remote control does not work”.

### There is no picture/video/sound, or a distorted picture/video/sound from an external device, or “Weak or No Signal” is displayed on the TV, or you cannot find a channel.

- Make sure the connection to the device is correct and that all cables are fully inserted.
- Remove and reconnect all cables connected to the TV and the external devices. Try new cables if possible.
- Confirm that the correct input source has been selected (🏠 > 📺 **Source**).
- Perform a TV self diagnosis to determine if the problem is caused by the TV or the device (🏠 > ⚙️ **Settings** > **Support** > **Device Care** > **Self Diagnosis** > **Picture Test** or **Sound Test**).
- If the test results are normal, reboot the connected devices by unplugging each device's power cable and then plugging it in again. If the issue persists, refer to the connection guide in the user manual of the connected device.
- If you are not using a cable box or satellite box, and your TV is receiving TV signals from an antenna or a cable wall connector, run **Auto Tuning** to search for channels (🏠 > ⚙️ **Settings** > **Broadcasting** > (Auto Tuning Settings) > **Auto Tuning**).
  - The **Auto Tuning Settings** may not appear depending on the model or geographical area.
  - If you are using a cable box or satellite box, please refer to the cable box or satellite box manual.

### The CI+ does not work.

- Your Samsung TV conforms to the CI+ 1.4 standards.
- Where a CI+ Common Interface module is incompatible with this device, then please remove the module and contact the CI+ operator for assistance.

### The remote control does not work.

- Check if the power indicator at the bottom of the TV blinks when you press the remote's Power button. If it does not, replace the remote control's batteries.
- Make sure that the batteries are installed with their poles (+/-) in the correct direction.
- Try pointing the remote directly at the TV from 1.5-1.8 m away.

### The cable box or satellite box remote control doesn't turn the TV on or off or adjust the volume.

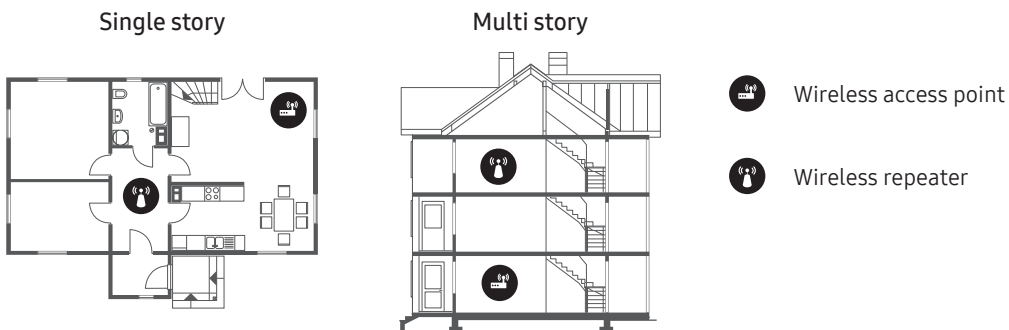
- Programme the cable box or satellite box remote control to operate the TV. Refer to the cable box or satellite box user manual for the SAMSUNG TV code.

### The TV settings are lost after 5 minutes.

- The TV is in the **Retail Mode**. Change the **Usage Mode** in the **General Menu** to **Home Mode** (🏠 > ⚙️ **Settings** > **General** > **System Manager** > **Usage Mode** > **Home Mode**).





### Intermittent Wi-Fi

- Make sure the TV has a network connection (🏠 > ⚙️ **Settings** > **General** > **Network** > **Network Status**).
- Make sure the Wi-Fi password is entered correctly.
- Check the distance between the TV and the modem or access point. The distance should not exceed 15.2 m.
- Reduce interference by not using or turning off wireless devices. Also, verify that there are no obstacles between the TV and the modem or access point. (The Wi-Fi strength can be decreased by appliances, cordless phones, stone walls/fireplaces, etc.)



- Contact your Internet Service Provider (ISP) and ask them to reset your network circuit to re-register the MAC addresses of your modem or access point and the TV.

## Video Apps problems (Youtube etc)

- Change the DNS to 8.8.8.8. Select  >  Settings > General > Network > Network Status > IP Settings > DNS setting > Enter manually > DNS Server > enter 8.8.8.8 > OK.
- Reset by selecting  >  Settings > Support > Device Care > Self Diagnosis > Reset Smart Hub.



## What is Remote Support?

Samsung Remote Support service offers you one-on-one support with a Samsung Technician who can remotely:

- Diagnose your TV
- Adjust the TV settings for you
- Perform a factory reset on your TV
- Install recommended firmware updates



## How does Remote Support work?

You can easily get Samsung Remote Support service for your TV:

1. Call the Samsung service centre and ask for remote support.
2. Open the menu on your TV, and go to the **Support** menu. ( >  Settings > Support)
3. Select **Remote Management**, then read and agree to the service agreements. When the PIN screen appears, provide the PIN number to the technician.
4. The technician will then access your TV.

## Eco Sensor and screen brightness



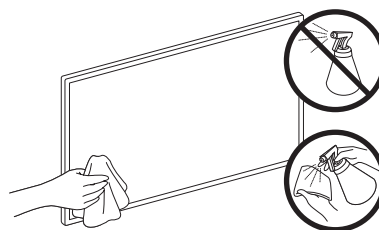
Eco Sensor adjusts the brightness of the TV automatically. This feature measures the light in your room and optimises the brightness of the TV automatically to reduce power consumption. If you want to turn this off, go to  >  Settings > General > Eco Solution > Ambient Light Detection.

- If the screen is too dark while you are watching TV in a dark environment, it may be due to the **Ambient Light Detection** function.
- The eco sensor is located at the bottom of the TV. Do not block the sensor with any object. This can decrease picture brightness.



## Caring for the TV

- If a sticker was attached to the TV screen, some debris can remain after you remove the sticker. Please clean the debris off before watching TV.
- The exterior and screen of the TV can get scratched during cleaning. Be sure to wipe the exterior and screen carefully using a soft cloth to prevent scratches.
- Do not spray water or any liquid directly onto the TV. Any liquid that goes into the product may cause a failure, fire, or electric shock.
- To clean the screen, turn off the TV, then gently wipe away smudges and fingerprints on the panel with a micro-fiber cloth. Clean the body or panel of the TV with a micro-fiber cloth dampened with a small amount of water. After that, remove the moisture with a dry cloth. While cleaning, do not apply strong force to the surface of the panel because it can damage the panel. Never use flammable liquids (benzene, thinner, etc.) or a cleaning agent. For stubborn smudges, spray a small amount of screen cleaner on a micro-fiber cloth, and then use the cloth to wipe away the smudges.



# 07 Specifications and Other Information

## Specifications

<b>Model Name</b>	BE43T-H	BE50T-H
<b>Display Resolution</b>	3840 x 2160	3840 x 2160
<b>Screen Size Measured Diagonally</b>	43 inches 1079 cm	50 inches 125.7 cm
<b>Sound (Output)</b>	20 W	20 W
<b>Dimensions (W x H x D)</b>		
Body	963.0 x 558.4 x 59.2 mm	1115.8 x 643.7 x 59.5 mm
With Stand	963.0 x 627.3 x 192.5 mm	1115.8 x 718.6 x 250.2 mm
<b>Weight</b>		
Without Stand	8.1 kg	11.4 kg
With Stand	8.3 kg	11.6 kg
<b>Model Name</b>	BE55T-H	BE65T-H
<b>Display Resolution</b>	3840 x 2160	3840 x 2160
<b>Screen Size Measured Diagonally</b>	55 inches 138.7 cm	65 inches 163.9 cm
<b>Sound (Output)</b>	20 W	20 W
<b>Dimensions (W x H x D)</b>		
Body	1230.5 x 707.2 x 59.5 mm	1448.4 x 829.8 x 59.5 mm
With Stand	1230.5 x 782.8 x 250.2 mm	1448.4 x 906.2 x 282.1 mm
<b>Weight</b>		
Without Stand	13.9 kg	20.6 kg
With Stand	14.2 kg	20.9 kg
<b>Model Name</b>	BE70T-H	BE75T-H
<b>Display Resolution</b>	3840 x 2160	3840 x 2160
<b>Screen Size Measured Diagonally</b>	70 inches 176.5 cm	75 inches 189.3 cm
<b>Sound (Output)</b>	20 W	20 W
<b>Dimensions (W x H x D)</b>		
Body	1571.4 x 874.0 x 59.5 mm	1672.2 x 957.7 x 59.5 mm
With Stand	1571.4 x 962.5 x 341.1 mm	1672.2 x 1047.4 x 341.1 mm
<b>Weight</b>		
Without Stand	24.2 kg	30.4 kg
With Stand	24.7 kg	30.8 kg

## Environmental Considerations

Operating Temperature	10°C to 40°C (50°F to 104°F)
Operating Humidity	10% to 80%, non-condensing
Storage Temperature	-20°C to 45°C (-4°F to 113°F)
Storage Humidity	5% to 95%, non-condensing

- The design and specifications are subject to change without prior notice.
- For information about the power supply, and more information about power consumption, refer to the label-rating attached to the product.
- Typical power consumption is measured according to IEC 62087.
- You can see the label-rating attached to the back of the TV. (For some models, you can see the label-rating inside the cover terminal.)

## Decreasing power consumption

When you shut the TV off, it enters Standby mode. In Standby mode, it continues to draw a small amount of power. To decrease power consumption, unplug the power cord when you don't intend to use the TV for a long time.

## Licences



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Recommendation - EU Only



Hereby, Samsung Electronics, declares that this equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.samsung.com> go to Support and enter the model name.

This equipment may be operated in all EU countries.

The 5 GHz WLAN(Wi-Fi) function of this equipment may only be operated indoors.

BT max transmitter power : 100mW at 2.4GHz – 2.4835GHz

Wi-Fi max transmitter power : 100mW at 2.4GHz-2.4835GHz, 200mW at 5.15GHz-5.25GHz, 100mW 5.25GHz-5.35GHz & 5.47GHz - 5.725GHz

For information on Samsung's environmental commitments and product-specific regulatory obligations, e.g. REACH, WEEE, Batteries, visit [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

For information on Samsung's environmental commitments and product-specific regulatory obligations, e.g. REACH, WEEE, Batteries, visit

<http://www.samsung.com/it/aboutsamsung/sustainability/environment/our-commitment/data/>

WARNING - TO PREVENT THE SPREAD OF FIRE, KEEP CANDLES OR OTHER ITEMS WITH OPEN FLAMES AWAY FROM THIS PRODUCT AT ALL TIMES.





**Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)**  
**(Applicable in countries with separate collection systems)**

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.



**Correct disposal of the batteries in this product**  
**(Applicable in countries with separate collection systems)**


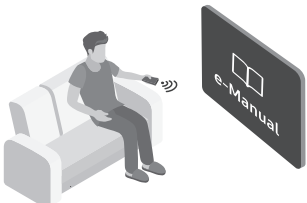
This marking on battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66. If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment.

To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.

# Преди на прочетете това ръководство за потребителя

Телевизорът се доставя в комплект с това ръководство за потребителя и с вградено електронно ръководство.





Преди на прочетете това ръководство за потребителя, прегледайте следното:

	<b>Ръководство за потребителя</b>	Прочетете предоставеното ръководство за потребителя, за да се запознаете с информацията за безопасност, инсталирането, аксесоарите, първоначалната конфигурация и спецификациите на продукта.
	<b>e-Manual</b>	За повече информация за телевизора прочетете вграденото електронно ръководство. <ul style="list-style-type: none"><li>• За да отворите e-Manual, 🏠 &gt; ⚙️ <b>Настройки</b> &gt; <b>Поддръжка</b> &gt; <b>Отваряне на e-Manual</b></li></ul>



От уеб сайта ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) можете да изтеглите ръководствата и да прегледате съдържанието им на компютъра или мобилното си устройство.

## Разучаване на помощните функции на електронното ръководство

- Някои екрани на менюто не могат да се отворят от електронното ръководство.

	<b>Търсене</b>	Изберете елемент от списъка с резултати от търсенето, за да заредите съответната страница.
	<b>Съдържание</b>	Изберете ключова дума, за да отидете на съответната страница. <ul style="list-style-type: none"><li>– Възможно е менютата да не се появят за всички географски региони.</li></ul>
	<b>Карта на сайта</b>	Показва списъците за всеки елемент в e-Manual.
	<b>Наскоро гледани</b>	Изберете тема от списъка с последно разглеждани теми.

## Разучаване на функциите на бутоните, които се показват на страниците с теми в електронното ръководство

	<b>Опит сега</b>	Дава ви достъп до съответния елемент от менюто и можете да изпробвате функцията веднага.
	<b>Връзка</b>	Мигновен достъп до подчертана тема от страница в e-Manual.

# Предупреждение! Важни инструкции за безопасност

Прочетете инструкциите за безопасност, преди да използвате телевизора.

Направете справка в таблицата по-долу за обяснение на символите, които може да се намират на вашия продукт Samsung.

<b>ВНИМАНИЕ</b>			
<b>ОПАСНОСТ ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УДАР. НЕ ОТВАРЯЙТЕ.</b>			Продукт от клас II: Този символ показва, че не е необходимо заземяване с цел безопасност. Ако този символ не се намира на продукт със захранващ кабел, продуктът ТРЯБВА да има надеждна връзка със защитно заземяване (нула).
ВНИМАНИЕ: ЗА ДА НАМАЛИТЕ ОПАСНОСТТА ОТ ТОКОВ УДАР, НЕ ИЗВАЖДАЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ЗАДНИЯ КАПАК). ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, КОИТО ДА СЕ ЗАМЕНЯТ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ. ЗА СЕРВИЗИРАНЕ СЕ ОБЪРНЕТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН ПЕРСОНАЛ.			АС напрежение: Номиналното напрежение, маркирано с този символ, е АС напрежение.
	Този символ показва, че вътре има високо напрежение. Опасно е да осъществявате какъвто и да е било контакт с вътрешната част на продукта.		DC напрежение: Номиналното напрежение, маркирано с този символ, е DC напрежение.
	Този символ показва, че в продукта е включена важна документация за работата и поддръжката.		Внимание. Направете справка с инструкциите за използване: Този символ показва, че трябва да направите справка в ръководството за потребителя за допълнителна информация относно безопасността.

- Слотът и отворите на кабинета и в черната и долната част са предоставени за вентилация. За да гарантирате надеждна работа на апарата и да го защитите от прегряване, тези слотове и отвори не трябва да се блокират или покриват.
  - Не поставяйте този апарат в ограничено пространство като секция или вграден шкаф освен ако няма подходяща вентилация.
  - Не поставяйте апарата близо до фурна или радиатор или температурен източник или на пряка слънчева светлина.
  - Не поставяйте съдове с вода (вази и т.н.) на апарата, тъй като това може да доведе до риск от пожар или токов удар.
- Пазете това устройство от дъжд и не го оставяйте в близост до вода (близо до вани, легени или мивки, в мокро мазе, близо до басейни и т.н.). Ако този апарат случайно стане мокър, извадете кабела от контакта и извикайте веднага оторизиран дилър.
- Този апарат използва батерии. Във вашия район може да има регулации, които изискват изхвърлянето на батериите по подходящ начин, съобразен с околната среда. Свържете се с местните власти за информация за изхвърляне и рециклиране.
- Не пренатоварвайте електрическите контакти, разклонителите или адаптерите над техния капацитет, тъй като това може да доведе до пожар или токов удар.
- Захранващите кабели трябва да бъдат поставяне така, че да не бъдат настъпвани или притискани от елементи върху тях. Обърнете особено внимание на кабелите в близост до щепселите, до контактите и там, където излизат от уреда.

- За да предпазите апарата от светкавица или когато е оставен без надзор или неизползван за дълги периоди от време, извадете захранващия кабел от контакта и извадете антената или кабелната система. Това предотвратява повреди поради светкавици или промени в захранването.
  - Преди да свържете АС захранващия кабел към DC адаптерния контакт, уверете се, че указанията за напрежение на DC адаптера отговарят на местната електрическа система.
  - Никога не поставяйте метални предмети в отворените части на апарата. Това може да причини токов удар.
  - За да избегнете токов удар, ни пипайте вътрешността на апарата. Само квалифициран техник трябва да отваря апарата.
  - Уверете се, че сте вкарали докрай захранващия кабел. При изваждане на захранващия кабел от контакта, винаги дърпайте кабела за щепсела. Никога не изваждайте, като дърпате самия кабел. Не пипайте захранващия кабел с мокри ръце.
  - Ако този апарат не функционира правилно, особено ако издава необичайни звуци или миризми, извадете веднага захранващия кабел и се свържете с оторизиран дилър или сервизен център на Samsung.
  - Винаги изключвайте щепсела на захранващия кабел от контакта, ако няма да използвате телевизора или ще отсъствате дълго време (особено когато въкъщи остават деца, възрастни хора или инвалиди).
    - Натрупалият се прах може да причини токов удар, утечка на ток или пожар чрез генериране на искри или топлина на захранващия кабел или нарушаване на изолацията му.
  - Непременно се свържете с оторизиран сервизен център на Samsung, ако възнамерявате да монтирате телевизора на място с много прах, ниски или високи температури, висока влажност или химически вещества или на място, където ще работи 24 часа, например летище, гара и т.н. В противен случай може да възникне сериозна повреда на телевизора.
  - Използвайте само добре заземен щепсел и контакт.
    - Неправилното заземяване може да предизвика токов удар или повреда на уреда. (само уреди клас I.)
  - За да изключите този апарат напълно, извадете захранващия му кабел от контакта. За да можете да изключите бързо телевизора при необходимост, електрическият контакт и щепсела на захранващия кабел трябва да са леснодостъпни.
  - Съхранявайте аксесоарите (батерии и т.н.) на безопасни места, далеч от достъпа на деца.
  - Не изпускате и не удряйте продукта. При повреда на телевизора изключете захранващия кабел от контакта и се свържете със сервизен център на Samsung.
  - За да почистите този апарат, извадете захранващия кабел от контакта и избършете продукта със суха и мека кърпа. Не използвайте химикали като восъци, бензен, алкохол, разреждители, инсектициди, освежаващи препарати, лубриканти или перилни препарати. Тези химикали могат да повредят облика на апарата или да изтрият напечатаното върху него.
  - Апаратът не бива да се излага на пръскане и капене.
  - Не изхвърляйте батериите в огън.
  - Не създавайте късо напрежение, не разглобявайте и не прегрявайте батериите.
  - **ВНИМАНИЕ:** Има опасност от експлозия, ако замените батериите, използвани в дистанционното управление, с грешния тип батерии. Сменяйте само със същия тип или еквивалентни.
- \* Цифрите и илюстрациите в това ръководство за потребителя са предоставени за справка и могат да се различават от начина, по който изглежда продуктът. Техническите спецификации и дизайнът на продукта подлежат на промяна без предизвестие.
- Езиците от ОНД (руски, украински, казахски) не са налични за този продукт, тъй като той е произведен за потребители от региона на ЕС.



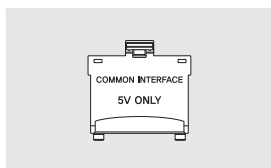
# Съдържание

	Преди на прочетете това ръководство за потребителя	2
	Предупреждение! Важни инструкции за безопасност	3
<b>01</b>	<b>Какво има в кутията?</b>	
<b>02</b>	<b>Монтиране на телевизора</b>	
	Монтиране на телевизора на стена	7
	Осигуряване на адекватно проветряване за вашия телевизор	8
	Предпазни мерки за безопасност: Закрепване на телевизора към стената с цел предотвратяване на падане	9
<b>03</b>	<b>Дистанционното управление</b>	
	За бутоните на дистанционното управление	10
	Поставяне на батериите в дистанционното управление (Размер на батерията: AAA)	11
<b>04</b>	<b>Стартиране на първоначалната настройка</b>	
	Използване на Контролер на телевизора	12
<b>05</b>	<b>Свързване към мрежа</b>	
	Мрежова връзка - безжична	13
	Мрежова връзка - кабелна	13
<b>06</b>	<b>Отстраняване на неизправности и поддръжка</b>	
	Отстраняване на неизправности	14
	Какво е дистанционна поддръжка?	16
	ЕСО сензор и яркост на екрана	16
	Грижа за телевизора	17
<b>07</b>	<b>Спецификации и друга информация</b>	
	Спецификации	18
	Съображения за околната среда	19
	Намаляване на консумацията на енергия	19
	Лицензи	20

# 01 Какво има в кутията?

Проверете дали следните части са доставени заедно с телевизора. Ако някоя част липсва, се обърнете към доставчика си.

- Дистанционно управление и батерии (AAA x 2 бр.)
- Ръководство за потребителя
- Гаранционна карта/нормативно ръководство (не се предлага в някои региони)
- Захранващ кабел на телевизора



Адаптер за CI Card

- Цветовете и формите на частите може да се различават за различните модели.
- Кабелите, които не са включени в съдържанието на комплекта, могат да се закупят отделно.
- Проверете за всякакви аксесоари, скрити под или в опаковъчните материали, когато отваряте кутията.

Може да се начисли административна такса в следните ситуации:

- Извикан е техник по ваше настояване и няма дефект в продукта (т.е. не сте прочели ръководството за потребителя).
- Занасяте уреда в сервизен център на Samsung, но не е установен дефект в продукта (т.е. не сте прочели ръководството за потребителя).

Ще бъдете информирани за административната такса преди посещението на техника.



**Предупреждение:** Екранът може да се повреди от директен натиск, ако с него се бори неправилно. Когато повдигате телевизора, препоръчваме да го държите в краищата, както е показано.



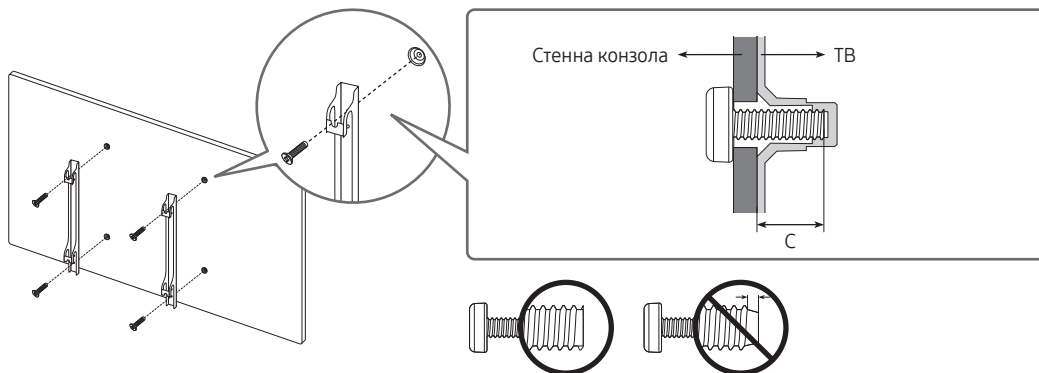
## 02 Монтиране на телевизора

### Монтиране на телевизора на стена



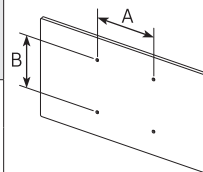
Ако монтирате този телевизор на стена, следвайте точните инструкции от производителя. Ако не се монтира правилно, телевизорът може да се плъзне или да падне и да причини сериозни наранявания на деца или възрастни, както и да се повреди.

- Можете да монтирате телевизора на стена с комплекта за монтиране на стена (продава се отделно).
- Направете справка в ръководството за монтиране, предоставено с комплекта за монтиране на стена на Samsung.



- Samsung Electronics не носи отговорност за повреди на изделието или наранявания на вас или други лица, след като сте опитали да монтирате сами стенната конзола.
- Можете да монтирате стенната конзола върху здрава стена, перпендикулярна на пода. Преди да монтирате стенната конзола на други строителни материали, свържете се с най-близкия търговец на дребно за допълнителна информация. Ако телевизорът бъде монтиран на тавана или наклонена стена, може да падне и да причини телесни повреди.
- Стандартните размери за комплектите за стенен монтаж са показани в таблицата на следващата страница.
- Ако монтирате стенна конзола от друг производител, имайте предвид, че дължината на винтовете, които можете да използвате за фиксиране на телевизора към стенната конзола, е показана в колона C на таблицата на следващата страница.
- Когато монтирате комплект за стенен монтаж, препоръчваме да затегнете и четирите винта VESA.
- Ако искате да монтирате комплект за стенен монтаж, който се закрепва към стената само с два горни винта, непременно използвайте комплект за стенен монтаж на Samsung, който поддържа този тип монтаж. (Този тип комплект за стенен монтаж може да не се предлага във всички географски региони.)

Размер на телевизора в инчове	Спецификации на отворите за винтове VESA S (A * B) в милиметри	C (мм)	Стандартен винт	Количество
43-55	200 x 200	20-22	M8	4
65-70	400 x 300			
75	400 x 400			



Не монтирайте комплекта за стенен монтаж, докато телевизорът е включен. Това може да доведе до телесна повреда поради електрически удар.

- Не използвайте винтове, по-дълги от стандартния размер или несъответстващи на спецификациите за винтове на стандарта VESA. Прекалено дълги винтове могат да причинят повреди във вътрешността на телевизора.
- За конзоли за стена, които не отговарят на спецификациите за винтове на стандарта VESA, дължината на винтовете може да е различна, в зависимост от спецификациите на комплекта за монтиране на стена.
- Не затягайте винтовете твърде много. Това може да повреди продукта или да стане причина за неговото падане и да доведе до телесна повреда. Samsung не носи отговорност за такъв тип злополуки.
- Samsung не носи отговорност за повреди на продукта или наранявания на хора, в случай че е използвана стенна конзола, неотговаряща на стандарта VESA или от неизвестен доставчик, или в случай че потребителят не е спазил инструкциите за монтаж на продукта.
- Не монтирайте телевизора под наклон, по-голям от 15 градуса.
- Монтирането на стена на телевизора винаги трябва да се извършва от двама души.

## Осигуряване на адекватно проветряване за вашия телевизор

Когато монтирате телевизора, оставете поне 10 см разстояние между него и другите предмети (стени, шкафове и т.н.), за да осигурите достатъчно добра вентилация. Неосигуряването на достатъчно проветряване може да причини пожар или проблем с продукта, свързан с повишаване на вътрешната температура.

- При монтиране на телевизора, независимо дали използвате стойка или стенна конзола, препоръчваме горещо да използвате само части, предоставени от Samsung Electronics. Ако използвате части от друг производител, може да възникнат проблеми с продукта или нараняване поради падане на продукта.

Монтиране със стойка	Монтиране със стенна конзола

## Предпазни мерки за безопасност: Закрепване на телевизора към стената с цел предотвратяване на падане



**Внимание:** Дърпане, бутане или катерене върху телевизора може да го събори.

Особено внимавайте децата да не се увисват на телевизора и да не го дестабилизируют.

Това може да доведе до падане на телевизора, което да причини сериозни наранявания или смърт. Следвайте всички предпазни мерки, посочени в предоставената листовка за безопасност. За допълнителна стабилност и безопасност можете да закупите и инсталирате устройството против падане, както е описано по-долу.



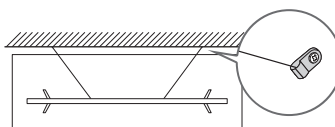
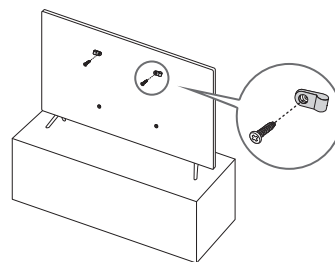
**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Никога не поставяйте телевизор на нестабилно място.. Телевизорът може да падне, което да доведе до сериозна телесна повреда или смърт. Много наранявания, особено на деца, могат да се избегнат, като се вземат следните примерни прости предпазни мерки:

- Винаги използвайте шкафове или стойки или методи на монтиране, препоръчани от производителя на телевизора.
- Използвайте само мебели, които могат безопасно да поддържат телевизора.
- Винаги се уверявайте, че телевизорът не лежи извън краищата на поддържащата мебел.
- Винаги инструктирайте децата относно опасностите от катерене по мебелите за достигане до телевизора и неговите органи за управление.
- Винаги прибирайте кабелите, свързани към телевизора, така че да не пречат, да не бъдат издърпани и да не спънат някого.
- Никога не поставяйте телевизор на нестабилно място..
- Никога не поставяйте телевизора на високи мебели (например секции или бюфети), без да фиксирате както телевизора, така и мебела към подходяща опора.
- Никога не поставяйте телевизора на кърпи или други материали, които могат да са разположени между телевизора и поддържащата мебел.
- Никога не поставяйте предмети, които могат да изкушат децата да се покатерят, например играчки и дистанционни управления, върху телевизора или мебелите, върху които телевизорът е поставен.

Ако запазвате и премествате съществуващ телевизор, трябва да имате предвид съображенията по-горе и за него.

### Предотвратяване на падане на телевизора

1. Използвайте подходящи винтове, за да закрепите здраво скобите към стената. Проверете дали винтовете са здраво захванати в стената.
  - Може да са ви необходими допълнителни материали, например дюбели, в зависимост от вида стена..
2. Използвайте подходящи по размер винтове, за да закрепите здраво скобите към телевизора.
  - За спецификациите за винтовете вж. частта за стандартен винт в таблицата под "Монтиране на телевизора на стена".
3. Свържете скобите, фиксирани към телевизора, и тези, фиксирани към стената, със здрав шнур за голямо натоварване и след това завържете шнура здраво.
  - Поставете телевизора близо до стената, така че да не пада назад.
  - Свържете шнура така, че скобите, фиксирани към стената, да са на същата височина или по-ниско от скобите, фиксирани към телевизора.

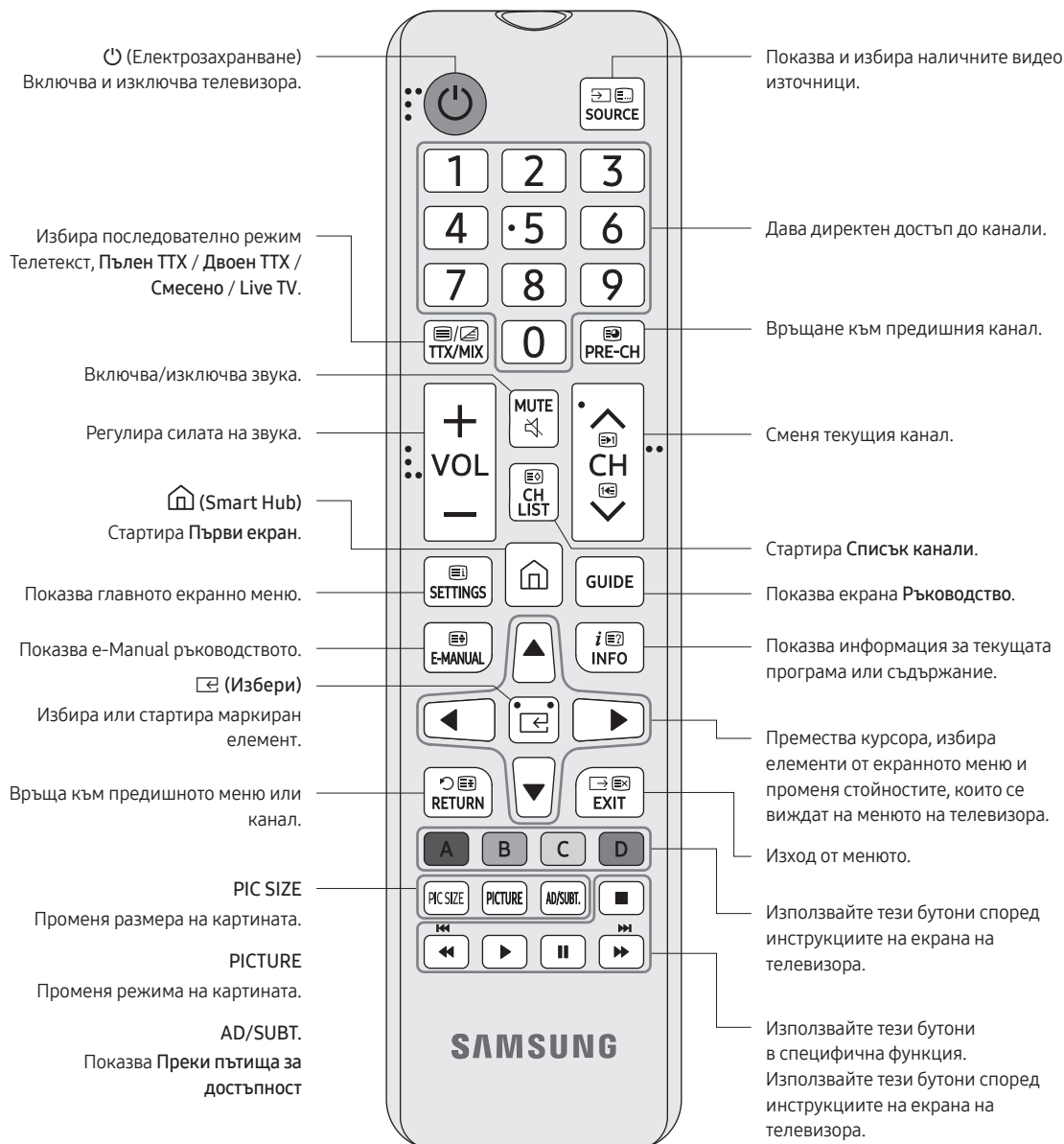


- Цветът и формата на уреда може да се различават за различните модели.

## 03 Дистанционното управление

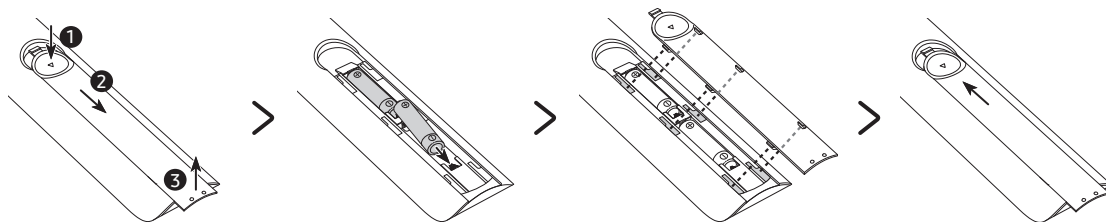
### За бутоните на дистанционното управление

- Това дистанционно управление има точки от брайловата азбука върху бутоните **Електрозахранване**, **Канал**, **Сила звук**, и **Избери** и може да бъде използвано от хора с увредено зрение.
- Изображенията, бутоните и функциите на дистанционното управление може да варират според модела.
- Ако използвате дистанционно управление, което се предоставя с телевизора за управление на друг телевизор, някои функции може да не работят нормално.



## Поставяне на батериите в дистанционното управление (Размер на батерията: AAA)

Съблюдавайте съответствието на поляритета на батериите със символите в отделението за батерии.



- Цветът и формата на дистанционното управление може да се различават за различните модели.
  - Дистанционното управление може да се използва на разстояние до 7 м от телевизора.
  - Силната светлина може да попречи на работата на дистанционното управление. Да се избягва използването на дистанционното управление близо до специална флуоресцентна светлина или неонов светлини.
  - За по-дълъг живот се препоръчва да използвате алкални батерии.
1. Внимателно издърпайте палеца на капака на батериите, след което свалете изцяло капака, когато се разхлаби.
  2. Поставете 2 алкални батерии от тип AAA, като се уверите да подравните правилно положителните и отрицателните полюси.
  3. Поставете капака на батериите на дистанционното управление и го вкарайте в него.
  4. Плъзнете капака в показаната по-горе последователност, така че капакът да се фиксира напълно върху дистанционното управление.

## 04 Стартиране на първоначалната настройка

Когато включите телевизора си за пръв път, той веднага стартира първоначалната настройка. Първоначалната настройка ви позволява да конфигурирате една по една основните настройки на телевизора за работа, например приемането на излъчвани канали, търсене и мрежова връзка.

- Преди да започнете първоначалната настройка, първо трябва да свържете външните устройства.
- За да използвате смарт функциите на телевизора, той трябва да е свързан към интернет.

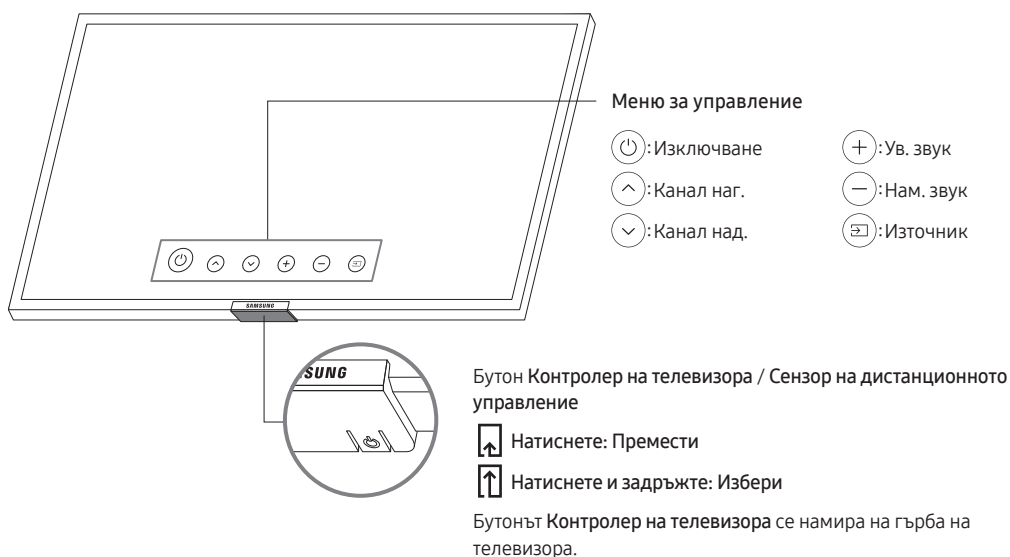
Можете да стартирате първоначалната настройка и от менюто на телевизора (🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > Нулиране).

Следвайте инструкциите, показани на екрана на първоначалната настройка, и конфигурирайте основните настройки на телевизора според средата на гледане.

### Използване на Контролер на телевизора

Можете да включите телевизора с бутона **Контролер на телевизора** най-долу на телевизора, а после използвайте **Меню за управление**. Менюто **Меню за управление** се появява, когато се натисне бутонът **Контролер на телевизора** при включен телевизор. За повече информация за използването му вижте фигурата по-долу.

- Екранът може да се затъмни, ако предпазният филм на логото SAMSUNG или отдолу на телевизора не е премахнат. Трябва да свалите предпазния филм.





## 05 Свързване към мрежа

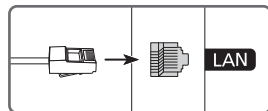
Свързването на телевизора към мрежа ви дава достъп до онлайн услуги, например Smart Hub, както и до актуализации на софтуера.

### Мрежова връзка - безжична

Свържете телевизора към интернет, като използвате безжична точка на достъп или модем.



### Мрежова връзка - кабелна



Свържете телевизора си към вашата мрежа чрез LAN кабел.

- Телевизорът няма да се свърже с интернет, ако скоростта на мрежата ви е под 10 Mbps.
- За връзката използвайте кабел Cat 7 (тип \*STP).  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Отстраняване на неизправности и поддръжка

## Отстраняване на неизправности

Ако изглежда, че телевизорът има проблем, първо прегледайте този списък с възможни проблеми и решения. Друг начин е да прегледате раздела за отстраняване на неизправности или ЧЗВ в електронното ръководство. Ако нито един от съветите за отстраняване на неизправности, написани тук, не може да бъде приложен, посетете страницата “www.samsung.com” и след това щракнете върху “Поддръжка”, или се свържете със сервизния център на Samsung от списъка на последната страница на това ръководство.

- Този TFT LED панел се състои от субпиксели, за чието производство е необходима сложна технология. Въпреки това на екрана може да има няколко светли или тъмни пиксела. Тези пиксели няма да повлияят на качеството на работа на продукта.
- За да поддържате телевизора си в оптимално състояние, надстройте до най-новия софтуер. Използвайте функциите **Актуализиране сега** или **Автоматично актуализиране** от менюто на телевизора (🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** > **Актуализиране сега** или **Автоматично актуализиране**).

### Телевизорът не иска да се включи.

- Уверете се, че адаптерът за променлив ток е включен здраво в контакта и телевизора.
- Уверете се, че електрическият контакт работи и че сензорът за дистанционното управление отдолу на телевизора свети непрекъснато в червено.
- Опитайте да натиснете бутона **Контролер на телевизора** отдолу на телевизора, за да се уверите, че проблемът не е в дистанционното управление. Ако телевизорът се включи, вж. „Дистанционното управление не работи“.

### Няма картина/видео/звук или картината/видеото/звукът от външно устройство са изкривени, или на телевизора е показано “Слаб или никакъв сигнал”, или не може да бъде намерен канал.

- Проверете дали свързването към устройството е правилно и дали всички кабели са включени докрай.
- Извадете и свържете повторно всички свързани кабели към телевизора и външните устройства. Ако е възможно, опитайте с нови кабели.
- Проверете дали е избран правилният входен източник (🏠 > 📺 **Източник**).
- Пуснете самодиагностика на телевизора, за да разберете дали проблемът е причинен от телевизора, или от устройството (🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Поддръжка** > **Грижи за устройството** > **Самодиагностика** > **Тест картина** или **Тест звук**).
- Ако резултатите от теста са нормални, рестартирайте свързаните устройства, като изключите захранващия кабел на всяко от тях и го включите отново. Ако проблемът не изчезне, направете справка с напътствията за свързване в ръководството за потребителя на свързаното устройство.
- Ако не използвате кабелна или сателитна приставка и телевизорът приема сигнали от антена или кабелен конектор на стената, стартирайте **Автонастройка честота**, за да търсите канали (🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Излъчване** > (Настройки за Автонастройка честота) > **Автонастройка честота**).
  - Възможно е **Настройки за Автонастройка честота** да не се появи в зависимост от модела или географския регион.
  - Ако използвате кабелна или сателитна приставка, направете справка в съответните им ръководства.

## CI+ не работи.

- Вашият телевизор Samsung отговаря на стандартите CI+ 1.4.
- В случай че модулът CI+ Common Interface не е съвместим с това устройство, извадете модула и се свържете с CI+ оператора за помощ.

## Дистанционното управление не работи.

- Проверете дали индикаторът за захранване отдолу на телевизора мига, когато натиснете бутона за включване на дистанционното. Ако не е така, сменете батериите на дистанционното управление.
- Уверете се, че батериите са поставени с техните полюси (+/-) в правилната посока.
- Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 1,5-1,8 м.

## Дистанционното управление за кабелната или цифровата приставка не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука.

- Програмирайте дистанционното управление за кабелна кутия или цифрова приставка да работи с телевизора. Направете справка в ръководството за потребителя за кабелната кутия или цифровата приставка за код за телевизор SAMSUNG.

## Настройките на телевизора се загубват след 5 минути.

- Телевизорът е в режим Режим за магазин. Сменете Режим на използване в менюто Общи на Домашен режим (🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > Диспечер на системата > Режим на използване > Домашен режим).





## Wi-Fi е с прекъсвания

- Уверете се, че телевизорът е свързан с мрежата (🏠 > ⚙️ Настройки > Общи > Мрежа > Състояние на мрежата).
- Проверете дали паролата за Wi-Fi е въведена правилно.
- Проверете разстоянието между телевизора и модема или точката за достъп. Разстоянието не трябва да е повече от 15,2 м.
- Намалете смущенията, като не използвате или изключите другите безжични устройства. Също така се уверете, че между телевизора и модема или точката за достъп няма препятствия. (Силата на Wi-Fi може да бъде понижена от уреди, безжични телефони, каменни стени/камини и др.)



- Свържете се с доставчика си на интернет услуги и поискайте да рестартира мрежовия ви контур, за да се регистрират наново Mac адресите на модема ви/точката ви за достъп и телевизора.

## Проблеми с приложения за видео (Youtube и др.)

- Променете DNS на 8.8.8.8. Изберете  >  Настройки > Общи > Мрежа > Състояние на мрежата > IP настр. > DNS настр. > Ръчно въвеждане > DNS сървър > въведете 8.8.8.8 > ОК.
- Рестартирайте, като изберете  >  Настройки > Поддръжка > Грижи за устройството > Самодиагностика > Нулиране на Smart Hub.



## Какво е дистанционна поддръжка?

Услугата за дистанционна поддръжка на Samsung ви предлага индивидуална поддръжка от техник на Samsung, който може дистанционно:

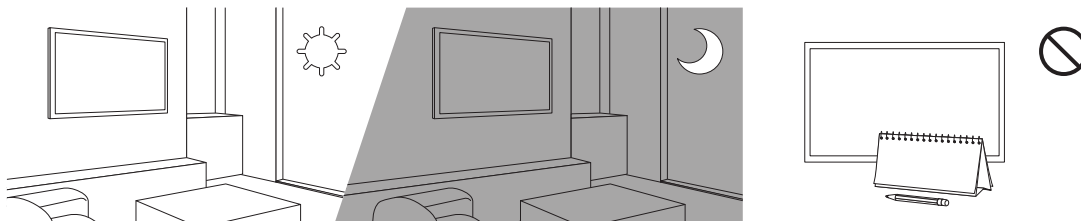
- Да диагностицира вашия телевизор
- Да регулира настройките на телевизора вместо вас
- Да върне фабричните настройки на вашия телевизор
- Да инсталира препоръчителните актуализации на фърмуера



## Как работи дистанционната поддръжка?

Можете лесно да получите услугата за дистанционна поддръжка на Samsung за телевизора си:

1. Свържете се със сервизен център на Samsung и поискайте дистанционна поддръжка.
2. Отворете менюто на телевизора и отидете в менюто Поддръжка. ( >  Настройки > Поддръжка)
3. Изберете **Дистанционно управление**, след което прочетете и приемете споразуменията за услугата. Когато се появи екранът за PIN, дайте на техника PIN кода.
4. След това техникът ще получи достъп до вашия телевизор.

## ECO сензор и яркост на екрана



Есо сензор автоматично регулира яркостта на телевизора. Тази функция измерва осветлението в стаята и оптимизира яркостта на телевизора автоматично, за да намали консумацията на енергия. Ако искате да изключите тази функция, отидете в  >  Настройки > Общи > ECO решение > Откриване на околното осветление.

- Ако екранът е твърде тъмен, докато гледате телевизия в тъмно помещение, това може да се дължи на функцията **Откриване на околното осветление**.
- Есо сензорът се намира отдолу на телевизора. Не блокирайте сензора с никакви предмети. Това може да намали яркостта на картината.

## Грижа за телевизора

- Ако на екрана на телевизора е бил залепен стикер, може да останат следи след свалянето му. Моля, почистете следите, преди да гледате телевизора.
- Външните части и екранът на телевизора могат да се надраскат при почистване. Уверете се, че почиствате външните части и екрана внимателно, като използвате мека кърпа, за да предотвратите надрасквания.
- Не пръскайте с вода или други течности директно върху телевизора. Всякаква течност, която влезе в продукта, може да причини неизправност, пожар или токов удар.
- За да почистите екрана, изключете телевизора и избършете внимателно с микрофибърна кърпа петната и отпечатьците от пръсти по панела. Почиствайте корпуса или панела на телевизора с микрофибърна кърпа, навлажнена с малко вода. След това поийте влагата със суха кърпа. При почистването не натискайте силно по повърхността, защото може да повредите панела. Никога не използвайте запалими течности (напр. бензин, разреждители и др.) или препарат за почистване. За упорити петна пръснете малко почистващ препарат за екрани върху микрофибърна кърпа и избършете петната.



# 07 Спецификации и друга информация

## Спецификации

Име на модел	BE43T-H	BE50T-H
Разделителна способност на дисплея	3840 x 2160	3840 x 2160
Размер на екрана (измерено диагонално)	43 инча 107,9 см	50 инча 125,7 см
Звук (Изход)	20 W	20 W
Размери (Ш x В x Д) Корпус Със стойка	963,0 x 558,4 x 59,2 мм 963,0 x 627,3 x 192,5 мм	1115,8 x 643,7 x 59,5 мм 1115,8 x 718,6 x 250,2 мм
Тегло Без стойка Със стойка	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Име на модел	BE55T-H	BE65T-H
Разделителна способност на дисплея	3840 x 2160	3840 x 2160
Размер на екрана (измерено диагонално)	55 инча 138,7 см	65 инча 163,9 см
Звук (Изход)	20 W	20 W
Размери (Ш x В x Д) Корпус Със стойка	1230,5 x 707,2 x 59,5 мм 1230,5 x 782,8 x 250,2 мм	1448,4 x 829,8 x 59,5 мм 1448,4 x 906,2 x 282,1 мм
Тегло Без стойка Със стойка	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Име на модел	BE70T-H	BE75T-H
Разделителна способност на дисплея	3840 x 2160	3840 x 2160
Размер на екрана (измерено диагонално)	70 инча 176,5 см	75 инча 189,3 см
Звук (Изход)	20 W	20 W
Размери (Ш x В x Д) Корпус Със стойка	1571,4 x 874,0 x 59,5 мм 1571,4 x 962,5 x 341,1 мм	1672,2 x 957,7 x 59,5 мм 1672,2 x 1047,4 x 341,1 мм
Тегло Без стойка Със стойка	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Съображения за околната среда

Работна температура	10 °C до 40 °C (50 °F до 104 °F)
Работна влажност	10% до 80%, без конденз
Температура на съхраняване	-20°C до 45°C (-4°F до 113°F)
Влажност на съхраняване	5% до 95%, без конденз

- Конструкцията и спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.
- За спецификациите на захранването и консумацията на енергия проверете етикета на продукта.
- Типичната консумация на енергия се измерва според IEC 62087.
- Етикетът е поставен на гърба на телевизора. (За някои модели етикетът се намира от вътрешната страна на капачето за терминали)

## Намаляване на консумацията на енергия

Когато изключите телевизора, той влиза в режим на готовност. В режим на готовност той продължава да използва малко количество енергия. За да намалите консумацията на енергия, изваждайте щепсела на захранващия кабел от контакта, когато няма да използвате телевизора продължително време.

## Лицензи



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## Препоръка - само за ЕС



С настоящото Samsung Electronics декларира, че това оборудване съответства на Директива 2014/53/EU. Пълният текст на Декларация за съвместимост за ЕС е наличен на следния интернет адрес: <http://www.samsung.com> ; отидете на Support (Поддръжка) и въведете името на модела.

Този уред може да се използва във всички страни на ЕС.

С функцията 5 GHz WLAN (Wi-Fi) може да се работи само в закрити помещения.

BT макс. мощност на предаване: 100mW при 2,4GHz – 2,4835GHz

Wi-Fi макс. мощност на предаване: 100mW при 2.4GHz-2.4835GHz, 200mW при 5.15GHz-5.25GHz, 100mW 5.25GHz-5.35GHz & 5.47GHz - 5.725GHz

За информация за ангажимента на Samsung към опазване на околната среда и специфичните за продукта регулаторни наредби, например REACH, WEEE, батериите и т.н. посетете [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - ЗА ДА ПРЕДОТВРАТИТЕ РАЗПРОСТРАНЕНИЕТО НА ПОЖАР, ДРЪЖТЕ СВЕЩИТЕ И ДРУГИ ПРЕДМЕТИ С ОТВОРЕНИ ПЛАМЪЦИ ДАЛЕЧ ОТ ПРОДУКТА ПРЕЗ ЦЯЛОТО ВРЕМЕ.**







**Правилно изхвърляне на този продукт (отпадъчно електрическо и електронно оборудване)  
(Налично в страни със системи за разделно сметосъбиране)**

Маркировката на продукта, принадлежностите или неговата документация показват, че продуктът и неговите електронни принадлежности (напр. захранващ кабел, слушалки, USB кабел) не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци след края на експлоатационния им живот. За да се избегне възможна опасност за околната среда или човешкото здраве от неконтролирано изхвърляне на отпадъци, отделяйте тези елементи от другите видове отпадъци и ги рециклирайте по отговорен начин, за да съдействате за устойчивото повторно използване на суровините.

Битовите потребители трябва да се обърнат или към магазина, откъдето са купили този уред, или към местните органи за подробни данни къде и как могат да предадат тези елементи за рециклиране, безопасно за околната среда.

Потребителите от предприятията трябва да се обърнат към доставчика си и да проверят условията в договора за покупка. Това изделие и неговите електронни принадлежности не трябва да се смесват с други търговски отпадъци при изхвърляне.



**Правилно изхвърляне на батериите в този продукт  
(Налично в страни със системи за разделно сметосъбиране)**


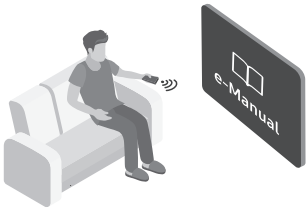




Тази маркировка на батерията, ръководството или опаковката показва, че батериите на продукта не трябва да се изхвърлят с битовия отпадък в края на живота им. Където е маркирано, символите на химичните елементи Hg, Cd или Pb показват, че батерията съдържа живак, кадмий и олово над референтните стойности в Директива 2006/66 на ЕО. Ако батериите не се изхвърлят правилно, тези вещества може да причинят вреда на човешкото здраве и околната среда.

За да се предпазва околната среда и да се стимулира рециклирането, отделяйте батериите от други типове отпадък и ги рециклирайте в местните центрове за връщане на батерии.

# Prije nego što pročitate korisnički priručnik

Ovaj televizor isporučuje se s korisničkim priručnikom i ugrađenom opcijom e-Manual.




Prije čitanja ovog korisničkog priručnika pregledajte sljedeće:

	<b>Korisnički priručnik</b>	Pročitajte priloženi korisnički priručnik kako biste vidjeli informacije o sigurnosti, instaliranju, dodacima, početnim postavkama i specifikacije proizvoda.
	<b>e-Manual</b>	Dotadne informacije o ovom televizoru pročitate u opciji e-Manual ugrađenu u ovom proizvodu. <ul style="list-style-type: none"><li>• Za otvaranje izbornika e-Manual odaberite  &gt;  Postavke &gt;  Podrška &gt;  Otvori e-Manual</li></ul>



Na web-mjestu(www.samsung.com) možete preuzeti priručnike i pogledati njihov sadržaj na računalu ili mobilnom uređaju.

## Upoznavanje s pomoćnim funkcijama opcije e-Manual

- Nekim zaslonima izbornika nije moguć pristup iz opcije e-Manual.

	<b>Pretraž.</b>	Odaberite stavku među rezultatima pretraživanja za učitavanje odgovarajuće stranice.
<b>A-Z</b>	<b>Indeks</b>	Odaberite ključnu riječ kako biste došli do relevantne stranice. <ul style="list-style-type: none"><li>– Izbornici se možda neće prikazati ovisno o zemljopisnom području.</li></ul>
	<b>Karta web-mjesta</b>	Prikazuje popise za svaku stavku u e-Manual.
	<b>Nedavno prikazano</b>	Odaberite temu s popisa nedavno pregledanih tema.

## Upoznavanje s funkcijama gumba koji se pojavljuju na stranici s temama u opciji e-Manual

	<b>Pokušajte</b>	Omogućuje trenutni pristup odgovarajućoj stavci izbornika i isprobavanje značajke.
	<b>Veza</b>	Odmah pristupite podvučenoj temi koja se spominje na stranici u e-Manual.

# Upozorenje! Važne sigurnosne upute

Prije korištenja televizora pročitajte sigurnosne upute.

Objašnjenja simbola koji se mogu nalaziti na proizvodu tvrtke Samsung potražite u tablici u nastavku.

<b>OPREZ</b>			Proizvod II. razreda: Ovaj simbol označava da nije potrebna sigurnosna veza s uzemljenjem. Ako se taj simbol ne nalazi na kabelu za napajanje, proizvod MORA biti sigurno povezan s uzemljenjem.
<b>POSTOJI RIZIK OD STRUJNOG UDARA. NEMOJTE OTVARATI.</b>			
OPREZ: KAKO BI SE SMANJILA OPASNOST OD STRUJNOG UDARA, NE SKIDAJTE POKLOPAC (NITI STRAŽNJU STRANICU). UNUTAR UREĐAJA NEMA SKLOPOVA KOJE BISTE SAMI MOGLI POPRAVITI. SERVISIRANJE PREPUSTITE KVALIFICIRANOM OSOBLJU.			Izmjenični napon: nazivni napon označen navedenim simbolom predstavlja izmjenični napon.
	Ovaj simbol znači da je struja u unutrašnjosti visokog napona. Opasno je dolaziti u bilo kakav doticaj s unutarnjim sklopovima proizvoda.		Istosmjerni napon: nazivni napon označen navedenim simbolom predstavlja istosmjerni napon.
	Ovaj simbol naznačuje da je uz uređaj priložena važna dokumentacija o njegovom radu i održavanju.		Oprez. Pogledajte upute za upotrebu: Ovaj simbol upućuje korisnika da potraži dodatne informacije u pogledu sigurnosti u korisničkom priručniku.

- Utori i otvori na ormariću i na stražnjoj ili donjoj strani namijenjeni su za prozračivanje. Kako bi se osigurao pouzdan rad uređaja i njegova zaštita od pregrijavanja, ti utori i otvori nikada se ne smiju blokirati niti prekriti.
  - Ovaj uređaj nemojte smještati u zatvorene prostore poput police za knjige ili ugrađenog ormarića osim ako nije osigurano pravilno prozračivanje.
  - Uređaj nemojte smještati u blizini ili iznad radijatora ili otvora sustava grijanja kao ni na mjesta gdje bi bio izložen izravnom sunčevom svjetlu.
  - Na uređaj nemojte postavljati posude s vodom (vaze i sl.) jer to može dovesti do požara ili strujnog udara.
- Uređaj nemojte izlagati kiši niti ga smještati u blizinu vode (pored kade, umivaonika, sudopera ili posude za pranje rublja, u vlažan podrum ili u blizini bazena itd.). Ako na uređaj slučajno dospije voda, isključite ga iz napajanja i odmah se obratite ovlaštenom distributeru.
- Ovaj uređaj koristi baterije. U vašoj zajednici možda su na snazi propisi o zaštiti okoliša koji uređuju odlaganje baterija na pravilan način. Informacije o odlaganju i recikliranju zatražite od lokalnih vlasti.
- Zidne utičnice, produžne kabele i adaptere nemojte izlagati opterećenju većem od dopuštenog jer to može dovesti do požara ili strujnog udara.
- Kabeli za napajanje trebaju se postaviti tako da se izbjegne hodanje preko njih ili njihovo priklještenje predmetima koji su postavljeni na njih ili uz njih. Posebno pripazite na kabele na priključnim dijelovima, na zidnim utičnicama i mjestima na kojima oni izlaze iz uređaja.

- Kako bi se uređaj zaštitio od udara groma, kao i u slučaju kada se ostavlja bez nadzora ili se ne koristi duže vrijeme, iskopčajte ga iz zidne utičnice i isključite antenu ili kabelski sustav. Time se sprječava oštećenje uređaja uslijed udara groma ili izboja na naponskim vodovima.
  - Prije priključivanja kabela za napajanje izmjeničnom strujom u utičnicu adaptera za istosmjernu struju provjerite odgovara li oznaka napona na adapteru za istosmjernu struju lokalnom naponu.
  - U otvorene dijelove uređaja nikada nemojte umetati metalne predmete. To može dovesti do strujnog udara.
  - Kako biste izbjegli strujni udar, nikada nemojte dodirivati unutarnju stranu uređaja. Uređaj smije otvarati samo kvalificirani tehničar.
  - Provjerite jeste li utaknuli kabel za napajanje do kraja. Prilikom iskopčavanja kabela za napajanje iz zidne utičnice uvijek ga držite za utikač. Nemojte ga nikada iskopčavati povlačeći kabel. Kabel za napajanje nipošto ne dodirujte vlažnim rukama.
  - Ako uređaj ne radi normalno – naročito ako iz njega dopiru neobični zvukovi ili mirisi – odmah ga iskopčajte iz napajanja i obratite se ovlaštenom distributeru ili Samsung servisnom centru.
  - Izvucite kabel za napajanje iz utičnice ako nećete upotrebljavati televizor ili se spremate napustiti kuću na dulje vrijeme (naročito ako kod kuće ostaju djeca, starije ili nemoćne osobe bez nadzora).
    - Nakupljena prašina može uzrokovati strujni udar, proboj struje ili požar jer zbog nje kabel za napajanje može stvarati iskre ili toplinu ili izolacija može izgubiti svojstva.
  - Za informacije svakako se obratite ovlaštenom servisnom centru ako planirate postaviti televizor na mjesto gdje ima mnogo prašine, mjesto izloženo visokim ili niskim temperaturama, visokoj vlažnosti ili kemijskim tvarima, odnosno na mjesto gdje će raditi 24 sata dnevno kao što su zračne luke, željezničke stanice itd. Nepridržavanje ove upute može dovesti do ozbiljnih oštećenja televizora.
  - Koristite samo pravilno uzemljene utikače i zidne utičnice.
    - Nepravilno uzemljenje može prouzročiti električni udar ili oštećenje opreme. (Samo oprema klase I.)
  - Ako želite u potpunosti isključiti ovaj uređaj, iskopčajte ga iz zidne utičnice. Kako biste bili sigurni da uređaj možete prema potrebi brzo iskopčati, pobrinite se da su zidna utičnica i utikač lako dostupni.
  - Dodatke (bateriju itd.) spremite na sigurno mjesto izvan dohvata djece.
  - Uređaj nemojte bacati niti udarati. Ako je uređaj oštećen, isključite kabel za napajanje i obratite se servisnom centru tvrtke Samsung.
  - Ako želite očistiti uređaj, iskopčajte kabel za napajanje iz zidne utičnice i mekom, suhom krpom obrišite uređaj. Nemojte koristiti nikakve kemikalije poput voska, benzena, alkohola, razrjeđivača, insekticida, osvježivača zraka, maziva ili sredstava za pranje. Ove kemikalije mogu oštetiti izgled televizora ili obrisati oznake otisnute na njemu.
  - Uređaj nemojte izlagati kapanju ni prskanju.
  - Baterije nemojte bacati u vatru.
  - Baterije nemojte rastavljati, pregrijavati niti na njima izazivati kratki spoj.
  - **OPREZ:** Postoji opasnost od eksplozije ako baterije u daljinskom upravljaču zamijenite krivom vrstom baterija. Baterije mijenjajte samo baterijama iste ili jednakovrijedne vrste.
- \* Slike i crteži navedeni u ovom korisničkom priručniku informativne su prirode i mogu se razlikovati od stvarnog izgleda uređaja. Dizajn i specifikacije proizvoda mogu se promijeniti bez prethodne najave. Ovaj proizvod nema podršku za CIS jezike (ruski, ukrajinski, kazaški) jer je proizveden za kupce na području EU.

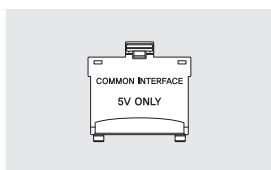
# Sadržaj

Prije nego što pročitate korisnički priručnik	2
Upozorenje! Važne sigurnosne upute	3
<b>01 Sadržaj pakiranja</b>	
<b>02 Postavljanje televizora</b>	
Postavljanje televizora na zid	7
Osiguravanje odgovarajućeg prozračivanja televizora	8
Sigurnosne mjere opreza: Postavljanje televizora na zid kako bi se spriječio pad	9
<b>03 Daljinski upravljač</b>	
Informacije o gumbima na daljinskom upravljaču	10
Umetanje baterija u daljinski upravljač (veličina baterija: AAA)	11
<b>04 Pokretanje početnog postavljanja</b>	
Korištenje funkcije TV upravljač	12
<b>05 Povezivanje s mrežom</b>	
Povezivanje s mrežom – bežična mreža	13
Povezivanje s mrežom – žičana mreža	13
<b>06 Rješavanje problema i održavanje</b>	
Rješavanje problema	14
Što je Podrška na daljinu?	16
Ekološki senzor i svjetlina zaslona	16
Briga o televizoru	17
<b>07 Specifikacije i ostale informacije</b>	
Specifikacije	18
Uvjeti u okruženju	19
Smanjenje potrošnje energije	19
Licence	20

# 01 Sadržaj pakiranja

Provjerite jesu li s televizorom isporučeni sljedeći dodaci. Ako neki predmeti nedostaju, obratite se distributeru.

- Daljinski upravljač & baterije (AAA x 2)
- Korisnički priručnik
- Jamstvena kartica/Vodič kroz zakonske propise (nije dostupno na nekim lokacijama)
- Kabel za napajanje televizora



Adapter za CI karticu

- Boja i oblik predmeta mogu se razlikovati ovisno o modelu.
- Kabeli koji nisu uključeni u paket mogu se kupiti zasebno.
- Prilikom otvaranja pakiranja provjerite ima li dodatka iza materijala pakiranja ili u njemu.

Moguća je naplata naknade za administraciju u slučaju:

- pozivanja inženjera na vaš zahtjev, ako se ustanovi da je proizvod ispravan (tj. niste pročitali korisnički priručnik)
- dostave uređaja u Samsung servisni centar, ako se ustanovi da je proizvod ispravan (tj. niste pročitali korisnički priručnik).

O iznosu administrativne naknade bit ćete obaviješteni prije tehničarovog posjeta.



**Upozorenje:** zaslone se prilikom rukovanja mogu oštetiti izravnim pritiskom. Preporučujemo podizanje televizora za rubove kao što je prikazano.



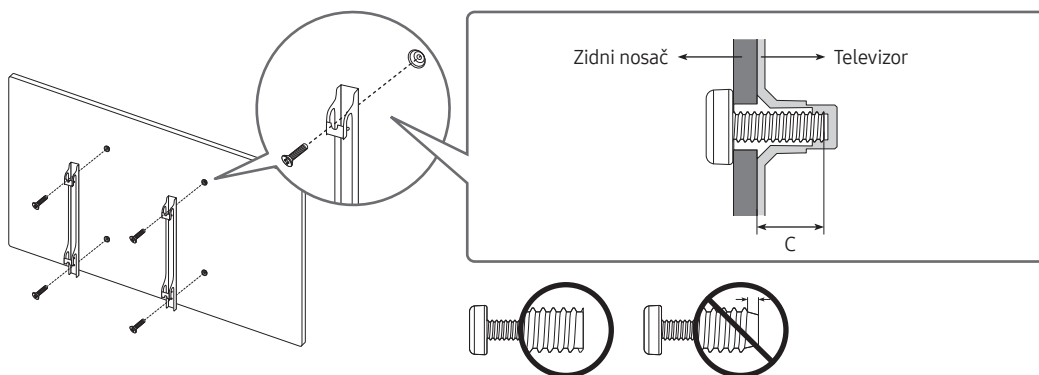
## 02 Postavljanje televizora

### Postavljanje televizora na zid



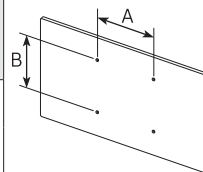
Ako ovaj televizor postavljate na zid, pažljivo slijedite upute proizvođača. Ako televizor nije pravilno postavljen, on može skliznuti ili pasti što može uzrokovati teške povrede djece ili odraslih osoba te ozbiljno oštećenje televizora.

- Televizor možete postaviti na zid pomoću zidnog nosača (prodaje se zasebno).
- Pročitajte upute za montiranje priložene uz komplet za montiranje na zid tvrtke Samsung.



- Samsung Electronics ne snosi odgovornost za oštećenja uređaja ili ozljede korisnika ako korisnik odabere samostalno postaviti zidni nosač.
- Zidni nosač postavite na čvrsti zid okomit na pod. Prije nego što postavite zidni nosač na neku podlogu koja nije gipsana ploča, obratite se svom najbližem distributeru za dodatne informacije. Ako televizor postavljate na strop ili nakošeni zid, može pasti i prouzročiti teške tjelesne ozljede.
- Standardne dimenzije zidnih nosača prikazane su u tablici na sljedećoj stranici.
- Ako montirate zidni nosač drugog proizvođača, imajte na umu da je dužina vijaka koju možete koristiti za pričvršćivanje televizora na zidni nosač navedena u stupcu C tablice na sljedećoj stranici.
- Prilikom montiranja nosača na zid, preporučujemo da pričvrstite sva četiri vijka prema standardu VESA.
- Ako želite montirati zidni nosač koji se na zid pričvršćuje samo s dva gornja vijka, svakako koristite zidni nosač tvrtke Samsung koji podržava ovu vrstu montaže. (Možda nećete moći kupiti ovu vrstu zidnog nosača ovisno o geografskom području.)

Veličina zaslona u inčima	Specifikacije rupa za vijke prema standardu VESA (A * B) u milimetrima	C (mm)	Standardni vijak	Količina
43-55	200 x 200	20-22	M8	4
65-70	400 x 300			
75	400 x 400			



Zidni nosač nemojte postavljati dok je televizor uključen. To može dovesti do ozljeda uzrokovanih strujnim udarom.

- Ne koristite vijke koji su duži od standardnih veličina ili nisu usklađeni sa specifikacijama za vijke unutar standarda VESA. Predugački vijci mogu oštetiti unutrašnjost televizora.
- Kod zidnih nosača koji ne odgovaraju specifikacijama za vijke unutar standarda VESA, dužina vijaka može se razlikovati ovisno o specifikacijama zidnih nosača.
- Nemojte prečvrsto zategnuti vijke. To može oštetiti uređaj i uzrokovati njegov pad, što može dovesti do tjelesnih ozljeda. Tvrtka Samsung nije odgovorna za takve nesretne slučajeve.
- Tvrtka Samsung ne preuzima odgovornost za štetu na uređaju ili tjelesne povrede proizašle iz upotrebe zidnog nosača koji ne odgovara VESA standardu ili nije specificiran ili ako korisnik ne prati upute za montažu uređaja.
- Nemojte montirati televizor tako da bude nagnut za više od 15 stupnjeva.
- Neka televizor na zid uvijek postavljaju dvije osobe.

## Osiguravanje odgovarajućeg prozračivanja televizora

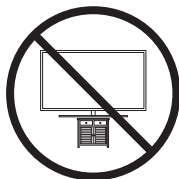
Prilikom postavljanja televizora ostavite razmak od najmanje 10 cm između televizora i drugih predmeta (zidovi, stranice ormarića itd.) kako bi se zajamčila potrebna ventilacija. Nepostojanje odgovarajuće ventilacije može uzrokovati požar ili probleme s proizvodom uslijed povećanja njegove interne temperature.

- Kad postavljate televizor na postolje ili na zidni nosač, preporučujemo da koristite isključivo dijelove koje je isporučila tvrtka Samsung Electronics. Korištenje dijelova drugih proizvođača može dovesti do poteškoća s uređajem ili do ozljeda uzrokovanih padom uređaja.

Postavljanje s postoljem	Postavljanje sa zidnim nosačem



## Sigurnosne mjere opreza: Postavljanje televizora na zid kako bi se spriječio pad



**Oprez:** potezanje, guranje ili penjanje na televizor može uzrokovati njegov pad. Naročito pripazite da se djeca ne ljuljaju na televizoru i da ga ne destabiliziraju. To može dovesti do prevrtanja televizora i rezultirati ozbiljnim ozljedama ili smrću. Slijedite sve sigurnosne upute navedene u sigurnosnom letku koji je isporučen s televizorom. Radi povećanja stabilnosti i sigurnosti montirajte uređaj protiv pada koji je opisan u nastavku.



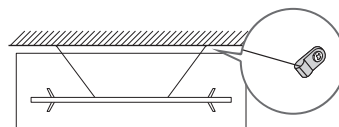
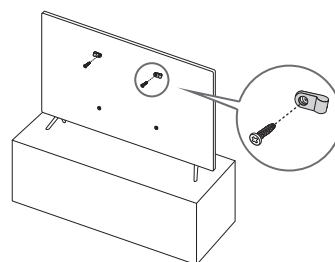
**UPOZORENJE:** Televizor nemojte nikada postavljati na mjesto koje nije stabilno. Televizor može pasti i prouzročiti teške ozljede ili smrt. Kako biste spriječili ozljede, posebice kada je riječ o djeci, slijedite jednostavne mjere opreza navedene u nastavku:

- Uvijek upotrebljavajte ormariće, postolja i načine postavljanja koje preporučuje proizvođač televizora.
- Uvijek upotrebljavajte namještaj koji može poslužiti kao siguran oslonac za televizor.
- Uvijek pazite da televizor ne prelazi rubove namještaja na kojemu se nalazi.
- Uvijek upozorite djecu na opasnosti koje mogu nastati zbog penjanja na namještaj kako bi se dosegnuo televizor ili njegove kontrole.
- Uvijek postavite žice i kabele spojene s vašim televizorom tako da nije moguće saplesti se o njih, povući ih ili uhvatiti.
- Televizor nemojte nikada postavljati na mjesto koje nije stabilno.
- Nikada ne postavljajte televizor na visoki namještaj (npr. ormare ili police za knjige), a da prethodno ne pričvrstite namještaj i televizor za odgovarajući oslonac.
- Između televizora i namještaja na kojemu se nalazi nemojte nikada postavljati tkaninu ili sličan materijal.
- Nikada ne postavljajte predmete koji bi mogli potaknuti djecu na penjanje, poput igračaka ili daljinskih upravljača, na vrh televizora ili na namještaj na kojemu je postavljen televizor.

Ako želite zadržati svoj trenutni televizor i premjestiti ga, primjenjuju se iste smjernice kao gore navedene.

### Sprječavanje pada televizora

1. Koristeći odgovarajuće vijke dobro pričvrstite nosače na zid.  
Provjerite jesu li vijci dobro pričvršćeni u zid.
  - Ovisno o vrsti zida, možda će vam zatrebati dodatni materijal poput kotve.
2. Koristeći odgovarajuću veličinu vijaka dobro pričvrstite par nosača na televizor.
  - Informacije o specifikacijama za vijke potražite u dijelu za standardne vijke u tablici u odjeljku „Postavljanje televizora na zid“.
3. Povežite nosače pričvršćene na televizor i nosače pričvršćene na zid snažnom izdržljivom uzicom i zatim je čvrsto zavežite.
  - Televizor postavite blizu zida kako ne bi pao prema natrag.
  - Povežite uzicu tako da nosači pričvršćeni na zid budu na istoj ili nižoj visini od nosača pričvršćenih na stražnjoj strani televizora.

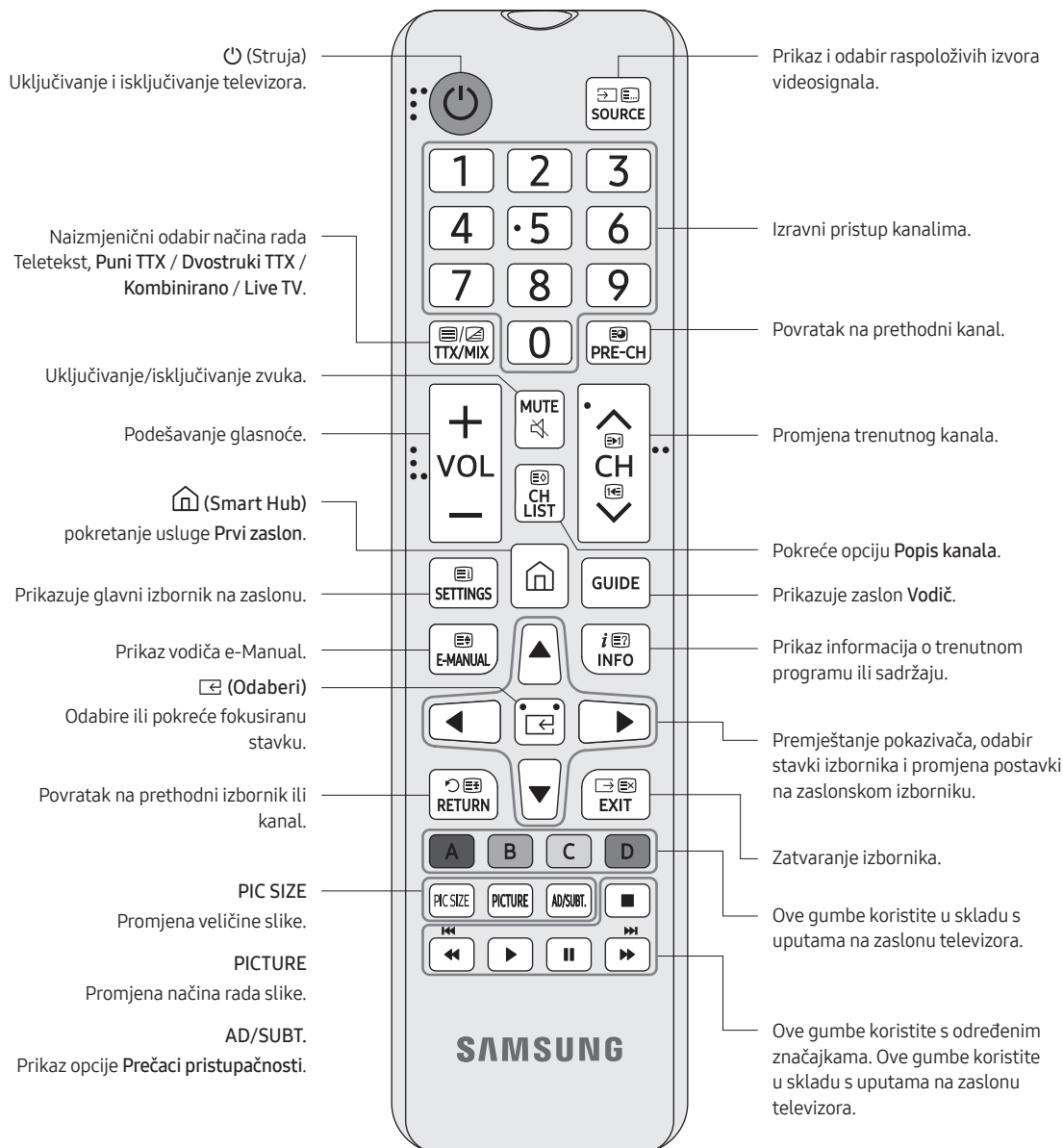


- Boja i oblik proizvoda mogu varirati ovisno o modelu.

# 03 Daljinski upravljač

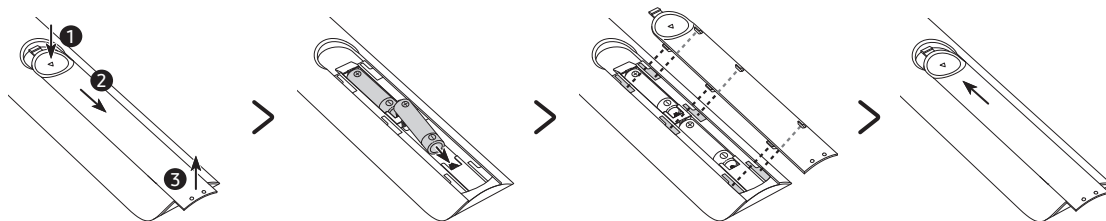
## Informacije o gumbima na daljinskom upravljaču

- Ovaj daljinski upravljač ima točke po Brailleovom pismu za gumbе Struja, Kanal, Glasnoća, i Odaberi, što znači da ga mogu koristiti slijepe i slabovidne osobe.
- Slike, gumbi i funkcije daljinskog upravljača mogu se razlikovati ovisno o modelu.
- Ako upotrebljavate daljinski upravljač koji se isporučuje uz televizor kako biste upravljali drugim televizorom, neke funkcije možda neće raditi normalno.



## Umetanje baterija u daljinski upravljač (veličina baterija: AAA)

Polove baterija uskladite sa simbolima u odjeljku za bateriju.



- Boja i oblik daljinskog upravljača mogu varirati ovisno o modelu.
  - Daljinski upravljač koristite na udaljenosti do 7 metara od televizora.
  - Jaka svjetlost može utjecati na rad daljinskog upravljača. Izbjegavajte korištenje u blizini posebnih fluorescentnih svjetiljki ili neonskih znakova.
  - Za dulje trajanje baterija preporučuje se korištenje alkalnih baterija.
1. Nježno povucite utor poklopca baterija i izvadite poklopac nakon što se oslobodi.
  2. Umetnite 2 AAA alkalne baterije i pripazite da pravilno postavite pozitivan i negativan pol.
  3. Postavite poklopac baterija na daljinski upravljač i umetnite poklopac u daljinski upravljač.
  4. Poklopac baterija klizno pomaknite prema gore prikazanom redosljedju kako bi se poklopac u potpunosti pričvrstio na daljinski upravljač.

## 04 Pokretanje početnog postavljanja

Kada prvi put uključite televizor, početno postavljanje pokrenut će se automatski. Početno postavljanje omogućuje vam istodobno konfiguriranje osnovnih postavki za rad televizora, npr. primanje emitiranja, pretraživanje kanala, mrežnu vezu itd.

- Prije pokretanja početnog postavljanja obavezno priključite vanjske uređaje.
- Za korištenje pametnih značajki televizora televizor mora biti povezan s internetom.

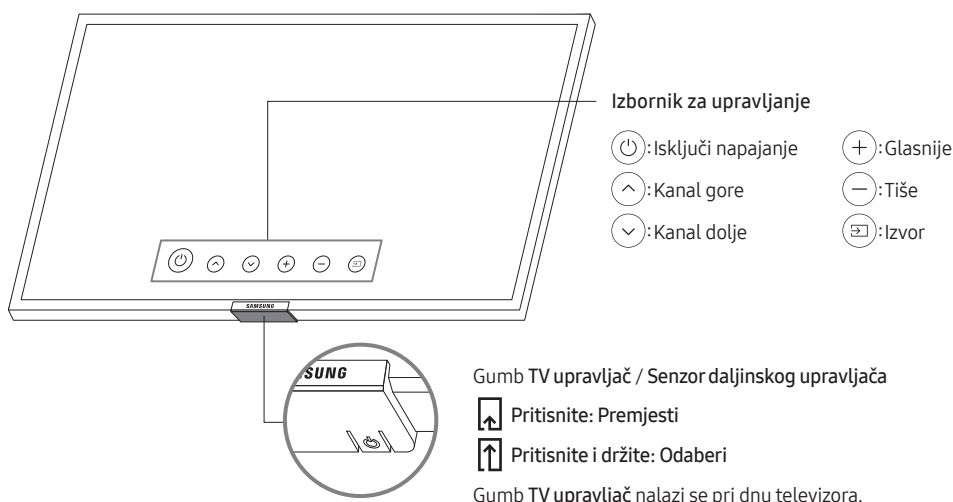
Početno postavljanje možete pokrenuti i putem izbornika televizora (🏠 > ⚙️ Postavke > Općenito > Poništi).

Slijedite upute na zaslonu početnog postavljanja i konfigurirajte osnovne postavke televizora prema okruženju gledanja.

### Korištenje funkcije TV upravljač

Televizor možete uključiti pomoću gumba **TV upravljač** pri dnu televizora, a zatim upotrijebite **Izbornik za upravljanje**. Opcija **Izbornik za upravljanje** pojavljuje se kada pritisnete gumb **TV upravljač** dok je televizor uključen. Informacije o njegovoj upotrebi potražite na slici u nastavku.

- Zaslom se može zatamniti ako zaštitna folija na logotipu SAMSUNG ili pri dnu televizora nije skinuta. Skinite zaštitnu foliju.

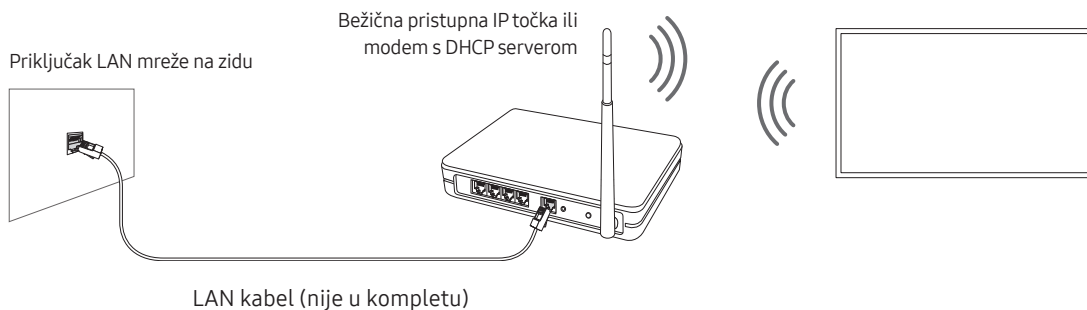


## 05 Povezivanje s mrežom

Povezivanje televizora s mrežom daje vam pristup mrežnim uslugama poput usluge Smart Hub, kao i ažuriranim verzijama softvera.

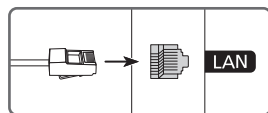
### Povezivanje s mrežom – bežična mreža

Povežite televizor s Internetom s pomoću bežične pristupne točke ili modema.



Hrvatski

### Povezivanje s mrežom – žičana mreža



Povežite televizor s mrežom pomoću LAN kabela.

- Televizor se neće moći povezati s internetom ako je mrežna brzina manja od 10 Mb/s.
  - Za vezu koristite kabel kategorije 7 (vrste STP\*).
- \* Shielded Twisted Pair

# 06 Rješavanje problema i održavanje

## Rješavanje problema

Ako dođe do problema s radom televizora, najprije pregledajte ovaj popis mogućih problema i rješenja. Pročitajte i odjeljke Rješavanje problema ili Često postavljena pitanja u uputama u elektroničkom obliku. Ako se ne može primijeniti nijedan savjet za rješavanje problema, posjetite web-mjesto "www.samsung.com", a zatim pritisnite Podrška ili se obratite Samsung servisnom centru s popisa koji se nalazi na posljednjoj stranici ovog priručnika.

- Ovaj TFT LED zaslon sastoji se od podpiksela koji se proizvode pomoću napredne tehnologije. No, na zaslonu može biti nekoliko svijetlih ili tamnih piksela. Ti pikseli nemaju utjecaj na radne karakteristike uređaja.
- Kako bi vaš televizor bio u optimalnom stanju, nadogradite ga na najnoviji softver. Upotrijebite funkciju **Ažuriraj sada** ili **Automatsko ažuriranje**. na izborniku televizora (🏠 > ⚙️ Postavke > Podrška > Ažuriranje softvera > Ažuriraj sada ili Automatsko ažuriranje.).

### Televizor se ne može uključiti.

- Provjerite je li kabel za napajanje izmjeničnom strujom dobro priključen u televizor i u zidnu utičnicu.
- Provjerite radi li zidna utičnica i svijetli li senzor daljinskog upravljača na dnu televizora u crvenoj boji.
- Pokušajte pritisnuti gumb **TV upravljač** na dnu televizora kako biste se uvjerali da problem nije u daljinskom upravljaču. Ako se televizor uključi, pogledajte odjeljak "Daljinski upravljač ne radi".

### Nema slike/videozapisa/zvuka. slika/videozapis/zvuk s vanjskog uređaja izobličeni, na televizoru se prikazuje "Signal je slab ili ga nema" ili ne možete pronaći kanal.

- Provjerite jesu li priključci na televizor ispravno povezani, a kablovi u potpunosti umetnuti.
- Uklonite i ponovo priključite sve kabele koji su priključeni u televizor i vanjske uređaje. Isprobajte nove kabele ako je to moguće.
- Potvrdite je li odabran ispravan izvor ulaznog signala (🏠 > ➡️ Izvor).
- Pokrenite samodijagnozu televizora kako biste odredili je li problem uzrokovao televizor ili uređaj (🏠 > ⚙️ Postavke > Podrška > Briga o uređaju > Samodijagnoza > Testiranje slike ili Testiranje zvuka).
- Ako su rezultati testiranja normalni, ponovno pokrenite priključene uređaje tako da iskopčate kabel za napajanje pojedinog uređaja i ponovno ga priključite. Ako se problem nastavi pojavljivati, pogledajte vodič za priključivanje u korisničkom priručniku priključenog uređaja.
- Ako ne upotrebljavate kablanski ili satelitski uređaj nego televizor prima signale s antene ili putem kablanskog priključka na zidu, pokrenite **Automatsko podešavanje** kako biste pretražili kanale (🏠 > ⚙️ Postavke > Emitiranje > (Postavke automatskog podešavanja) > Automatsko podešavanje).
  - Funkcija **Postavke automatskog podešavanja** možda se neće prikazati ovisno o modelu ili zemljopisnom području.
  - Ako koristite kablanski ili satelitski uređaj, pročitajte priručnik za kabel ili satelitski uređaj.

## CI+ ne funkcionira.

- Televizor tvrtke Samsung usklađen je sa standardima CI+ 1.4.
- Ako modul CI+ Common Interface nije kompatibilan s ovim uređajem, uklonite modul i obratite se CI+ operateru za pomoć.

## Daljinski upravljač ne radi.

- Provjerite treperi li indikator napajanja na dnu televizora kada pritisnete gumb za uključivanje/isključivanje na daljinskom upravljaču. Ako ne treperi, zamijenite baterije daljinskog upravljača.
- Provjerite jesu li baterije umetnute s pravilno okrenutim polovima (+/-).
- Pokušajte usmjeriti daljinski upravljač izravno prema televizoru s udaljenosti od 1,5-1,8 m.

## Daljinski upravljač kablenskog ili satelitskog uređaja ne uključuje/isključuje televizor niti podešava glasnoću.

- Programirajte daljinski upravljač kablenskog ili satelitskog uređaja za upravljanje televizorom. U uputama za korištenje kablenskog ili satelitskog prijemnika potražite šifru za televizor tvrtke SAMSUNG.

## Postavke televizora gube se nakon 5 minuta.

- Televizor je u načinu rada **Maloprodajni način**. Promijenite opciju **Način korištenja** na izborniku **Općenito u Kod kuće** (🏠 > ⚙️ Postavke > Općenito > Upravitelj sustava > Način korištenja > Kod kuće).





## Povremeni prekid rada Wi-Fi mreže

- Provjerite je li televizor povezan s mrežom (🏠 > ⚙️ Postavke > Općenito > Mreža > Status mreže).
- Provjerite je li lozinka za Wi-Fi pravilno unesena.
- Provjerite udaljenost između televizora i modema ili pristupne točke. Udaljenost ne bi smjela biti veća od 15,2 m.
- Smetnje možete smanjiti ako isključite bežične uređaje ili ako ih ne upotrebljavate. Također provjerite postoje li prepreke između televizora i modema ili pristupne točke. (snagu Wi-Fi signala mogu oslabiti kućanski aparati, bežični telefoni, kameni zidovi/kamini itd.).



- Obratite se pružatelju internetskih usluga (ISP) i zatražite od njega da ponovno postavi mrežu za ponovnu registraciju MAC adresa vašeg novog modema / pristupne točke i televizora.

## Problemi s aplikacijama za videozapise (Youtube itd.)

- Promijenite DNS na 8.8.8.8. Odaberite  >  Postavke > Općenito > Mreža > Status mreže > IP postavke > DNS postavka > Ručni upis > DNS poslužitelj > unesite 8.8.8.8 > U redu.
- Ponovno postavite odabirom funkcije  >  Postavke > Podrška > Briga o uređaju > Samodijagnoza > Smart Hub - vraćanje na zadane postavke.



## Što je Podrška na daljinu?

Podrška na daljinu tvrtke Samsung usluga je koja nudi podršku s tehničarom tvrtke Samsung koji može uz osobni pristup učiniti sljedeće na daljinu:

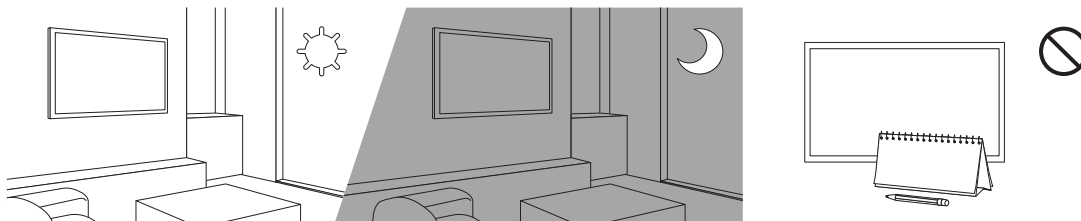
- prepoznati problem na televizoru
- prilagoditi postavke televizora umjesto vas
- vratiti tvorničke postavke vašeg televizora
- instalirati preporučena ažuriranja programskih datoteka



## Kako Podrška na daljinu funkcionira?

Možete jednostavno dobiti uslugu podrške na daljinu tvrtke Samsung za televizor:

1. Nazovite Samsung servisni centar i zatražite podršku na daljinu.
2. Otvorite izbornik na televizoru i prijedite na izbornik **Podrška**. ( >  Postavke > Podrška)
3. Odaberite opciju **Upravljanje na daljinu**, zatim pročitajte i potvrdite pristanak na ugovor o usluzi. Kad se pojavi zaslom za PIN kod, tehničaru dajte PIN broj.
4. Tehničar će tada pristupiti vašem televizoru.

## Ekološki senzor i svjetlina zaslona



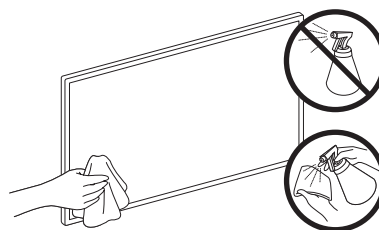
Ekološki senzor automatski podešava svjetlinu zaslona televizora. Ova značajka mjeri svjetlost u prostoriji i automatski optimizira svjetlinu zaslona televizora kako bi se smanjila potrošnja energije. Ako želite isključiti ovu funkciju, otvorite  >  Postavke > Općenito > Ekološko rješenje > Otkrivanje osvjetljenja okoline.

- Ako je zaslon previše taman dok gledate televizijski sadržaj u zatamnjenoj prostoriji, razlog tome može biti funkcija **Otkrivanje osvjetljenja okoline**.
- Ekološki se senzor nalazi na dnu televizora. Nemojte blokirati senzor nikakvim predmetom. To može smanjiti svjetlinu slike.



## Briga o televizoru

- Ako se na zaslon televizora zalijepi naljepnica, nakon uklanjanja naljepnice mogu ostati njezini tragovi. Očistite tragove prije gledanja sadržaja na televizoru.
- Tijekom čišćenja mogu nastati ogrebotine na vanjskim površinama televizora i njegovom zaslonu. Kako biste izbjegli stvaranje ogrebotina, pažljivo brišite vanjske površine i zaslon mekom krpom.
- Nemojte prskati vodu ili neku drugu tekućinu izravno na televizor. Tekućina koja uđe u proizvod može uzrokovati kvar, požar ili strujni udar.
- Kako biste očistili televizor, najprije isključite televizor, a potom nježno obrišite mrlje i otiske prstiju na ploči krpom od mikrovlakana. Kućište ili ploču televizora čistite krpom od mikrovlakana natopljenom malom količinom vode. Nakon toga uklonite vlagu suhom krpom. Tijekom čišćenja nemojte primjenjivati jaku silu na površinu jer možete oštetiti ploču. Nemojte upotrebljavati zapaljive tekućine (benzen, razrjeđivač itd.) ili sredstvo za čišćenje. Za tvrdokornije mrlje nanosite manju količinu sredstva za čišćenje zaslona na krpu, a potom krpom nježno obrišite mrlje.



## 07 Specifikacije i ostale informacije

### Specifikacije

Naziv modela	BE43T-H	BE50T-H
Rezolucija zaslona	3840 x 2160	3840 x 2160
Veličina zaslona Mjereno po dijagonali	43 inča 107,9 cm	50 inča 125,7 cm
Zvuk (izlaz)	20 W	20 W
Dimenzije (š x v x d) Kućište S postoljem	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Težina Bez postolja S postoljem	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Naziv modela	BE55T-H	BE65T-H
Rezolucija zaslona	3840 x 2160	3840 x 2160
Veličina zaslona Mjereno po dijagonali	55 inča 138,7 cm	65 inča 163,9 cm
Zvuk (izlaz)	20 W	20 W
Dimenzije (š x v x d) Kućište S postoljem	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Težina Bez postolja S postoljem	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Naziv modela	BE70T-H	BE75T-H
Rezolucija zaslona	3840 x 2160	3840 x 2160
Veličina zaslona Mjereno po dijagonali	70 inča 176,5 cm	75 inča 189,3 cm
Zvuk (izlaz)	20 W	20 W
Dimenzije (š x v x d) Kućište S postoljem	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Težina Bez postolja S postoljem	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Uvjeti u okruženju

Radna temperatura	10°C až 40°C (50°F až 104°F)
Radna vlažnost	10% do 80%, bez kondenzacije
Temperatura pohrane	-20 °C až 45 °C (-4 °F až 113 °F)
Vlažnost prilikom pohrane	5% do 95%, bez kondenzacije

- Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez prethodne obavijesti.
- Informacije o napajanju i potrošnji energije potražite na naljepnici s oznakom zalijepljenoj na proizvod.
- Tipična potrošnja energije izmjerena je u skladu sa standardom IEC 62087.
- Naljepnica s oznakom nalazi se na stražnjoj strani televizora. (Kod nekih modela naljepnicu s oznakom možete pronaći s unutarnje strane poklopca priključka.)

## Smanjenje potrošnje energije

Kad isključite televizor, on ulazi u stanje pripravnosti. U stanju pripravnosti televizor i dalje koristi malu količinu energije. Kako biste smanjili potrošnju energije, iskopčajte kabel za napajanje ako televizor nećete koristiti tijekom dužeg razdoblja.

## Licence



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## Preporuka – samo za EU



Tvrtka Samsung Electronics ovime izjavljuje kako je ova oprema u skladu s Direktivom 2014/53/EU.

Cjelokupan tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <http://www.samsung.com> odaberite Podrška i unesite naziv modela.

Ova se oprema smije koristiti u svim državama EU-a.

Funkcija WLAN(Wi-Fi) od 5 GHz ove opreme može se koristiti samo u zatvorenim prostorima.

BT maks. snaga odašiljača: 100 mW pri 2,4GHz – 2,4835 GHz

Wi-Fi maks. snaga odašiljača: 100 mW pri 2,4G Hz – 2,4835 GHz, 200 mW pri 5,15 GHz – 5,25 GHz, 100 mW 5,25 GHz – 5,35 GHz i 5,47 GHz – 5,725 GHz

Informacije o obvezama tvrtke Samsung u vezi s okolišem i regulatornim obvezama specifičnim za uređaj, npr. REACH, WEEE ili onima o baterijama, potražite na adresi [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**UPOZORENJE – KAKO NE BI DOŠLO DO POŽARA, UVIJEK DRŽITE SVIJEĆE I DRUGE IZVORE OTVORENOG PLAMENA PODALJE OD UREĐAJA.**





**Pravilno odlaganje ovog uređaja (otpadna električna & elektronička oprema)  
(Primjenjivo u državama sa sustavima odvojenog prikupljanja otpada)**

Ova oznaka na proizvodu, dodacima i dokumentaciji označavaju da se proizvod i njegovi elektronički dodaci (npr. punjač, slušalice, USB kabel) na kraju svog vijeka trajanja ne smiju odlagati s ostalim otpadom iz domaćinstva. Kako biste spriječili zagađivanje okoliša ili narušavanje zdravlja ljudi zbog nekontroliranog odlaganja otpada, ove predmete svakako odvojite od ostalih vrsta otpada i odgovorno ih reciklirajte kako biste potpomogli održivo iskorištavanje materijalnih resursa.

Privatni korisnici informacije o mjestima i načinu recikliranja ovog proizvoda koje je sigurno za okoliš mogu zatražiti od trgovca kod kojeg su kupili proizvod ili ureda lokalnih vlasti.

Tvrtke bi se trebale obratiti svom dobavljaču i provjeriti odredbe i uvjete ugovora o kupovini.

Ovaj proizvod i njegovi elektronički dodaci se prilikom odlaganja ne bi smjeli miješati s ostalim komercijalnim otpadom.




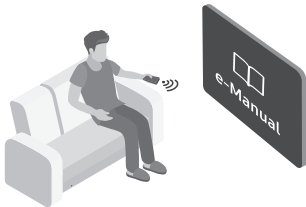
**Pravilno odlaganje baterija iz ovog proizvoda  
(Primjenjivo u državama sa sustavima odvojenog prikupljanja otpada)**

Ova oznaka na bateriji, priručniku ili pakiranju označava da se baterija u ovom proizvodu na kraju vijeka trajanja ne smije odlagati s ostalim kućanskom otpadom. Kemijski simboli Hg, Cd ili Pb na oznakama upućuje da baterija sadrži razine žive, kadmija ili olova više od referentnih razina u Direktivi EZ 2006/66. Ako se baterije ne odlože na pravilan način te tvari mogu naškoditi zdravlju ljudi i okolišu.

Radi zaštite prirodnih resursa i promicanja ponovnog korištenja sirovina, baterije odvojite od ostalog otpada i reciklirajte ih u sklopu lokalnog sustava besplatnog vraćanja baterija.

# Než si přečtete tuto uživatelskou příručku





Tento televizor se dodává s uživatelskou příručkou a zabudovanou elektronickou příručkou e-Manual. Před přečtením této uživatelské příručky se seznamte s následujícími informacemi:

	<b>Uživatelská příručka</b>	Přečtěte si tuto dodávanou uživatelskou příručku, ve které se dozvíte informace týkající se bezpečnosti produktu, jeho instalace, příslušenství, výchozí konfigurace a specifikací.
	<b>e-Manual</b>	Další informace o tomto televizoru najdete v integrované elektronické příručce e-Manual v televizoru. <ul style="list-style-type: none"><li>• Chcete-li spustit příručku e-Manual, <a href="#">domů</a> &gt; <a href="#">Nastavení</a> &gt; <a href="#">Podpora</a> &gt; <a href="#">Otevřít e-Manual</a></li></ul>



Z webových stránek ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) si můžete stáhnout příručky a prohlédnout si jejich obsah na počítači nebo mobilním zařízení.

## Naučte se asistenční funkce příručky e-Manual

- Některé obrazovky nabídek není možné otevřít z příručky e-Manual.

	<b>Hledat</b>	Výběrem položky ve výsledcích vyhledávání načtete odpovídající stránku.
	<b>Rejstřík</b>	Výběrem klíčového slova přejdete na příslušnou stránku. <ul style="list-style-type: none"><li>– V závislosti na geografické oblasti se nabídky nemusí zobrazovat.</li></ul>
	<b>Mapa webu</b>	Zobrazí seznamy jednotlivých položek v příručce e-Manual.
	<b>Naposledy zobrazené</b>	Umožňuje výběr tématu ze seznamu naposledy zobrazených témat.

## Naučte se funkce tlačítek, která se zobrazují na stránkách témat příručky e-Manual

	<b>Spustit</b>	Umožňuje otevřít příslušnou položku nabídky a přímé spuštění funkce.
	<b>Propojit</b>	Okamžité otevření podtrženého tématu, které je uvedeno na stránce příručky e-Manual.

# Varování! Důležité bezpečnostní pokyny

Dříve než začnete televizor používat, přečtěte si bezpečnostní pokyny.

V tabulce níže naleznete vysvětlivky k symbolům, které se mohou nacházet na vašem výrobku Samsung.

UPOZORNĚNÍ			
RIZIKO ZASAŽENÍ ELEKTRICKÝM PROUDEM.NEOTVÍRAT.			Výrobek třídy II: Tento symbol indikuje, že zařízení nevyžaduje ochranné elektrické uzemnění. Pokud se na výrobku, který je napájen napájecím kabelem, nevyskytuje tento symbol, výrobek MUSÍ BÝT uzemněn spolehlivým připojením.
UPOZORNĚNÍ: ABY SE SNÍŽILO RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NESNÍMEJTE KRYT (ANI ZADNÍ PANEL). UVNITŘ SE NENACHÁZEJÍ ŽÁDNÉ DÍLY, KTERÉ BY MOHL UŽIVATEL SÁM OPRAVIT. VŠECHNY OPRAVY PŘENEČEJTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVÍ.			Střídavé napětí (AC): Jmenovité napětí označené tímto symbolem je napětí AC.
	Tento symbol znamená, že součásti uvnitř jsou pod vysokým napětím. Jakýkoli kontakt s vnitřní částí přístroje je nebezpečný.		Stejnoseměrné napětí (DC): Jmenovité napětí označené tímto symbolem je napětí DC.
	Tento symbol označuje, že k tomuto přístroji byla přiložena důležitá dokumentace týkající se provozu a údržby.		Upozornění. Nahlédněte do pokynů k použití: Tento symbol radí uživateli, aby nahlédl do uživatelské příručky, kde najde další informace související s bezpečností.

- Z důvodů nutné ventilace jsou v krytu a v zadní a spodní části televizoru otvory. Abyste zajistili spolehlivý provoz tohoto spotřebiče a ochránili jej před přehřátím, nesmí být tyto otvory nikdy blokovány nebo zakryté.
  - Neumísťujte spotřebič do uzavřených prostor, jako jsou knihovny nebo vestavěné police, pokud v nich není zajištěna dostatečná ventilace.
  - Neumísťujte tento spotřebič do blízkosti radiátorů nebo zdrojů tepla nebo nad ně a ani do míst, kde byl vystaven přímému slunečnímu záření.
  - Na spotřebič nepokládejte nádoby s vodou (vázy apod.), mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nevystavujte spotřebič dešti ani jej neumísťujte do blízkosti zdrojů vody (vany, umyvadla, kuchyňského dřezu, nádoby na praní, vlhkého sklepa nebo plaveckého bazénu apod.). Pokud se do spotřebiče náhodou dostane voda, okamžitě jej odpojte a kontaktujte autorizovaného prodejce.
- Součástí tohoto spotřebiče jsou baterie. Ve vaší zemi mohou platit nařízení, která vám ukládají tyto baterie zlikvidovat řádným způsobem s ohledem na životní prostředí. Informace o likvidaci či recyklaci získáte u příslušných orgánů místní správy.
- Nepřetěžujte síťové zásuvky, prodlužovací kabely nebo adaptéry přes jejich kapacitu. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Napájecí kabely by měly být vedeny tak, aby se snížila pravděpodobnost jejich pošlapání nebo sevření předměty umístěnými na nich nebo pod nimi. Věnujte zvláštní pozornost kabelům v oblasti zástrček, zásuvek a míst, kde vycházejí ze spotřebiče.

- Z důvodu ochrany spotřebiče během bouřky nebo v případě, že jej zanecháte bez dozoru nebo jej delší dobu nepoužíváte, odpojte spotřebič z elektrické zásuvky spolu s anténou nebo systémem kabelové televize. Tím zabráníte poškození spotřebiče bleskem nebo v důsledku nárazového proudu.
  - Před připojením napájecího kabelu střídavého proudu k výstupu adaptéru stejnosměrného proudu se ujistěte, že napětí adaptéru stejnosměrného proudu odpovídá elektrickému vedení používanému ve vaší zemi.
  - Nikdy nevkládejte do otvorů přístroje žádné kovové předměty. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.
  - Abyste se vyhnuli úrazu elektrickým proudem, nedotýkejte se nikdy vnitřních částí přístroje. Tento přístroj smí otevírat pouze kvalifikovaný technik.
  - Zástrčku napájecího kabelu zasuňte pevně do zásuvky. Při odpojování ze zásuvky vždy držte napájecí kabel za zástrčku. Při odpojování nikdy netahejte za kabel. Napájecího kabelu se nedotýkejte mokřýma rukama.
  - Pokud televizor nefunguje normálně – zvláště pokud z něho vychází neobvyklý zvuk nebo zápach – okamžitě jej odpojte a kontaktujte autorizovaného prodejce nebo servisní středisko společnosti Samsung.
  - Pokud televizor nepoužíváte nebo budete delší dobu mimo domov, vytáhněte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky (zvláště pokud doma zůstanou samotné děti či starší nebo postižení lidé).
    - Velké množství prachu může způsobit úraz elektrickým proudem, elektrické ztráty nebo požár v důsledku jisker a zahřívání na napájecím kabelu nebo porušení izolace.
  - V případě, že instalujete televizor v místě s velkým množstvím prachu, vysokou nebo nízkou teplotou, vysokou vlhkostí, chemickými látkami a nepřetržitým provozem, např. na letišti nebo vlakovém nádraží atd., obraťte se na autorizované servisní středisko Samsung, kde získáte příslušné informace. Pokud tak neučiníte, může dojít k vážnému poškození televizoru.
  - Používejte pouze správně uzemněnou zástrčku a zásuvku.
    - Nesprávné uzemnění může způsobit úraz elektrickým proudem nebo poškodit zařízení. (Platí pouze pro zařízení třídy I.)
  - Chcete-li přístroj zcela vypnout, vytáhněte jeho napájecí kabel ze zásuvky. Abyste zajistili, že zařízení půjde v případě potřeby rychle odpojit, ujistěte se, že zásuvka a zástrčka napájecího kabelu jsou snadno dostupné.
  - Příslušenství (baterie atd.) skladujte na bezpečném místě mimo dosah dětí.
  - Přístroj chraňte před nárazy a zabraňte jeho pádu. Pokud dojde k poškození přístroje, vypněte jej, odpojte od elektrické sítě a obraťte se na servisní středisko Samsung.
  - Při čištění přístroje vytáhněte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky a přístroj očistěte měkkým suchým hadříkem. Nepoužívejte chemikálie jako vosk, benzen, alkohol, ředidla, insekticidy, osvěžovače vzduchu, maziva nebo saponáty. Při použití těchto chemických látek by mohlo dojít k poškození povrchu televizoru nebo k odstranění jeho potisku.
  - Přístroj nesmí být vystavován kapající nebo stříkající vodě.
  - Nevyhazujte baterie do ohně.
  - Baterie nezkratujte, nerozebírejte ani nepřehřívejte.
  - **UPOZORNĚNÍ:** Pokud vyměníte baterie dálkového ovladače za nesprávný typ, může dojít k explozi. Baterie vyměňujte pouze za baterie stejného typu.
- \* Obrázky a nákresy v této uživatelské příručce slouží pouze pro referenci a mohou se lišit od skutečného vzhledu spotřebiče. Provedení a specifikace spotřebiče se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jazyky CIS (ruština, ukrajinština, kazaština) nejsou pro tento spotřebič dostupné, protože je vyráběn pro uživatele ze zemí EU.



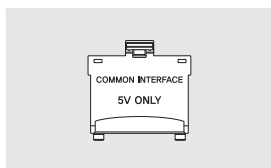
# Obsah

Než si přečtete tuto uživatelskou příručku	2
Varování! Důležité bezpečnostní pokyny	3
<b>01 Obsah balení</b>	
<b>02 Instalace televizoru</b>	
Montáž televizoru na zeď	7
Zajištění dostatečného větrání televizoru	8
Bezpečnostní pokyny: Připevnění televizoru na zeď pro zabránění jeho pádu	9
<b>03 Dálkový ovladač</b>	
Informace o tlačítkách dálkového ovladače	10
Vložení baterií do dálkového ovladače (typ baterií: AAA)	11
<b>04 Spuštění nabídky Počáteční nastavení</b>	
Používání příručky Ovladač televizoru	12
<b>05 Připojení k síti</b>	
Připojení k síti – bezdrátové	13
Připojení k síti – kabelové	13
<b>06 Odstraňování potíží a údržba</b>	
Odstraňování potíží	14
Co je vzdálená podpora?	16
Eko čidlo a jas obrazovky	16
Péče o televizor	17
<b>07 Specifikace a další informace</b>	
Specifikace	18
Provozní prostředí	19
Nižší spotřeba energie	19
Licence	20

# 01 Obsah balení

Zkontrolujte, zda jste spolu s televizorem obdrželi všechny uvedené položky. Pokud některé položky chybí, obraťte se na prodejce.

- Dálkový ovladač a baterie (AAA x 2)
- Uživatelská příručka
- Záruční list / Regulační příručka (v některých zemích není k dispozici)
- Napájecí kabel televizoru



Adaptér karet CI

- Barva a tvar výrobku se mohou u jednotlivých modelů lišit.
- Kabley, které nejsou součástí balení, lze dokoupit samostatně.
- Při otvírání krabice zkontrolujte, zda se nějaké příslušenství nenachází za balicím materiálem nebo uvnitř balicího materiálu.

V následujících případech může být účtován správný poplatek:

(a) Pokud přivoláte technika, ale na výrobku nebude zjištěna žádná závada (např. protože jste si nepřečetli uživatelskou příručku).

(b) Pokud přístroj přinesete do servisního střediska společnosti Samsung, ale na výrobku nebude zjištěna žádná závada (např. protože jste si nepřečetli uživatelskou příručku).

O výši správného poplatku budete informováni před návštěvou technika.



**Varování:** Obrazovky mohou být při nesprávném zacházení poškozeny přímým tlakem. Doporučujeme televizor při zvedání držet za okraje, jak vidíte na obrázku.



Nedotýkejte se obrazovky!

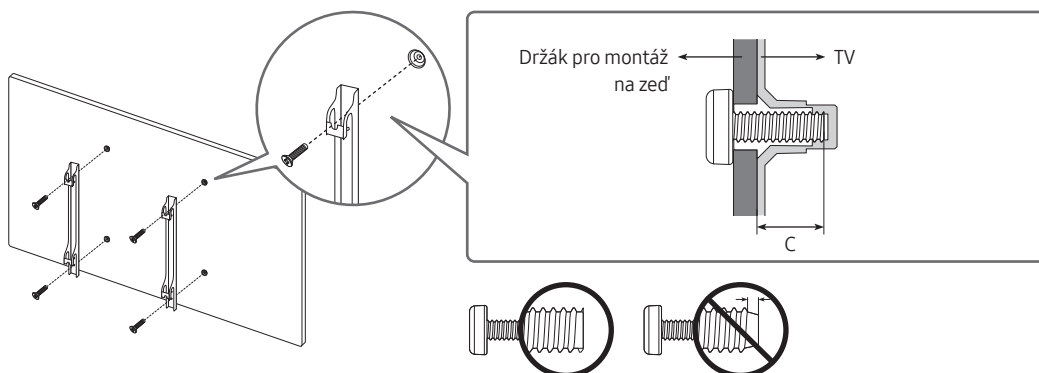
## 02 Instalace televizoru

### Montáž televizoru na zeď



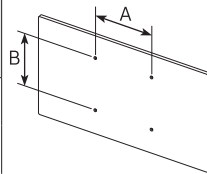
Jestliže budete televizor upevňovat na zeď, postupujte přesně podle pokynů výrobce. V případě nesprávné montáže může televizor spadnout a vážně se poškodit nebo způsobit závažný úraz dětem či dospělým osobám.

- Televizor můžete upevnit na zeď pomocí sady pro upevnění na zeď (prodává se samostatně).
- Viz příručka k instalaci dodávaná spolu se sadou pro upevnění na zeď Samsung.



- Společnost Samsung Electronics není zodpovědná za žádná poškození televizoru nebo zranění způsobená chybnou instalací držáku na zeď zákazníkem.
- Sadu pro upevnění na zeď můžete instalovat na pevnou zeď kolmo k podlaze. Před upevněním sady na povrch, jako je sádkarton, kontaktujte svého nejbližšího prodejce, aby vám poskytl další informace. Provádíte-li montáž televizoru na strop nebo šikmou stěnu, může dojít k jeho pádu a následně k vážnému zranění osob.
- Standardní rozměry sad pro upevnění na zeď jsou uvedeny v tabulce na následující straně.
- Pokud instalujete sadu pro upevnění na zeď jiného výrobce, upozorňujeme, že délku šroubů, které je třeba použít k přimontování televizoru k sadě pro upevnění na zeď, naleznete ve sloupci C na následující straně.
- Při montáži sady pro upevnění na zeď doporučujeme upevnit všechny čtyři šrouby VESA.
- Pokud chcete instalovat sadu pro upevnění na zeď, která se připevní ke zdi pouze dvěma horními šrouby, použijte montážní sadu Samsung, která podporuje tento typ instalace. (Tento typ sady upevnění na zeď nemusí být v závislosti na geografické oblasti dostupný.)

Velikost televizoru v palcích	Specifikace otvorů pro šrouby standardu VESA (A * B) v milimetrech	C (mm)	Standardní šroub	Počet
43-55	200 x 200	20-22	M8	4
65-70	400 x 300			
75	400 x 400			



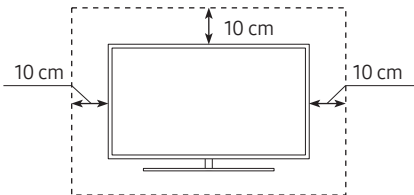
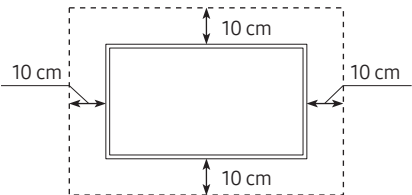

Sadu pro upevnění na zeď neinstalujte, když je televizor zapnutý. Mohlo by dojít ke zranění osob elektrickým proudem.

- Nepoužívejte šrouby delší, než je standardní rozměr. Nepoužívejte šrouby, které neodpovídají specifikacím šroubů standardu VESA. Příliš dlouhé šrouby mohou poškodit vnitřní části televizoru.
- V případě sad pro upevnění na zeď, které neodpovídají specifikacím pro šrouby VESA, se může délka šroubů lišit v závislosti na jejich specifikacích.
- Neutahujte šrouby příliš pevně. Mohlo by dojít k poškození televizoru nebo k jeho pádu a následně ke zranění osob. Společnost Samsung není zodpovědná za tento druh poškození nebo zranění.
- Společnost Samsung nenese odpovědnost za poškození televizoru nebo zranění v případě použití nspecifikovaného držáku na zeď, popřípadě držáku, který neodpovídá standardu VESA, nebo v případě nedodržení pokynů k instalaci televizoru.
- Neinstalujte televizor s náklonem větším než 15 stupňů.
- Upevnění televizoru na zeď by měly vždy provádět alespoň dvě osoby.

## Zajištění dostatečného větrání televizoru

Při instalaci televizoru zajistěte, aby mezi televizorem a ostatními předměty (stěnou, stranami skříněk apod.) byla vzdálenost alespoň 10 cm z důvodu řádného větrání. Pokud nebude mít výrobek prostor pro dostatečné větrání, může dojít k problémům s výrobkem způsobeným jeho přehřátím nebo k požáru.

- Ať už použijete stojan nebo budete montovat televizor na zeď, důrazně doporučujeme používat pouze díly společnosti Samsung Electronics. Použijete-li díly jiného výrobce, může dojít k potížím s televizorem nebo ke zranění způsobenému jeho pádem.

Instalace se stojanem	Instalace s držákem na zeď
	

## Bezpečnostní pokyny: Připevnění televizoru na zeď pro zabránění jeho pádu



**Upozornění:** Na televizor netlačte, netahejte za něj ani se na něj nezavěšujte. Mohlo by dojít k jeho pádu. Zejména dbejte na to, aby se na televizor nezavěšovaly děti nebo jiným způsobem nenarušovaly jeho stabilitu. Mohlo by dojít k převrnutí televizoru a vážnému nebo i smrtelnému zranění. Dodržujte všechna bezpečnostní opatření uvedená na dodaném bezpečnostním letáku. Pro zvýšení stability a bezpečnosti můžete zakoupit a namontovat následující zařízení zabraňující pádu televizoru.



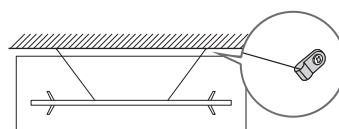
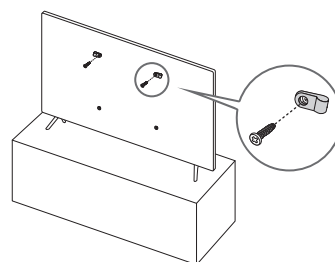
**VAROVÁNÍ:** Nikdy neumísťujte televizor na nestabilní místo. Televizor by mohl spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt. Mnoha zraněním, zvláště dětí, lze předcházet, pokud učiníte jednoduchá opatření, např.

- Vždy používejte skříňky, stojany či způsoby montování doporučené výrobcem televizoru.
- Vždy používejte pouze takový nábytek, který bezpečně televizor udrží.
- Vždy zkontrolujte, zda televizor nepřesahuje přes okraj nábytku, na kterém stojí.
- Vždy poučte děti o nebezpečí, které hrozí při šplhání na nábytek, pokud chtějí ovládat televizor nebo s ním manipulovat.
- Kabely připojené k televizoru vždy ved'te tak, aby o ně nebylo možné zakopnout nebo za ně tahat či je chytat.
- Nikdy neumísťujte televizor na nestabilní místo.
- Nikdy neumísťujte televizor na vysoký nábytek (například police nebo knihovny), aniž by byly jak nábytek, tak i televizor bezpečně zajištěny.
- Nikdy neumísťujte televizor na ubrus nebo jiné materiály, které se mohou nacházet mezi televizorem a nábytkem.
- Na vrchní stranu televizoru nebo nábytku, na kterém je televizor umístěn, nikdy neumísťujte předměty, ke kterým by mohly děti chtít vyšplhat, jako jsou hračky nebo dálkové ovladače.

Pokud i nadále budete používat nebo chcete přemístit stávající televizor, měli byste se řídit stejnými pokyny, které jsou uvedeny výše.

### Zabránění pádu televizoru

1. S použitím správných šroubů pevně připevněte sadu konzol ke stěně. Ujistěte se, že jsou šrouby pevně připevněny ke zdi.
  - V závislosti na typu zdi je možné, že budete potřebovat další materiál, například hmoždinky.
2. S použitím šroubů správné velikosti připevněte sadu konzol k televizoru.
  - Specifikaci šroubů naleznete v části o standardních šroubech v tabulce v části „Montáž televizoru na zeď“.
3. Pomocí pevného odolného lanka k sobě spojte konzoly připevněné k televizoru a konzoly připevněné ke zdi a poté lanko pevně zavažte.
  - Umístěte televizor ke zdi, aby nemohl přepadnout dozadu.
  - Lanko ved'te tak, aby byly adaptéry připevněné ke zdi ve stejné výšce nebo níže než adaptéry připevněné k televizoru.

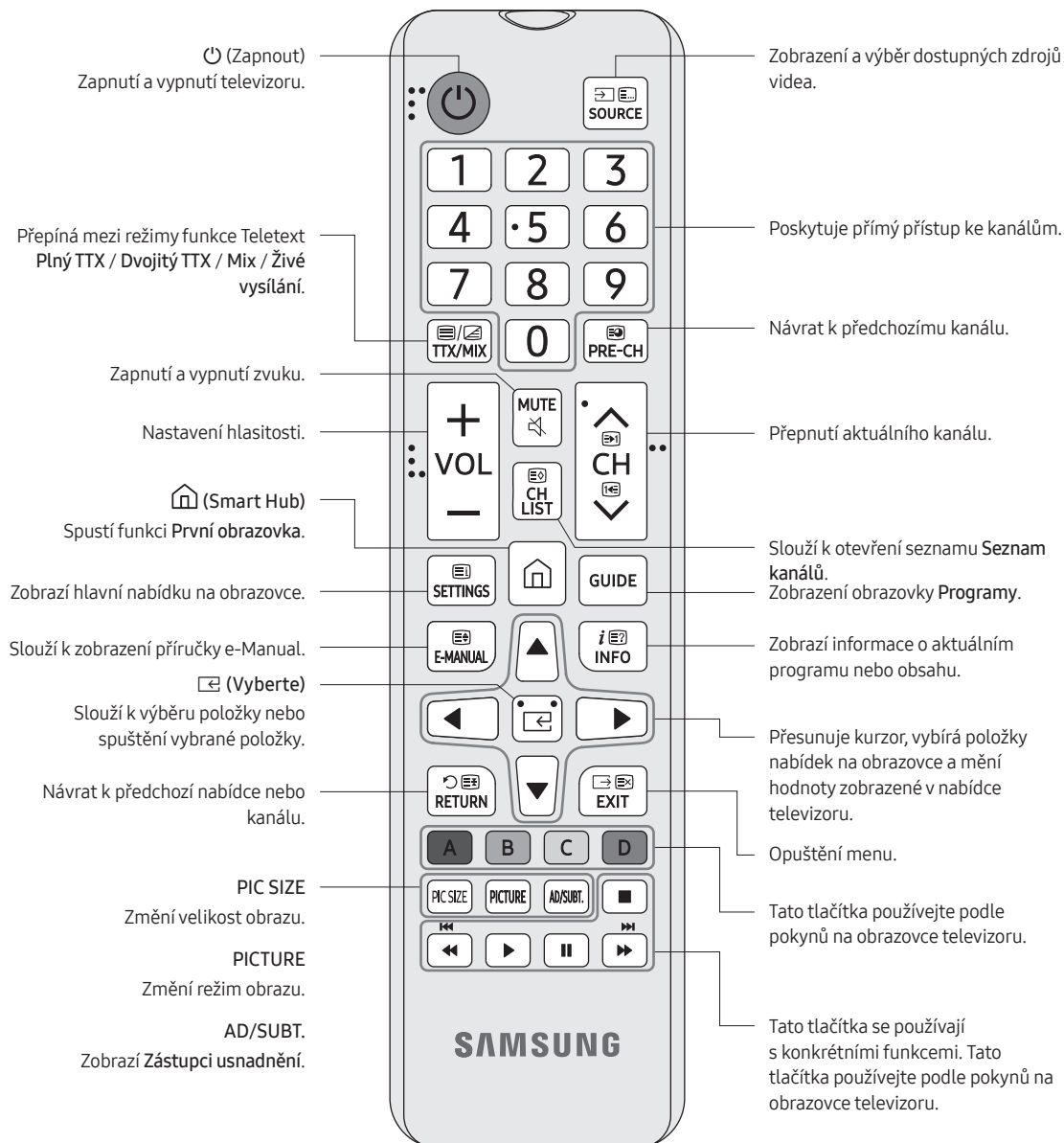


- Barva a tvar výrobku se mohou lišit v závislosti na modelu.

# 03 Dálkový ovladač

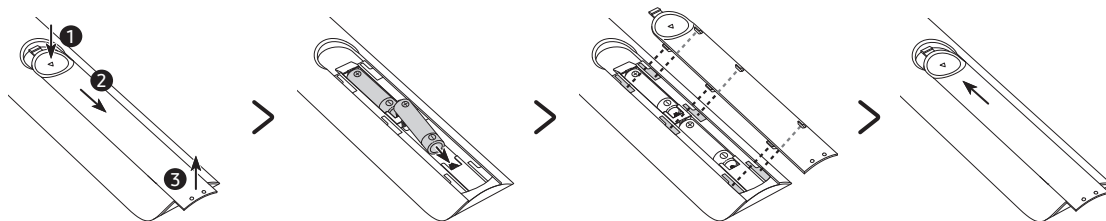
## Informace o tlačítkách dálkového ovladače

- Tento dálkový ovladač má tlačítka Zapnout, Kanál, Hlasitost, a Vyberte označena Braillovým písmem a mohou jej tedy používat zrakově postižené osoby.
- Obrázky, tlačítka a funkce dálkového ovladače se mohou lišit v závislosti na modelu.
- Budete-li zkusit ovládat dálkovým ovladačem dodávaným spolu s televizorem jiný televizor, některé funkce nemusí pracovat správně.



## Vložení baterií do dálkového ovladače (typ baterií: AAA)

Baterie vkládejte se správnou polaritou (viz symboly v prostoru pro baterie).



- Barva i tvar dálkového ovladače se mohou lišit podle modelu.
  - Dálkový ovladač používejte do vzdálenosti 7 metrů od televizoru.
  - Funkce dálkového ovladače může být ovlivněna silným světlem. Nepoužívejte dálkový ovladač v blízkosti speciálních zářivek nebo neonů.
  - Doporučujeme používat alkalické baterie, které mají delší životnost.
1. Jemně zatáhněte za zářez na krytu baterií. Jakmile se uvolní, zcela ho vyndejte.
  2. Vložte 2 alkalické baterie AAA a dbejte na to, aby baterie měly správnou polaritu.
  3. Vložte kryt baterií zpět na místo na zadní straně dálkového ovladače a poté kryt zatlačte do ovladače.
  4. Zasuňte kryt baterií ve výše uvedeném pořadí, aby byl kryt zcela připevněn k dálkovému ovladači.

## 04 Spuštění nabídky Počáteční nastavení

Při prvním spuštění televizoru se okamžitě spustí nabídka Počáteční nastavení. Nabídka Počáteční nastavení umožňuje současně upravit základní nastavení televizoru, jako je příjem vysílání, vyhledávání kanálů a síťové připojení.

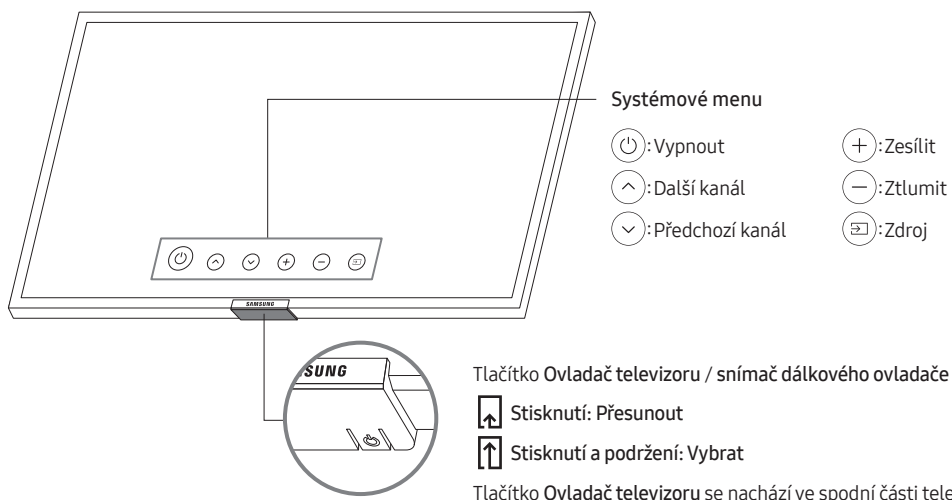
- Před spuštěním nabídky Počáteční nastavení nejprve připojte externí zařízení.
- Chcete-li použít chytré funkce televizoru, musí být televizor připojen k internetu.

Počáteční nastavení můžete také spustit pomocí nabídky televizoru (🏠 > ⚙️ **Nastavení** > **Obecné** > **Obnovit**). Postupujte podle pokynů zobrazených na obrazovce Počáteční nastavení a nastavte základní nastavení televizoru podle svých podmínek sledování.

### Používání příručky Ovladač televizoru

Televizor můžete zapnout stisknutím tlačítka **Ovladač televizoru** v dolní části televizoru a pak můžete používat **Systémové menu**. Je-li televizor zapnutý, zobrazí se nabídka **Systémové menu** po stisknutí tlačítka **Ovladač televizoru**. Další informace o použití naleznete na obrázku níže.

- Pokud není odstraněna ochranná fólie z loga SAMSUNG nebo spodní části televizoru, obrazovka může ztmavnout. Odstraňte ochrannou fólii.



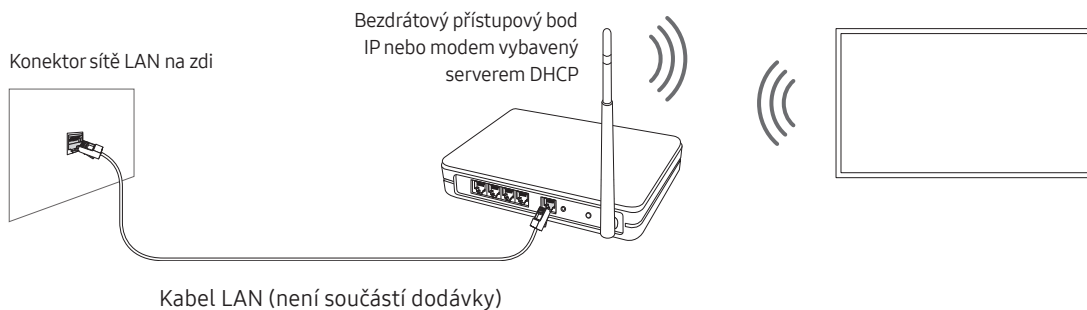


## 05 Připojení k síti

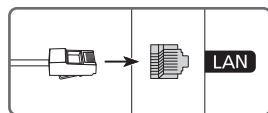
Připojením televizoru k síti získáte přístup k online službám, jako je například Smart Hub, a také k aktualizacím softwaru.

### Připojení k síti – bezdrátové

Připojte televizor k internetu pomocí bezdrátového přístupového bodu nebo modemu.



### Připojení k síti – kabelové



Připojte svůj televizor k síti pomocí kabelu LAN.

- Televizor se nebude moci připojit k internetu, pokud je rychlost sítě nižší než 10 Mb/s.
  - Pro připojení použijte kabel Cat 7 (typ STP\*).
- \* Shielded Twisted Pair

# 06 Odstraňování potíží a údržba

## Odstraňování potíží

Pokud se zdá, že je problém s televizorem, pokuste se nejprve vyhledat řešení v tomto seznamu problémů a řešení. Můžete si také přečíst část Odstraňování potíží nebo Nejčastější dotazy v příručce e-Manual. Pokud se žádný z těchto tipů pro odstraňování potíží netýká vaší situace, navštivte webové stránky [www.samsung.com](http://www.samsung.com) a klikněte na tlačítko Podpora. Případně můžete kontaktovat servisní středisko společnosti Samsung uvedené na zadní straně obalu této příručky.

- Tento panel TFT LED se skládá ze subpixelů zpracovaných vysoce vyspělou technologií. Na obrazovce se však přesto může vyskytovat několik světlých nebo tmavých pixelů. Tyto pixely nebudou mít žádný vliv na výkon televizoru.
- Z důvodu zajištění optimálního stavu televizoru upgradujte jeho software na nejnovější verzi. Použijte funkce **Aktualizovat** nebo **Automatická aktualizace** v nabídce televizoru (🏠 > ⚙️ **Nastavení** > **Podpora** > **Aktualizace softwaru** > **Aktualizovat** nebo **Automatická aktualizace**).

### Televizor se nezapne.

- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně zapojen do televizoru a do elektrické zásuvky.
- Ujistěte se, že je snímač dálkového ovládání funkční a že ve spodní části televizoru nepřerušovaně červeně svítí kontrolka napájení.
- Stisknutím tlačítka **Ovladač televizoru** ve spodní části televizoru ověřte, zda není problém způsoben dálkovým ovladačem. Pokud se televizor zapne, přejděte k části „Dálkový ovladač nefunguje“.

### Z externího zařízení nepřichází žádný obraz/video/zvuk či jsou obraz/video/zvuk zkreslené, nebo se na televizoru zobrazuje zpráva „Slabý nebo žádný signál“ nebo nelze najít kanál.

- Zkontrolujte, zda je připojení k televizoru správné a zda jsou úplně zastrčené všechny kabely.
- Odpojte a znovu zapojte všechny kabely připojené k televizoru a k externím zařízením. Je-li to možné, zkuste použít nové kabely.
- Ujistěte se, že byl vybrán správný vstupní zdroj (🏠 > ➡️ **Zdroj**).
- Spusťte automatickou diagnostiku televizoru a určete, zda je problém způsoben televizorem, nebo zařízením (🏠 > ⚙️ **Nastavení** > **Podpora** > **Péče o zařízení** > **Automatická diagnostika** > **Test obrazu** nebo **Test zvuku**).
- Jsou-li výsledky testu normální, restartujte připojená zařízení odpojením a opětovným připojením napájecího kabelu každého zařízení. Pokud problém přetrvává, vyhledejte v uživatelské příručce připojeného zařízení průvodce připojením.
- Pokud nepoužíváte přijímač kabelové televize nebo satelitní přijímač a televizor přijímá televizní signál z antény nebo kabelového konektoru na zdi, spusťte funkci **Automatické ladění**, kterou vyhledáte kanály (🏠 > ⚙️ **Nastavení** > **Vysílání** > (**Nastavení automatického ladění**) > **Automatické ladění**).
  - V závislosti na modelu nebo geografické oblasti nemusí být možnost **Nastavení automatického ladění** dostupná.
  - Pokud používáte přijímač kabelové televize nebo satelitní přijímač, vyhledejte informace v příručce pro přijímač kabelové televize nebo satelitní přijímač.



## Karta CI+ nefunguje.

- Váš televizor Samsung odpovídá standardům CI+ 1.4.
- Pokud není modul CI+ Common Interface kompatibilní s tímto zařízením, odpojte modul a kontaktujte operátora CI+, který vám poskytne pomoc.

## Dálkový ovladač nefunguje.

- Zkontrolujte, zda při stisknutí tlačítka napájení na dálkovém ovladači bliká kontrolka napájení ve spodní části televizoru. Pokud neblíká, vyměňte baterie v dálkovém ovladači.
- Dbejte na to, aby póly baterií (+/-) při vkládání směřovaly správným směrem.
- Zkuste namířit dálkový ovladač přímo na televizor ze vzdálenosti 1,5-1,8 m.

## Dálkový ovladač přijímače kabelové televize nebo satelitního přijímače nevypne či nezapne televizor nebo neumožňuje nastavit jeho hlasitost.

- Naprogramujte dálkový ovladač přijímače kabelové televize nebo satelitního přijímače tak, aby umožnil ovládání televizoru. Kód televizoru SAMSUNG naleznete v uživatelské příručce k přijímači kabelové televize nebo satelitnímu přijímači.

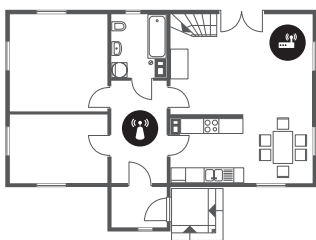
## Po 5 minutách se ztratí nastavení televizoru.

- Televizor je v režimu Režim Obchod. Změňte nastavení Režim použití v menu Obecné na Režim Domácnost ( > Nastavení > Obecné > Správce systému > Režim použití > Režim Domácnost).

## Přerušovaná funkce Wi-Fi

- Zkontrolujte, zda má televizor připojení k síti ( > Nastavení > Obecné > Síť > Stav sítě).
- Zkontrolujte, zda je správně zadáno heslo pro Wi-Fi.
- Zkontrolujte vzdálenost mezi televizorem a modemem nebo přístupovým bodem. Tato vzdálenost nesmí překročit 15,2 m.
- Omezte vzájemné rušení tím, že nebudete používat bezdrátová zařízení nebo je vypnete. Rovněž zkontrolujte, zda mezi televizorem a modemem nebo přístupovým bodem nejsou žádné překážky. (síla přenosu Wi-Fi může být snížena přístroji, bezdrátovými telefony, kamennými zdi či krby atd.)

Jednopodlažní



Vícepodlažní







Bezdrátový přístupový bod

Zesilovač bezdrátové sítě

- Obratě se na poskytovatele služeb internetu a požádejte o resetování okruhu vaší sítě, aby se znovu zaregistrovaly adresy MAC vašeho modemu nebo přístupového bodu a televizoru.



## Problémy s aplikacemi videa (Youtube atd.)

- Změňte DNS na 8.8.8.8. Vyberte možnosti  >  Nastavení > Obecné > Síť > Stav sítě > Nast. IP > Nast. DNS > Zadat ručně > Server DNS > zadejte 8.8.8.8 > OK.
- Proveďte reset výběrem možnosti  >  Nastavení > Podpora > Péče o zařízení > Automatická diagnostika > Obnovit Smart Hub.



## Co je vzdálená podpora?

Služba Samsung Remote Support poskytuje individuální vzdálenou podporu od technika společnosti Samsung:

- Diagnostika televizoru
- Úprava nastavení televizoru podle vašich potřeb
- Obnovení na nastavení od výrobce
- Instalace doporučených aktualizací firmwaru



## Jak funguje vzdálená podpora?

Pro televizor můžete snadno využít službu Samsung Remote Support:

1. Zavolejte do servisního střediska společnosti Samsung a požádejte o vzdálenou podporu.
2. Otevřete nabídku televizoru a přejděte do nabídky Podpora. ( >  Nastavení > Podpora)
3. Vyberte možnost Vzdálená správa a přečtěte si a odsouhlaste smluvní podmínky služby. Když se zobrazí obrazovka kódu PIN, sdělte kód PIN technikovi.
4. Technik se pak připojí k vašemu televizoru.

## Eko čidlo a jas obrazovky



Eko čidlo umožňuje automaticky nastavit jas televizoru. Tato funkce měří úroveň světla v místnosti a automaticky optimalizuje jas televizoru, čímž šetří energii. Jestliže chcete tuto funkci vypnout, přejděte na nabídku  >  Nastavení > Obecné > Eko řešení > Detekce okolního světla.

- Pokud je obraz při sledování televizoru v tmavém prostředí příliš tmavý, může to být způsobeno funkcí Detekce okolního světla.
- Eko čidlo je umístěno v dolní části televizoru. Čidlo by nemělo být ničím zakryté. To by mohlo způsobit přílišné ztmavení obrazu.

## Péče o televizor

- Jestliže byl na obrazovku televizoru přilepen štítek, může po odstranění zanechat nečistoty. Tyto nečistoty před sledováním televizoru odstraňte.
- Při čištění může dojít k poškrábání povrchu televizoru a jeho obrazovky. Při otírání povrchu a obrazovky postupujte opatrně a používejte jemnou tkaninu, která nepůsobí škrábance.
- Nestříkejte vodu ani žádnou jinou kapalinu přímo na televizor. Kapalina, která vnikne do výrobku, může způsobit nefunkčnost, požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Při čištění obrazovky vypněte televizor a hadříkem z mikrovláken opatrně setřete všechny šmouhy a otisky prstů na panelu. Vnější povrch televizoru a panel čistěte hadříkem z mikrovláken lehce navlhčeným vodou. Poté odstraňte zbylou vlhkost suchým hadříkem. Při čištění netlačte příliš silně na povrch panelu, aby nedošlo k jeho poškození. Nepoužívejte nikdy hořlavé kapaliny (benzen, ředidlo atd.) ani čisticí prostředky. Pokud na obrazovce zůstaly těžko odstranitelné šmouhy, naneste na hadřík z mikrovlákna trochu čističe obrazovky s použitím hadříku je setřete.



## 07 Specifikace a další informace

### Specifikace

Název modelu	BE43T-H	BE50T-H
Rozlišení displeje	3840 x 2160	3840 x 2160
Velikost obrazovky úhlopříčně	43 palců 107,9 cm	50 palců 125,7 cm
Zvukový výstup	20 W	20 W
Rozměry (Š × V × H) Výrobek Se stojanem	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Hmotnost Bez stojanu Se stojanem	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Název modelu	BE55T-H	BE65T-H
Rozlišení displeje	3840 x 2160	3840 x 2160
Velikost obrazovky úhlopříčně	55 palců 138,7 cm	65 palců 163,9 cm
Zvukový výstup	20 W	20 W
Rozměry (Š × V × H) Výrobek Se stojanem	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Hmotnost Bez stojanu Se stojanem	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Název modelu	BE70T-H	BE75T-H
Rozlišení displeje	3840 x 2160	3840 x 2160
Velikost obrazovky úhlopříčně	70 palců 176,5 cm	75 palců 189,3 cm
Zvukový výstup	20 W	20 W
Rozměry (Š × V × H) Výrobek Se stojanem	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Hmotnost Bez stojanu Se stojanem	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Provozní prostředí

Provozní teplota	10°C až 40°C (50°F až 104°F)
Provozní vlhkost	10% až 80%, bez kondenzace
Skladovací teplota	-20°C až 45°C (-4°F až 113°F)
Skladovací vlhkost	5% až 95%, bez kondenzace

- Provedení a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.
- Údaje o napájení a spotřebě energie naleznete na výrobním štítku umístěném na výrobku.
- Obvyklá spotřeba je měřena podle normy IEC 62087.
- Výrobní štítek je umístěn na zadní straně televizoru. (U některých modelů je výrobní štítek umístěn uvnitř krytu konektorů.)

## Nižší spotřeba energie

Po vypnutí přejde televizor do pohotovostního režimu. V pohotovostním režimu bude spotřebovávat malé množství energie. Spotřebu energie lze snížit odpojením napájecího kabelu, pokud televizor delší dobu nepoužíváte.

## Licence



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Doporučení – pouze EU



Společnost Samsung Electronics tímto prohlašuje, že tento výrobek splňuje směrnici 2014/53/EU.

Celé znění prohlášení o shodě EU naleznete na webové stránce: <http://www.samsung.com>, přejděte na položku Podpora a zadejte název modelu.

Toto zařízení může být provozováno ve všech zemích EU.

Funkci 5 GHz sítě WLAN (Wi-Fi) tohoto zařízení je dovoleno používat pouze v interiérech.

Maximální výkon vysílače BT: 100 mW při 2,4 GHz až 2,4835 GHz

Maximální výkon vysílače Wi-Fi: 100 mW při 2,4 GHz až 2,4835 GHz, 200 mW při 5,15 GHz až 5,25 GHz, 100 mW 5,25 GHz až 5,35 GHz & 5,47 GHz až 5,725 GHz

Informace o environmentálních závazcích a regulačních povinnostech pro konkrétní výrobky společnosti Samsung, např. REACH, OEEZ či baterie, naleznete na webové stránce [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**VAROVÁNÍ: ABYSTE ZABRÁNILI VZNIKU POŽÁRU, NIKDY NEUMÍŠŤUJTE V BLÍZKOSTI TELEVIZORU SVÍČKY NEBO JINÉ ZDROJE OTEVŘENÉHO OHNĚ.**







**Pokyny k řádné likvidaci tohoto spotřebiče (likvidace elektrických a elektronických zařízení)  
(platí v zemích se zavedenými systémy třídění odpadu)**

Toto označení na výrobku, na příslušenství a v tištěných materiálech znamená, že by se tento výrobek a jeho elektronická příslušenství (např. nabíječka, sluchátka či kabel USB) na konci životnosti neměly likvidovat společně s jiným domovním odpadem. Oddělením od jiných druhů odpadu a zodpovědnou recyklací podpoříte trvale udržitelné opakované využití materiálních zdrojů, zabráníte znečištění životního prostředí nebo poškození zdraví způsobenému neřádnou likvidací odpadu.

Domácí uživatelé by měli kontaktovat buď maloobchodního prodejce, u kterého tento výrobek zakoupili, nebo úřad místní správy a vyžádat si informace o tom, kam a jak mohou tyto jednotky dopravit za účelem recyklace bezpečné pro životní prostředí.

Firemní uživatelé by se měli obrátit na svého dodavatele a zkontrolovat podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronická příslušenství by neměla být slučována s jiným hospodářským odpadem.



**Správná likvidace baterií v tomto výrobku  
(platí v zemích se zavedenými systémy třídění odpadu)**


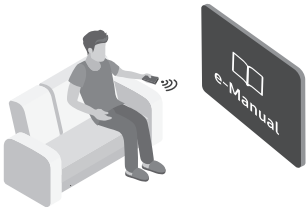


Toto označení na baterii, v příručce nebo na obalu znamená, že by baterie na konci své životnosti neměla být likvidována společně s jiným komunálním odpadem. Případně vyznačené chemické značky Hg, Cd nebo Pb upozorňují na to, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství překračujícím referenční úroveň stanovené směrnicí 2006/66/ES. Pokud nebudou baterie správně zlikvidovány, mohou tyto látky poškodit zdraví osob nebo životní prostředí.

V zájmu ochrany přírodních zdrojů a opětovného použití materiálů vás žádáme, abyste oddělili baterie od ostatních typů odpadu a recyklovali je v rámci místního systému recyklace baterií.

# Før du læser denne brugervejledning

Denne brugervejledning og en integreret e-Manual følger med tv'et.




Gennemgå følgende, før du læser denne brugervejledning:

	<b>Brugervejledning</b>	Læs den medfølgende brugervejledning for at se oplysningerne om produktsikkerhed, installation, tilbehør, indledende konfiguration og produktspecifikationer.
	<b>e-Manual</b>	Læs produktets integrerede e-Manual for at få mere at vide om dette tv. <ul style="list-style-type: none"><li>• Du åbner e-Manual,  &gt;  Indstillinger &gt; Support &gt; Åbn e-Manual</li></ul>



På webstedet ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) kan du downloade brugervejledninger og se indholdet på din pc eller mobile enhed.

## Sådan lærer du hjælpefunktionerne i e-Manualen at kende

- Fra visse menuskærme er der ikke adgang til e-Manualen.

	<b>Søg</b>	Vælg et element på resultatlisten for at indlæse den tilhørende side.
<b>A-Z</b>	<b>Indeks</b>	Vælg et nøgleord for at navigere til den relevante side. <ul style="list-style-type: none"><li>– Menuerne vises muligvis ikke, afhængigt af det geografiske område.</li></ul>
	<b>Oversigt over websted</b>	Viser listerne for hvert element i e-Manual.
	<b>Senest sete</b>	Vælg et emne på listen med de senest viste emner.






## Sådan lærer du funktionerne på de knapper, der vises på e-Manualens emnesider at kende

	<b>Prøv nu</b>	Giver dig adgang til det pågældende menupunkt og mulighed for at afprøve funktionen med det samme.
	<b>Tilknyt</b>	Få adgang til et understreget emne, som refererer til en e-Manual-side øjeblikkeligt.

# Advarsel! Vigtige sikkerhedsinstruktioner

Læs sikkerhedsinstruktionerne, inden du anvender dit tv.

Se tabellen herunder for en forklaring på symboler, der kan forekomme på dit Samsung-produkt.

<b>FORSIGTIG</b>		Klasse II-produkt: Dette symbol angiver, at der ikke kræves en sikkerhedsforbindelse til elektrisk jord (jordforbindelse). Hvis dette symbol ikke findes på et produkt med en ledning til elnettet, SKAL produktet have en pålidelig forbindelse til beskyttende jordforbindelse.
<b>RISIKO FOR ELEKTRISK STØD. MÅ IKKE ÅBNES.</b>		Vekselstrømsspænding: Nominel spænding, der er mærket med dette symbol, er vekselstrømsspænding.
FORSIGTIG: BAGPANELET MÅ IKKE FJERNES, DA DER ER RISIKO FOR ELEKTRISK STØD. DER ER INGEN INDVENDIGE DELE, DER KAN REPARERES AF BRUGEREN. ALLE REPARATIONER SKAL OVERLADES TIL KVALIFICERET PERSONALE.		Jævnstrømsspænding: Nominel spænding, der er mærket med dette symbol, er jævnstrømsspænding.
Dette symbol indikerer, at der findes højspænding inden i. Det er farligt med enhver form for kontakt med nogen intern del i dette produkt.		Advarsel. Se brugervejledning: Dette symbol anmoder brugeren om, at se brugervejledningen for yderligere sikkerhedsrelaterede oplysninger.
Dette symbol angiver, at vigtige dokumenter om betjening og vedligeholdelse er vedlagt dette produkt.		

- Åbningerne i kabinettet, på bagsiden eller i bunden skal sørge for nødvendig ventilation. For at sikre apparatets korrekte funktion og beskytte det mod overophedning må disse åbninger aldrig blokeres eller tildækkes.
  - Placer ikke apparatet på et sted med begrænset plads, som f.eks. en bogreol eller indbygget skab, med mindre der er sørget for passende ventilation.
  - Placer ikke apparatet i nærheden af eller over en radiator eller varmeovn, eller hvor det er udsat for direkte sollys.
  - Anbring ikke en beholder (vaser mv.) med vand på dette apparat, da dette kan medføre risiko for brand eller elektrisk stød.
- Udsæt ikke dette apparat for regn, og anbring det ikke tæt på vand (tæt ved et badekar, vaskekumme, køkkenvask eller vaskebalje, i en våd kælder eller tæt på en swimmingpool osv.). Hvis dette apparat ved en fejl bliver vådt, så fjern strømskikket, og kontakt straks en autoriseret forhandler.
- Dette apparat bruger batterier. Der kan findes miljøbestemmelser, hvor du bør, som kræver, at disse batterier bortskaffes særskilt. Kontakt dine lokale myndigheder for information om bortskaffelse eller genbrug.
- Overbelast ikke stikkontakter, forlængerledninger eller adaptere over deres kapacitet, da dette kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Strømkabler skal anbringes, så de ikke bliver trådt på eller bliver klemte af ting, der placeres ovenpå eller op mod dem. Vær særlig forsigtig med kablernes stikende, ved stikkontakter i væggen og punktet, hvor ledningen fører ind i apparatet.

- For at beskytte apparatet under tordenvej, eller når det efterlades uden opsyn og ude af brug i længere tid, skal stikket trækkes ud af stikkontakten og forbindelsen til antenne eller kabelsystem skal afbrydes. Det forhindrer skader fra lynnedslag og overspænding på strømforsyningsnettet.
- Inden du slutter vekselstrømkablet til jævnstrømsadapterstikket, skal du tjekke, at spændingsangivelsen på jævnstrømsadapteren svarer til den lokale strømspænding.
- Stik aldrig metalgenstande ind i åbningerne på dette apparat. Denne kan medføre fare for elektrisk stød.
- For at undgå elektrisk stød må du aldrig røre ved noget inde i dette apparat. Kun en kvalificeret tekniker må åbne apparatet.
- Tjek, at strømkablets stik er sat helt ind og sidder godt fast. Træk altid i stikket, når kablet fjernes fra stikkontakten i væggen. Træk aldrig i strømkablet. Rør ikke ved strømkablet med våde hænder.
- Hvis dette apparat ikke fungerer normalt, specielt hvis der kommer unormale lyde eller lugte fra det: Frakobl det straks, og kontakt en autoriseret forhandler eller et Samsung-servicecenter.
- Sørg for at trække strømstikket ud af stikkontakten, hvis tv'et ikke bruges, eller hvis du forlader dit hjem i en længere periode (specielt hvis børn, ældre eller handicappede personer er alene tilbage i hjemmet).
  - Opsamlet støv kan forårsage elektrisk stød, elektrisk lækage eller brand, fordi det kan få strømkablet til at danne gnister og varme eller isoleringen til at forringes.
- Sørg for at kontakte et autoriseret Samsung-servicecenter for at få mere at vide, hvis du ønsker at installere dit tv et sted med meget støv, høje eller lave temperaturer, høj luftfugtighed eller kemiske stoffer, eller hvis det skal være i funktion 24 timer i døgnet, f.eks. i lufthavne, på togstationer osv. I modsat fald kan det medføre alvorlig skade på dit tv.
- Brug kun korrekt jordet stik og stikkontakt.
  - En forkert jordforbindelse kan medføre elektrisk stød eller skade på udstyret. (Kun Klasse I-udstyr.)
- For at slukke komplet for dette apparat skal du fjerne stikket fra stikkontakten. For at sikre, at du hurtigt kan frakoble apparatet, hvis det bliver nødvendigt, skal du sørge for, at stikkontakten og strømstikket er let tilgængelige.
- Opbevar tilbehøret (batterier osv.) et sikkert sted utilgængeligt for børn.
- Undgå at tabe eller slå på apparatet. Hvis produktet bliver beskadiget: Frakobl strømkablet, og kontakt et Samsung-servicecenter.
- Apparatet rengøres ved at trække stikket ud af stikkontakten og tørre det af med en blød, tør klud. Brug ikke kemikalier som f.eks. voks, rensbenzin, sprit, fortyndere, insekticider, luftfriskere, smøremidler eller rengøringsmidler. Disse kemikalier kan beskadige tv'ets udseende eller fjerne påskrifter trykt på produktet.
- Udsæt ikke dette apparat for dryp eller sprøjt.
- Bortskaf ikke batteriet i ild.
- Kortslut ikke, adskil ikke og overophed ikke batterierne.
- **FORSIGTIG:** Der er fare for eksplosion, hvis du udskifter batterierne i fjernbetjeningen med en forkert batteritype. Udskift kun med samme eller tilsvarende type.

\* Figurer og illustrationer i denne brugervejledning er kun til reference og kan afvige fra produktets virkelige udseende. Produktdesign og -specifikationer kan ændres uden varsel.

SNG-sprog (russisk, ukrainsk, kasakhisk) findes ikke for dette produkt, fordi det fremstilles til kunder i EU-området.

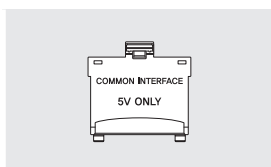
# Indhold

Før du læser denne brugervejledning	2	
Advarsel! Vigtige sikkerhedsinstruktioner	3	
<b>01</b>	<b>Hvad er der i kassen?</b>	
<b>02</b>	<b>Tv-installation</b>	
Montering af tv'et på en væg	7	
Sørg for korrekt ventilation til dit tv	8	
Sikkerhedsforanstaltninger: Sådan fastgør du tv'et til væggen, så det ikke falder ned	9	
<b>03</b>	<b>Fjernbetjeningen</b>	
Om knapperne på fjernbetjeningen	10	
Installation af batterier i fjernbetjeningen (batteristørrelse: AAA)	11	
<b>04</b>	<b>Kør den indledende opsætning</b>	
Sådan bruger du Tv-fjernbetjening	12	
<b>05</b>	<b>Forbindelse til et netværk</b>	
Netværksforbindelse - trådløs	13	
Netværksforbindelse - kabel	13	
<b>06</b>	<b>Problemløsning og vedligeholdelse</b>	
Problemløsning	14	
Hver er Fjern-support?	16	
Økosensor og skærmens lysstyrke	16	
Pleje af tv'et	17	
<b>07</b>	<b>Specifikationer og andre oplysninger</b>	
Specifikationer	18	
Miljømæssige betragtninger	19	
Nedsættelse af strømforbruget	19	
Licenser	20	

# 01 Hvad er der i kassen?

Kontrollér, at følgende dele leveres sammen med dit tv. Kontakt forhandleren, hvis der mangler nogle dele.

- Fjernbetjening og batterier (2 x AAA)
- Brugervejledning
- Garantibevis/lovgivningsmæssig vejledning (ikke tilgængelig i visse områder)
- TV-strømkabel



CI Card-adapter

- Farve og form på elementer kan variere fra model til model.
- Kabler, der ikke medfølger, kan købes separat.
- Tjek, om noget tilbehør er skjult bag eller inde i emballagematerialerne, når du åbner kassen.

Der kan opkræves et administrationsgebyr i følgende situationer:

(a) Hvis en tekniker tilkaldes på din foranledning, og der ikke er nogen fejl ved produktet (f.eks. hvis brugeren ikke har læst denne brugervejledning).

(b) Hvis du indbringer enheden til Samsung-servicecenteret, og der ikke er nogen fejl ved produktet (f.eks. hvis brugeren ikke har læst denne brugervejledning).

Du bliver informeret om størrelsen på administrationsgebyret, inden teknikeren kommer på besøg.



**Advarsel:** Skærme kan beskadiges ved direkte tryk, når de håndteres forkert. Vi anbefaler, at tv'et løftes ved kanterne, som vist.



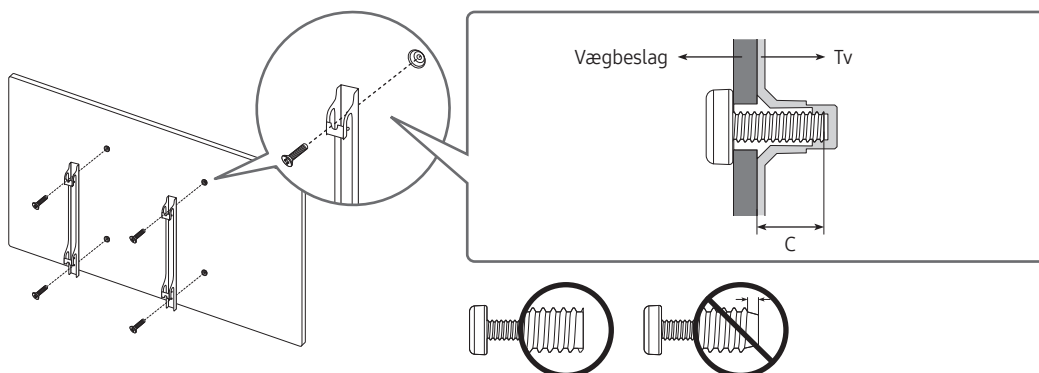
## 02 Tv-installation

### Montering af tv'et på en væg

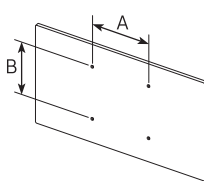


Hvis du monterer dette tv på en væg, skal du følge producentens instruktioner nøje. Hvis tv'et ikke monteres korrekt, kan det glide eller falde ned og forårsage alvorlige personskader hos børn og voksne og alvorlige skader på tv'et.

- Du kan montere tv'et på væggen ved hjælp af et vægbeslag (sælges separat).
- Se i monteringsvejledningen, der fulgte med Samsungs vægbeslag.



- Samsung Electronics er ikke ansvarlig for nogen skade på produktet eller personskade, hvis du vælger at installere vægbeslaget selv.
- Du kan montere vægbeslaget på en fast væg, som er vinkelret med gulvet. Inden du monterer vægbeslaget på andre overflader end gips, skal du kontakte din nærmeste forhandler for flere informationer. Hvis du monterer tv'et på et loft eller på en skrå væg, kan det falde ned og medføre personskade.
- Standarddimensioner til vægbeslag ses i tabellen på den næste side.
- Hvis du installerer et vægbeslag fra en tredjepart, skal du være opmærksom på, at længden af de skruer, du kan bruge til at montere tv'et på vægbeslaget, fremgår af kolonne C i tabellen på næste side.
- Når du installerer et vægbeslag, anbefaler vi, at du strammer alle fire VESA-skruer.
- Hvis du ønsker at installere et vægbeslag, der kun sættes fast i væggen med to skruer, skal du sørge for at bruge et vægbeslag fra Samsung, der understøtter denne type af installation. (Afhængig af det geografiske område har du muligvis ikke mulighed for at købe denne type vægbeslag.)

Tv-størrelse i tommer	Specifikation for VESA-skruehul (A * B) i millimeter	C (mm)	Standardskrue	Mængde	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



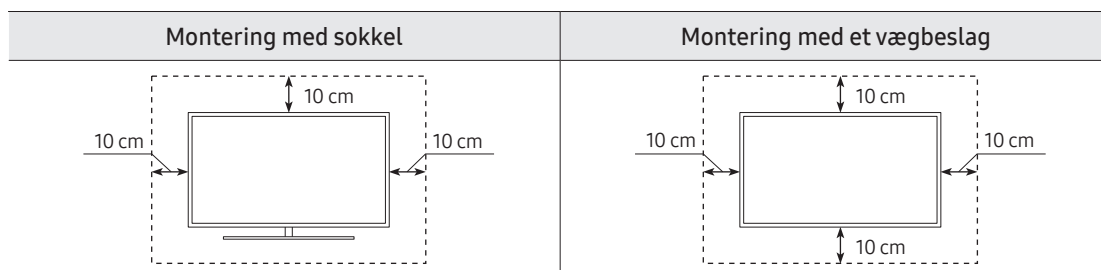
Montér ikke dit vægbeslag, mens dit tv er tændt. Dette kan medføre personskaade pga. elektrisk stød.

- Brug ikke skruer, der er længere end standarddimensionerne eller ikke svarer til VESA-standardskruespecifikationer. Skruer, der er for lange, kan medføre skade inde i TV-apparatet.
- For vægbeslag, som ikke opfylder VESA-standardens skruespecifikationer, kan længden af skruerne variere, afhængigt af specifikationerne for vægbeslaget.
- Stram ikke skruerne for kraftigt. Dette kan beskadige produktet eller få produktet til at vælte og medføre personskaade. Samsung er ikke ansvarlig for uheld af denne type.
- Samsung er ikke ansvarlig for skade på produkter er eller personskaade, hvis der anvendes andre vægbeslag end VESA eller ikke-specificerede vægbeslag, eller forbrugeren ikke følger installationsvejledningen for produktet.
- Monter ikke TV'et med en hældning større end 15 grader.
- Sørg for, at der er to personer til montering af tv'et på en væg.

## Sørg for korrekt ventilation til dit tv

Når du installerer dit tv, skal du holde en afstand på mindst 10 cm mellem tv'et og andre genstande (vægge, skabe mv.) for at sikre korrekt ventilation. Manglende korrekt ventilation kan medføre brand eller et problem med produktet, der skyldes en forøgelse af dets interne temperatur.

- Når du installerer tv'et på en sokkel eller et vægbeslag, anbefaler vi kraftigt, at du kun anvender dele leveret af Samsung Electronics. Brug af dele leveret af en anden producent kan medføre problemer med produktet eller medføre personskaade, fordi produktet falder ned eller vælter.





## Sikkerhedsforanstaltninger: Sådan fastgør du tv'et til væggen, så det ikke falder ned



**Forsigtig:** Hvis du trækker, skubber eller klatrer på tv'et, kan det vælte ned. I særdeleshed skal du sikre, at børn ikke hænger på eller destabiliserer tv'et. Denne handling kan få tv'et til at vælte og medføre alvorlige skader eller sågar død. Følg alle de sikkerhedsforskrifter, der findes i den sikkerhedsbrochure, der følger med dit tv. For ekstra stabilitet og sikkerhed kan du anskaffe og installere en enhed, der forhindrer fald, som forklaret herunder.



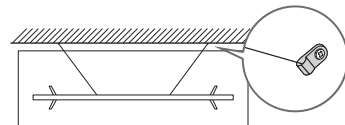
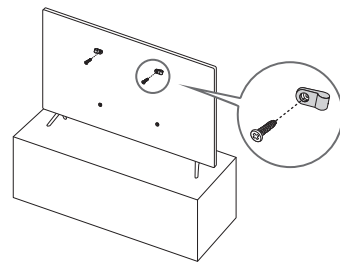
**ADVARSEL:** Stil aldrig et tv på en ustabil placering. Et tv kan falde ned og forårsage alvorlig personskade eller dødsfald. Mange personskader, særligt på børn, kan undgås ved at tage nogle enkle forholdsregler såsom:

- Brug altid skabe eller sokler eller monteringsmetoder, der er anbefalet af tv-producenten.
- Brug altid kun møbler, der kan understøtte tv'et sikkert.
- Sørg altid for, at tv'et ikke hænger ud over kanten på det understøttende møbel.
- Fortæl altid børn om farerne ved at klatre på møbler for at nå tv'et eller dets funktionsknapper.
- Før altid ledninger og kabler, der er sluttet til dit tv på en sådan måde, at man ikke kan falde over dem, eller hænge i dem.
- Stil aldrig et tv på en ustabil placering.
- Anbring aldrig tv'et på høje møbler (f.eks. høje skabe eller bogreoler) uden at forankre både møblet og tv'et til en passende støtte.
- Placer aldrig ikke tv'et på stof eller andre materialer, der kan placeres mellem tv'et og det understøttende møbel.
- Placer aldrig genstande, der kan friste børn til at klatre, såsom legetøj eller fjernbetjeninger, på toppen af tv'et eller møblet, som tv'et står på.

Hvis det eksisterende tv skal beholdes og placeres et andet sted, gælder samme forholdsregler.

### Undgå at tv'et vælter

1. Sådan fastgør du et sæt af beslag sikkert til væggen ved hjælp af de korrekte skruer. Bekræft, at skruerne sidder godt fast i væggen.
  - Du får eventuelt brug for ekstramateriale såsom plugs afhængigt af typen af væg.
2. Sådan fastgør du et sæt af beslag sikkert til væggen ved hjælp af den korrekte størrelse skruer.
  - Se afsnittet standardskruer i tabellen under "Montering af tv'et på en væg".
3. Forbind, de holdere, der sidder fast på TV'et, og holderne, der sidder fast på væggen, med den kraftige snor, og bind snoren stramt.
  - Installer TV'et tæt på væggen, så det ikke tipper bagover.
  - Monter strengen, så beslagene på væggen er i samme højde eller lavere end beslagene på tv'et.

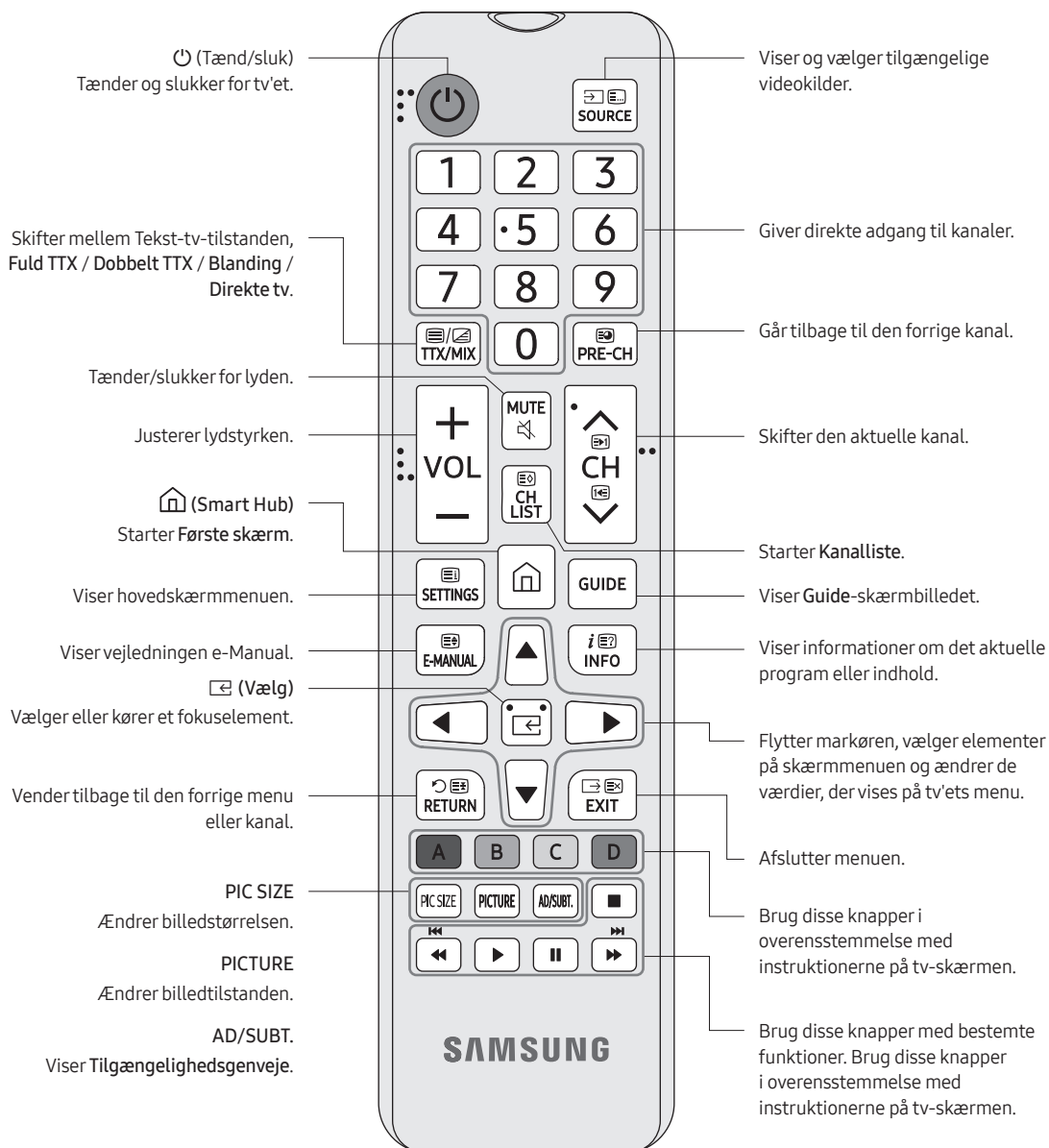


- Produktets farve og form kan variere fra model til model.

# 03 Fjernbetjeningen

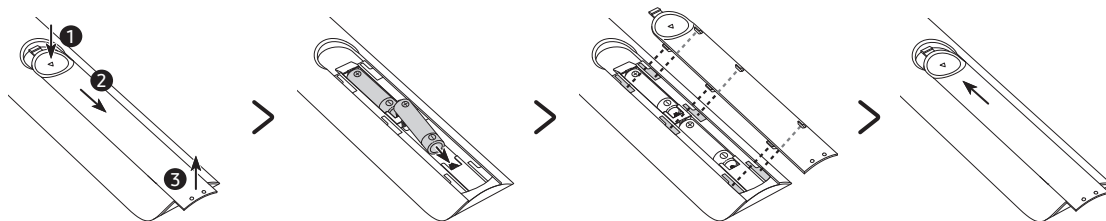
## Om knapperne på fjernbetjeningen

- Denne fjernbetjening har Braille-punkter på knapperne Tænd/sluk, Kanal, Lydstyrke, og Vælg og kan bruges af personer med nedsat syn.
- Billederne af knapperne og funktionerne på din fjernbetjening kan variere alt efter modellen.
- Hvis du bruger fjernbetjeningen, der fulgte med dit tv til at styre et andet tv, fungerer visse funktioner ikke normalt.



## Installation af batterier i fjernbetjeningen (batteristørrelse: AAA)

Afpas batteriernes polaritet med symbolerne i batterirummet.



- Fjernbetjeningens form og farve kan variere fra model til model.
  - Brug fjernbetjeningen inden for en afstand på ca. 7 m fra tv'et.
  - Stærkt lys kan påvirke fjernbetjeningens ydelse. Undgå at bruge fjernbetjeningen i nærheden af fluorescerende lys eller neonskilte.
  - Alkaline-batterier anbefales for længere batterilevetid.
1. Træk forsigtigt i batteridækslets tap, og fjern derefter dækslet helt, når det er løst.
  2. Isæt 2 AAA alkaline-batterier, og sørg for, at de positive og negative poler vender rigtigt.
  3. Anbring batteridækslet på fjernbetjeningen, og sæt dækslet i fjernbetjeningen.
  4. Skub batteridækslet på den herover viste måde, så dækslet sidder helt fast på fjernbetjeningen.

## 04 Kør den indledende opsætning

Når du tænder dit tv for første gang, vil det med det samme begynde på den indledende opsætning. Med den indledende opsætning kan du konfigurere de grundlæggende indstillinger, som tv'et skal bruge, som modtagelse af signal, kanalsøgning og netværksforbindelse på samme tid.

- Før den indledende opsætning startes, skal du sørge for først at forbinde eksterne enheder.
- For at kunne bruge smarte funktion skal tv'et have internetforbindelse.

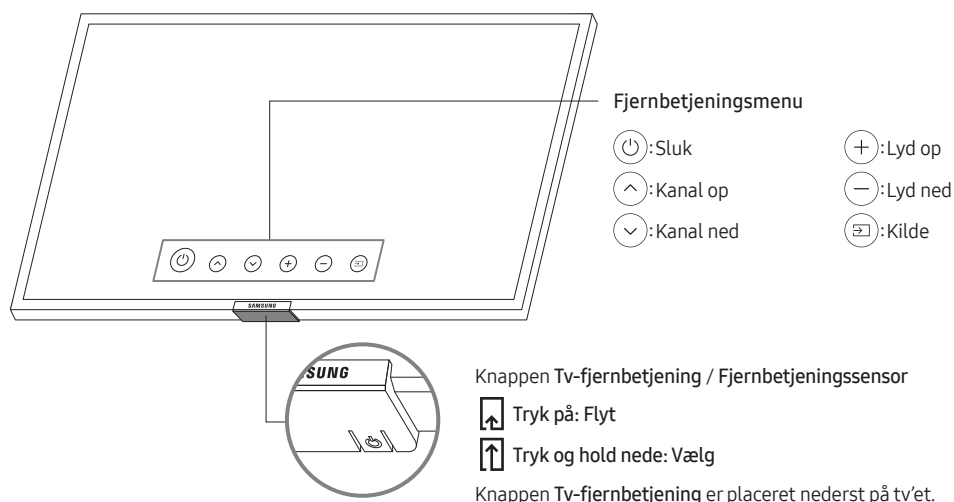
Du kan også starte den indledende opsætning ved hjælp af tv'ets menu (🏠) > ⚙️ **Indstillinger** > **Generelt** > **Nulstil**).

Følg instruktionerne vist på skærmen med indledende opsætning og konfigurer tv'ets grundlæggende indstillinger, så de passer til dit visningsmiljø.

### Sådan bruger du Tv-fjernbetjening

Du kan tænde for tv'et med knappen **Tv-fjernbetjening** nederst på tv'et, og derefter bruge **Fjernbetjeningsmenu**. **Fjernbetjeningsmenu** vises når der trykkes på knappen **Tv-fjernbetjening** mens tv'et er tændt. Der findes yderligere oplysninger omkring brugen heraf i figuren nedenfor.

- Skærmen kan blive sløret, hvis beskyttelsesfilmen på SAMSUNG-logoet eller nederst på tv'et ikke er fjernet. Fjern beskyttelsesfilmen.

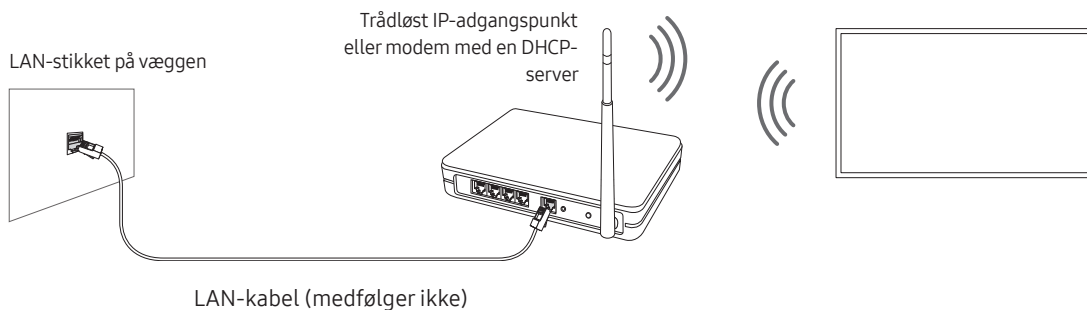


## 05 Forbindelse til et netværk

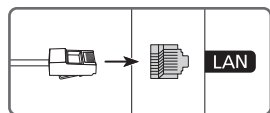
Tilslutning af tv'et til et netværk giver dig adgang til onlinetjenester, som f.eks. Smart Hub, samt softwareopdateringer.

### Netværksforbindelse - trådløs

Tilslut tv'et til internettet med et trådløst adgangspunkt eller et modem.



### Netværksforbindelse - kabel



Slut dit tv til netværket med et LAN-kabel.

- Tv'et kan ikke oprette forbindelse til internettet, hvis netværkshastigheden er under 10 Mbps.
- Foretag tilslutningen ved hjælp af et Cat 7-kabel (\*STP-typen).  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Problemløsning og vedligeholdelse

## Problemløsning

Hvis det virker, som om der er problemer med tv'et, skal du først gennemgå listen over mulige problemer og løsninger. Du kan også gennemlæse afsnittet Problemløsning eller Ofte stillede spørgsmål i e-Manualen. Hvis ingen af disse problemløsningstips hjælper, kan du besøge "www.samsung.com", og klikke på Support, eller kontakt det Samsung-servicecenter, der er angivet på bagsiden af denne vejledning.

- Dette TFT-LED-panel er fremstillet af underpixels, som kræver avanceret teknologi ved produktionen. Der kan imidlertid være nogle få lyse eller mørke pixels på skærmen. Disse pixels har ingen indflydelse på produktets ydeevne.
- Opgrader til den seneste software for at holde dit tv helt opdateret. Brug funktionerne **Opdater nu** eller **Automatisk opdatering** på tv'ets menu (🏠 > ⚙️ Indstillinger > Support > Softwareopdatering > Opdater nu eller **Automatisk opdatering**).

### Tv'et vil ikke tænde.

- Sørg for, at vekselstrømkablet er sluttet korrekt til både tv'et og stikkontakten.
- Sørg for, at strømstikket virker, og at fjernbetjeningsensoren i bunden af tv'et er tændt og lyser med en solid rød farve.
- Prøv at trykke på knappen **Tv-fjernbetjening** nederst på tv'et for at sikre, at problemet ikke skyldes fjernbetjeningen. Se "Fjernbetjeningen virker ikke", hvis tv'et tændes.

### Der er ikke noget billede/video/lyd, eller billedet/videoen/lyden fra en ekstern enhed er forvrænget, eller meddelelsen "Svagt eller intet signal" vises på tv'et, eller du kan ikke finde en kanal.

- Sørg for, at forbindelsen til enheden er korrekt, og at alle kabler sidder korrekt.
- Fjern alle kabler, der er forbundet med TV'et og de eksterne enheder, og forbind dem igen. Prøv med nye kabler, hvis det er muligt.
- Kontrollér, at den korrekte indgangskilde er valgt (🏠 > ➡️ Kilde).
- Udfør en tv-selvdiagnose for at bestemme, om problemet forårsages af tv'et eller af enheden (🏠 > ⚙️ Indstillinger > Support > Enhedspleje > Selvdiagnose > Billedtest eller Lydtest).
- Hvis testresultaterne er normale, skal du genstarte de tilsluttede enheder ved at tage strømledningen til hver enhed ud og sætte den i igen. Hvis problemet fortsætter, skal du se tilslutningsvejledningen i brugervejledningen til den tilsluttede enhed.
- Hvis du ikke bruger en kabelboks eller satellitboks, og dit tv modtager tv-signaler fra en antenne eller en kabelstik på væggen, så kør **Automatisk tuning** for at søge efter kanaler (🏠 > ⚙️ Indstillinger > Udsendelse > (Indstillinger for automatisk tuning) > **Automatisk tuning**).
  - **Indstillinger for automatisk tuning** vises muligvis ikke, afhængigt af model eller det geografiske område.
  - Hvis du bruger en kabelboks eller en satellitboks, så se venligst manualen til kabelboksen eller en satellitboksen.

## CI+ fungerer ikke

- Dit Samsung-tv overholder CI+ 1.4-standarderne.
- I det tilfælde at et CI+-modul (Common Interface) ikke er kompatibelt med enheden, skal du fjerne modulet, og kontakte CI+-operatøren for hjælp.

## Fjernbetjeningen fungerer ikke.

- Tjek, om strømindikatoren i bunden af tv'et blinker, når du trykker på tænd/sluk-knappen på fjernbetjeningen. Hvis den ikke gør det, skal du udskifte batterierne i fjernbetjeningen.
- Sørg for, at batterierne installeres med polerne (+/-) i den rigtige retning.
- Forsøg at rette fjernbetjeningen direkte mod tv'et med en afstand på 1,5-1,8 m.

## Fjernbetjeningen til kabelboksen eller satellitboksen tænder eller slukker ikke for tv'et, eller den tilpasser ikke lydstyrken.

- Programmér fjernbetjeningen til kabelboksen eller satellitboksen til at kunne styre tv'et. Se brugervejledningen til kabelboksen eller satellitboksen for koden til SAMSUNG TV.

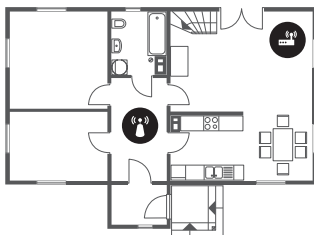
## TV'ets indstillinger går tabt efter 5 minutter.

- Tv'et er i Butikstilstand. Skift Brugstilstand i menuen **Generelt** til **Hjemmebrug** (🏠) > ⚙️ **Indstillinger** > **Generelt** > **Systemstyring** > **Brugstilstand** > **Hjemmebrug**).

## Periodisk Wi-Fi

- Sørg for, at tv'et har netværksforbindelse (🏠) > ⚙️ **Indstillinger** > **Generelt** > **Netværk** > **Netværksstatus**).
- Sørg for, at adgangskoden til Wi-Fi er indtastet korrekt.
- Kontrollér afstanden mellem tv'et og modemmet eller adgangspunktet. Afstanden må ikke overstige 15,2 m.
- Reducer interferensen ved ikke at bruge eller slukke for trådløse enheder. Kontrollér også, at der ikke er nogen hindringer mellem tv'et og modemmet eller adgangspunktet. (Wi-Fi-signalet kan reduceres af apparater, trådløse telefoner, stenmure/pejse osv.)

Etplanshus



Fleretagesejendom







 Trådløst adgangspunkt

 Trådløs forstærker

- Kontakt din internetudbyder og bed om at få nulstillet dit netværkskredsløb for at genregistrere MAC-adresserne for dit modem eller adgangspunkt og tv'et.

## Problemer med video-apps (Youtube osv.)

- Skift DNS til 8.8.8.8. Vælg  >  Indstillinger > Generelt > Netværk > Netværksstatus > IP-indstil. > DNS-indst. > Indtast manuelt > DNS Server > og indtast 8.8.8.8 > OK.
- Nulstil ved at vælge  >  Indstillinger > Support > Enhedspleje > Selvdiagnose > Nulstil Smart Hub.



## Hver er Fjern-support?

Samsungs Fjern-supporttjeneste giver dig en-til-en-support med en Samsung-tekniker, der kan fjernservicere TV'et og gøre følgende:

- Diagnosticere TV'et
- Tilpasse TV'ets indstillinger for dig
- Udføre en fabriksnulstilling af TV'et
- Installere anbefalede firmware-opdateringer



## Hvordan fungerer Fjernsupport?

Du kan nemt få service fra Samsung Remote Support til dit tv:

1. Ring til Samsungs servicecenter, og bed om fjernsupport.
2. Åbn menuen på dit tv, og gå til menuen **Support**. ( >  Indstillinger > Support)
3. Vælg **Fjernadministration**, og læs og acceptér serviceaftalerne. Når PIN-skærmen vises, skal du indtaste PIN-koden til tekniker.
4. Tekniker får herefter adgang til TV'et.

## Økosensor og skærmens lysstyrke



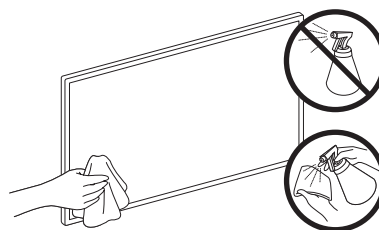
Eco Sensor regulerer automatisk tv'ets lysstyrke. Denne funktion måler lyset i dit rum og optimerer automatisk tv'ets lysstyrke for at reducere strømforbruget. Hvis du ønsker at slukke for denne funktion, skal du gå til  >  Indstillinger > Generelt > Økoløsning > Registrering af omgivende lys.

- Hvis skærmen er for mørk, når du ser tv i et mørkt miljø, kan det skyldes funktionen **Registrering af omgivende lys**.
- Økosensoren er placeret nederst på tv'et. Bloker ikke sensoren med nogen genstand. Dette kan reducere skærbilledets lysstyrke.



## Pleje af tv'et

- Hvis der sad et mærke på tv'ets skærm, kan der sidde noget snavs tilbage, når du fjerner mærket. Fjern snavset, inden du bruger tv'et.
- Tv'ets yderside og panel kan blive ridset under rengøring. Sørg for at aftørre ydret og skærmen med en blød klud for at undgå ridser.
- Spray ikke vand eller rengøringsmidler direkte på tv'et. Enhver væske, der kommer ind i produktet, kan medføre fejl, brand eller elektrisk stød.
- Hvis du vil rense skærmen, skal du slukke for tv'et og forsigtigt tørre snavs og fingeraftryk af panelet med en mikrofiberklud. Rengør TV'ets krop og panel med en mikrofiberklud, der er fugtet med en lille smule vand. Fjern derefter fugt med en tør klud. Der må ikke anvendes stor kraft under rengøring af panelets overflade, da det kan beskadige panelet. Der må aldrig benyttes brandbare væsker (benzen, fortyndingsmiddel osv.) eller rengøringsmidler. Ved kraftig snavs sprayes en lille mængde skærmrens på en mikrofiberklud, og derefter bruges kluden til at tørre snavset væk.



# 07 Specifikationer og andre oplysninger

## Specifikationer

Modelnavn	BE43T-H	BE50T-H
Skærmopløsning	3840 x 2160	3840 x 2160
Skærmstørrelse	43 tommer	50 tommer
Målt diagonalt	107,9 cm	125,7 cm
Lydudgang	20 W	20 W
Mål (B x H x D)		
Hovedenhed	963,0 x 558,4 x 59,2 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm
Med sokkel	963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Vægt		
Uden sokkel	8,1 kg	11,4 kg
Med sokkel	8,3 kg	11,6 kg
Modelnavn	BE55T-H	BE65T-H
Skærmopløsning	3840 x 2160	3840 x 2160
Skærmstørrelse	55 tommer	65 tommer
Målt diagonalt	138,7 cm	163,9 cm
Lydudgang	20 W	20 W
Mål (B x H x D)		
Hovedenhed	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm
Med sokkel	1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Vægt		
Uden sokkel	13,9 kg	20,6 kg
Med sokkel	14,2 kg	20,9 kg
Modelnavn	BE70T-H	BE75T-H
Skærmopløsning	3840 x 2160	3840 x 2160
Skærmstørrelse	70 tommer	75 tommer
Målt diagonalt	176,5 cm	189,3 cm
Lydudgang	20 W	20 W
Mål (B x H x D)		
Hovedenhed	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm
Med sokkel	1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Vægt		
Uden sokkel	24,2 kg	30,4 kg
Med sokkel	24,7 kg	30,8 kg

## Miljømæssige betragtninger

Driftstemperatur	10°C til 40°C (50°F til 104°F)
Driftsfugtighed	10% til 80%, ikke-kondenserende
Opbevaringstemperatur	-20°C til 45°C (-4°F til 113°F)
Opbevaringsfugtighed	5 % til 95 %, ikke-kondenserende

- Designet og specifikationerne kan ændres uden varsel.
- For information om strømforsyningen og mere information om energiforbrug henvises der til klassifikationen på det mærkat, der er påklæbet produktet.
- Typisk strømforbrug målt i overensstemmelse med IEC 62087.
- Du kan se klassificeringsmærkaten på bagsiden af tv'et (på nogle modeller kan du se klassificeringsmærkaten inde i dækselterminalen).

## Nedsættelse af strømforbruget

Når du slukker for tv'et, går det i standbytilstand. I standbytilstand fortsætter det med en bruge en lille smule energi. For at mindske strømforbruget skal du fjerne strømkablet fra stikkontakten, når du ikke bruger tv'et i en længere periode.

## Licenser



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Anbefaling – kun EU



Samsung Electronics erklærer hermed, at dette udstyr er i overensstemmelse med Direktiv 2014/53/EF. Den fulde tekst af EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på følgende internetadresse: <http://www.samsung.com> gå til Support og indtast modelnavnet.

Dette udstyr kan anvendes i alle EU-lande.

Funktionen 5 GHz WLAN(Wi-Fi) i dette udstyr kan kun bruges indendørs.

BT maks. sendeeffekt: 100 mW ved 2,4 GHz - 2,4835 GHz

Wi-Fi maks. sendeeffekt: 100 mW ved 2,4 GHz-2,4835 GHz, 200 mW ved 5,15 GHz-5,25 GHz, 100 mW 5,25 GHz-5,35 GHz & 5,47 GHz-5,725 GHz

Der findes oplysninger om Samsungs miljømæssige forpligtelser samt produktspecifikke lovmæssige ansvarsområder, f.eks. vedr. REACH, WEEE og batterier, på [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

ADVARSEL - FOR AT FORHINDRE, AT DER OPSTÅR BRAND, SKAL STEARINLYS OG ANDRE GENSTANDE MED ÅBEN ILD ALTID HOLDES PÅ AFSTAND AF DETTE APPARAT.





**Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk og elektronisk udstyr)  
(Gældende i lande med separate indsamlingssystemer)**

Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, hovedsæt, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.



**Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt  
(Gældende i lande med separate indsamlingssystemer)**

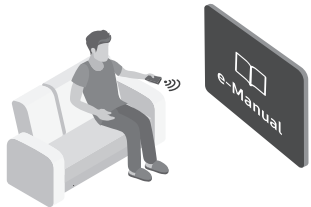
Mærket på batterier, dokumentationen eller emballagen betyder, at batterierne i dette produkt efter endt levetid ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. Mærkning med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb betyder, at batteriet indeholder kviksølv, cadmium eller bly over grænseværdierne i EU-direktiv 2006/66. Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller for miljøet.

For at beskytte naturens ressourcer og fremme genbrug, skal batterier holdes adskilt fra andre typer affald og genanvendes via dit lokale, gratis batteriretursystem.

# Voordat u deze gebruiksaanwijzing leest

Deze tv is voorzien van deze gebruiksaanwijzing en een ingebouwd e-Manual.




Voordat u deze gebruiksaanwijzing leest, dient u de volgende informatie door te nemen:

	<b>Gebruiksaanwijzing</b>	Lees deze meegeleverde gebruiksaanwijzing voor informatie over productveiligheid, installatie, accessoires, eerste configuratie en productspecificaties.
	<b>e-Manual</b>	Lees voor meer informatie over deze tv het e-Manual dat in het product is ingebouwd. <ul style="list-style-type: none"><li>• Om het e-Manual te openen 🏠 &gt; ⚙️ Instellingen &gt; Ondersteuning &gt; e-Manual openen</li></ul>



U kunt op de website ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) de Gebruiksaanwijzingen downloaden en de inhoud ervan weergeven op uw pc of mobiele apparaat.

## De hulpfuncties van het e-Manual

- Bepaalde menuschermen kunnen niet worden geopend vanuit het e-Manual.

	<b>Zoeken</b>	Kies een item in de lijst met resultaten om de bijbehorende pagina weer te geven.
<b>A-Z</b>	<b>Index</b>	Selecteer een trefwoord om naar de relevante pagina te gaan. <ul style="list-style-type: none"><li>– Welke menu's worden weergegeven, is afhankelijk van de regio.</li></ul>
	<b>Sitemap</b>	Hier wordt een lijst weergegeven voor elk onderdeel in de e-Manual.
	<b>Recent bekeken</b>	Selecteer een onderwerp in de lijst met onlangs bekeken onderwerpen.

## De functies van de knoppen op de onderwerppagina's van het e-Manual

	<b>Probeer nu</b>	Hiermee krijgt u toegang tot het bijbehorende menu en kunt u de functie direct uitproberen.
	<b>Koppelen</b>	Hiermee kunt u een onderstreept onderwerp onmiddellijk openen dat op een pagina in het e-Manual wordt verwezen.

# Waarschuwing! Belangrijke veiligheidsvoorschriften

Lees de instructies door voordat u de tv gebruikt.

Raadpleeg de onderstaande tabel voor uitleg van symbolen die mogelijk op uw Samsung-product te vinden zijn.

<b>VOORZICHTIG</b>			Klasse II-product: Dit symbool geeft aan dat voor dit toestel geen veiligheidsaansluiting op aarde (massa) is vereist. Als dit symbool niet aanwezig is op een product met een voedingskabel, MOET het product een betrouwbare aardverbinding hebben (aarding).
<b>RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOK. NIET OPENEN.</b>			
LET OP: VERWIJDER DE BEHUIZING (OF ACHTERZIJDE) NIET, DIT OM ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VOORKOMEN. DIT APPARAAT BEVAT GEEN ONDERDELEN DIE DE GEBRUIKER ZELF KAN REPAREREN. LAAT ONDERHOUD UITVOEREN DOOR BEVOEGD PERSONEEL			Wisselspanning: dit symbool geeft aan dat de nominale spanning wisselspanning is.
	Dit symbool geeft aan dat de spanning binnen in het apparaat hoog is. Elk contact met onderdelen binnen in het product is gevaarlijk.		Gelijkspanning: dit symbool geeft aan dat de nominale spanning gelijkspanning is.
	Dit symbool geeft aan dat er belangrijke informatie over het gebruik en onderhoud is meegeleverd met dit product.		Voorzichtig. Raadpleeg de instructies voor gebruik: Dit symbool geeft aan dat de gebruiker de gebruiksaanwijzing moet raadplegen voor meer informatie over de veiligheid.

- De sleuven en openingen in de behuizing en aan de achterzijde of onderzijde zijn aangebracht voor de noodzakelijke ventilatie. Om een betrouwbare werking van dit apparaat te verzekeren en het tegen oververhitting te beschermen, mogen deze sleuven en openingen nooit worden geblokkeerd of afgedekt.
  - Plaats het apparaat niet in een kleine ruimte, zoals een boekenkast of inbouwkast, tenzij er voldoende ventilatie aanwezig is.
  - Plaats het apparaat niet dicht bij of boven op een radiator of verwarmingsrooster, of op een plek waar het aan zonlicht blootstaat.
  - Plaats geen vloeistofhoudende objecten (vazen e.d.) op het apparaat, aangezien dit risico oplevert op brand of elektrische schokken.
- Stel dit apparaat niet bloot aan regen en installeer het niet in de buurt van water (bij een badkuip, wasbak, aanrecht of wasmachine, in een vochtige kelder, in de buurt van een zwembad enz.). Als dit apparaat per ongeluk nat wordt, haalt u de stekker uit het stopcontact en neemt u onmiddellijk contact op met een Samsung Servicecenter.
- Dit apparaat maakt gebruik van batterijen. In uw woonplaats zijn wellicht milieuvoorschriften van kracht die vereisen dat u deze batterijen op gepaste wijze afvoert. Neem contact op met de plaatselijke overheidsinstantie voor informatie over wegwerpen of recycling.
- Voorkom overbelasting van stopcontacten, verlengsnoeren en adapters om de kans op brand of elektrische schokken zoveel mogelijk uit te sluiten.
- Elektriciteits snoeren dienen zodanig te worden gelegd dat er niet op wordt getrapt en dat ze niet worden afgeknepen doordat er voorwerpen op of tegenaan worden geplaatst. Let met name op de stekker, het stopcontact en het punt waar de snoeren het apparaat verlaten.

- Bij onweer of wanneer u het apparaat langere tijd niet gebruikt, haalt u de stekker uit het stopcontact en verwijdert u de antenne of de kabel. Dit voorkomt schade aan het apparaat als gevolg van bliksem en stroompieken.
- Controleer of het voltage van de gelijkstroomadapter (DC) met het lokale stroomnet overeenkomt voordat u het wisselstroomsnoer (AC) op de DC-adapter aansluit.
- Steek nooit metalen voorwerpen in de openingen van het apparaat. Hierdoor loopt u het risico een elektrische schok te krijgen.
- Raak nooit de binnenkant van het apparaat aan. Dit om het risico op een elektrische schok te voorkomen. Dit apparaat mag alleen door gekwalificeerde technici worden geopend.
- Zorg dat de stekker correct en stevig is aangesloten. Wanneer u de stekker uit het stopcontact trekt, houd dan altijd de stekker zelf vast en niet het snoer. Trek nooit aan het netsnoer. Raak het netsnoer niet aan met natte handen.
- Als dit apparaat niet naar behoren werkt en met name als het ongebruikelijke geluiden of geuren afgeeft, haalt u onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met een erkende dealer of erkend Samsung Servicecenter.
- Haal altijd de stekker uit het stopcontact als de tv langere tijd ongebruikt blijft of als u voor langere tijd van huis gaat (met name als er kinderen, bejaarden of gehandicapten alleen in huis achterblijven).
  - Ophoping van stof kan resulteren in een elektrische schok, weglekkend stroom of brand doordat het netsnoer vonken afgeeft en verhit raakt of het isolatiemateriaal beschadigd raakt.
- Neem contact op met een erkend Samsung Servicecenter als u het apparaat installeert in een omgeving met veel stof, hoge of lage temperaturen of een hoge vochtigheidsgraad, op een plaats waar gewerkt wordt met chemische oplossingen of waar het apparaat 24 uur per dag in werking is, zoals een luchthaven of treinstation. Als u dit niet doet, kan er ernstige schade aan het apparaat ontstaan.
- Gebruik uitsluitend een goed gearde stekker en stopcontact.
  - Verkeerde aarding kan een elektrische schok of schade aan het apparaat veroorzaken. (Alleen apparatuur van klasse 1.)
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het apparaat helemaal wilt uitschakelen. Zorg ervoor dat u eenvoudig bij het stopcontact en de stekker kunt. Zo bent u er zeker van dat u het apparaat indien noodzakelijk direct kunt uitschakelen.
- Bewaar de accessoires (batterijen enz.) op een veilige plaats buiten het bereik van kinderen.
- Laat het product niet vallen en stoot er niet tegenaan. Als het apparaat is beschadigd, moet u het apparaat uitschakelen, de stekker uit het stopcontact halen en contact opnemen met een Samsung Servicecenter.
- Reinig dit apparaat door het netsnoer uit het stopcontact te halen en veeg het product schoon met een zachte, droge doek. Gebruik geen chemische middelen zoals was, benzeen, alcohol, verdunningsmiddelen, insectenwerende middelen, luchtverfrissers, smeermiddelen of reinigingsmiddelen. Dergelijke chemische stoffen kunnen lelijke plekken veroorzaken op de televisie of ervoor zorgen dat de opdruk erop wordt verwijderd.
- Stel dit apparaat niet bloot aan water of andere vloeistoffen.
- Werp de batterijen niet in het vuur.
- De batterijen mogen niet worden gedemonteerd, kortgesloten of oververhit.
- **VOORZICHTIG:** Er bestaat explosiegevaar als u de gebruikte batterijen uit de afstandsbediening vervangt door het verkeerde type batterij. Vervang batterijen alleen door andere van hetzelfde type.

\* De afbeeldingen en illustraties in deze gebruiksaanwijzing dienen alleen ter referentie en kunnen afwijken van het werkelijke uiterlijk van het product. Het ontwerp en de specificaties van het product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

GOS-talen (Russisch, Oekraïens, Kazachs) zijn niet beschikbaar voor dit product aangezien het is vervaardigd voor klanten in de EU.



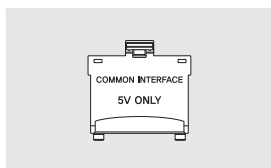
# Inhoud

	Voordat u deze gebruiksaanwijzing leest	2
	Waarschuwing! Belangrijke veiligheidsvoorschriften	3
<b>01</b>	<b>Inhoud van de verpakking</b>	
<b>02</b>	<b>Installatie van de televisie</b>	
	De televisie aan de wand monteren	7
	Zorgen voor geschikte ventilatie voor uw tv	8
	Veiligheidsmaatregelen: De tv vastzetten aan de wand om te voorkomen dat de tv omvalt	9
<b>03</b>	<b>De afstandsbediening</b>	
	De knoppen op de afstandsbediening	10
	Batterijen in de afstandsbediening plaatsen (batterijformaat: AAA)	11
<b>04</b>	<b>De beginconfiguratie uitvoeren</b>	
	De knop TV-bediening gebruiken	12
<b>05</b>	<b>Verbinden met een netwerk</b>	
	Netwerkverbinding - Draadloos	13
	Netwerkverbinding - Bekabeld	13
<b>06</b>	<b>Problemen oplossen en onderhoud</b>	
	Problemen oplossen	14
	Wat is Hulp op afstand?	16
	Eco-sensor en helderheid van het scherm	16
	De televisie verzorgen	17
<b>07</b>	<b>Technische gegevens en overige informatie</b>	
	Specificaties	18
	Omgevingsvereisten	19
	Het verlagen van het energieverbruik	19
	Licenties	20

# 01 Inhoud van de verpakking

Controleer of de volgende onderdelen bij uw tv zijn meegeleverd. Neem contact op met uw verkoper als er onderdelen ontbreken.

- Afstandsbediening en batterijen (AAA x 2)
- Gebruiksaanwijzing
- Garantiekaart/Gebruiksaanwijzing inzake voorschriften (niet in alle landen beschikbaar)
- TV-stroomkabel



CI-kaartadapter

- De vorm en kleur van de items kunnen enigszins afwijken. Dit is afhankelijk van het model.
- Niet-meegeleverde kabels kunnen apart worden aangeschaft.
- Controleer bij het openen van de doos of er accessoires achter of in het verpakkingsmateriaal zijn verborgen.

In de volgende gevallen kunnen administratiekosten in rekening worden gebracht:

- Als op uw verzoek een monteur wordt gestuurd, maar het product niet defect is (wanneer u hebt nagelaten de gebruiksaanwijzing te lezen).
- Als u het toestel naar het Samsung Servicecenter brengt, maar het product niet defect blijkt (bijv. wanneer u hebt nagelaten de gebruiksaanwijzing te lezen).

Voordat de monteur u bezoekt, krijgt u informatie over de administratiekosten.



**Waarschuwing:** Schermen kunnen beschadigd raken door directe druk als er niet correct mee wordt omgegaan. Het wordt aanbevolen de televisie bij het optillen aan de randen vast te houden, zoals in de illustratie.



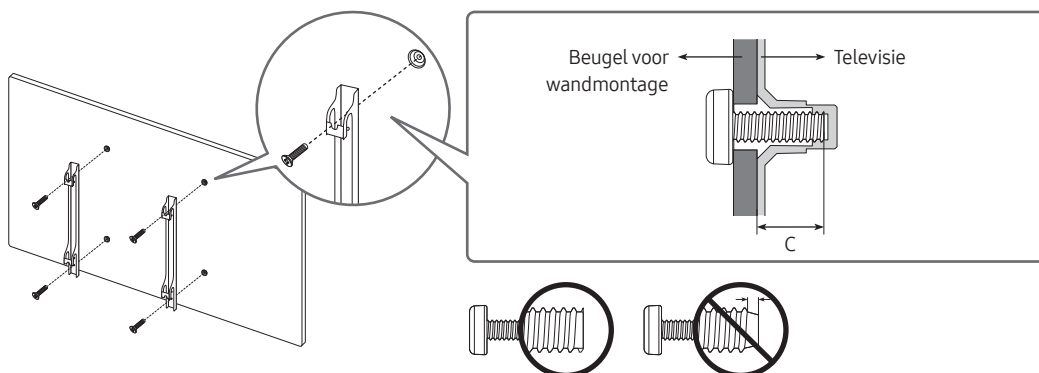
## 02 Installatie van de televisie

### De televisie aan de wand monteren

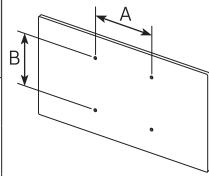


Als u deze tv aan de wand monteert, mag dit uitsluitend gebeuren op de wijze zoals door de fabrikant is aangegeven. Als de tv niet juist is bevestigd, kan de tv verschuiven of vallen, wat ernstig letsel bij kinderen en volwassenen en ernstige schade aan de tv kan veroorzaken.

- Met de wandmontageset (afzonderlijk verkrijgbaar) kunt u de televisie aan de muur bevestigen.
- Raadpleeg de installatiegids die bij de Samsung-wandmontageset is meegeleverd.



- Samsung Electronics is niet verantwoordelijk voor schade aan het product of voor verwondingen die u zelf of anderen oplopen wanneer u besluit de wandmontageset zelf te installeren.
- U kunt de wandmontageset op een stevige wand installeren die loodrecht op de vloer staat. Wanneer u de wandbevestiging aan andere oppervlakken dan gipsplaat wilt bevestigen, neemt u contact op met de dichtstbijzijnde dealer. Als u de tv aan het plafond of een schuine wand monteert, kan de tv vallen en dit kan leiden tot zwaar lichamelijk letsel.
- In de tabel op de volgende pagina vindt u de standaardafmetingen voor wandmontagesets.
- Als u een wandmontage van een andere fabrikant installeert, raadpleegt u kolom C in de tabel op de volgende pagina voor informatie over de lengte van de schroeven die u kunt gebruiken om de tv aan de wandmontage te installeren.
- Bij het installeren van de wandmontageset raden wij aan om alle vier de VESA-schroeven vast te zetten.
- Als u een wandmontageset wilt installeren met alleen twee bovenschroeven, zorg er dan voor dat u een Samsung-wandmontageset gebruikt die dit type installatie ondersteunt. (Mogelijk is dit type wandmontageset niet verkrijgbaar in uw regio.)

Afmeting van de tv in inches	Specificatie van de VESA-schroefgaten (A * B) in millimeters	C (mm)	Standardschroef	Aantal	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



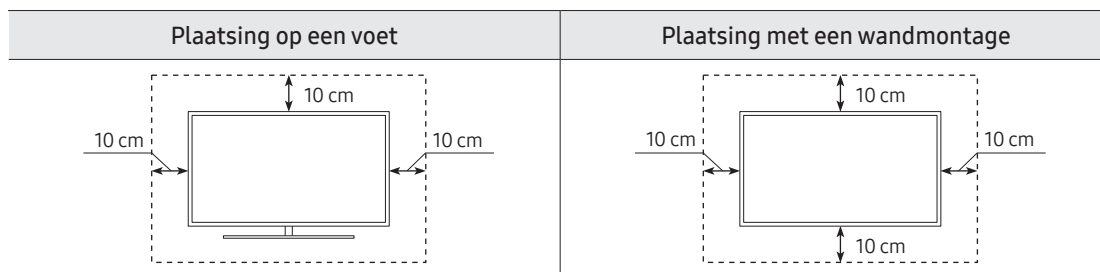
Plaats de wandmontageset niet terwijl de tv is ingeschakeld. Dit kan leiden tot lichamelijk letsel door elektrische schokken.

- Gebruik geen schroeven die langer zijn dan de standaardafmeting of die niet aan de standaard VESA-normen voor schroeven voldoen. Schroeven die te lang zijn, kunnen de binnenkant van de televisie beschadigen.
- Voor wandbevestigingen die niet voldoen aan de standaardspecificaties voor VESA-schroeven, kan de lengte van de schroeven afwijken, afhankelijk van de specificaties voor wandbevestiging.
- Draai de schroeven niet te vast. Dit zou ertoe kunnen leiden dat het product beschadigd raakt of valt, wat kan resulteren in lichamelijk letsel. Samsung is niet aansprakelijk voor dit soort ongevallen.
- Samsung is niet aansprakelijk voor productschade of lichamelijk letsel wanneer een niet-VESA of niet-gespecificeerde wandbevestiging is gebruikt of wanneer de gebruiker de installatie-instructies voor het product niet in acht heeft genomen.
- Bevestig de televisie niet in een hoek van meer dan 15 graden.
- Bevestig de tv altijd met twee personen aan de wand.

## Zorgen voor geschikte ventilatie voor uw tv

Houd bij het installeren van uw tv een afstand van ten minste 10 cm aan tussen de tv en andere voorwerpen (wanden, zijkanten van een kast enzovoort) zodat er een goede ventilatie mogelijk is. Wanneer u niet voor een goede ventilatie zorgt, kan dit door een stijging van de interne temperatuur resulteren in brand of andere problemen met het product.

- Wij adviseren dringend om bij gebruik van een voet of wandbevestiging alleen onderdelen te gebruiken die door Samsung Electronics zijn geleverd. Het gebruik van onderdelen van een andere fabrikant kan leiden tot problemen met het product of zelfs tot lichamelijk letsel doordat het product kan vallen.



## Veiligheidsmaatregelen: De tv vastzetten aan de wand om te voorkomen dat de tv omvalt



**Let op:** als u duwt of trekt aan de televisie of op de televisie klimt, kan deze vallen. Zorg er vooral voor dat kinderen niet over de televisie heen hangen of deze omver duwen. Als de televisie omvalt, kan dit tot ernstig letsel of de dood leiden. Neem alle voorzorgsmaatregelen in acht die in de veiligheidsinstructies bij uw televisie worden genoemd. Om stabiliteits- en veiligheidsredenen kunt u de antivalvoorziening aanschaffen en installeren, zoals hieronder beschreven.



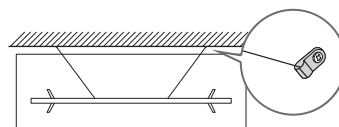
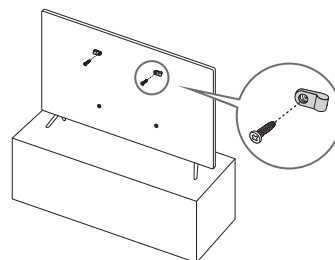
**WAARSCHUWING:** Zet de tv nooit op een instabiele locatie. De tv kan vallen en ernstig letsel of overlijden veroorzaken. Veel letsel, vooral bij kinderen, kan worden vermeden door de volgende eenvoudige voorzorgsmaatregelen te nemen:

- Gebruik altijd kasten of standaarden (voeten) of bevestigingsmethodes die door de fabrikant van de tv worden aanbevolen.
- Gebruik altijd meubilair dat de tv veilig kan ondersteunen.
- Zorg altijd dat de tv niet over de rand van het ondersteunende meubelstuk staat.
- Waarschuw kinderen altijd over het gevaar van het klimmen op meubelstukken om bij de tv of de bediening van de tv te komen.
- Leg snoeren en kabels naar uw tv altijd zodanig aan dat niemand erover kan struikelen of eraan kan trekken.
- Zet de tv nooit op een instabiele locatie.
- Plaats de tv nooit op hoge meubelstukken (bijvoorbeeld hoge kasten of boekenkasten) zonder zowel het meubelstuk als de tv ergens aan te verankeren.
- Plaats de tv nooit op een stuk stof of andere materialen die tussen de tv en het ondersteunende meubelstuk liggen.
- Plaats nooit artikelen die kinderen tot klimmen kunnen verleiden (speelgoed, afstandsbedieningen) op de televisie of het meubel waarop de televisie staat.

Neem dezelfde voorzorgsmaatregelen als hierboven wanneer u een bestaand televisietoestel verplaatst.

### Voorkomen dat de televisie omvalt

1. Gebruik de juiste schroeven om een beugel aan de wand te bevestigen. Controleer of de schroeven stevig aan de wand zijn bevestigd.
  - Afhankelijk van het wandtype hebt u mogelijk extra materiaal nodig om het geheel te verankeren.
2. Gebruik schroeven van het juiste formaat om een beugel aan de tv te bevestigen.
  - Raadpleeg het gedeelte over standaardschroeven in de tabel onder 'De televisie aan de wand monteren' voor een specificatie van de schroeven.
3. Verbind de beugels die aan de tv zijn bevestigd met een duurzame, sterke draad aan de beugels die aan de muur zijn bevestigd en knoop de draad stevig vast.
  - Plaats de televisie dicht bij de muur zodat deze niet achterover kan vallen.
  - Breng de draad zodanig aan dat de beugels die aan de wand zijn bevestigd, zich op gelijke hoogte of lager dan de beugels op de televisie bevinden.

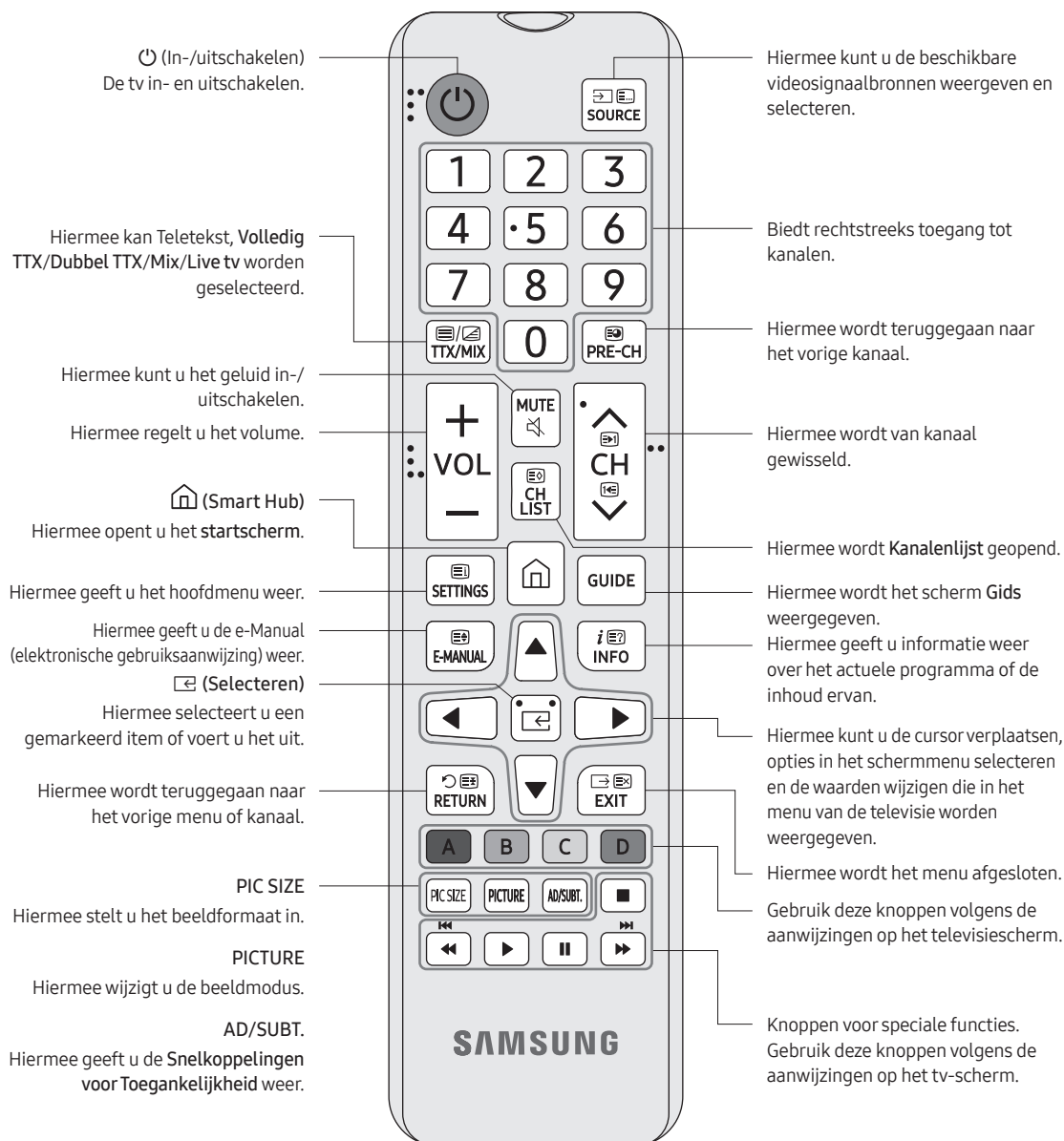


- De vorm en kleur van het product kunnen afhankelijk van het model variëren.

# 03 De afstandsbediening

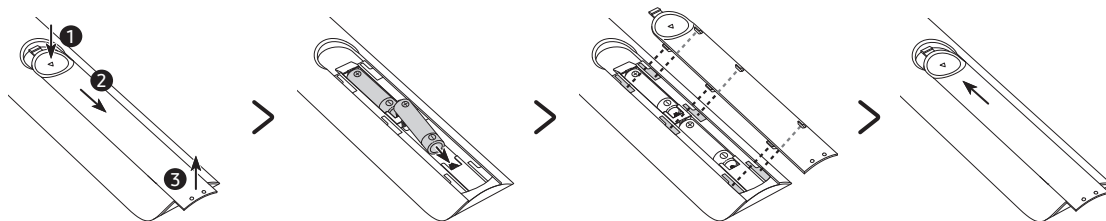
## De knoppen op de afstandsbediening

- Deze afstandsbediening beschikt over braillepunten op de knoppen In-/uitschakelen, Kanaal, Volume, en Selecteren en kan worden gebruikt door slechtzienden.
- De afbeeldingen, knoppen en functies van de afstandsbediening kunnen per model verschillen.
- Als u de afstandsbediening die bij uw tv wordt geleverd gebruikt om een andere tv te bedienen, werken sommige functies mogelijk niet goed.



## Batterijen in de afstandsbediening plaatsen (batterijformaat: AAA)

Zorg ervoor dat de polariteit van de batterijen overeenkomt met de symbolen op het batterijvak.



- De vorm en kleur van de afstandsbediening kunnen afhankelijk van het model variëren.
  - Gebruik de afstandsbediening binnen een afstand van 7 meter van de televisie.
  - Fel licht kan de werking van de afstandsbediening beïnvloeden. Vermijd gebruik in de nabijheid van speciaal tl-licht of neonborden.
  - Voor een langere gebruiksduur worden alkalinebatterijen aanbevolen.
1. Trek voorzichtig aan het lipje van de klep van het batterijvak en verwijder de klep volledig wanneer deze loskomt.
  2. Plaats 2 AAA-alkalinebatterijen, waarbij u ervoor zorgt dat de plus- en minpolen correct zijn geplaatst.
  3. Plaats het batterijklepje op de afstandsbediening en steek het klepje in de afstandsbediening.
  4. Schuif het batterijklepje in de volgorde zoals hierboven getoond, zodat het klepje volledig is vastgeklikt aan de afstandsbediening.

## 04 De beginconfiguratie uitvoeren

Als u uw tv voor de eerste keer inschakelt, wordt automatisch de beginconfiguratie gestart. Met de beginconfiguratie kunt u de basisinstellingen voor de werking van de tv één voor één configureren, zoals zenderontvangst, kanalen zoeken en netwerkverbinding.

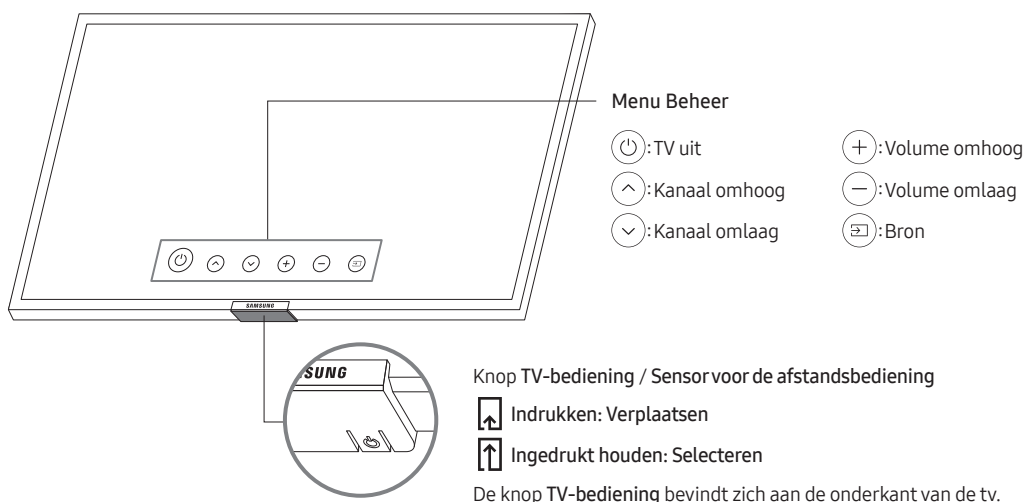
- Voordat u de beginconfiguratie start, moet u ervoor zorgen dat alle externe apparaten zijn aangesloten.
- Als u de smart functies van de tv wilt gebruiken, moet de tv met internet zijn verbonden.

U kunt de beginconfiguratie ook starten via het menu van de tv (🏠 > ⚙️ Instellingen > Algemeen > Resetten). Volg de instructies die worden weergegeven op het beginconfiguratiescherm en configureer de gewenste basisinstellingen van de tv die bij uw kijkomgeving passen.

### De knop TV-bediening gebruiken

U kunt de tv inschakelen door op de knop **TV-bediening** aan de onderkant van de tv te drukken en vervolgens het **Menu Beheer** te gebruiken. Het **Menu Beheer** wordt weergegeven als u op de knop **TV-bediening** drukt terwijl de tv is ingeschakeld. Raadpleeg de onderstaande afbeelding voor meer informatie over het gebruik ervan.

- Het scherm wordt mogelijk gedimd als de beschermlaag op het SAMSUNG-logo of de onderkant van de tv niet is verwijderd. Verwijder de beschermlaag.



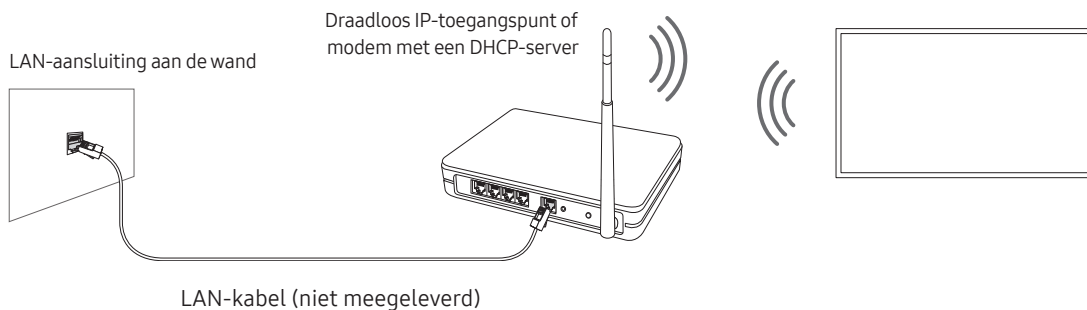


## 05 Verbinden met een netwerk

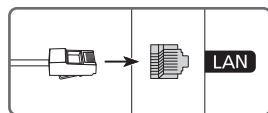
Als u de televisie met een netwerk verbindt, krijgt u toegang tot online diensten zoals Smart Hub en tot software-updates.

### Netwerkverbinding - Draadloos

Verbind de tv met internet via een draadloos toegangspunt of een draadloze modem.



### Netwerkverbinding - Bekabeld



Verbind uw tv met het netwerk via een LAN-kabel.

- De tv kan geen verbinding met internet maken als uw netwerksnelheid langzamer is dan 10 Mbps.
  - Gebruik voor de verbinding een kabel van categorie 7 (STP\*).
- \* Shielded Twisted Pair

# 06 Problemen oplossen en onderhoud

## Problemen oplossen

Als er een probleem met de televisie lijkt te zijn, bekijkt u eerst deze lijst met mogelijke problemen en oplossingen. U kunt daarnaast ook het gedeelte "Problemen oplossen" of de veelgestelde vragen in de e-Manual doornemen. Als geen van de tips in deze lijst van toepassing zijn, gaat u naar [www.samsung.com](http://www.samsung.com) en klikt u daar op Ondersteuning, of neemt u contact op met het servicecentrum van Samsung dat op de achterkant van deze handleiding is vermeld.

- Het paneel van het TFT LED-scherm bestaat uit subpixels die met geavanceerde technologie zijn geproduceerd. Het scherm kan echter enkele heldere of donkere pixels bevatten. Deze pixels zijn niet van invloed op de prestaties van het product.
- U kunt uw tv in optimale conditie houden door een upgrade naar de nieuwste firmware uit te voeren. Gebruik de functie **Nu bijwerken** of **Automatische update** in het menu van de tv (🏠 > ⚙️ Instellingen > Ondersteuning > Software-update > Nu bijwerken of Automatische update).

### De tv kan niet worden ingeschakeld.

- Controleer of het netsnoer correct is aangesloten op de televisie en het stopcontact.
- Controleer of het stopcontact functioneert en de sensor voor de afstandsbediening onder aan de tv stabiel brandt.
- Druk op de knop **TV-bediening** aan de onderkant van de tv om te controleren of het probleem bij de afstandsbediening ligt. Als de tv wordt ingeschakeld, raadpleeg dan 'De afstandsbediening werkt niet'.

### Er is geen of een vervormd beeld/video/geluid van een extern apparaat of de televisie geeft "Zwak of geen signaal" weer of kan geen kanaal vinden.

- Controleer of de aansluiting met het apparaat juist is en of alle kabels goed zijn geplaatst.
- Koppel alle kabels los die op de televisie en de externe apparaten zijn aangesloten en sluit deze vervolgens weer aan. Probeer het zo nodig met nieuwe kabels.
- Controleer of de juiste invoerbron is geselecteerd (🏠 > ➡️ Bron).
- Voer een zelfdiagnose van de tv uit om te bepalen of het probleem door de tv of het apparaat wordt veroorzaakt (🏠 > ⚙️ Instellingen > Ondersteuning > Apparaatonderhoud > Zelfdiagnose > Het beeld testen of Het geluid testen).
- Als de testresultaten normaal zijn, start u de aangesloten apparaten opnieuw door het netsnoer van elk apparaat los te koppelen en vervolgens opnieuw aan te sluiten. Als het probleem hiermee niet is opgelost, raadpleeg dan de aansluitgids in de gebruiksaanwijzing van het aangesloten apparaat.
- Als u geen kabel- of satellietbox gebruikt en uw televisie tv-signalen ontvangt van een antenne of kabelconnector in de wand, voert u **Automatisch afstemmen** uit om kanalen te zoeken (🏠 > ⚙️ Instellingen > Zenders > (Instellingen voor Automatisch afstemmen) > Automatisch afstemmen).
  - De **Instellingen voor Automatisch afstemmen** worden mogelijk niet weergegeven, afhankelijk van het model of de regio.
  - Als u een kabel- of satellietbox gebruikt, raadpleeg dan de gebruiksaanwijzing van dat apparaat.

## De CI+ werkt niet.

- Uw Samsung TV voldoet aan de CI+ 1.4-standaarden.
- Wanneer een CI+ Common Interface-module incompatibel is met dit apparaat, verwijdert u de module en neemt u contact op met de leverancier voor ondersteuning bij de CI+.

## De afstandsbediening werkt niet.

- Controleer of het voedingslampje onderaan de tv knippert wanneer u op de aan/uit-toets op de afstandsbediening drukt. Vervang de batterijen van de afstandsbediening als dat niet gebeurt.
- Zorg dat de batterijen met de polen (+/-) in de juiste richting zijn geplaatst.
- Richt vanaf circa 1,5-1,8 meter afstand de afstandsbediening direct naar de televisie.

## De tv kan niet worden in- of uitgeschakeld met de afstandsbediening van de kabel- of satellietbox of het volume kan niet worden geregeld.

- Programmeer de afstandsbediening voor de kabel- of satellietbox zodanig dat deze werkt voor de tv. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw kabel- of satellietbox voor de code voor de SAMSUNG-tv.

## De tv-instellingen verdwijnen na 5 minuten.

- De tv staat in de Winkelmodus. Wijzig de Gebruiksmodus in het menu Algemeen naar Thuismodus (🏠 > ⚙️ Instellingen > Algemeen > Systeembeheer > Gebruiksmodus > Thuismodus).





## Wi-Fi valt af en toe weg

- Zorg ervoor dat de tv een netwerkverbinding heeft (🏠 > ⚙️ Instellingen > Algemeen > Netwerk > Netwerkstatus).
- Controleer of het Wi-Fi-wachtwoord goed is ingevoerd.
- Controleer de afstand tussen de tv en de modem of het toegangspunt. De afstand mag niet groter zijn dan 15,2 m.
- Verminder storing door draadloze apparaten niet te gebruiken of uit te schakelen. Controleer ook of er geen objecten tussen de tv en de modem of het toegangspunt staan. (De Wi-Fi-sterkte kan afnemen door apparaten, draadloze telefoons, stenen muren/open haarden, enz.)



- Neem contact op met uw internetprovider en vraag of uw netwerkcircuit kan worden gereset om de MAC-adressen van uw modem of het toegangspunt en de tv opnieuw te registreren.

## Problemen met video-apps (YouTube enz.)

- Wijzig de DNS naar 8.8.8.8. Selecteer  >  Instellingen > Algemeen > Netwerk > Netwerkstatus > IP-inst. > DNS-instell. > Handmatig invoeren > DNS-server > voer 8.8.8.8 in > OK.
- Reset de Smart Hub door  >  Instellingen > Ondersteuning > Apparaatonderhoud > Zelfdiagnose > Smart Hub opnieuw instellen te selecteren.



## Wat is Hulp op afstand?

De Samsung-service Hulp op afstand biedt u individuele ondersteuning door een Samsung-technicus die op afstand het volgende kan doen:

- Een diagnose stellen voor uw televisie
- De televisie-instellingen voor u aanpassen
- De fabrieksinstellingen herstellen voor uw televisie
- Aanbevolen firmware-updates installeren



## Hoe werkt Hulp op afstand?

U kunt eenvoudig service voor uw tv ontvangen van Samsung Hulp op afstand:

1. Bel met het Samsung Servicecenter en vraag naar ondersteuning op afstand.
2. Open het menu op uw televisie en ga naar het gedeelte **Ondersteuning**. ( >  Instellingen > Ondersteuning)
3. Selecteer **Extern beheer**, lees de serviceovereenkomsten en ga ermee akkoord. Wanneer het pincodescherm verschijnt, geeft u uw pincode aan de technisch medewerker.
4. De technisch medewerker kan dan toegang krijgen tot uw televisie.

## Eco-sensor en helderheid van het scherm

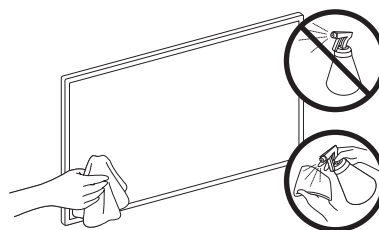


Eco-sensor past de helderheid van de tv automatisch aan. Deze functie meet het licht in de ruimte en optimaliseert de helderheid van de tv automatisch om het energieverbruik te verminderen. Als u deze functie wilt uitschakelen, gaat u naar  >  Instellingen > Algemeen > ECO-oplossing > Detectie van omgevingslicht.

- Als het scherm te donker is wanneer u tv kijkt in een donkere omgeving, wordt dit mogelijk veroorzaakt door de functie **Detectie van omgevingslicht**.
- De ECO-sensor bevindt zich onderaan de tv. Zorg ervoor dat de sensor niet wordt geblokkeerd. Hierdoor kan de helderheid van het beeld worden verminderd.

## De televisie verzorgen

- Als u stickers van het televisiescherm verwijdert, blijven er mogelijk wat resten achter. Verwijder de resten van het scherm voordat u gaat televisiekijken.
- Bij het reinigen van de behuizing en het scherm van de tv kunnen er krassen ontstaan. Zorg ervoor dat u de behuizing en het scherm voorzichtig afneemt met een zachte doek om krassen te voorkomen.
- Spuit geen water of een andere vloeistof rechtstreeks op de televisie. Vloeistoffen die in het product terechtkomen kunnen een storing, brand of elektrische schok veroorzaken.
- Als u het scherm wilt schoonmaken, schakelt u de tv uit en veegt u vlekken en vingerafdrukken op het paneel voorzichtig weg met een microvezeldoek. Reinig de behuizing of het paneel van de televisie met een zachte microvezeldoek die licht met water is bevochtigd. Verwijder daarna het vocht met een droge doek. Oefen tijdens het reinigen geen kracht uit op het oppervlak omdat dit schade aan het paneel kan veroorzaken. Gebruik nooit ontvlambare vloeistoffen (zoals wasbenzine, thinner, enz.) of een reinigingsmiddel. Voor hardnekkige vlekken spuit u een kleine hoeveelheid schermreiniger op een microvezeldoek en veegt u hiermee de vlekken weg.



## 07 Technische gegevens en overige informatie

### Specificaties

Modelnaam	BE43T-H	BE50T-H
Beeldresolutie	3840 x 2160	3840 x 2160
Schermafmeting Diagonaal gemeten	43 inch 107,9 cm	50 inch 125,7 cm
Geluidsuitgang	20 W	20 W
Afmetingen (B x H x D) Behuizing Met voet	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Gewicht Zonder voet Met voet	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Modelnaam	BE55T-H	BE65T-H
Beeldresolutie	3840 x 2160	3840 x 2160
Schermafmeting Diagonaal gemeten	55 inch 138,7 cm	65 inch 163,9 cm
Geluidsuitgang	20 W	20 W
Afmetingen (B x H x D) Behuizing Met voet	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Gewicht Zonder voet Met voet	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Modelnaam	BE70T-H	BE75T-H
Beeldresolutie	3840 x 2160	3840 x 2160
Schermafmeting Diagonaal gemeten	70 inch 176,5 cm	75 inch 189,3 cm
Geluidsuitgang	20 W	20 W
Afmetingen (B x H x D) Behuizing Met voet	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Gewicht Zonder voet Met voet	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Omgevingsvereisten

Bedrijfstemperatuur	10°C tot 40°C (50°F tot 104°F)
Luchtvochtigheid bij gebruik	10% tot 80%, niet-condenserend
Opslagtemperatuur	-20°C tot 45°C (-4°F tot 113°F)
Luchtvochtigheid bij opslag	5% tot 95%, niet-condenserend

- De vormgeving en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- Zie voor informatie over de stroomvoorziening en het energieverbruik het etiket op het product.
- Standaard stroomverbruik gemeten overeenkomstig IEC 62087.
- U vindt het etiket achter op de tv. (Bij sommige modellen bevindt het etiket zich aan de binnenkant van het afdekplaatje.)

## Het verlagen van het energieverbruik

Als u de televisie uitzet, gaat deze naar de standby-stand. In de standby-stand blijft de tv een kleine hoeveelheid stroom verbruiken. U kunt het stroomverbruik verminderen door het netsnoer los te koppelen als u de televisie gedurende lange tijd niet van plan bent te gebruiken.

## Licenties



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## Aanbeveling - alleen EU



Hierbij verklaart Samsung Electronics dat deze apparatuur voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: <http://www.samsung.com> ga naar Support (Ondersteuning) en voer de naam van het model in.

Deze apparatuur kan in alle EU-landen worden gebruikt.

De 5 GHz WLAN-functie (Wi-Fi) van deze apparatuur kan mogelijk alleen binnenshuis worden gebruikt.

Maximaal zendvermogen bluetooth: 100 mW bij 2,4 GHz – 2,4835 GHz

Maximaal zendvermogen Wi-Fi: 100 mW bij 2,4 Ghz-2,4835 GHz, 200 mW bij 5,15 Ghz-5,25 GHz, 100 mW 5,25 Ghz-5,35 GHz & 5,47 GHz - 5,725 GHz

Ga voor informatie over de milieuverplichtingen van Samsung en de productspecifieke wettelijke regelgeving, bijvoorbeeld REACH, WEEE en met betrekking tot batterijen, naar [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**WAARSCHUWING - HOUD KAARSEN OF ANDERE VOORWERPEN MET OPEN VUUR TE ALLEN TIJDE UIT DE BUURT VAN DIT APPARAAT, OM BRAND TE VOORKOMEN.**







**Juiste afvoer van dit product (afvalverwerking van elektrische & en elektronische apparatuur)  
(Van toepassing in landen met afzonderlijke inzamelsystemen)**

Dit label op het product, de accessoires of de documentatie bij dit product duidt erop dat het product en de bijbehorende elektronische accessoires (bijvoorbeeld de oplader, heetste of USB-kabel) aan het eind van de levensduur niet mogen worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Om milieuverontreiniging of problemen voor de volksgezondheid als gevolg van ongeregelde afvalverwerking te voorkomen, dient u deze items van het andere afval te scheiden zodat de materialen op verantwoorde wijze kunnen worden hergebruikt.

Thuisgebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze het product gekocht hebben of met de plaatselijke overheidsinstanties als ze willen weten waar en hoe ze deze items op milieuvriendelijke wijze kunnen recyclen.

Zakelijke gebruikers dienen contact op te nemen met de leverancier en de voorwaarden en bepalingen van het koopcontract te raadplegen. Dit product en de bijbehorende elektronische accessoires mogen niet samen met ander commercieel afval worden afgevoerd.



**Juiste afvoer van de batterijen in dit product  
(Van toepassing in landen met afzonderlijke inzamelsystemen)**


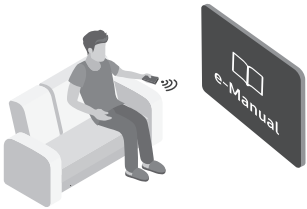


Wanneer dit symbool op de batterij, de gebruiksaanwijzing of de verpakking wordt weergegeven, wordt daarmee aangegeven dat de batterijen in dit product aan het einde van de levensduur niet samen met het gewone huishoudelijk afval mogen worden afgevoerd. Wanneer u de chemische symbolen Hg, Cd of Pb ziet, betekent dit dat de batterij respectievelijk kwik, cadmium of lood boven de referentieniveaus in EU-richtlijn 2006/66 bevat. Als batterijen niet op de juiste wijze worden afgevoerd, kunnen deze stoffen schade aanrichten aan het milieu of de menselijke gezondheid.

Om de natuurlijke hulpbronnen te beschermen en hergebruik van materiaal te bevorderen, moet u batterijen scheiden van andere soorten afval en deze via uw plaatselijke, gratis batterij-inzamelsysteem recyclen.

# Enne selle kasutusjuhendi lugemist

Selle teleriga on kaasas käesolev kasutusjuhend ja integreeritud e-Manual.




Enne selle kasutusjuhendi lugemist vaadake üle järgmine.

	<b>Kasutusjuhend</b>	Lugege see kaasasolev kasutusjuhend läbi, et saada teavet toote ohutuse, paigalduse, lisatarvikute, algseadistuse ja tehniliste andmete kohta.
	<b>e-Manual</b>	Lisateavet selle teleri kohta lugege tootesse integreeritud e-Manualist. <ul style="list-style-type: none"><li>Juhendi e-Manual avamiseks valige  &gt;  Seaded &gt; Tugi &gt; Ava e-Manual</li></ul>



Saate veebisaidilt ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) juhendid alla laadida ning vaadata nende sisu arvutis või mobiilseadmes.

## Tutvumine e-Manuali abifunktsioonidega

- Mõnele menüükuvale ei pääse e-Manuali kaudu juurde.

	<b>Otsi</b>	Valige otsingutulemuste loendist üksus, et kuvada vastav leht.
<b>A-Z</b>	<b>Indeks</b>	Saate valida märksõna, et liikuda vastavale lehele. <ul style="list-style-type: none"><li>Menüüsid ei pruugita olenevalt geograafilisest piirkonnast kuvada.</li></ul>
	<b>Saidikaart</b>	Kuvab iga e-Manuali üksuse loendid.
	<b>Hiljuti vaadatud</b>	Saate valida teema hiljuti vaadatud teemade loendist.

## Tutvumine e-Manuali teemalehtedel esinevate nuppude funktsioonidega

	<b>Proovige</b>	võimaldab pääseda juurde vastavale menüü-üksusele ja funktsiooni proovida.
	<b>Link</b>	Pääsete kohe juurde allajoonitud teemale, millele on viidatud e-Manuali lehel.

# Hoiatus! Olulised ohutussuunised

Lugege enne teleri kasutamist ohutussuuniseid.

Samsungi tootes esinevate tähistuste selgitused leiab allolevast tabelist.

<b>Hoiatus</b>			II klassi toode: selle sümboliga tähistatud toode ei nõua ohutuks ühendamiseks elektrimaandust. Kui toitekaabliga tootes tähis puudub, PEAB tootel olema usaldusväärne ühendus kaitsemaandusega (maandus).
<b>ELEKTRILÖÖGIOHT.ÄRGE AVAGE.</b>			
ETTEVAATUST! ELEKTRILÖÖGI OHU VÄHENDAMISEKS ÄRGE EEMALDAGE KATET (EGA TAGUMIST KATET). SEADE EI SISALDA KASUTAJA POOLT HOOLDATAVAID/ REMONDITAVAJAID OSI. JÄTKE KÕIK HOOLDUS- JA REMONDITÖÖD VOLITATUD SPETSIALISTIDE HOOLEKS.			Vahelduvvoolupinge: selle sümboliga tähistatud nimipinge on vahelduvvoolupinge.
	See sümbol tähendab, et seade sisaldab kõrgepinge all olevaid osi. Toote mis tahes seosmist osade puudutamine on ohtlik.		Alalisvoolupinge: selle sümboliga tähistatud nimipinge on alalisvoolupinge.
	See sümbol tähendab, et seadmega on kaasas selle kasutamist ja hooldamist puudutav oluline dokumentatsioon.		Ettevaatust, vaadake kasutusjuhendit: see sümbol annab teada, et kasutaja peab täpsemat ohutusteavet vaatama kasutusjuhendist.

- Korpuses ja tagaküljel või alaosas olevad pilud ja avad tagavad seadme jaoks vajaliku ventilatsiooni. Seadme töökindluse tagamiseks ja selle ülekuumenemise vältimiseks ei tohi neid pilusid ja avasid mingil juhul blokeerida ega kinni katta.
  - Ärge paigutage seadet kitsasse kohta, näiteks raamaturiiulisse või sektsioonkappi, kui seal puudub piisav õhuringlus.
  - Ärge paigutage seadet radiaatori ega soojussalvesti lähedusse või kohale ega otsese päikesevalguse kätte.
  - Ärge pange seadmele vett sisaldavaid nõusid (vaasid jne). See põhjustab tule- ja elektrilöögiohtu.
- Vältige seadme jäämist vihma kätte või sattumist vee lähedale (vann, kraanikauss, pesukaus, märg kelder, basseini jne). Kui seade saab märjaks, eemaldage see vooluvõrgust ja pöörduge kohe volitatud edasimüüja poole.
- Selle seadme kasutamiseks on vaja patareisid. Teie elukohas võivad kehtida patareide keskkonnasõbralikku kasutuselt kõrvaldamist puudutavad määrused. Utiliseerimist ja taaskasutamist puudutava teabe saamiseks pöörduge kohalike ametivõimude poole.
- Ärge koormake pistikupesit, pikendusjuhtmeid ega adaptereid üle, kuna see võib põhjustada tule- või elektrilöögiohtu.
- Toitejuhtmed tuleb paigutada nii, et neist ei käidaks üle ja need ei jääks teiste esemete vahele ega alla. Pöörake erilist tähelepanu juhtme pistikupoolsele otsale ja kohale, kus see väljub seadmest.

- Kui seade jäetakse järelevalveta ja seda ei kasutata pika aja vältel või seadme kaitsmiseks äikese eest eemaldage see vooluvõrgust ning ühendage antenn või kaablisüsteem lahti. See hoiab ära seadmele äikesest ja pingekõikumisest tekkida võivad kahjustused.
  - Enne vahelduvvoolujuhtme ühendamist alalisvooluadapteri pesa veenduge, et kohalik vooluvarustus vastaks alalisvooluadapteri nõutavale sisendpingele.
  - Ärge sisestage seadme avadesse metallesemeid. See võib põhjustada elektrilöögiohtu.
  - Elektrilöögi vältimiseks ärge puudutage seadme sisemust. Seadet võib avada ainult kvalifitseeritud tehnik.
  - Toitejuhtme pistikupesast ühendamisel lükake see kindlasti lõpuni sisse. Toitejuhtme eemaldamisel seinakontaktist hoidke alati kinni pistikust. Ärge eemaldage seda kunagi juhtmest tõmmates. Ärge puudutage toitejuhet märgade kätega.
  - Kui seadme töös esineb tõrkeid, eriti kui kuulete veidraid häält või tunnete imelikku lõhna, eemaldage seade kohe vooluvõrgust ja pöörduge volitatud edasimüüja või Samsungi hoolduskeskuse poole.
  - Kui teler jääb kasutuseta seisma või lahkute pikemaks ajaks kodust, eemaldage kindlasti toitejuhe pistikupesast (eriti juhul, kui lapsed, vanurid või puudega inimesed jäävad üksinda koju).
    - Kogunenud tolm võib põhjustada sädemete ja kuumuse tekkimist toitejuhtme juures või isolatsiooni kahjustumist, millega võib omakorda kaasneda elektrilöök, lühis või tulekahju.
  - Enne teleri paigaldamist väga tolmusesse, kõrge või madala temperatuuriga, suure õhuniiskusega või keemiliste ainetega saastatud keskkonda või kohtadesse, kus see töötab 24 tundi ööpäevas, nt raudtee- ja lennujaamad, konsulteerige kindlasti Samsungi volitatud teeninduskeskusega. Vastasel juhul võib teler saada tõsiseid kahjustusi.
  - Kasutage ainult nõuetekohaselt maandatud pistikut ja pistikupesast.
    - Nõuetele mittevastav maandus võib põhjustada elektrilööki või seadme kahjustusi (ainult 1. klassi seade).
  - Seadme täielikult väljalülitamiseks lahutage see seinakontaktist. Selleks, et saaksite seadme vajaduse korral kiiresti vooluvõrgust eemaldada, tuleb tagada, et pistikupesast ja toitepistik oleksid vabalt ligipääsetavad.
  - Hoidke tarvikuid (patareid jms) lastele kättesaamatus kohas.
  - Seadet ei tohi maha pillata ega painutada. Kui seade on saanud kahjustada, eemaldage toitejuhe vooluvõrgust ja pöörduge Samsungi teeninduskeskuse poole.
  - Seadme puhastamiseks eemaldage toitejuhe pistikupesast ja pühkige seadet pehme kuiva lapiga. Ärge kasutage kemikaale, nagu vaha, benseen, alkohol, vedeldid, putukatõrjevahend, õhuvärskendaja, määrdeained või puhastusvahendid. Need kemikaalid võivad teleri välimust kahjustada või kustutada seadmele trükitud kujutised.
  - Vältige vedelike tilkumist või pritsimist seadmele.
  - Ärge visake patareid tulle.
  - Ärge lühistage patareid, võtke neid osadeks ega laske neil üle kuumeneda.
  - **ETTEVAATUST!**: Kaugjuhtimispuldil kasutatud patareide asendamisel valet tüüpi patareidega võib tekkida plahvatusoht. Vahetage patareid ainult sama tüüpi või samaväärsete patareide vastu.
- \* Selles kasutusjuhendis olevad joonised on mõeldud ainult viiteks ja nendel kujutatud võib erineda tegelikust tootest. Toote kujundust ja tehnilisi andmeid võidakse ilma ette teatamata muuta.
- SRÜ riikide keeled (vene, ukraina ja kasahhi keel) ei ole selle seadme puhul saadaval, kuna see on toodetud EL-i piirkonna klientidele.

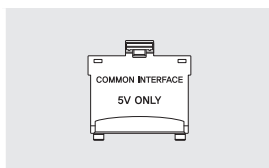
# Sisukord

	Enne selle kasutusjuhendi lugemist	2
	Hoiatus! Olulised ohutussuunised	3
<b>01</b>	<b>Mis on karbis?</b>	
<b>02</b>	<b>Teleri paigaldamine</b>	
	Teleri paigaldamine seinale	7
	Telerile piisava ventilatsiooni tagamine	8
	Ettevaatusabinõud: Teleri kinnitamine seinale, et vältida ümberkukkumist	9
<b>03</b>	<b>Kaugjuhtimispuult</b>	
	Teave kaugjuhtimispuuldi nuppude kohta	10
	Patারেide paigaldamine kaugjuhtimispuuldi (patarei suurus: AAA)	11
<b>04</b>	<b>Algseadistuse käivitamine</b>	
	TV juhtseadei kasutamine	12
<b>05</b>	<b>Võrguga ühendamise</b>	
	Võrguühendus – traadita	13
	Võrguühendus – traadiga	13
<b>06</b>	<b>Törkeotsing ja hooldus</b>	
	Törkeotsing	14
	Mis on kaugtugi?	16
	Eco Sensor ja ekraani heledus	16
	Teleri hooldamine	17
<b>07</b>	<b>Tehnilised andmed ja muu teave</b>	
	Tehnilised andmed	18
	Keskkonnaga seotud andmed	19
	Energiakulu vähendamine	19
	Litsentsid	20

# 01 Mis on karbis?

Kontrollige, kas teie teleriga on kaasas järgmised esemed. Kui mõni ese on puudu, võtke ühendust edasimüüjaga.

- Kaugjuhtimispult ja patareid (AAA x 2)
- Kasutusjuhend
- Garantiikaart / normatiivne teave (pole mõnes piirkonnas saadaval)
- Teleri toitekaabel



CI CARD-i adapter

- Komponentide värv ja kuju võivad olenevalt mudelist erineda.
- Komplekti mittekuuluvaid kaableid on võimalik eraldi osta.
- Karbi avamisel veenduge, et mõni tarvik ei ole jäänud pakkematerjali taha või vahele.

Haldustasu võetakse järgmistel juhtudel.

(a) Teie soovil saadetakse tehnik välja, aga seadmel ei leita vigu (nt juhul, kui te ei ole lugenud kasutusjuhendit).

(b) Toote seadme Samsungi hoolduskeskuse, aga sellel ei leita vigu (nt juhul, kui te ei ole lugenud kasutusjuhendit).

Teid teavitatakse haldustasu suurusest enne tehniku visiiti.



**Hoiatus!** Vale käitlemise korral võib otsene surve ekraani kahjustada. Soovitame tõsta telerit servadest, nagu on joonisel näidatud.



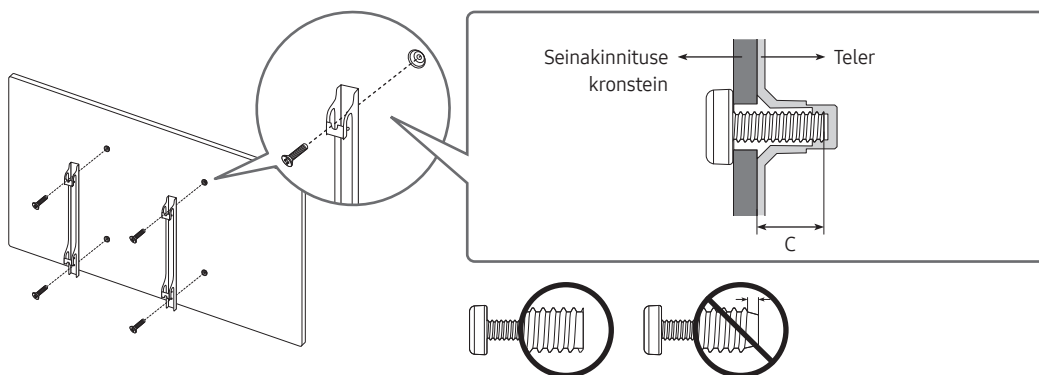
## 02 Teleri paigaldamine

### Teleri paigaldamine seinale

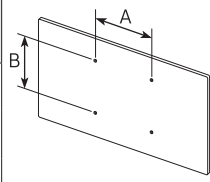


Teleri paigaldamisel seinale järgige täpselt tootja suuniseid. Valesti paigaldamisel võib teler maha libiseda või kukkuda ning põhjustada nii lastele kui ka täiskasvanutele raskeid vigastusi ja telerile tõsiseid kahjustusi.

- Saate paigaldada teleri seinale seinakinnituskomplekti abil (müüakse eraldi).
- Vaadake Samsungi seinakinnituskomplektiga kaasas olevat paigaldusjuhendit.



- Samsung Electronics ei vastuta seadmele põhjustatud kahjustuste ega kehavigastuste eest, mis on tekkinud seinakinnituse paigaldamisel ilma spetsialisti abita.
- Paigaldage seinakinnituskomplekt kindlale seinale, mis on põranda suhtes täisnurga all. Enne seinakinnituse paigaldamist mõnele muule pinnale kui kipsplaat võtke lisateabe saamiseks ühendust lähima edasimüüjaga. Teleri paigaldamisel lakke või kaldus seinale võib see kukkuda ja põhjustada raskeid kehavigastusi.
- Seinakinnituskomplektide standardmõõtmed on toodud järgmisel lehel olevas tabelis.
- Kui paigaldate kolmanda osapoole seinakinnitust, vaadake järgmisel lehel oleva tabeli veerust C, mis pikkusega kruvisid võite teleri seinakinnituse külge paigaldamiseks kasutada.
- Seinakinnituskomplekti paigaldamisel soovitame kinnitada kõik neli VESA kruvi.
- Kui soovite paigaldada seinakinnituskomplekti, mis kinnitatakse ainult kahe ülemise kruvi abil, kasutage kindlasti Samsungi seinakinnituskomplekti, mis sellist paigaldusviisi toetab. (Olenevalt geograafilisest piirkonnast ei pruugi te saada seda tüüpi seinakinnituskomplekti osta.)

Teleri suurus tollides	VESA kruviaugu andmed (A x B) millimeetrites	C (mm)	Standardkruvi	Kogus	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



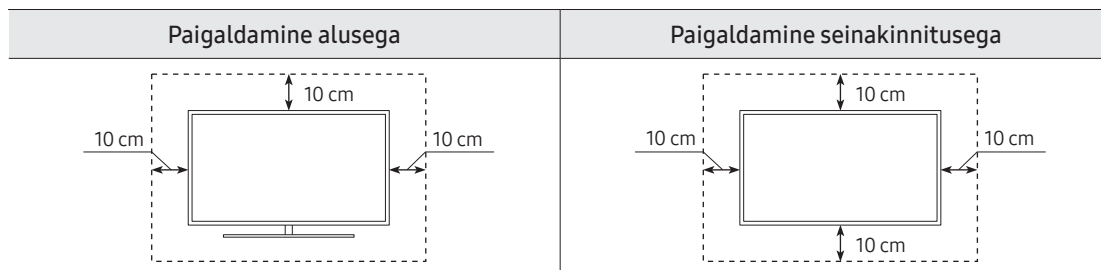
Ärge paigaldage seinakinnituskomplekti, kui teler on sisse lülitatud. See võib põhjustada elektrilöögist tingitud kehavigastuse.

- Ärge kasutage kruvisid, mis on standardmõõtmetest pikemad või ei vasta VESA kruvispetsifikatsioonide standarditele. Liiga pikad kruvid võivad kahjustada teleri sisemust.
- Seinakinnituskomplektide puhul, mille kruvispetsifikatsioonid ei vasta VESA standarditele, võivad kruvipikkused olla olenevalt spetsifikatsioonist erinevad.
- Ärge keerake kruvisid liiga tugevasti kinni. See võib seadet kahjustada või põhjustada selle mahakukkumist ja tekitada seetõttu kehavigastusi. Samsung ei vastuta kirjeldatud õnnetusjuhtumite eest.
- Samsung ei vastuta toote kahjustuste või kehavigastuste eest, mis võivad tekkida juhul, kui kasutatakse VESA standarditele mittevastavat või mittemääratletud seinakinnitust või kui tarbija ei järgi toote paigaldamisel suuniseid.
- Ärge paigaldage telerit suurema kaldega kui 15 kraadi.
- Teleri seinale paigaldamiseks on vaja kaht inimest.

## Telerile piisava ventilatsiooni tagamine

Teleri paigaldamisel jätke teleri ja muude objektide (seinte, kapiseinte jms) vahele piisava ventilatsiooni tagamiseks vähemalt 10 cm. Piisava ventilatsiooni mittevõimaldamine võib põhjustada tulekahju või toote sisetemperatuuri tõusust tulenevaid rikkeid.

- Kui kasutate teleri paigaldamiseks alust või seinakinnitust, soovitame kasutada ainult Samsung Electronicsi osasid. Kui kasutate mõne teise tootja osasid, võib tulemuseks olla probleem seadmega või vigastused seadme kukkumise tõttu.





## Ettevaatusabinõud: Teleri kinnitamine seinale, et vältida ümberkukkumist



**Hoiatus!** Teleri tõmbamine, lükkamine või selle otsa ronimine võib põhjustada teleri allakukkumise. Eriti oluline on tagada, et lapsed ei ripu teleri otsas ega destabiliseeri seda. See võib põhjustada teleri ümberkukkumise, mis võib tekitada raskeid vigastusi või surma. Järgige kõiki teleri ohutuslehel toodud ettevaatusabinõusid. Täiendava stabiilsuse ja turvalisuse huvides võite osta ja paigaldada allpool kirjeldatud kukkumisvastase seadme.



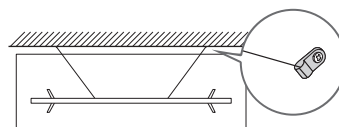
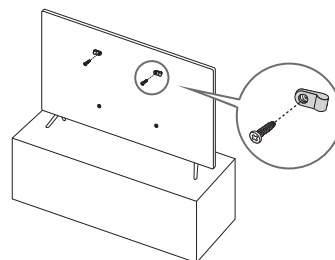
**HOIATUS!** Ärge pange telerit kunagi ebastabiilsele pinnale. Teler võib maha kukkuda ja põhjustada raskeid kehavigastusi või surma. Paljud vigastused (eriti laste puhul) on välditavad järgmisi ettevaatusabinõusid rakendades:

- Kasutage alati teleri tootja soovitatud kappe või aluseid või muid kinnitusviise.
- Kasutage alati sellist mööblit, mis suudab telerit kindlalt toetada.
- Veenduge alati, et teler ei ulatuks üle toetava mööblieseme serva.
- Selgitage alati lastele ohtusid, mis võivad tekkida, kui nad turnivad mööblil, et telerile või selle juhtnuppudele juurde pääseda.
- Juhtige teleriga ühendatud juhtmed ja kaablid alati nii, et nende taha poleks võimalik komistada või neid poleks võimalik tõmmata või haarata.
- Ärge pange telerit kunagi ebastabiilsele pinnale.
- Ärge kunagi pange telerit kõrgetele mööbliesemetele (nt puhvetkapile või raamaturiiulile), kinnitamata nii telerit kui ka mööblieset sobival viisil.
- Ärge kunagi pange telerit kangale ega muudele materjalidele, mis võivad olla teleri ja toetava mööblieseme vahel.
- Ärge kunagi asetage teleri peale või mööbli peale, kus teler on asetatud, esemeid (nt mänguasjad või kaugjuhtimispuldid), mis võivad meelitada lapsi ronima.

Olemasoleva teleri allesjätmisel ja ümberpaigutamisel tuleb arvesse võtta samu, eespool nimetatud tingimusi.

### Teleri kukkumise ennetamine

1. Kinnitage kronsteinikomplekt õigete kruvide abil tugevalt seinale külge. Veenduge, et kruvid oleksid tugevalt seinale külge kinnitatud.
  - Olenevalt seinatüübist võib minna vaja täiendavaid tarvikuid, nt seinankruvid.
2. Kinnitage kronsteinikomplekt õiges suuruses kruvide abil tugevalt teleri külge.
  - Kruvide tehnilisi andmeid vaadake jaotises „Teleri paigaldamine seinale” oleva tabeli standardkruvi veerust.
3. Ühendage teleri külge kinnitatud kronsteinid tugevat nõõri kasutades seinale külge kinnitatud kronsteinidega ja siduge nõõri korralikult kinni.
  - Paigaldage teler seinale lähedale nii, et see ei jää tahapoole kaldu.
  - Ühendage nõõri nii, et seinale külge kinnitatud kronsteinid oleksid teleri külge kinnitatud kronsteinidega samal kõrgusel või neist veidi madalamal.

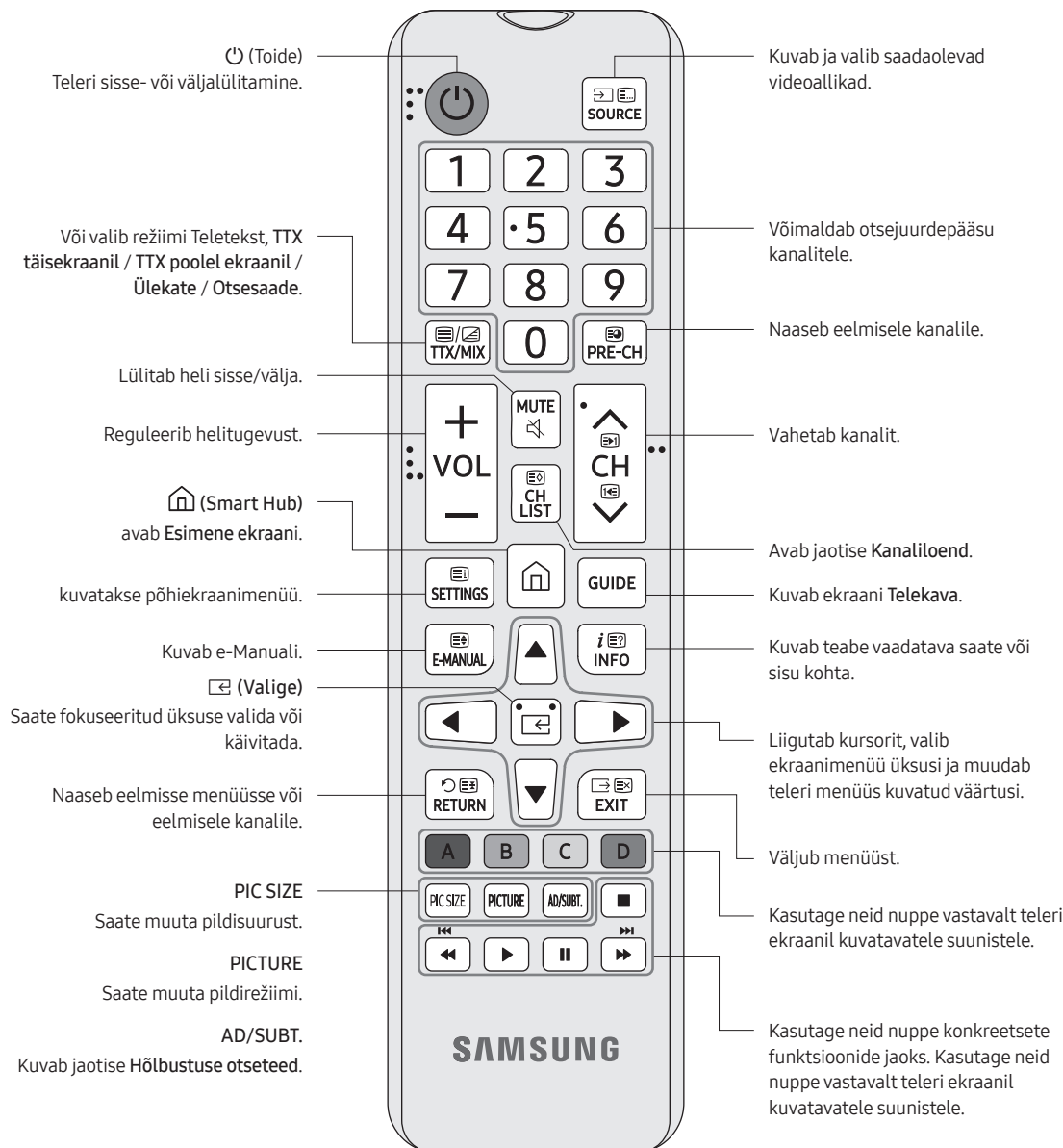


- Toote värv ja kuju võivad mudelist olenevalt erineda.

# 03 Kaugjuhtimispult

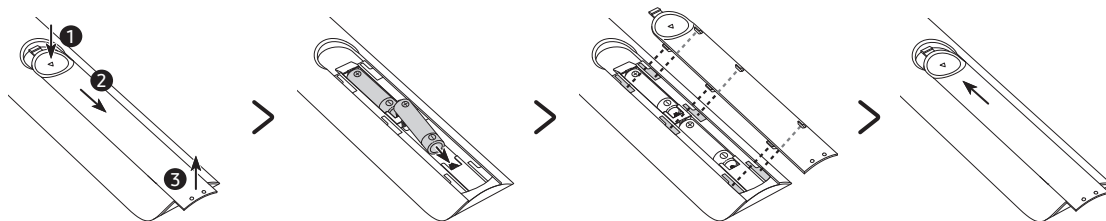
## Teave kaugjuhtimispuldi nuppude kohta

- Kaugjuhtimispuldi nappudel **Toide**, **Kanal**, **Helitugevus**, ja **Valige** on Braille'i kirjas tähised ning seda saavad kasutada ka nägemispuudega inimesed.
- Kaugjuhtimispuldil olevad pildid, nupud ja funktsioonid võivad olenevalt mudelist erineda.
- Kui kasutate komplektis olevat kaugjuhtimispulti muu teleri juhtimiseks, ei pruugi kõik funktsioonid tavapäraselt toimida.



## Patareide paigaldamine kaugjuhtimispuldi (patarei suurus: AAA)

Veenduge, et patareide polaarsus vastaks patareipesas olevatele sümbolitele.



- Kaugjuhtimispuldi värv ja kuju võivad mudelist olenevalt erineda.
  - Kasutage kaugjuhtimispuldi telerist 7 meetri ulatuses.
  - Ere valgus võib kaugjuhtimispuldi toimimist mõjutada. Vältige kaugjuhtimispuldi kasutamist eriti heleda valguse või neoonsiltide läheduses.
  - Pikema patareikasutuse tagamiseks on soovitatav kasutada leelispatareisid.
1. Tõmmake õrnalt patareipesa kate sälku ja eemaldage avanenud kate täielikult.
  2. Sisestage kaks AAA-tüüpi leelispatareid, veendudes, et positiivsed ja negatiivsed poolused on õigesti joondatud.
  3. Asetage patareipesa kate kaugjuhtimispuldile ja sisestage see.
  4. Libistage patareipesa katet eespool näidatud järjekorras, et kinnitada see täielikult kaugjuhtimispuldi külge.

## 04 Algseadistuse käivitamine

Teleri esmakordsel sisselülitamisel käivitatakse kohe algseadistus. Algseadistus võimaldab konfigurierida korraka teleri kasutamise põhiseadeid, nagu edastuse vastuvõttu, kanalite otsingut ja võrguühendust.

- Enne algseadistuse alustamist tuleb kindlasti ühendada välisseadmed.
- Teleri nutifunktsioonide kasutamiseks peab teler olema Internetiga ühendatud.

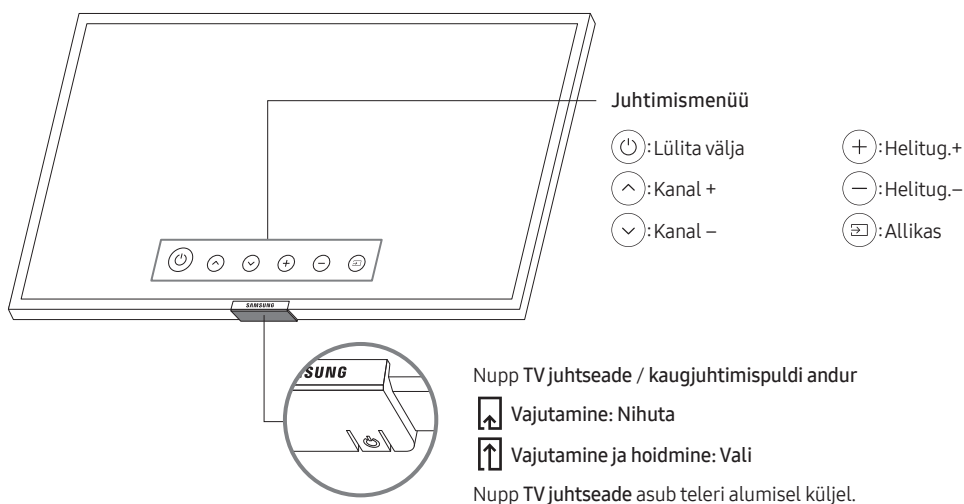
Algseadistust saate alustada ka teleri menüü (🏠 > ⚙️ Seaded > Üldine > Lähtestamine) kaudu.

Järgige algseadistuse ekraanil kuvatavaid suuniseid ja konfigureerige teleri põhiseaded teie vaatamiskeskkonnale sobivaks.

### TV juhtseadei kasutamine

Saate teleri sisse lülitada selle alumisel küljel olevat nuppu **TV juhtseade** vajutades ja seejärel menüüd **Juhtimismenüü** kasutades. Kui teler on sisse lülitatud, avaneb menüü **Juhtimismenüü**, kui vajutate nuppu **TV juhtseade**. Lisateavet selle kasutamise kohta vaadake allolevalt jooniselt.

- Ekraanikuva võib tumeneda, kui SAMSUNG-i logol või teleri alumisel küljel asetsevat kaitsekilet ei ole eemaldatud. Eemaldage kaitsekile.

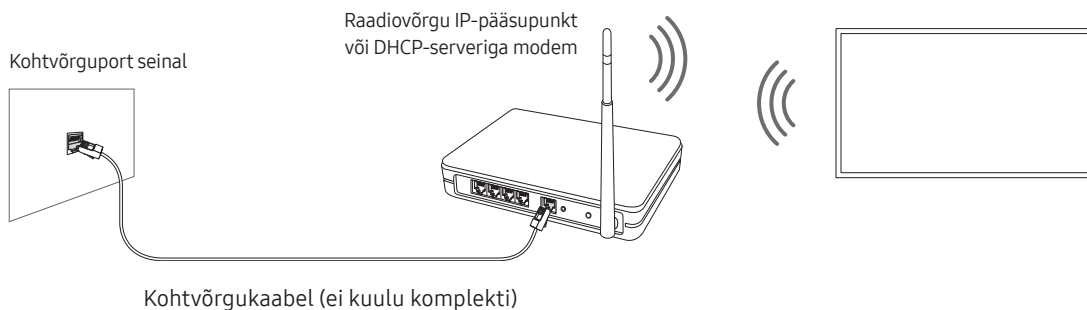


## 05 Võrguga ühendamine

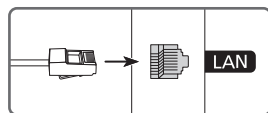
Teleri ühendamine võrguga võimaldab teil pääseda juurde võrguteenustele, nagu Smart Hub, aga ka tarkvaravärskendustele.

### Võrguühendus – traadita

Ühendage teler Internetiga traadita pääsupunkti või modemi abil.



### Võrguühendus – traadiga



Ühendage teler võrku kohtvõrgukaabli abil.

- Teler ei suuda Internetiga ühendust luua, kui võrgukiirus jääb alla 10 Mbit/s.
- Kasutage ühendamiseks kaablit Cat 7 (\*STP-tüüpi).  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Tõrkeotsing ja hooldus

## Tõrkeotsing

Kui teleril esineb probleeme, vaadake kõigepealt võimalike probleemide ja lahenduste loendit. Teine võimalus on vaadata e-Manuali jaotist „Tõrkeotsing” või "KKK". Kui ükski neist tõrkeotsingunõuannetest teid ei aita, külastage veebisaiti "www.samsung.com" ja klõpsake valikut Support (Tugi) või pöörduge Samsungi hoolduskeskuse, mille andmed leiате selle juhendi tagakaanelt.

- See TFT LED-paneel on valmistatud kõrgtehnoloogilisel toodetud alampikslitest. Sellegipoolest võib ekraanil leiduda mõni hele või tume piksel. Need pikslid ei mõjuta seadme tööd.
- Teleri hea seisukorra tagamiseks täiendage selle tarkvara uusimale versioonile. Kasutage teleri menüüs (🏠 > ⚙️ Seaded > Tugi > Tarkvaravärskendus > Värskenda kohe või Automaatne värskendamine) funktsiooni Värskenda kohe või Automaatne värskendamine.

### Teler ei lülitu sisse.

- Veenduge, et teleri vooluvõrku ühendamiseks mõeldud toitekaabel oleks nii seinakontakti kui ka teleriga korralikult ühendatud.
- Veenduge, et pistikupesa töötaks ja teleri alumisel küljel olev kaugjuhtimispuldi andur põleks punaselt.
- Proovige vajutada teleri allosas nuppu **TV juhtseade**, et veenduda, et probleem pole kaugjuhtimispuldil. Kui teler lülitub sisse, vaadake jaotist „Kaugjuhtimispult ei tööta“.

### Välisseadmest ei esitata pilti/videot/heli või esitatav pilt/video/heli on moonutatud või teleris kuvatakse kiri „Signaal nõrk/puudub” või kanalit ei leita.

- Veenduge, et seade oleks õigesti ühendatud ja kõik kaablid oleksid korralikult sisestatud.
- Eemaldage ja ühendage uuesti kõik teleri ja välisseadmete vahelised kaablid. Võimaluse korral proovige uusi kaableid.
- Veenduge, et valitud on õige sisendallikas (🏠 > ➡️ Allikas).
- Tehke teleri enesediagnostika, et välja selgitada, kas probleem on teleris või seadmes (🏠 > ⚙️ Seaded > Tugi > Seadmehooldus > Enesetest > Pildi testimine või Heli testimine).
- Kui testi tulemused on korras, taaskäivitage ühendatud seadmed, eemaldades nende toitekaablid ja ühendades need seejärel uuesti. Probleemi püsimisel vt ühendatud seadme kasutusjuhendist ühendamise suuniseid.
- Kui te ei kasuta kaabel- või satelliitsignaali vastuvõtjat ja teler võtab telerisignaali vastu antenni või seinäühenduse kaudu, käivitage kanalite otsimiseks **Automaathäälestus** (🏠 > ⚙️ Seaded > Edastamine > (Automaathäälestuse seaded) > Automaathäälestus).
  - Olenevalt mudelist või geograafilisest piirkonnast ei pruugita suvandit **Automaathäälestuse seaded** kuvada.
  - Kui kasutate kaabel- või satelliitvastuvõtjat, vaadake kaabel- või satelliitvastuvõtja juhendit.

## CI+ ei tööta.

- Teie Samsungi teler vastab CI+ 1.4 standarditele.
- Kui CI+ ühisliidese moodul ei ühildu selle seadmega, siis eemaldage moodul ja võtke abi saamiseks ühendust CI+ operaatoriga.



## Kaugjuhtimispult ei tööta

- Kontrollige, kas teleri alumisel küljel olev toite märgutuli vilgub, kui vajutate kaugjuhtimispuldil toitenuppu. Kui ei vilgu, asendage kaugjuhtimispuldi patareid uutega.
- Veenduge, et patareid oleksid paigaldatud õigesti (puldi ja patareide poolused (+/-) ühtivad).
- Proovige suunata kaugjuhtimispult 1,5-1,8 m kauguselt otse telerile.



## Kaabel- või satelliitvastuvõtja kaugjuhtimispult ei lülita telerit sisse või välja ega muuda helitugevust.

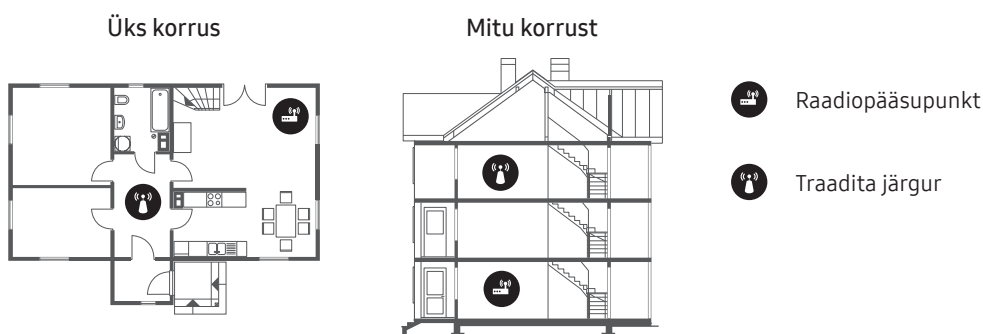
- Programmeerige kaabel- või satelliitvastuvõtja kaugjuhtimispult telerit juhtima. Vaadake kaabel- või satelliitvastuvõtja kasutusjuhendist SAMSUNGi teleri koodi.

## Teleri seaded kustuvad viie minuti järel.

- Teler on režiimis Jaemüügirežiim. Muutke menüüs Kasutusrežiim oleva suvandi Üldine seadeks Algrežiim (  >  Seaded > Üldine > Süsteemihaldur > Kasutusrežiim > Algrežiim).





## Vahelduv Wi-Fi

- Veenduge, et teleril oleks võrguühendus (  >  Seaded > Üldine > Võrk > Võrgu olek).
- Veenduge, et Wi-Fi parool oleks õigesti sisestatud.
- Kontrollige vahemaad teleri ja modemi või pääsupunkti vahel. Vahemaa ei tohi ületada 15,2 m.
- Ärge kasutage traadita seadmeid või lülitage need välja, et vähendada häireid. Samuti veenduge, et teleri ja modemi või pääsupunkti vahel pole takistusi. (Wi-Fi tugevust võivad vähendada seadmed, traadita telefonid, kiviseinad/kaminad jne.)



- Võtke ühendust oma Interneti-teenuse pakujaga ja paluge võrguühendus lähtestada, et teie modemi või pääsupunkti ja teleri MAC-aadressid uuesti registreerida.

## Videorakenduste probleemid (YouTube jne)

- Valige DNS-i väärtuseks 8.8.8.8. Valige  >  Seaded > Üldine > Võrk > Võrgu olek > IP seaded > DNS-i seade > Käsimisi sisestamine > DNS-server > sisestage 8.8.8.8 > OK.
- Valige lähtestamisesks  >  Seaded > Tugi > Seadmehooldus > Enesetest > Lähtesta Smart Hub.



## Mis on kaugtugi?

Samsungi kaugtöe teenus pakub teile otsetuge Samsungi tehniku vahendusel, kes saab kaugelt:

- teie telerile diagnostikat teha;
- teie eest teleri seadeid reguleerida;
- teie teleris tehaseseaded taastada;
- soovitatud püsivaravärskendusi installida.



## Kuidas kaugtugi töötab?

Saate oma telerile hõlpsalt Samsungi kaugtöe teenust taotleda:

1. Helistage Samsungi hoolduskeskusele ja küsige kaugtuge.
2. Avage teleris menüü ja liikuge menüüsse Tugi. ( >  Seaded > Tugi)
3. Valige **Kaughaldus**, seejärel lugege läbi teenuselepingud ja nõustuge nendega. Kui kuvatakse PIN-koodi ekraan, öelge tehnikule oma PIN-kood.
4. Seejärel pääseb tehnik teie telerisse.

## Eco Sensor ja ekraani heledus



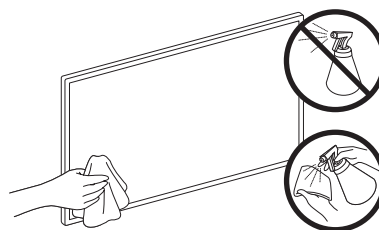
Eco Sensor reguleerib automaatselt teleri heledust. See funktsioon mõõdab toas olevat valgust ja optimeerib energiatarbe vähendamiseks automaatselt teleri heledust. Kui soovite selle välja lülitada, valige suvandid  >  Seaded > Üldine > Eco-lahendus > Ümbritseva valguse tuvastamine.

- Kui vaatate telerit pimedas ruumis ja ekraan on liiga tume, võib see olla tingitud funktsioonist **Ümbritseva valguse tuvastamine**.
- Eco Sensor asub teleri alaosas. Ärge blokeeri andurit ühegi esemega. See võib vähendada pildi heledust.



## Teleri hooldamine

- Kui teleri ekraanil on kleeps, võivad selle eemaldamisel jääda ekraanile liimijäägid. Puhastage liimijäägid enne teleri kasutamist.
- Teleri välispinnale ja ekraanile võib tekkida puhastamise ajal kriimustusi. Pühkige välispinda ja ekraani kriimustuste vältimiseks ettevaatlikult pehme lapiga.
- Ärge pihustage vett ega muud vedelikku otse telerile. Tootesse sattunud vedelik võib põhjustada rikke, tulekahju või elektrilöögi.
- Ekraani puhastamiseks lülitage teler välja ning pühkige paneelilt mikrokiudlapiga ettevaatlikult kõik plekid ja sõrmejäljed. Puhastage teleri korpust või paneeli kergelt veega niisutatud mikrokiudlapiga. Seejärel kuivatage kuiva lapiga. Puhastamise ajal ei tohi paneelile tugevalt vajutada, kuna see võib paneeli kahjustada. Ärge kasutage tuleohtlikke vedelikke (nt benseen, vedeldi jne) ega puhastusvahendeid. Raskesti eemaldatavate plekkide puhul pihustage mikrokiudlapile veidi puhastusvahendit ja seejärel eemaldage lapiga plekid.



# 07 Tehnilised andmed ja muu teave

## Tehnilised andmed

Mudeli nimi	BE43T-H	BE50T-H
Ekraani eraldusvõime	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekraani suurus	43 tolli	50 tolli
Mõõdetud diagonaalselt	107,9 cm	125,7 cm
Heli (väljundvõimsus)	20 W	20 W
Mõõtmed (L x K x S)		
Korpus	963,0 x 558,4 x 59,2 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm
Koos alusega	963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Kaal		
Ilma aluseta	8,1 kg	11,4 kg
Koos alusega	8,3 kg	11,6 kg
Mudeli nimi	BE55T-H	BE65T-H
Ekraani eraldusvõime	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekraani suurus	55 tolli	65 tolli
Mõõdetud diagonaalselt	138,7 cm	163,9 cm
Heli (väljundvõimsus)	20 W	20 W
Mõõtmed (L x K x S)		
Korpus	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm
Koos alusega	1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Kaal		
Ilma aluseta	13,9 kg	20,6 kg
Koos alusega	14,2 kg	20,9 kg
Mudeli nimi	BE70T-H	BE75T-H
Ekraani eraldusvõime	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekraani suurus	70 tolli	75 tolli
Mõõdetud diagonaalselt	176,5 cm	189,3 cm
Heli (väljundvõimsus)	20 W	20 W
Mõõtmed (L x K x S)		
Korpus	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm
Koos alusega	1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Kaal		
Ilma aluseta	24,2 kg	30,4 kg
Koos alusega	24,7 kg	30,8 kg

## Keskkonnaga seotud andmed

Töökeskkonna temperatuur	10 kuni 40 °C (50 kuni 104 °F)
Töökeskkonna niiskustase	10–80%, mitte kondenseeruv
Hoiustamiskeskkonna temperatuur	-20 kuni 45 °C (-4 kuni 113 °F)
Hoiustamiskeskkonna niiskustase	5–95%, mitte kondenseeruv

- Kujundust ja tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta.
- Lisateavet toiteallika ja energiatarbe kohta leiate tootel olevalt sildilt.
- Tüüpilist energiatarvet mõõdetakse standardi IEC 62087 järgi.
- Sildi leiate teleri alumiselt küljelt. (Mõnel mudelil asetseb silt pesakatte sisemuses.)

## Energiakulu vähendamine

Teleri väljalülitamisel lülitub see ooterežiimi. Ooterežiimis kulutab teler veidi toidet. Voolutarbimise vähendamiseks eemaldage toitejuhe vooluvõrgust, kui telerit ei kasutata pikka aega.

## Litsentsid



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Soovitus – ainult EL



Samsung Electronics kinnitab siinkohal, et see seade vastab direktiivile 2014/53/EL.

EL-i vastavusdeklaratsiooni terviktekst on saadaval aadressil <http://www.samsung.com> klõpsake suvandil Tugi ja sisestage mudeli nimi.

Seadet võib kasutada kõigis EL-i riikides.

Selle seadme 5 GHz WLAN-i (Wi-Fi) funktsiooni võib kasutada ainult siseruumides.

BT maksimaalne edastusvõimsus: 100 mW sagedusel 2,4–2,4835 GHz

Wi-Fi maksimaalne edastusvõimsus: 100 mW 2,4 GHz–2,4835 GHz juures, 200 mW 5,15 GHz–5,25 GHz juures, 100 mW 5,25 GHz–5,35 GHz, & 5,47GHz–5,725GHz

Teavet Samsungi keskkonnahoiu ja tootega seotud kohustuste kohta (nt REACH, WEEE, patareid) leiate aadressilt [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

HOIATUS! TULE LEVIKU TÕKESTAMISEKS HOIDKE KÜÜNLAD JA MUUD LAHTISE TULE ALLIKAD SEADMEST ALATI EEMAL.





**Seadme õige kasutuselt kõrvaldamine (elektri- & ja elektroonikaseadmete jäätmed)  
(Kehtib eraldi kogumissüsteemidega riikides.)**

See tähis tootel, lisatarvikutel või dokumentidel näitab, et toodet ja selle elektroonilisi lisatarvikuid (nt laadijat, peakomplekti, USB-kaablit) ei tohi kasutusaja lõppes kasutuselt kõrvaldada koos muude majapidamisjäätmetega. Selleks, et vältida jäätmete kontrollimatu kõrvaldamisega seotud võimaliku kahju tekitamist keskkonnale või inimeste tervisele ning edendada materiaalsete vahendite säästvat taaskasutust, eraldage need esemed muudest jäätmetest ja suunake taasringlusse.

Kodukasutajad saavad teavet keskkonnaohutu ringlussevõtu paikade ja viiside kohta kas toote müüjalt või kohalikust keskkonnaametist.

Ettevõtted peaksid ühendust võtma tarnijaga ning kontrollima ostulepingu tingimusi ja sätteid.

Seda toodet ja selle elektroonilisi lisatarvikuid ei tohi panna muude kõrvaldamiseks mõeldud kaubandusjäätmete hulka.




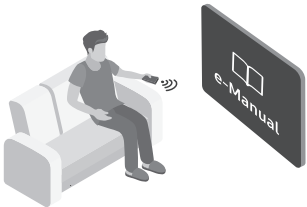
**Seadmes kasutatavate patareide korrektne kasutuselt kõrvaldamine  
(Kehtib eraldi kogumissüsteemidega riikides.)**

See tähis patareil, kasutusjuhendil või pakendil näitab, et seadmes kasutatavaid patareisid ei tohi utiliseerida kasutusaja lõppes koos muude olmejäätmetega. Keemiliste sümbolite Hg, Cd või Pb tähised viitavad sellele, et patarei sisaldab rohkem elavhõbedat, kaadmiumi või pliid kui EÜ direktiiviga 2006/66 lubatud. Kui selliseid patareisid ei kõrvaldata ettenähtud viisil, kujutavad need ohtu inimeste tervisele või keskkonnale.

Looduse kaitsmiseks ja materjalide taaskasutuse edendamiseks eraldage patareisid muudest olmejäätmetest ja viige need lähimasse patareide kogumispunkti.

# Ennen tämän käyttöoppaan lukemista




Tämän television mukana toimitetaan tämä käyttöopas sekä televisioon sisäänrakennettu e-Manual-opas. Tarkasta ennen tämän käyttöoppaan lukemista seuraavat seikat:

	<b>Käyttöopas</b>	Lue tämä käyttöopas nähdäksesi tietoja tuoteturvallisuudesta, asennuksesta lisävarusteista, alkuasetuksista ja tuotteen teknisistä tiedoista.
	<b>e-Manual</b>	Lisätietoja tästä televisiosta on tuotteeseen sisäänrakennetussa e-Manual-oppaassa. <ul style="list-style-type: none"><li>• Avaa e-Manual, 🏠 &gt; ⚙️ Asetukset &gt; Tuki &gt; Avaa e-Manual</li></ul>



Voit ladata käyttöoppaat sivustolta ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) ja katsoa niiden sisältöä tietokoneella tai mobiililaitteella.

## e-Manualin aputoimintojen oppiminen

- Joitakin valikkoja ei voi käyttää e-Manualista.

	<b>Etsi</b>	Avaa hakua vastaava sivu valitsemalla haluamasi kohta hakutulostuettelosta.
<b>A-Z</b>	<b>Hakemisto</b>	Siirry hakusanaan liittyvälle sivulle valitsemalla hakusana. <ul style="list-style-type: none"><li>– Valikot eivät välttämättä näy kaikilla alueilla.</li></ul>
	<b>Sivustokartta</b>	Se näyttää luettelon kustakin e-Manual-kohteesta.
	<b>Viimeksi katsotut</b>	Valitse aihe hiljattain näytettyjen aiheiden luettelosta.




## e-Manualin aihesivulla esiintyvien painikkeiden toimintojen oppiminen

	<b>Yritä nyt</b>	Voit siirtyä aihetta vastaavaan valikkoon ja kokeile toimintoa suoraan.
	<b>Liitä</b>	Siirry suoraan aiheeseen, johon e-Manualin sivulla alleviivatusti viitataan.

# Varoitus! Tärkeitä turvallisuusohjeita

Lue turvallisuusohjeet ennen television käyttöä.

Katso seuraavasta taulukosta Samsung tuotteessasi mahdollisesti olevien symbolien selitys.

HUOMIO			Luokan II laite: Tämä merkki tarkoittaa, että laite ei edellytä maadoitusta. Jos tätä symbolia ei ole tuotteessa, jossa on sähköjohto, tuotteella ON oltava luotettava yhteys suojaavaan maahan (maadoitus).
SÄHKÖISKUN VAARA. ÄLÄ AVAA.			
HUOMIO: ÄLÄ POISTA LAITTEEN SUOJUSTA (ÄLÄKÄ TAKAOSAA), JOTTA VOISIT VÄLTTYÄ SÄHKÖISKUILTA. LAITTEEN SISÄLLÄ EI OLE SELLAISIA OSIA, JOITA KÄYTTÄJÄ VOISI ITSE HUOLTAA. ANNA KAIKKI HUOLTOTOIMET KOULUTETUILLE TEKNIKOILLE.			AC-jännite: Tähän symboliin liittyvä nimellijännite on vaihtovirtajännite.
	Tämä merkki tarkoittaa, että laitteen sisällä on suurjännitettä. On vaarallista koskea millään tavoin tämän laitteen sisäosiin.		DC-jännite: Tähän symboliin liittyvä nimellijännite on tasavirtajännite.
	Tämä merkki tarkoittaa, että laitteen mukana on tärkeitä käyttö- ja huolto-ohjeita.		Huomio. Tutustu käyttöohjeisiin: Tämä merkki tarkoittaa, että käyttäjän tulisi tutustua käyttöoppaassa oleviin turvallisuustietoihin.

- Kotelon, pohjan ja takaosan kolot ja aukot on tarkoitettu laitteen kannalta välttämättömään ilmanvaihtoon. Näitä koloja ja aukkoja ei saa missään olosuhteissa peittää eikä tukkia, jotta laite toimisi oikein eikä ylikuumenisi.
  - Älä asenna laitetta suljettuun tilaan, esimerkiksi kirjahyllyyn tai kaappiin, jollei riittävää ilmanvaihtoa voida taata.
  - Älä asenna laitetta lämpöpatterin tai -vastuksen lähelle tai päälle tai sellaiseen paikkaan, jossa se altistuu suoralle auringonvalolle.
  - Älä aseta laitteen päälle mitään vettä sisältäviä astioita (maljakkoja yms.), sillä tämä voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Älä altista laitetta sateelle äläkä pidä sitä veden läheisyydessä (kylpyammeen, pesualtaan, tiskialtaan tai pesukoneen lähellä, kosteassa kellarissa tai uima-altaan tms. tuntumassa). Jos laite kastuu vahingossa, irrota se sähköverkosta ja ota välittömästi yhteyttä valtuutettuun jälleenmyyjään.
- Tämä laite käyttää paristoja tai akkuja. Alueellasi saattaa olla säädöksiä, joissa määrätään akkujen ja paristojen hävittämisestä. Pyydä paikallisilta viranomaisilta lisätietoja oikeanlaisesta hävittämisestä tai kierrätyksestä.
- Älä ylikuormita pistorasioita, jatkojohtoja tai verkkolaitteita, sillä tämä saattaa aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Virtajohto tulee asettaa sellaiseen paikkaan, ettei sen yli tarvitse kävellä eivätkä terävät esineet pääse osumaan siihen. Tarkista johdon pistorasian- ja laitteenpuoleiset päät.

- Irrota laitteen johto pistorasiasta ja kytke antenni tai kaapelijärjestelmä pois käytöstä ukkosmyrskyn uhatessa tai silloin, kun laitetta ei valvota tai käytetä pitkään aikaan. Tämä suojaa salaman ja virtapiikkien aiheuttamilta laitevaurioilta.
  - Ennen kuin kytket virtajohdon verkkolaitteeseen, varmista, että verkkolaitteen jännite vastaa käyttöalueen sähköverkon jännitettä.
  - Älä työnnä mitään metalliesineitä laitteen avoimiin osiin. Tämä saattaa aiheuttaa sähköiskun.
  - Älä milloinkaan kosketa laitteen sisäosia, jotta et saisi sähköiskua. Vain ammattitaitoinen asentaja saa avata tämän laitteen.
  - Kiinnitä virtajohto pistorasiaan tiiviisti. Kun irrotat virtajohdon pistorasiasta, vedä aina pistokkeesta. Älä milloinkaan vedä suoraan johdosta. Älä kosketa virtajohtoa märillä käsillä.
  - Jos laite toimii poikkeavasti - erityisesti, jos siitä kuuluu epätavallisia ääniä tai havaitset outoa hajua - irrota laite välittömästi sähköverkosta ja ota yhteyttä valtuutettuun jälleenmyyjään tai Samsungin asiakaspalvelukeskukseen.
  - Muista irrottaa pistoke pistorasiasta, jos et käytä televisiota tai jos lähdet pois kotoa pitkäksi aikaa (erityisesti silloin, jos asuntoon jää lapsia, vanhuksia tai vammaisia).
    - Laitteeseen kerääntyvä pöly saattaa aiheuttaa sähköiskun, sähkövuodon tai tulipalon tai saada sähköjohdon kipinöimään tai kuumenemaan. Myös laitteen eristys voi vaurioitua.
  - Ota yhteyttä valtuutettuun Samsungin huoltoliikkeeseen, jos televisio asennetaan erittäin pölyiseen, kuumaan, kylmään tai kosteaan paikkaan tai tiloihin, joissa on kemikaaleja tai joissa televisiota käytetään ympäri vuorokauden, esim. lentokentälle tai rautatieasemalle. Jos et toimi näin, televisio saattaa vaurioitua pahoin.
  - Käytä ainoastaan oikein maadoitettuja pistokkeita ja pistorasioita.
    - Väärä maadoitus voi aiheuttaa sähköiskun tai vaurioittaa laitetta. (Vain luokan I laitteille.)
  - Jos haluat sammuttaa laitteen täysin, irrota pistoke pistorasiasta. Varmista, että pistorasia ja pistoke ovat helposti tavoitettavissa, jotta voit tarvittaessa irrottaa pistokkeen nopeasti.
  - Säilytä lisävarusteet (akut yms.) turvallisessa paikassa poissa lasten ulottuvilta.
  - Älä pudota laitetta äläkä kohdista siihen iskuja. Jos laite vaurioituu, irrota virtajohto ja ota yhteyttä Samsungin huoltoliikkeeseen.
  - Irrota pistoke pistorasiasta ennen puhdistamista ja pyyhi laite puhtaaksi pehmeällä, kuivalla liinalla. Älä käytä kemikaaleja, kuten vahaa, bentseeniä, alkoholia, ohenteita, hyönteismyrkkyjä, ilmanraikastimia tai voitelu- ja puhdistusaineita. Tällaiset kemikaalit voivat vaurioittaa laitteen ulkopintoja tai pinnoilla olevat merkinnät saattavat hävitä.
  - Älä altista laitetta roiskeille.
  - Akkuja ja paristoja ei saa heittää tuleen.
  - Älä pura tai ylikuumenna akkuja ja paristoja äläkä aiheuta niissä oikosulkuja.
  - **HUOMIO:** Jos vaihdat kaukosäätimen paristot vääränlaisiin paristoihin, säädin saattaa räjähtää. Vaihda akut ja paristot vain samanlaisiin tai vastaaventyyppisiin akkuihin ja paristoihin.
- \* Tämän käyttöoppaan kuvat ja piirrookset ovat vain viitteellisiä ja ne saattavat olla erilaisia kuin varsinainen tuote. Laitteen ulkoasua ja teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.
- IVY-alueen kielet (venäjä, ukraina ja kazakki) eivät ole käytettävissä tässä laitteessa, koska laite on tarkoitettu EU-alueen kuluttajille.



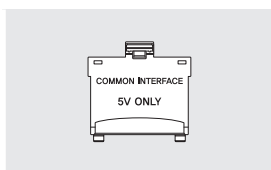
# Sisällysluettelo

Ennen tämän käyttöoppaan lukemista	2	
Varoitus! Tärkeitä turvallisuusohjeita	3	
<b>01</b>	<b>Pakkauksen sisältö</b>	
<b>02</b>	<b>Television asentaminen</b>	
Television asentaminen seinälle	7	
Television ilmankierron takaaminen	8	
Varotoimenpide: Television kiinnittäminen seinään putoamisen estämiseksi	9	
<b>03</b>	<b>Kaukosäädin</b>	
Tietoja kaukosäätimen painikkeista	10	
Kaukosäätimen paristojen asentaminen (paristokoko: AAA)	11	
<b>04</b>	<b>Käyttöönotto</b>	
Television kaukosäädin-oppaan käyttö	12	
<b>05</b>	<b>Verkkoyhteyden muodostaminen</b>	
Verkkoyhteys – langaton	13	
Verkkoyhteys – kaapeli	13	
<b>06</b>	<b>Vianmääritys ja huolto</b>	
Vianmääritys	14	
Mitä etätuki tarkoittaa?	16	
Ekotunnistin ja kuvaruudun kirkkaus	16	
Television huoltaminen	17	
<b>07</b>	<b>Tekniset tiedot ja muita tietoja</b>	
Tekniset tiedot	18	
Käyttö- ja säilytysympäristö	19	
Virrankulutuksen vähentäminen	19	
Käyttöoikeudet	20	

# 01 Pakkauksen sisältö

Varmista, että television mukana toimitetaan alla mainitut osat. Jos osia puuttuu, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

- Kaukosäädin ja paristot (AAA, 2 kpl)
- Käyttöopas
- Takuukortti ja määräysopas (ei saatavissa kaikkialla)
- Television virtajohto



CI-kortinlukija

- Osien väri ja muoto voivat vaihdella eri malleissa.
- Voit hankkia erikseen sellaiset johdot, jotka eivät sisälly toimitukseen.
- Varmista laatikkoa avatessasi, ettei pakkausmateriaalien takana tai sisällä ole piilossa lisävarusteita.

Palvelumaksu saatetaan veloittaa seuraavissa tapauksissa:

(a) Kutsut asentajan paikalle, mutta laitteesta ei löydy vikaa (eli et ole lukenut käyttöopasta).

(b) Viet laitteen Samsungin huoltokeskukseen, mutta siitä ei löydy vikaa (eli et ole lukenut käyttöopasta).

Sinulle kerrotaan palvelumaksuista ennen asentajan käyntiä.



**Varoitus:** Jos kuvaruutua käsitellään väärin ja siihen kohdistuu suoraa painetta, se voi vaurioitua. Suosittelemme nostamaan televisiota pitämällä kiinni sen reunoista kuvan osoittamalla tavalla.



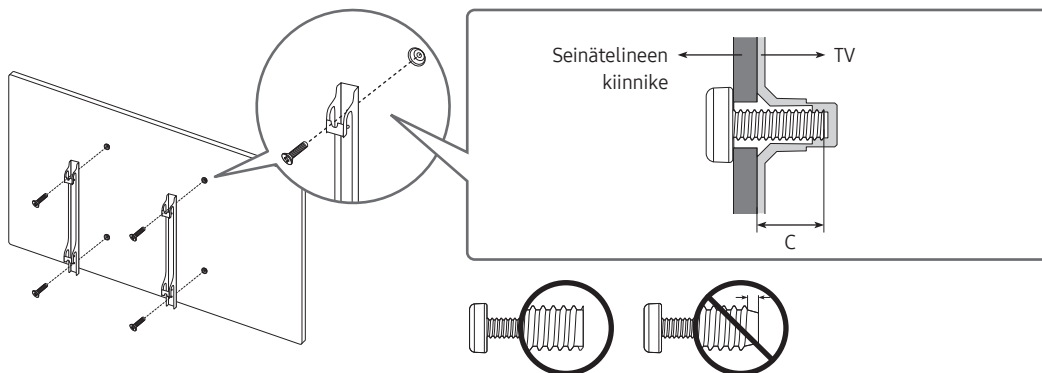
## 02 Television asentaminen

### Television asentaminen seinälle

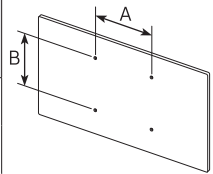


Jos asennat tämän television seinälle, noudata valmistajan antamia ohjeita täsmällisesti. Jollei televisiota asenneta oikein, se saattaa liukua tai pudota pois paikaltaan, vaurioitua pahoin ja aiheuttaa vakavia vammoja joko lapsille tai aikuisille.

- Voit asentaa television seinälle seinätelineen avulla (myydään erikseen).
- Saat lisätietoja Samsungin seinätelineen mukana toimitetusta asennusoppaasta.



- Samsung Electronics ei vastaa laitevaurioista eikä itsellesi tai muille sattuvista henkilövahingoista, jos asennat seinätelineen itse.
- Asenna seinäteline vankalle seinälle, joka on kohtisuorassa lattiaan nähden. Pyydä lähimmältä jälleenmyyjältä lisätietoja, ennen kuin kiinnität seinätelineen johonkin muuhun materiaaliin kuin kipsilevyyn. Jos televisio asennetaan kattoon tai kaltevalle seinälle, se saattaa pudota ja aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja.
- Seinäkiinnikkeiden vakiomitat näytetään seuraavan sivun taulukossa.
- Jos asennat jonkin ulkopuolisen valmistajan seinäkiinnikkeen, tarkista television asentamiseen käytettävien ruuvien pituudet seuraavan sivun taulukon sarakkeesta C.
- Kun asenna seinäkiinnikkeen, suosittelemme, että kiinnität kaikki neljä VESA-ruuvia.
- Jos haluat asentaa seinään seinäkiinnittimen käyttämällä vain kahta yläruuvia, käytä Samsungin seinäkiinnittintä, joka tukee tällaista asennusta. (Tällaista seinäkiinnittintä ei ehkä voi ostaa kaikilla alueilla.)

Televisiion koko tuumina	VESA-ruuvien reikien tiedot (A * B) millimetreinä	C (mm)	Vakioruuvi	Määrä	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



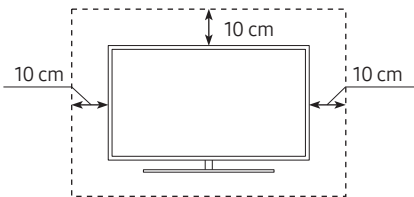
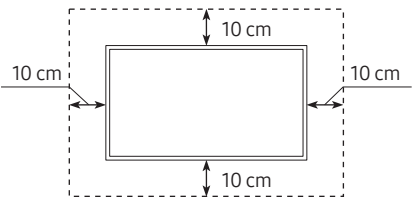
Älä asenna seinätelinettä, kun televisioon on kytketty virta. Tämä voi johtaa sähköiskun aiheuttamaan henkilövahinkoon.

- Älä käytä vakioruuveja pidempiä ruuveja äläkä sellaisia ruuveja, jotka eivät täytä VESA-ruuvistandardeja. Liian pitkät ruuvit saattavat vaurioittaa television sisäosia.
- Jos asennettavassa seinäkiinnikkeessä ei käytetä VESA-standardin mukaisia ruuveja, kiinnitykseen käytettävien ruuvien pituus riippuu seinäkiinnikkeen teknisistä tiedoista.
- Älä kiristä ruuveja liikaa. Laite saattaa vaurioitua tai pudota ja aiheuttaa henkilövahinkoja. Samsung ei ole vastuussa tämänkaltaisista vahingoista.
- Samsung ei vastaa laitevaurioista tai henkilövahingoista, jos muita kuin VESA-standardien mukaisia tai määritettyjä seinäkiinnikkeitä käytetään tai jos käyttäjä ei noudata laitteen asennusohjeita.
- Älä asenna televisiota yli 15 asteen kallistuskulmaan.
- Television asentamiseen seinälle tarvitaan kaksi henkilöä.

## Televisiion ilmankierron takaaminen

Kun asennat television, pidä vähintään 10 cm:n etäisyys television ja muiden kohteiden (seinät, kaapiston reunat jne.) välillä, jotta ilmanvaihto toimisi kunnolla. Puutteellinen ilmanvaihto saattaa aiheuttaa tulipalon tai laitteen sisäisestä kuumenemisestä johtuvan vian.

- Kun asennat television, suosittelemme käyttämään vain Samsung Electronicsin toimittamia osia riippumatta siitä, käytätkö asennuksessa jalustaa vai seinätelinettä. Jos käytät muiden valmistajien toimittamia osia, laitteen kanssa voi esiintyä ongelmia tai se saattaa pudota ja aiheuttaa henkilövahinkoja.

Asentaminen jalustan kanssa	Asentaminen seinätelineen kanssa
	

## Varoimenpide: Television kiinnittäminen seinään putoamisen estämiseksi



**Huomio:** Television vetäminen, työntäminen tai siinä kiipeily saattavat aiheuttaa sen putoamisen. Varmista erityisesti, etteivät lapset leiki televisiolla tai kallista sitä. Muutoin televisio voi kaatua ja aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja tai kuoleman. Noudata kaikkia television mukana toimitetun turvaoppaan turvallisuusohjeita. Saat lisäturvaa ja lisää vakautta asentamalla putoamisenestolaitteen alla kuvatulla tavalla.



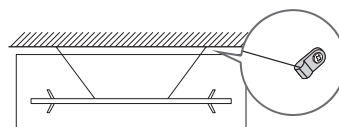
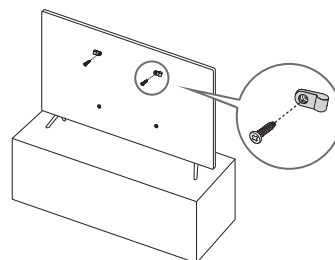
**VAROITUS:** Älä milloinkaan aseta televisiota epävakaalle alustalle. Televisio saattaa pudota ja aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja tai kuoleman. Monilta vammoilta säästyään – erityisesti lasten kohdalla – noudattamalla seuraavanlaisia yksinkertaisia varoimenpiteitä:

- Käytä aina television valmistajan suosittelemia kaappeja, jalustoja tai kiinnitysmenetelmiä.
- Käytä aina sellaisia huonekaluja, jotka varmasti kestävät television painon.
- Varmista aina, että televisio on kokonaan huonekalun päällä.
- Kerro aina lapsille, kuinka vaarallista niissä huonekaluissa on kiipeillä, joissa televisio on.
- Vedä televisioon kytketyt johdot ja kaapelit aina siten, ettei niihin voi kompastua tai tarttua eikä niitä voi vetää.
- Älä milloinkaan aseta televisiota epävakaalle alustalle.
- Älä koskaan aseta televisiota korkeiden huonekalujen (esimerkiksi kaappien tai kirjahyllyjen) päälle, jos huonekalua ja televisiota ei ole kiinnitetty oikeanlaiseen tukeen.
- Älä koskaan laita television ja huonekalun väliin kankaita tai muita materiaaleja.
- Älä koskaan aseta lapsia kiipeämään houkuttavia esineitä, kuten leluja tai kaukosäätimiä, television tai sen alustana toimivan huonekalun päälle.

Nämä seikat on otettava huomioon myös silloin, kun televisio siirretään toiseen paikkaan.

### Television putoamisen estäminen

1. Kiinnitä kiinnike varmasti seinälle käyttämällä oikeita ruuveja.  
Varmista, että ruuvit ovat lujasti kiinni seinässä.
  - Saatat tarvita seinän tyypistä riippuen lisää kiinnitystarvikkeita, esim. ruuvitulppia.
2. Kiinnitä kiinnike varmasti televisioon käyttämällä oikean kokoisia ruuveja.
  - Tarkista ruuvien tiedot ”Television asentaminen seinälle” -osiossa olevan taulukon vakioruuveja käsittelevästä kohdasta.
3. Yhdistä televisioon ja seinään kiinnitettyt kiinnikkeet toisiinsa kestäväällä vaijerilla ja sido vaijeri tiukasti kiinni.
  - Asenna televisio lähelle seinää, jotta se ei kaatuisi taaksepäin.
  - Kiinnitä vaijeri niin, että seinään kiinnitettyt pidikkeet ovat joko samalla tasolla tai alempana kuin television pidikkeet.

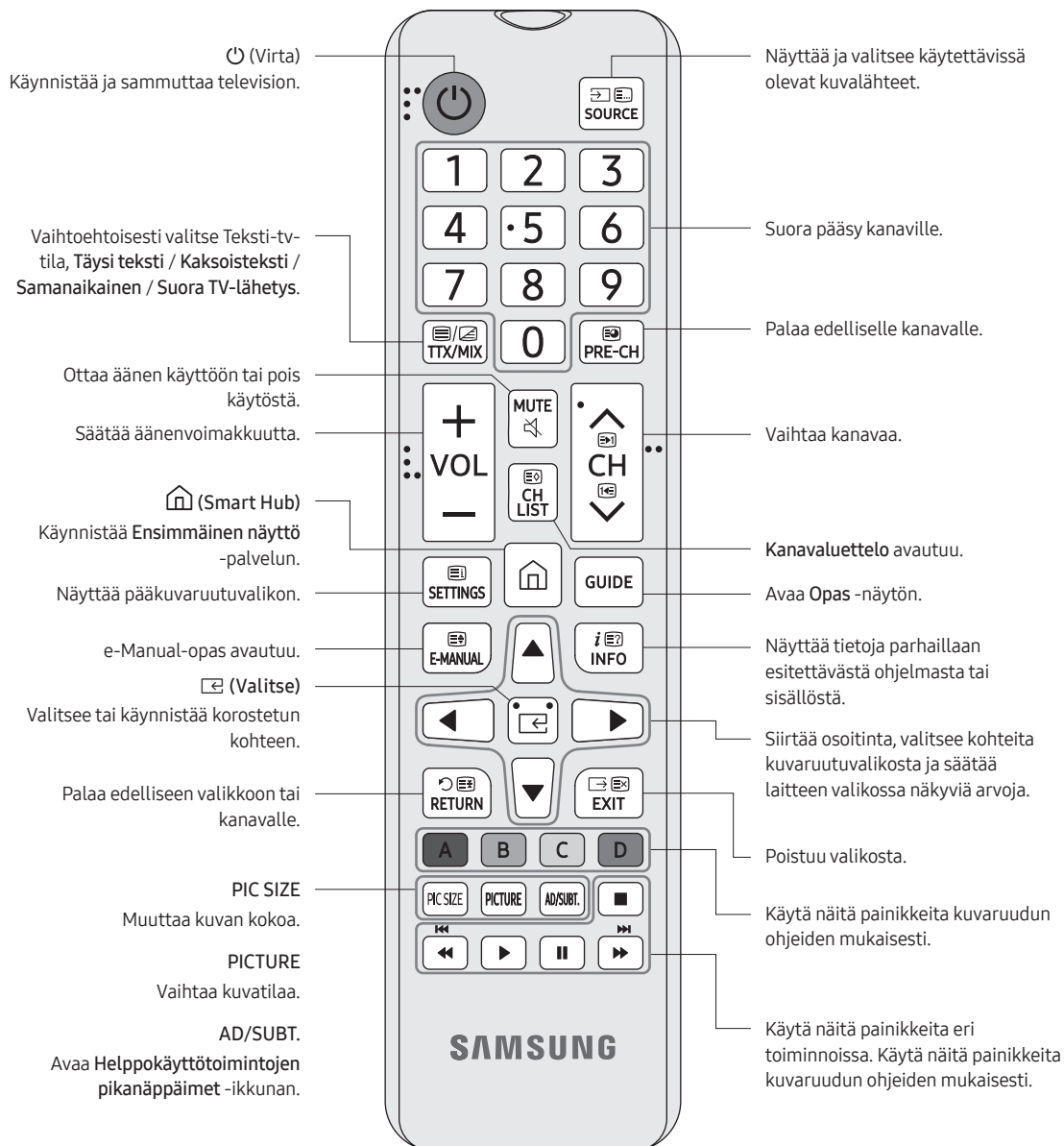


- Laitteen väri ja muoto voivat vaihdella mallista riippuen.

# 03 Kaukosäädin

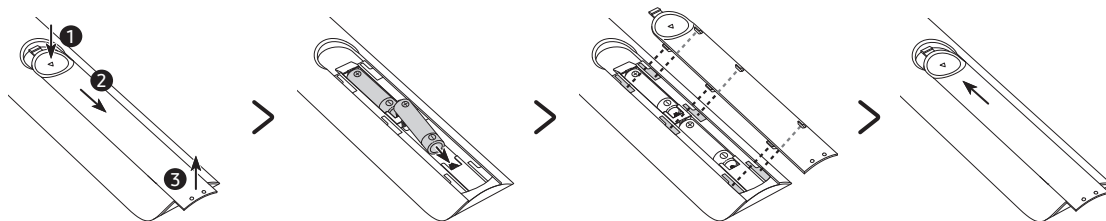
## Tietoja kaukosäätimen painikkeista

- Tämän kaukosäätimen Virta, Kanava-, Äänenv.- ja Valitse-painikkeissa on pistekirjoitusta, joten näkövammaiset voivat käyttää sitä.
- Kaukosäätimen kuvat, painikkeet ja toiminnot voivat vaihdella eri malleissa.
- Jos käytät TV:n toimitukseen kuuluvaa kaukosäädintä toisen TV:n ohjaamiseen, jotkut toiminnot eivät ehkä toimi normaalisti.



## Kaukosäätimen paristojen asentaminen (paristokoko: AAA)

Aseta paristojen navat paristokotelon merkkien mukaisesti.



- Laitteen väri ja muoto voivat vaihdella mallin mukaan.
- Käytä kaukosäädintä enintään 7 metrin päässä televisiosta.
- Kirkkaat valot saattaa haitata kaukosäätimen toimintaa. Vältä kaukosäätimen käyttöä erikoisloistevalaisinten tai neonvalojen lähellä.
- Alkaliparistojen käyttö on suositeltavaa, sillä ne kestävät pidempään.

1. Paina varovasti kannessa olevaa lovea ja irrota kansi kokonaan, kun se löystyy.
2. Aseta kaksi AAA-alkaliparistoa paikoilleen ja varmista, että plus- ja miinusnavat tulevat oikein.
3. Aseta paristolokeron kansi kaukosäätimeen ja kiinnitä kansi säätimeen.
4. Liu'uta paristolokeron kantta yllä näytetyssä järjestyksessä niin, että kansi kiinnittyy tiiviisti kaukosäätimeen.

## 04 Käyttöönotto

Käyttöönottotoiminto käynnistyy, kun käynnistät television ensimmäistä kertaa. Käyttöönottotoiminnon avulla voit tehdä kerralla kaikki television perusasetukset eli valita lähetyksen vastaanottotavan, tehdä kanavahaun ja asettaa verkkoyhteyden.

- Muista kytkeä mahdolliset ulkoiset laitteet televisioon ennen käyttöönoton aloittamista.
- Voit käyttää television älytoimintoja vain, jos televisio on yhdistetty Internetiin.

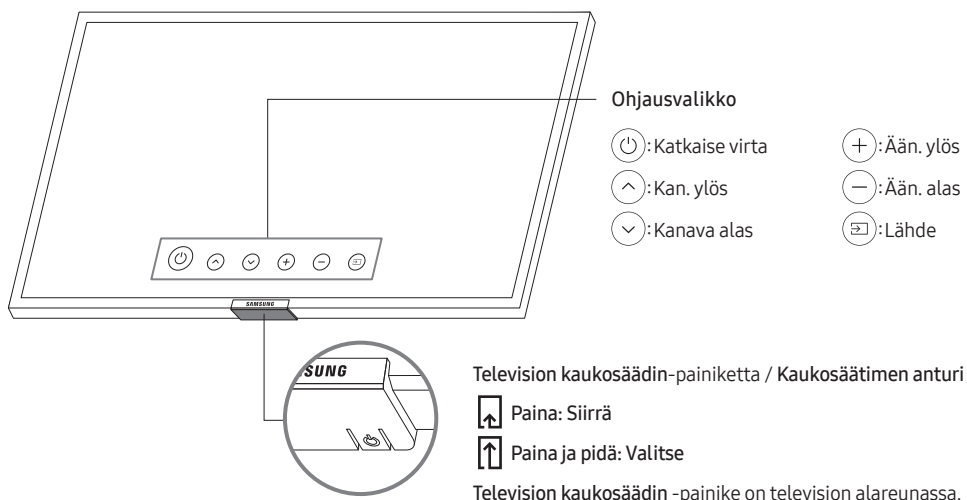
Voit aloittaa ensimmäisen asetuksen myös television valikosta (🏠 > ⚙️ Asetukset > Yleiset > Palauta).

Noudata käyttöönottoikkunassa annettuja ohjeita ja tee television perusasetukset katseluympäristön mukaisesti.

### Television kaukosäädin-oppaan käyttö

Voit käynnistää television sen alareunassa olevalla Television kaukosäädin -painikkeella ja käyttää sitten Ohjausvalikko-valikkoo. Ohjausvalikko avataan painamalla Television kaukosäädin -painiketta television ollessa käynnissä. Saat lisätietoja toiminnon käytöstä alla olevasta kuvasta.

- Kuvaruutu saattaa himmetä, jos SAMSUNG-logon päällä tai television pohjassa olevaa suojakalvoa ei irroteta. Poista suojakalvo.



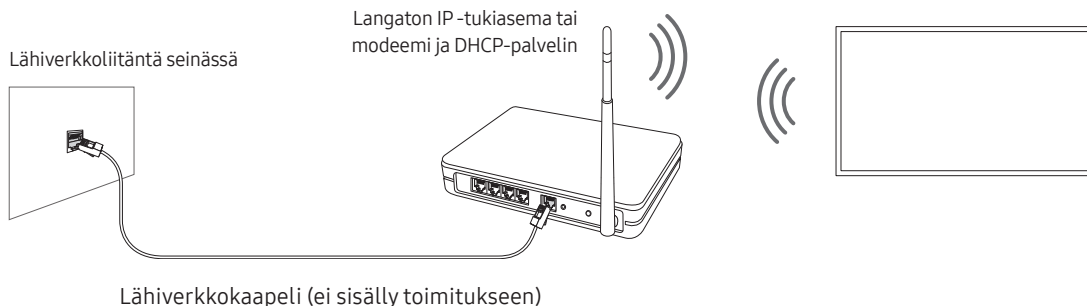


# 05 Verkkoyhteyden muodostaminen

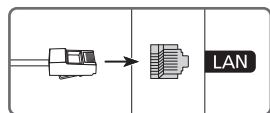
Jos yhdistät television verkkoon, voit käyttää Smart Hub -palvelua ja muita verkkopalveluita sekä tehdä ohjelmistopäivityksiä.

## Verkkoyhteys – langaton

Yhdistä televisio Internetiin käyttämällä langatonta tukiasemaa tai modeemia.



## Verkkoyhteys – kaapeli



Yhdistä TV-vastaanotin verkkoon lähiverkkokaapelilla.

- Televisio ei voi muodostaa Internet-yhteyttä, jos verkkoyhteyden nopeus on alle 10 Mbps.
- Käytä kytkennässä Cat 7 (\*STP) -kaapelia.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Vianmääritys ja huolto

## Vianmääritys

Jos television käytön aikana esiintyy ongelmia, kokeile ensin tässä luettelossa annettuja ratkaisuja. Voit halutessasi myös tutustua e-Manualin vianmääritys- tai UKK-osioon. Jos mikään näistä vianetsinnän vinkeistä ei auta, siirry osoitteeseen "www.samsung.com", napsauta tukivalikkoa tai ota yhteyttä Samsungin huoltokeskukseen, jonka yhteystiedot löytyvät tämän oppaan viimeiseltä sivulta.

- Tämä TFT LED -paneeli koostuu alipikseleistä, joiden tuottaminen edellyttää pitkälle kehitettyä tekniikkaa. Kuvaruudussa saattaa näkyä joitakin kirkkaita tai tummia pikseleitä. Kyseiset pikselit eivät vaikuta laitteen suorituskykyyn.
- Jotta televisio toimisi mahdollisimman hyvin, päivitä sen ohjelmisto viimeisimpään versioon. Käytä television valikon toimintoja Päivitä nyt tai Automaattinen päivitys (🏠) > ⚙️ Asetukset > Tuki > Ohjelmistopäivitys > Päivitä nyt tai Automaattinen päivitys).

### Televisio ei käynnisty.

- Varmista, että virtajohto on kunnolla kiinni sekä televisiossa että pistorasiassa.
- Varmista, että pistorasia toimii ja television pohjassa oleva kaukosäätimen anturi palaa punaisena.
- Varmista TV-vastaanottimen pohjassa olevaa Television kaukosäädin -painiketta painamalla, ettei ongelma ole kaukosäätimessä. Jos televisio käynnistyy, katso jäljempänä olevaa kohtaa "Kaukosäädin ei toimi".

### Kuvaa/videota/ääntä ei ole tai ulkoisen laitteen kuva/video/ääni on vääristynyt tai kuvaruudussa näytetään "Heikko signaali tai ei signaalia" tai kanavaa ei löydy.

- Varmista, että kytkentä laitteeseen on oikein ja kaikki johdot hyvin kytketty.
- Irrota kaikki television ja ulkoisten laitteiden johdot ja kytkke ne takaisin paikoilleen. Kokeile uusia johtoja, mikäli mahdollista.
- Vahvista, että oikea lähde on valittu (🏠) > ➡️ Lähde).
- Käynnistä television itsediagnoosi, jotta voisit selvittää, aiheuttaako ongelman televisio vai toinen laite (🏠) > ⚙️ Asetukset > Tuki > Laitteen ylläpito > Itsediagnoosi > Kuvatesti tai Äänitesti).
- Jos testitulokset ovat normaalit, käynnistä kytketyt laitteet uudelleen irrottamalla kunkin laitteen virtajohto ja kytkemällä se uudelleen. Jos ongelma jatkuu, katso lisätietoja kytketyn laitteen käyttöoppaan kytkentäohjeista.
- Jos et käytä kaapeli- tai satelliittivastaanotinta ja TV vastaanottaa TV-signaalia antenni- tai kaapeliliitännän kautta, tee kanavahaku käynnistämällä Automaattinen viritys (🏠) > ⚙️ Asetukset > Lähetys > (Automaattisen virityksen asetukset) > Automaattinen viritys.
  - Automaattisen virityksen asetukset -vaihtoehtoa ei välttämättä ole kaikissa malleissa tai kaikilla alueilla.
  - Jos käytät kaapeli- tai satelliittivastaanotinta, katso ohjeet sen mukana toimitetusta käyttöohjeesta.

## CI+ ei toimi.

- Samsung TV on CI+ 1.4 -standardien mukainen.
- Jollei CI+ Common Interface -moduuli ole yhteensopiva tämän laitteen kanssa, irrota moduuli ja ota yhteyttä CI+-operaattoriin tuen saamiseksi.

## Kaukosäädin ei toimi.

- Tarkista, vilkkuuko television pohjassa oleva virran merkkivalo, kun painat kaukosäätimen virtapainiketta. Jos se ei vilku, vaihda kaukosäätimen paristot.
- Varmista, että paristot on asetettu niin, että niiden napaisuudet (+/-) ovat oikein.
- Suuntaa kaukosäädin 1,5-1,8 metrin etäisyydeltä suoraan televisioon.

## Kaapeli- tai satelliittivastaanottimen kaukosäädin ei käynnistä tai sammuta televisiota eikä säädä äänenvoimakkuutta.

- Ohjelmoi kaapeli- tai satelliittivastaanottimen kaukosäädin niin, että sillä voi hallita televisiota. Tarkista SAMSUNG-television koodi kaapeli- tai satelliittivastaanottimen käyttöoppaasta.

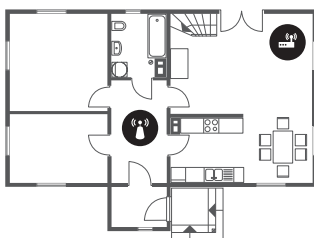
## Television asetukset menetetään 5 minuutin kuluttua.

- Televisio on Jälleenmyyntitila -tilassa. Muuta Käyttötila Yleiset -valikossa arvoon Kotitila (🏠 > ⚙️ Asetukset > Yleiset > Järjestelmänhallinta > Käyttötila > Kotitila).

## Wi-Fi-signaali katkeilee

- Varmista, että televisio on verkkoyhteydessä (🏠 > ⚙️ Asetukset > Yleiset > Verkko > Verkon tila).
- Varmista, että Wi-Fi-salasana on annettu oikein.
- Tarkista TV-vastaanottimen ja modeemin tai tukiaseman välinen etäisyys. Etäisyys ei saa olla yli 15,2 m.
- Vähennä häiriöitä välttämällä langattomien laitteiden käyttöä tai sammuttamalla ne. Tarkista myös, ettei TV-vastaanottimen ja modeemin tai tukiaseman välissä ole mitään esteitä. (Laitteet, langattomat puhelimet, kiviseinät/takat jne. voivat heikentää Wi-Fi-signaalia.)

Yksikerroksinen



Monikerroksinen







📶 Langaton tukiasema

📶 Langaton vahvistin

- Ota yhteyttä internetpalveluntarjoajaasi (ISP) ja pyydä heitä nollamaan verkkopiirisi modeemisi tai tukiasemasi ja TV-vastaanottimen MAC-osoitteen rekisteröimiseksi uudelleen.

## Video-sovellusten ongelmat (Youtube jne.)

- Vaihda DNS-asetukseksi 8.8.8.8. Valitse  >  Asetukset > Yleiset > Verkko > Verkon tila > IP-aset. > DNS-asetus > Anna manuaalisesti > Nimipalvelin > syötä 8.8.8.8 > OK.
- Nollaa valitsemalla  >  Asetukset > Tuki > Laitteen ylläpito > Itsediagnoosi > Palauta Smart Hub.



## Mitä etätuki tarkoittaa?

Samsungin etätukipalvelu antaa sinulle henkilökohtaista tukea, jossa Samsungin teknikko auttaa sinua etäältä käsin

- diagnosoimaan television
- säätämään television asetukset
- palauttamaan television oletusasetuksiin
- asentamaan suositellut laiteohjelmistopäivitykset.



## Miten etätuki toimii?

Voit helposti käyttää Samsungin etätukipalvelua televisiostasi:

1. Soita Samsungin huoltokeskukseen ja pyydä etätukea sieltä.
2. Avaa television valikko ja siirry sen Tuki-valikkoon. ( >  Asetukset > Tuki)
3. Valitse Etähallinta, lue palvelusopimus ja hyväksy se. Kun PIN-koodin syöttöikkuna avautuu, anna teknikolle PIN-koodi.
4. Teknikko muodostaa yhteyden televisioon.

## Ekotunnistin ja kuvaruudun kirkkaus



Ekotunnistin säättää television kuvaruudun kirkkauden automaattisesti. Ekotunnistin mittaa huoneen valaistuksen ja optimoi television kirkkauden automaattisesti virran säästämiseksi. Jos haluat ottaa tämän toiminnon pois käytöstä, siirry kohtaan  >  Asetukset > Yleiset > Ekoratkaisu > Vallitsevan valon tunnistus.

- Jos näyttö on liian tumma katsoessasi televisiota pimeässä, se voi johtua Vallitsevan valon tunnistus-toiminnosta.
- Ekotunnistin sijaitsee television pohjaosassa. Älä peitä tunnistinta millään tavoin. Tämä voi vähentää kuvan kirkkautta.

## Television huoltaminen

- Jos television kuvaruudussa on ollut tarra, siitä saattaa jäädä pieniä jälkiä sen irrottamisen jälkeen. Pyyhi jäljet pois ennen television käyttöä.
- Television ulkopinta ja kuvaruutu voivat naarmuuntua puhdistamisen aikana. Pyyhi ulkopinta ja kuvaruutu varovasti pehmeällä liinalla, jotta ne eivät naarmuuntuisi.
- Älä suihkuta vettä tai muita nesteitä suoraan televisioon. Jos laitteen sisälle pääsee mitä tahansa nestettä, seurauksena voi olla laitevika, tulipalo tai sähköisku.
- Jos haluat puhdistaa näytön, sammuta televisio ja pyyhi paneelissa olevat tahrat ja sormenjäljet varovasti pois mikrokuituliinalla. Puhdista television runko tai paneeli ainoastaan pieneen määrään vettä kostutetulla mikrokuituliinalla. Poista sitten kosteus kuivalla liinalla. Älä kohdista paneelin pintaan voimaa puhdistuessasi sitä, koska se voisi vahingoittaa paneelia. Älä koskaan käytä syttyviä nesteitä (bentseeniä, ohenteita yms.) tai puhdistusainetta. Vaikeiden tahrojen kanssa ruiskuta pieni määrä näytönpuhdistusainetta mikrokuituliinalle ja pyyhi sitten tahrat pois liinalla.



# 07 Tekniset tiedot ja muita tietoja

## Tekniset tiedot

Mallin nimi	BE43T-H	BE50T-H
Näytön erottelutarkkuus	3840 x 2160	3840 x 2160
Kuvaruudun koko Mitattuna diagonaalisesti	43 tuumaa 107,9 cm	50 tuumaa 125,7 cm
Ääni (lähtö)	20 W	20 W
Mitat (L x K x S) Runko Jalustan kanssa	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Paino Ilman jalustaa Jalustan kanssa	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Mallin nimi	BE55T-H	BE65T-H
Näytön erottelutarkkuus	3840 x 2160	3840 x 2160
Kuvaruudun koko Mitattuna diagonaalisesti	55 tuumaa 138,7 cm	65 tuumaa 163,9 cm
Ääni (lähtö)	20 W	20 W
Mitat (L x K x S) Runko Jalustan kanssa	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Paino Ilman jalustaa Jalustan kanssa	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Mallin nimi	BE70T-H	BE75T-H
Näytön erottelutarkkuus	3840 x 2160	3840 x 2160
Kuvaruudun koko Mitattuna diagonaalisesti	70 tuumaa 176,5 cm	75 tuumaa 189,3 cm
Ääni (lähtö)	20 W	20 W
Mitat (L x K x S) Runko Jalustan kanssa	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Paino Ilman jalustaa Jalustan kanssa	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Käyttö- ja säilytysympäristö

Käyttölämpötila	10–40 °C (50–104 °F)
Käyttötilan ilmankosteus	10–80 %, tiivistymätön
Säilytyslämpötila	-20–45 °C (-4–113 °F)
Säilytystilan ilmankosteus	5–95 %, tiivistymätön

- Laitteen ulkoasua ja teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.
- Saat lisätietoja virtalähteestä ja virrankulutuksesta laitteeseen kiinnitetystä tarrasta.
- Tyypillinen virrankulutus on mitattu IEC 62087 -standardin mukaisesti.
- Tarra on kiinnitetty television taakse (Joissakin malleissa tarra on kiinnitetty liitinten kannen sisäpinnalle.)

## Virrankulutuksen vähentäminen

Kun sammutat television, se siirtyy valmiustilaan. Valmiustilassa se kuluttaa edelleen jonkin verran virtaa. Jos haluat vähentää virrankulutusta, irrota virtajohto pistorasiasta, kun televisiota ei käytetä pitkään aikaan.

## Käyttöoikeudet



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Suositus – vain EU:ssa



Samsung Electronics vakuuttaa, että tämä laite täyttää direktiivin 2014/53/EU vaatimukset.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen teksti on luettavissa kokonaisuudessaan osoitteessa: <http://www.samsung.com> siirry kohtaan Tuki ja syötä mallin nimi.

Tätä laitetta saa käyttää kaikissa EU-maissa.

Laitteen 5 GHz:n WLAN(Wi-Fi)-toimintoa saa käyttää ainoastaan sisätiloissa.

BT:n maks. lähetinteho: 100 mW, 2,4 GHz – 2,4835 GHz

Wi-Fi:n maks. lähetinteho: 100 mW, 2,4–2,4835 GHz, 200 mW, 5,15–5,25 GHz, 100 mW, 5,25–5,35 GHz & 5,47–5,725 GHz

Lisätietoja Samsungin ympäristösitoumuksista ja tuotekohtaisista säännösvelvoitteista, kuten REACH, WEEE ja akut on osoitteessa [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**VAROITUS: VÄLTÄ TULIPALON VAARA PITÄMÄLLÄ LAITE AINA ETÄÄLLÄ KYNTTILÖISTÄ JA AVOTULESTA.**







**Tuotteen asianmukainen hävittäminen (WEEE)  
(Koskee maita, joissa on erilliset kierrätysjärjestelmät.)**

Tämä joko laitteessa, sen lisävarusteissa tai käyttöoppaassa oleva merkintä osoittaa, että laitetta ja sen sähköisiä lisävarusteita (esim. laturi, kuulokkeet ja USB-kaapeli) ei saa hävittää yhdessä muiden kotitalousjätteiden kanssa. Kun tällainen laite tulee elinkaarensa loppuun, älä hävitä sitä yhdessä muiden jätteiden kanssa, vaan toimita se oikeaoppisesti kierrätettäväksi. Näin estät mahdolliset ympäristö- ja terveyshaitat ja edistät samalla materiaalien kierrätystä. Kotitalousasiakkaat saavat tarvittaessa tarkempia kierrätysohjeita jälleenmyyjältä tai paikallisesta jätehuollosta.

Yrityskäyttäjien taas tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja tarkistaa hankintasopimuksen ehdot. Tätä laitetta ja sen sähköisiä lisävarusteita ei saa hävittää yhdessä muiden yritysätteiden kanssa.



**Laitteen akkujen ja paristojen oikea hävittämistapa  
(Koskee maita, joissa on erilliset kierrätysjärjestelmät.)**


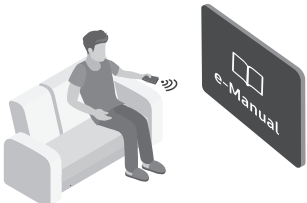
Jos akussa tai paristossa, käyttöoppaassa tai pakkauksessa on tämä merkki, se tarkoittaa, että akkuja ja paristoja ei saa hävittää kotitalousjätteen joukossa, kun ne tulevat elinkaarensa päähän. Kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb ilmaisee, että paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä yli EU: n direktiivin 2006/66 viiterajojen. Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat olla haitallisia ihmisten terveydelle tai ympäristölle.

Luonnonvarojen suojelemiseksi ja materiaalien uudelleenkäytön edistämiseksi erottele akut tai paristot muusta jätteestä ja toimita ne maksuttomaan paikalliseen keräyspisteeseen.

# Avant de lire le présent manuel de l'utilisateur

Ce téléviseur est fourni avec le présent manuel de l'utilisateur et un manuel électronique intégré.




Avant de lire le présent manuel de l'utilisateur, lisez les informations suivantes :

	<b>Guide d'utilisation</b>	Lisez le manuel de l'utilisateur fourni pour obtenir des informations sur la sécurité, l'installation, les accessoires, la configuration initiale et les spécifications du produit.
	<b>e-Manual</b>	Pour en savoir plus sur ce téléviseur, lisez le manuel électronique intégré au produit. <ul style="list-style-type: none"><li>• Pour ouvrir l' e-Manual, 🏠 &gt; ⚙️ Paramètres &gt; Assistance &gt; Ouvrir e-Manual</li></ul>



Sur notre site Web ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)), vous pouvez télécharger les manuels et accéder à leur contenu sur votre ordinateur portable ou périphérique mobile.

## Apprendre à utiliser les fonctions d'assistance du manuel électronique

- Certains écrans de menu ne sont pas accessibles depuis le manuel électronique.

	<b>Recherche</b>	Choisissez un élément parmi les résultats de la recherche pour charger la page correspondante.
<b>A-Z</b>	<b>Index</b>	Sélectionnez un mot-clé pour accéder à la page appropriée. <ul style="list-style-type: none"><li>– Les menus peuvent ne pas s'afficher suivant la région.</li></ul>
	<b>Plan</b>	L'e-Manual affiche les listes pour chaque élément.
	<b>Regardé récemment</b>	Sélectionnez une rubrique dans la liste des rubriques récemment consultées.







## Apprendre à utiliser les boutons qui apparaissent dans les rubriques du manuel électronique

	<b>Essayer</b>	Permet d'accéder à l'option de menu correspondante et de l'exécuter instantanément.
	<b>Associer</b>	Accédez immédiatement à la rubrique à laquelle une page du e-Manual fait référence.

# Avertissement ! Consignes de sécurité importantes

Veillez lire les consignes de sécurité avant d'utiliser le téléviseur.

Référez-vous au tableau ci-dessous pour connaître la signification des symboles pouvant apparaître sur votre produit Samsung.

ATTENTION			Produit de classe II : Ce symbole indique qu'aucun raccordement de sécurité à la terre (prise de terre) n'est requis. Si ce symbole n'apparaît pas sur un produit doté d'un câble électrique, le produit DOIT être connecté de façon sûre à un conducteur de protection (terre).
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. NE PAS OUVRIR.			
ATTENTION : POUR REDUIRE LES RISQUES D'ELECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (NI LE PANNEAU ARRIERE). AUCUNE DES PIECES SITUEES A L'INTERIEUR DU PRODUIT NE PEUT ETRE REPAREE PAR L'UTILISATEUR. POUR TOUT DEPANNAGE, ADRESSEZ-VOUS A UN SPECIALISTE.			Tension CA : La tension nominale indiquée par ce symbole est une tension CA.
	Ce symbole indique que ce produit est alimenté par haute tension. Il est dangereux de toucher la moindre pièce située à l'intérieur de ce produit.		Tension CC : La tension nominale indiquée par ce symbole est une tension CC.
	Ce symbole indique qu'une documentation importante relative au fonctionnement et à l'entretien est fournie avec le produit.		Avertissement. Consulter le mode d'emploi : ce symbole avertit l'utilisateur qu'il doit consulter le manuel d'utilisation pour en savoir plus sur les informations relatives à la sécurité.

- Les fentes et les ouvertures aménagées dans le boîtier ainsi qu'à l'arrière et en dessous de l'appareil assurent la ventilation de ce dernier. Afin de garantir le bon fonctionnement de l'appareil et d'éviter les risques de surchauffe, ces fentes et ouvertures ne doivent être ni obstruées ni couvertes.
  - Ne placez pas l'appareil dans un environnement clos tel qu'une bibliothèque ou une armoire encastrée, sauf si une ventilation adéquate est prévue.
  - Ne placez pas l'appareil à proximité ou au-dessus d'un radiateur ou d'une bouche de chauffage, ni dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.
  - Ne placez pas de récipients contenant de l'eau (vases, etc.) sur l'appareil afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique.
- N'exposez pas l'appareil à la pluie et ne le placez pas à proximité d'une source d'eau, par exemple, une baignoire, un lavabo, un évier, un bac de lavage, un sous-sol humide, une piscine, etc. Si l'appareil vient à être mouillé par accident, débranchez-le et contactez immédiatement un revendeur agréé.
- Cet appareil fonctionne sur piles. Dans un souci de préservation de l'environnement, la réglementation locale en vigueur peut prévoir des mesures spécifiques de mise au rebut des piles usagées. Veuillez contacter les autorités compétentes afin d'obtenir des informations sur la mise au rebut ou le recyclage des piles.
- Evitez de surcharger les prises murales, les rallonges et les adaptateurs, car cela entraîne un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Les cordons d'alimentation doivent être déroulés de sorte qu'aucun objet placé sur ou contre eux ne les chevauche ni les pince. Accordez une attention particulière aux cordons au niveau de l'extrémité des fiches, des prises murales et de la sortie de l'appareil.

- En cas d'orage, d'absence ou de non-utilisation de votre appareil pendant une longue période, débranchez-le de la prise murale, de même que l'antenne ou le système de câbles. Ces précautions éviteront que l'appareil ne soit endommagé par la foudre ou par des surtensions.
- Avant de raccorder le cordon d'alimentation CA à la prise de l'adaptateur CC, vérifiez que la tension indiquée sur ce dernier correspond bien à la tension délivrée par le réseau électrique local.
- N'insérez jamais d'objet métallique dans les parties ouvertes de cet appareil. Vous pourriez vous électrocuter.
- Afin d'éviter tout risque d'électrocution, ne mettez jamais les doigts à l'intérieur de l'appareil. Seul un technicien qualifié est habilité à ouvrir cet appareil.
- Veillez à brancher correctement et complètement le cordon d'alimentation. Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation d'une prise murale, tirez toujours sur la fiche du cordon d'alimentation. Ne le débranchez jamais en tirant sur le cordon d'alimentation. Ne touchez pas le cordon d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
- Si l'appareil ne fonctionne pas normalement, en particulier s'il émet des odeurs ou des sons anormaux, débranchez-le immédiatement et contactez un revendeur ou un centre de service Samsung.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser le téléviseur ou de vous absenter de chez vous pendant une période prolongée, veillez à retirer la fiche d'alimentation de la prise (en particulier si des enfants, des personnes âgées ou des personnes handicapées restent seuls au domicile).
  - L'accumulation de poussière peut amener le cordon d'alimentation à produire des étincelles et de la chaleur ou l'isolation à se détériorer, entraînant un risque de fuite électrique, d'électrocution et d'incendie.
- Si vous prévoyez d'installer le téléviseur dans un endroit exposé à la poussière, à des températures faibles ou élevées, à une forte humidité ou à des substances chimiques, ou dans un endroit où il fonctionnera 24/24 heures, comme dans un aéroport ou une gare ferroviaire, contactez un centre de service Samsung agréé pour obtenir des informations. Faute de quoi, votre téléviseur pourrait subir de graves dommages.
- N'utilisez que des fiches et des prises murales correctement reliées à la terre.
  - Une mise à la terre incorrecte peut entraîner des chocs électriques ou endommager l'appareil (appareils de classe I uniquement).
- Pour éteindre complètement cet appareil, débranchez-le de la prise murale. Assurez-vous que la prise murale et la fiche d'alimentation sont facilement accessibles afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement si nécessaire.
- Rangez les accessoires (piles, etc.) dans un endroit hors de portée des enfants.
- Veillez à ne pas faire tomber le produit ni à lui donner des coups. Si le produit est endommagé, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un centre de service Samsung.
- Pour nettoyer l'appareil, retirez le cordon d'alimentation de la prise murale et nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon doux et sec. N'utilisez aucune substance chimique, telle que la cire, le benzène, l'alcool, des solvants, des insecticides, des désodorisants, des lubrifiants ou des détergents. Ces substances chimiques peuvent altérer l'aspect du téléviseur ou effacer les imprimés se trouvant sur celui-ci.
- N'exposez pas l'appareil aux gouttes ni aux éclaboussures.
- Ne vous débarrassez pas des piles en les brûlant.
- Les piles ne doivent pas être court-circuitées, démontées ni subir de surchauffe.
- **ATTENTION** : Le remplacement des piles de la télécommande par un type de piles inapproprié présente un risque d'explosion. Ne les remplacez que par des piles du même type.

\* Les schémas et illustrations contenus dans ce manuel d'utilisation sont fournis uniquement à titre de référence. L'aspect réel du produit peut être différent. La conception et les spécifications du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Les langues de la CEI (russe, ukrainien, kazakh) ne sont pas disponibles pour ce produit, car il est fabriqué pour des clients de l'UE.

# Sommaire

Avant de lire le présent manuel de l'utilisateur	2
Avertissement ! Consignes de sécurité importantes	3
<b>01 Contenu de la boîte</b>	
<b>02 Installation du téléviseur</b>	
Fixation du téléviseur à un mur	7
Ventilation adaptée de votre téléviseur	8
Précautions de sécurité : Fixer le téléviseur au mur pour éviter toute chute	9
<b>03 La télécommande</b>	
À propos des boutons sur la télécommande	10
Mise en place des piles dans la télécommande (Format de pile : AAA)	11
<b>04 Exécution de la configuration initiale</b>	
Utilisation de contrôleur TV	12
<b>05 Connexion à un réseau</b>	
Connexion réseau - Sans fil	13
Connexion réseau - Câble	13
<b>06 Résolution des problèmes et entretien</b>	
Résolution des problèmes	14
Qu'est que l'assistance à distance ?	16
Capteur Eco et luminosité de l'écran	16
Entretien du téléviseur	17
<b>07 Spécifications et informations supplémentaires</b>	
Caractéristiques techniques	18
Conditions ambiantes	19
Réduction de la consommation d'énergie	19
Licences	20

# 01 Contenu de la boîte

Vérifiez que vous avez bien reçu les éléments suivants avec votre téléviseur. S'il manque des éléments, contactez votre revendeur.

- Télécommande et piles (AAA x 2)
- Guide d'utilisation
- Carte de garantie / Guide réglementaire (non disponible dans tous les pays)
- Câble d'alimentation TV



Adaptateur de carte CI

- Les couleurs et les formes des éléments peuvent varier en fonction des modèles.
- Il est possible d'acheter séparément les câbles non fournis.
- Vérifiez qu'aucun accessoire n'est caché derrière ou dans l'emballage lorsque vous ouvrez la boîte.

Des frais d'administration peuvent vous être facturés dans les situations suivantes :

- (a) Un technicien intervient à votre demande alors que le produit ne présente aucun défaut (c.-à-d. vous n'avez pas lu le manuel d'utilisation).
- (b) Vous apportez le produit dans un centre de service après-vente Samsung alors que le produit ne présente aucun défaut (c.-à-d. vous n'avez pas lu le manuel d'utilisation).

Le montant des frais d'administration vous sera communiqué avant la visite du technicien.



**Avertissement** : les écrans peuvent être endommagés par une pression directe lorsqu'ils sont incorrectement manipulés. Il est recommandé de soulever le téléviseur par les bords, comme indiqué.



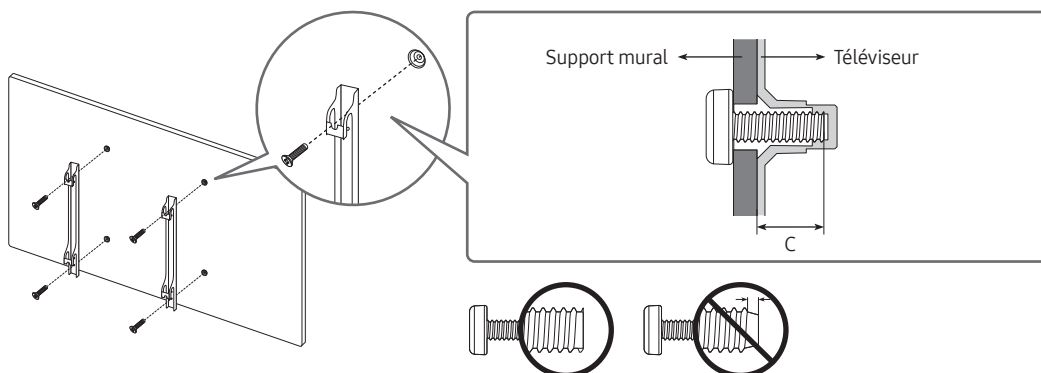
## 02 Installation du téléviseur

### Fixation du téléviseur à un mur

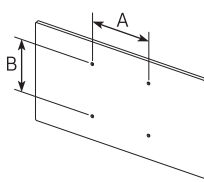


Si vous fixez ce téléviseur sur un mur, suivez exactement les instructions du fabricant. S'il n'est pas fixé correctement, le téléviseur peut glisser ou tomber et provoquer des blessures graves à des enfants ou des adultes ainsi que des dommages au téléviseur.

- Vous pouvez fixer le téléviseur au mur à l'aide du kit de montage mural (vendu séparément).
- Reportez-vous au Manuel d'installation inclus dans le kit de montage mural Samsung.



- Samsung Electronics ne saurait être tenue responsable d'un endommagement du produit ou d'une blessure si vous choisissez d'effectuer vous-même l'installation murale.
- Vous pouvez installer le support mural sur un mur solide et perpendiculaire au sol. Avant de le fixer sur une autre surface que des plaques de plâtre, veuillez contacter votre revendeur le plus proche pour obtenir des informations supplémentaires. Si vous installez le téléviseur au plafond ou sur un mur incliné, il risque de tomber et de provoquer de graves blessures.
- Les dimensions standard des kits de montage mural sont indiquées dans le tableau de la page suivante.
- Si vous installez un support mural tiers, la longueur des vis que vous pouvez utiliser pour fixer le téléviseur sur le support mural est indiquée dans la colonne C du tableau de la page suivante.
- Lors de l'installation d'un kit de montage mural, nous vous recommandons de fixer les quatre vis VESA.
- Si vous souhaitez installer un kit de montage mural qui se fixe au mur au moyen de deux vis supérieures uniquement, veuillez à utiliser un kit de montage mural Samsung compatible avec ce type d'installation. (Il se peut que ce type de kit de montage mural ne soit pas disponible à l'achat dans certaines régions.)

Taille du téléviseur en pouces	Spécifications VESA pour trou de vis (A * B) en millimètres	C (mm)	Vis standard	Quantité	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



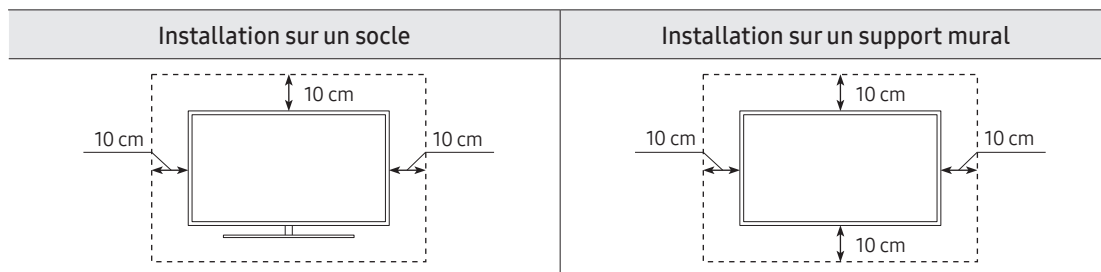
N'installez pas le kit de montage mural lorsque le téléviseur est allumé. Vous risqueriez de vous électrocuter.

- N'utilisez pas de vis plus longues que la dimension standard ou non conformes aux caractéristiques des vis VESA standard. Des vis trop longues pourraient endommager l'intérieur du téléviseur.
- Pour les fixations murales non conformes aux caractéristiques des vis VESA standard, la longueur des vis peut varier, selon les caractéristiques de la fixation murale.
- Ne serrez pas les vis trop fermement. Cela pourrait endommager l'appareil ou provoquer sa chute, entraînant des blessures. Samsung ne peut être tenue responsable de ce type d'accident.
- Samsung ne peut être tenue responsable de tout dommage au produit ou préjudice corporel en cas d'utilisation d'un support mural autre qu'un support VESA ou d'un support mural non spécifié, ou si l'utilisateur ne suit pas les instructions d'installation du produit.
- N'inclinez pas le téléviseur de plus de 15 degrés.
- Deux personnes sont nécessaires pour fixer le téléviseur au mur.

## Ventilation adaptée de votre téléviseur

Lorsque vous installez votre téléviseur, maintenez une distance d'au moins 10 cm entre le téléviseur et d'autres objets (murs, côtés d'armoire, etc.) pour permettre une ventilation adéquate. Le fait de ne pas garantir une ventilation adaptée peut entraîner une augmentation de la température interne du produit, ce qui peut l'endommager ou provoquer un incendie.

- Lors de l'installation de votre téléviseur sur un pied ou un support mural, nous vous conseillons vivement d'utiliser uniquement des pièces fournies par Samsung Electronics. L'utilisation de pièces fournies par un autre fabricant peut entraîner une défaillance du produit ou sa chute, ce qui pourrait vous blesser.





## Précautions de sécurité : Fixer le téléviseur au mur pour éviter toute chute



**Attention** : si vous tirez ou poussez le téléviseur ou si vous grimpez dessus, il risque de tomber. Veillez notamment à ce que vos enfants ne se suspendent pas au téléviseur ni le déséquilibrent. Cela pourrait faire basculer le téléviseur et occasionner des blessures graves, voire entraîner la mort. Respectez toutes les précautions de sécurité indiquées dans la brochure relative à la sécurité fournie avec votre téléviseur. Pour une stabilité et une sécurité accrues, vous pouvez acheter et installer le dispositif antichute comme décrit ci-dessous.



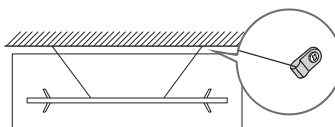
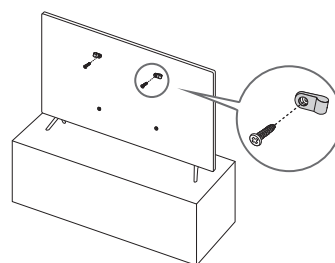
**AVERTISSEMENT** : N'installez jamais de téléviseur dans un endroit instable. Le téléviseur pourrait tomber et causer de graves blessures, voire entraîner la mort. De nombreuses blessures, en particulier aux enfants, peuvent être évitées en prenant de simples précautions telles que :

- Utilisez des armoires, des supports et des méthodes recommandés par le fabricant du téléviseur.
- Utilisez du mobilier pouvant supporter le téléviseur en toute sécurité.
- Assurez-vous que le téléviseur ne surplombe pas le bord du meuble sur lequel il se trouve.
- Informez les enfants des dangers auxquels ils s'exposent en montant sur des meubles pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.
- Positionnez les câbles connectés à votre téléviseur de manière à ce qu'ils ne puissent pas être tirés ou attrapés, et que personne ne trébuche dessus.
- N'installez jamais de téléviseur dans un endroit instable.
- Ne placez pas le téléviseur sur des meubles hauts (armoires, bibliothèques, etc.) sans fixer le meuble et le téléviseur à un support approprié.
- Ne placez pas le téléviseur sur du tissu ou d'autres matériaux placés entre le téléviseur et le meuble sur lequel il se trouve.
- Ne placez pas d'objets, tels que des jouets et des télécommandes, qui pourraient inciter les enfants à grimper sur l'écran ou sur le meuble sur lequel il se trouve.

Les considérations ci-avant s'appliquent également si le téléviseur existant doit être conservé et déplacé.

### Conseils pour éviter toute chute du téléviseur

1. Fixez solidement des supports au mur à l'aide de vis adaptées.  
Assurez-vous que les vis sont fermement fixées au mur.
  - En fonction du type de mur, il est possible que vous ayez besoin de matériel supplémentaire, tel que des chevilles murales.
2. Fixez solidement des supports au téléviseur à l'aide de vis de la bonne taille.
  - Pour consulter les caractéristiques des vis, reportez-vous à la section sur les vis standard du tableau figurant sous « Fixation du téléviseur à un mur ».
3. Reliez les fixations du téléviseur et celles placées au mur à l'aide d'un solide cordon que vous attachez fermement.
  - Placez le téléviseur à proximité du mur afin qu'il ne bascule pas vers l'arrière.
  - Placez le cordon de façon à ce que les supports fixés au mur soient placés à la même hauteur ou plus bas que ceux fixés sur le téléviseur.

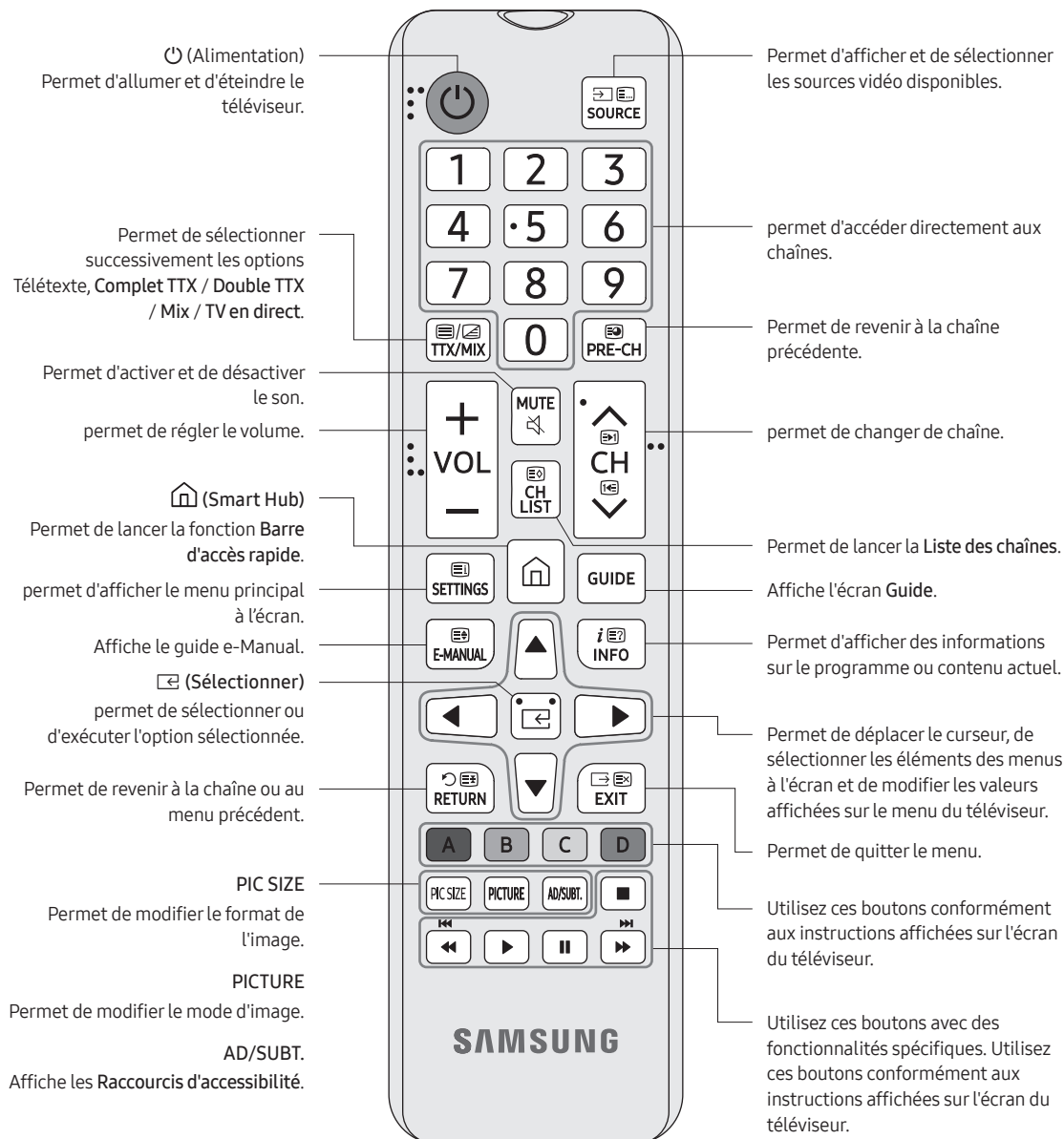


- La couleur et la forme du produit peuvent varier en fonction du modèle.

# 03 La télécommande

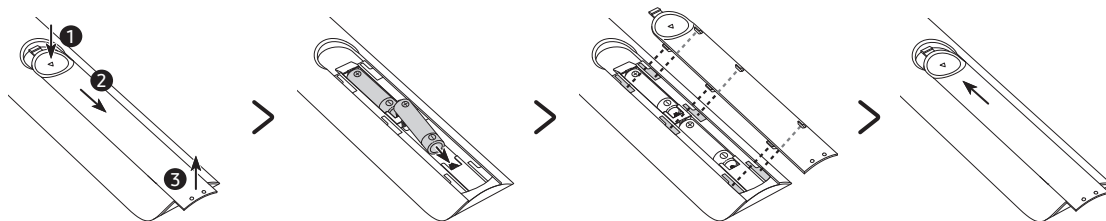
## À propos des boutons sur la télécommande

- Les boutons Alimentation, Canal, Volume et Sélectionner de la télécommande étant annotés en braille, celle-ci peut être utilisée par des personnes malvoyantes.
- Les images, les boutons et les fonctions de la télécommande peuvent varier en fonction du modèle.
- Si vous utilisez la télécommande fournie avec votre téléviseur pour contrôler un autre téléviseur, il se peut que certaines fonctions ne fonctionnent pas correctement.



## Mise en place des piles dans la télécommande (Format de pile : AAA)

Respectez les polarités indiquées par les symboles dans le logement des piles.



- La couleur et la forme de la télécommande peuvent varier en fonction du modèle.
  - Utilisez la télécommande à une distance maximale de 7 mètres du téléviseur.
  - Une lumière intense peut affecter le bon fonctionnement de la télécommande. Evitez d'utiliser la télécommande à proximité d'une lampe fluorescente spéciale ou d'une enseigne au néon.
  - Nous vous recommandons d'utiliser des piles alcalines pour une autonomie optimale.
1. Retirez délicatement le cran du capot du compartiment des piles, puis ôtez complètement le capot lorsqu'il se décolle.
  2. Insérez 2 piles alcalines AAA en vous assurant d'aligner correctement les polarités positives et négatives.
  3. Placez le capot du compartiment des piles sur la télécommande et insérez-le.
  4. Faites glisser le capot du compartiment des piles comme indiqué ci-dessus de façon à le fixer complètement à la télécommande.

## 04 Exécution de la configuration initiale

Lorsque vous allumez votre téléviseur pour la première fois, la configuration initiale démarre automatiquement. La configuration initiale vous permet de définir simultanément les paramètres de fonctionnement de base du téléviseur, comme la réception de la diffusion, la recherche de chaînes et la connexion réseau.

- Avant de lancer la configuration initiale, veillez à raccorder les périphériques externes.
- Pour utiliser les fonctions Smart du téléviseur, ce dernier doit être connecté à Internet.

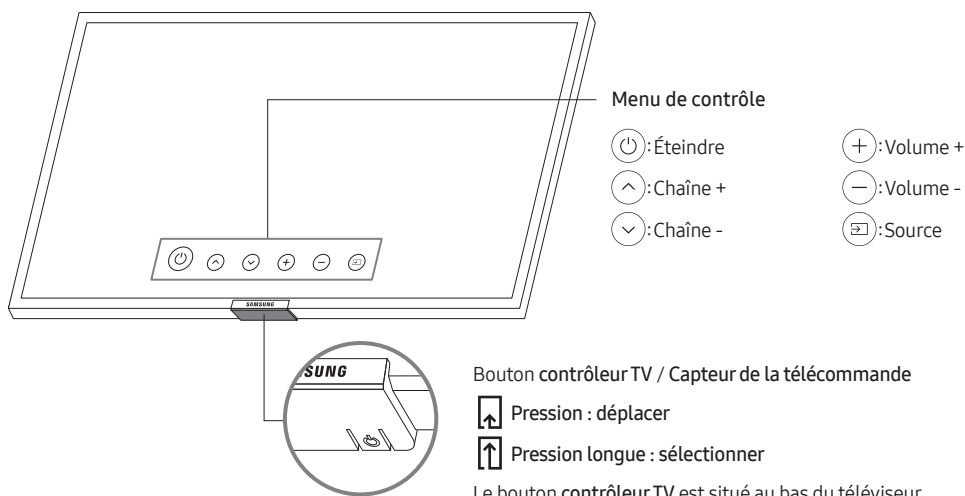
Vous pouvez également lancer la configuration initiale à partir du menu du téléviseur (🏠 > ⚙️ Paramètres > Général > Réinitialiser).

Suivez les instructions affichées sur l'écran de configuration initiale et définissez les paramètres de base du téléviseur en fonction de votre environnement de diffusion.

### Utilisation de contrôleur TV

Vous pouvez allumer le téléviseur avec le bouton **contrôleur TV** situé en bas du téléviseur, puis utiliser le **Menu de contrôle**. Le **Menu de contrôle** s'affiche lorsque le bouton **contrôleur TV** est actionné pendant que le téléviseur est allumé. Pour plus d'informations sur son utilisation, consultez l'illustration ci-dessous.

- La luminosité de l'écran peut faiblir si le film protecteur sur le logo SAMSUNG ou en bas du téléviseur n'a pas été retiré. Veuillez retirer le film protecteur.

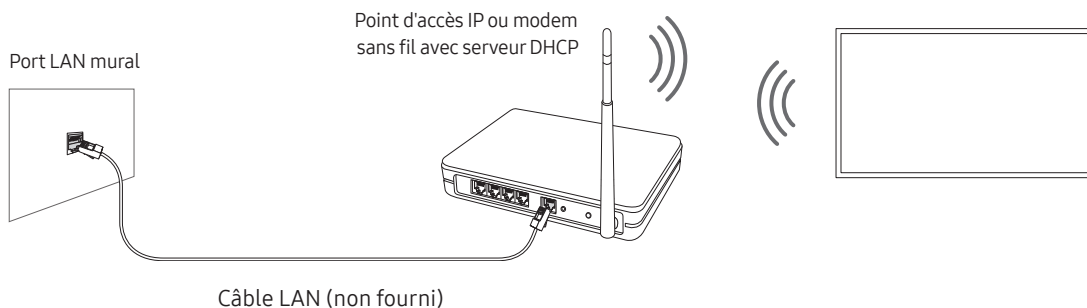


## 05 Connexion à un réseau

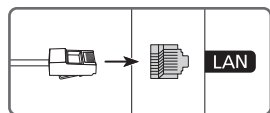
La connexion du téléviseur à un réseau vous permet d'accéder à des services en ligne comme Smart Hub ainsi qu'à des mises à jour logicielles.

### Connexion réseau - Sans fil

Connectez le téléviseur à Internet à l'aide d'un point d'accès ou modem sans fil.



### Connexion réseau - Câble





Connectez votre téléviseur au réseau à l'aide d'un câble LAN.

- Le téléviseur ne pourra pas se connecter à Internet si la vitesse de votre réseau est inférieure à 10 Mbit/s.
- Utilisez le câble Cat 7(type \*STP) pour la connexion.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Résolution des problèmes et entretien

## Résolution des problèmes







En cas de problème, commencez par consulter la liste des problèmes potentiels et de leurs solutions. Vous pouvez également vous référer aux sections Résolution des problèmes ou FAQ du manuel électronique. Si aucune de ces solutions de dépannage ne s'applique à votre problème, rendez-vous sur le site « [www.samsung.com](http://www.samsung.com) » et cliquez sur Assistance, ou contactez le centre de service Samsung dont les coordonnées figurent sur la dernière page de ce manuel.

- Ce téléviseur LED TFT utilise des sous-pixels dont la fabrication nécessite une technologie sophistiquée. Il se peut toutefois que quelques points clairs ou sombres apparaissent à l'écran. Ils n'ont aucune incidence sur la performance du produit.
- Pour maintenir votre téléviseur dans des conditions optimales, mettez-le à niveau avec le dernier logiciel disponible. Utilisez les fonctions **Mettre à jour maintenant** ou **Mise à jour auto** dans le menu du téléviseur (  >  Paramètres > Assistance > Mise à jour du logiciel > **Mettre à jour maintenant** ou **Mise à jour auto**).

### Le téléviseur ne s'allume pas.

- Vérifiez que le câble d'alimentation secteur est correctement branché au téléviseur et à la prise murale.
- Assurez-vous que la prise murale fonctionne et que le capteur de la télécommande au bas du téléviseur est allumé en rouge.
- Appuyez sur le bouton **contrôleur TV** en bas du téléviseur pour vous assurer que le problème ne vient pas de la télécommande. Si le téléviseur s'allume, reportez-vous au problème « La télécommande ne fonctionne pas ».

### Il n'y a aucune image/vidéo ou aucun son, ou l'image/la vidéo/le son en provenance d'un périphérique externe est déformé, ou le message "Signal faible ou inexistant" s'affiche sur l'écran du téléviseur, ou la chaîne que vous recherchez est introuvable.

- Vérifiez que le périphérique est correctement raccordé et que tous les câbles sont bien enfoncés.
- Débranchez et rebranchez tous les câbles reliés au téléviseur et aux périphériques externes. Si possible, essayez avec d'autres câbles.
- Confirmez que vous avez sélectionné la source d'entrée appropriée (  >  Source).
- Exécutez un autodiagnostic du téléviseur pour déterminer si le problème est provoqué par le téléviseur ou par le périphérique (  >  Paramètres > Assistance > Maintenance de l'appareil > Diagnostic automatique > Test de l'image ou Test du son).
- Si les résultats du test sont normaux, redémarrez les périphériques connectés en débranchant chaque câble d'alimentation, puis en le rebranchant. Si le problème persiste, consultez les instructions de raccordement dans le manuel d'utilisation du périphérique externe.
- Si vous n'utilisez pas de décodeur câble ou satellite et que votre téléviseur reçoit les signaux de diffusion par le biais d'une antenne ou d'une prise murale, exécutez **Recherche automatique** pour rechercher des chaînes (  >  Paramètres > Diffusion > (Paramètres de recherche automatique) > Recherche automatique).
  - De même, selon le modèle ou la région, il est possible que les **Paramètres de recherche automatique** ne soient pas pris en charge.
  - Si vous utilisez un décodeur câble ou satellite, consultez le manuel de l'utilisateur du décodeur câble ou satellite.

## Le module CI+ ne fonctionne pas.

- Votre téléviseur Samsung respecte les normes CI+1.4.
- Si le module interface commune CI+ est incompatible avec ce périphérique, veuillez retirer le module et prendre contact avec l'opérateur du module CI+ pour obtenir de l'aide.

## La télécommande ne fonctionne pas.

- Vérifiez que le voyant d'alimentation au bas du téléviseur clignote lorsque vous appuyez sur la touche d'alimentation de la télécommande. Si ce n'est pas le cas, remplacez les piles de la télécommande.
- Assurez-vous que la polarité (+/-) des piles est respectée.
- Essayez de pointer la télécommande directement en direction du téléviseur à partir d'une distance comprise entre 1,5-1,8 m.

## La télécommande du décodeur câble ou satellite ne permet pas d'allumer ou d'éteindre le téléviseur, ni de régler le volume.

- Programmez la télécommande du décodeur câble ou satellite de telle sorte qu'elle puisse contrôler le téléviseur. Consultez le manuel de l'utilisateur du décodeur câble ou satellite pour obtenir le code du téléviseur SAMSUNG.

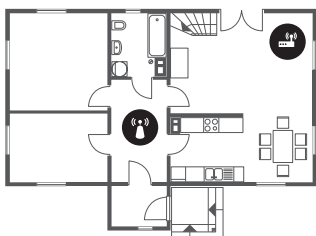
## Les réglages du téléviseur sont perdus après 5 minutes.

- Le téléviseur fonctionne en **Mode Magasin**. Définissez le paramètre **Mode d'utilisation** dans le menu Général sur **Mode Domicile** (🏠) > ⚙️ Paramètres > Général > Gestionnaire système > Mode d'utilisation > Mode Domicile).

## Connexion Wi-Fi instable

- Vérifiez que le téléviseur possède une connexion réseau (🏠) > ⚙️ Paramètres > Général > Réseau > État du réseau).
- Assurez-vous que le mot de passe Wi-Fi saisi est correct.
- Vérifiez la distance entre le téléviseur et le modem ou point d'accès. Cette distance ne doit pas dépasser 15,2 m.
- Limitez les interférences en n'utilisant pas les périphériques sans fil ou en les éteignant. Vérifiez également l'absence d'obstacles entre le téléviseur et le modem ou le point d'accès. (L'intensité du signal Wi-Fi peut être réduite par des appareils, des téléphones sans fil, des murs/cheminées en pierre, etc.)

Sur un même étage



Différents étages







📶 Point d'accès sans fil

📺 Répéteur sans fil

- Contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI) et demandez-lui de réinitialiser votre circuit réseau pour enregistrer à nouveau les adresses MAC de votre modem ou point d'accès et du téléviseur.

## Problèmes concernant les applications de vidéos (YouTube, etc)

- Remplacez le DNS par 8.8.8.8. Sélectionnez  >  Paramètres > Général > Réseau > État du réseau > Param. IP > Config. DNS > Entrer manuellement > Serveur DNS > entrez 8.8.8.8 > OK.
- Réinitialisez en sélectionnant  >  Paramètres > Assistance > Maintenance de l'appareil > Diagnostic automatique > Réinitialiser Smart Hub.



## Qu'est que l'assistance à distance ?

Le service d'assistance à distance de Samsung vous permet de bénéficier de l'aide personnalisée d'un technicien de Samsung en mesure d'effectuer à distance les actions suivantes :

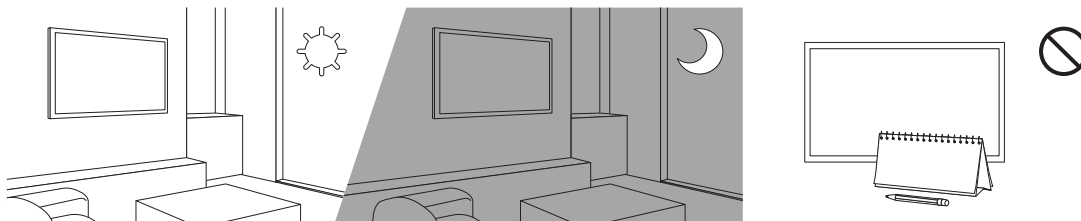
- Diagnostic de votre téléviseur
- Réglage des paramètres du téléviseur à votre place
- Réinitialisation des paramètres par défaut de votre téléviseur
- Installation des mises à jour de micrologiciel recommandées



## Comment l'assistance à distance fonctionne-t-elle ?

Vous pouvez facilement obtenir l'aide du service d'assistance à distance de Samsung pour votre téléviseur :

1. Appelez le centre de service Samsung et demandez une opération de support technique à distance.
2. Ouvrez le menu de votre téléviseur, puis accédez au menu Assistance. ( >  Paramètres > Assistance)
3. Sélectionnez **Gestion à distance**, puis lisez et acceptez les contrats de service. Lorsque l'écran de saisie du code PIN s'ouvre, communiquez-le au technicien.
4. Ce dernier aura alors accès à votre téléviseur.

## Capteur Eco et luminosité de l'écran



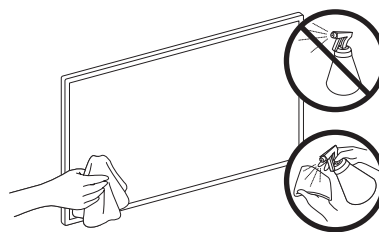
La fonction Capteur Eco règle automatiquement la luminosité de l'écran du téléviseur. Cette fonction mesure la luminosité de votre pièce et optimise automatiquement celle de votre téléviseur afin de réduire la consommation d'énergie. Si vous souhaitez la désactiver, accédez à  >  Paramètres > Général > Solution Éco > Détection de la lumière ambiante.

- Si l'écran est trop sombre lorsque vous regardez la télévision dans l'obscurité, cela peut être dû à la fonction de **Détection de la lumière ambiante**.
- Le capteur éco est situé à l'arrière du téléviseur. Ne bloquez pas le capteur avec un objet quelconque. Cela pourrait diminuer la luminosité de l'image.



## Entretien du téléviseur

- Si un autocollant était appliqué sur l'écran, son retrait peut laisser quelques traces. Nettoyez-les avant d'utiliser le téléviseur.
- Le nettoyage peut rayer l'écran et l'extérieur du téléviseur. Veillez à effectuer le nettoyage avec précaution à l'aide d'un chiffon doux pour éviter les rayures.
- Veillez à ne pas pulvériser d'eau ou tout autre liquide directement sur le téléviseur. Tout liquide qui entre dans le produit peut engendrer une défaillance, un incendie ou une électrocution.
- Pour nettoyer l'écran, éteignez le téléviseur, puis frottez délicatement les tâches et les traces de doigts sur l'écran à l'aide d'un chiffon en microfibres. Nettoyez le téléviseur (hormis l'écran) à l'aide d'un chiffon en microfibre humidifié avec un peu d'eau. Ensuite, utilisez un chiffon sec pour ôter toute trace d'humidité. Lorsque vous nettoyez, n'appuyez pas trop fort sur la surface de l'écran afin de ne pas l'abîmer. N'utilisez jamais de liquide inflammable (benzène, diluant, etc.) ni de produit d'entretien. Pour les taches plus tenaces, vaporisez un peu de détergent pour écran sur un chiffon en microfibres, puis enlevez les taches au moyen de ce chiffon.



# 07 Spécifications et informations supplémentaires

## Caractéristiques techniques

Nom du modèle	BE43T-H	BE50T-H
Résolution de l'affichage	3840 x 2160	3840 x 2160
Taille de l'écran Mesuré en diagonale	43 pouces 107,9 cm	50 pouces 125,7 cm
Son (Sortie)	20 W	20 W
Dimensions (L x H x P) Corps Avec socle	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Poids Sans socle Avec socle	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Nom du modèle	BE55T-H	BE65T-H
Résolution de l'affichage	3840 x 2160	3840 x 2160
Taille de l'écran Mesuré en diagonale	55 pouces 138,7 cm	65 pouces 163,9 cm
Son (Sortie)	20 W	20 W
Dimensions (L x H x P) Corps Avec socle	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Poids Sans socle Avec socle	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Nom du modèle	BE70T-H	BE75T-H
Résolution de l'affichage	3840 x 2160	3840 x 2160
Taille de l'écran Mesuré en diagonale	70 pouces 176,5 cm	75 pouces 189,3 cm
Son (Sortie)	20 W	20 W
Dimensions (L x H x P) Corps Avec socle	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Poids Sans socle Avec socle	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	10°C à 40°C (50°F à 104°F)
Humidité de fonctionnement	10 à 80 %, sans condensation
Température de stockage	-20°C à 45°C (-4°F à 113°F)
Humidité de stockage	5 à 95 %, sans condensation

- La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.
- Pour plus d'informations sur l'alimentation et la consommation, reportez-vous à l'étiquette de classification apposée sur le produit.
- La consommation de courant normale est mesurée selon la norme CEI 62087.
- Vous pouvez voir la plaque signalétique attachée à l'arrière du téléviseur. (Sur certains modèles, vous pouvez voir la plaque signalétique à l'intérieur de la coque de protection.)

## Réduction de la consommation d'énergie

Lorsque vous éteignez le téléviseur, il passe en mode veille. En mode veille, le téléviseur continue à consommer une petite quantité de courant. Pour réduire la consommation d'énergie, débranchez le cordon d'alimentation lorsque vous prévoyez de ne pas utiliser le téléviseur pendant une période prolongée.

## Licences



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## Recommandation - UE uniquement



Par la présente, Samsung Electronics déclare que cet équipement est conforme à la directive 2014/53/EU.

Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse internet suivante : <http://www.samsung.com>, sélectionnez Assistance et entrez le nom du modèle.

Cet équipement peut fonctionner dans tous les pays de l'UE.

La fonction WLAN 5 GHz (Wi-Fi) de cet équipement ne peut être utilisée qu'en intérieur.

Puissance de transmission BT max. : 100 mW à 2,4 GHz – 2,4835 GHz

Puissance de transmission Wi-Fi max. : 100 mW à 2,4 GHz-2,4835 GHz, 200 mW à 5,15 GHz-5,25 GHz, 100 mW à 5,25 GHz-5,35 GHz & 5,47 GHz - 5,725 GHz

Pour en savoir plus sur les engagements de Samsung en matière d'environnement et les obligations réglementaires spécifiques à un produit (REACH, DEEE, piles, etc.), rendez-vous sur [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

ATTENTION : POUR EVITER TOUT RISQUE D'INCENDIE, TENEZ TOUJOURS CE PRODUIT A DISTANCE DES BOUGIES OU AUTRES FLAMMES OUVERTES.





**Instructions de mise au rebut de ce produit (déchets d'équipements électriques & électroniques)  
(Applicable dans les pays pratiquant la collecte sélective de déchets)**

Ce symbole présent sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques pour l'environnement et la santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les utilisateurs professionnels doivent contacter leur fournisseur et consulter les conditions générales du contrat d'achat. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets professionnels et commerciaux.




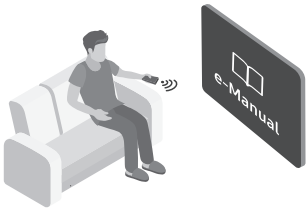
**Mise au rebut des piles de ce produit  
(Applicable dans les pays pratiquant la collecte sélective de déchets)**

Le symbole présent sur le manuel, l'emballage ou les piles indique que celles-ci ne doivent pas être éliminées en fin de vie avec les autres déchets ménagers. Le cas échéant, les symboles chimiques Hg, Cd ou Pb signifient que la pile contient du mercure, du cadmium ou du plomb à des niveaux supérieurs aux niveaux de référence indiqués dans la directive CE 2006/66. Si les piles ne sont pas correctement éliminées, ces substances peuvent causer des dommages à la santé humaine ou l'environnement.

Afin de protéger les ressources naturelles et de favoriser la réutilisation du matériel, veuillez à séparer les piles des autres types de déchets et à les recycler via votre système local de collecte gratuite des piles et accumulateurs.

# Vor dem Lesen der Bedienungsanleitung





Dieser Fernseher wurde mit dieser Bedienungsanleitung und einem eingebetteten e-Manual geliefert. Überprüfen Sie die Folgendes, ehe Sie die Bedienungsanleitung lesen:

	<b>Benutzerhandbuch</b>	<p>Lesen Sie dieses Handbuch, um Informationen zu Fragen der Sicherheit, Installation, des Zubehörs, der Ersteinrichtung und zu den technischen Daten des Geräts anzuzeigen.</p>
	<b>e-Manual</b>	<p>Weitere Informationen zu diesem Fernsehgerät erhalten Sie in dem in das Gerät eingebetteten e-Manual.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• So öffnen Sie das e-Manual.  <a href="#">🏠</a> &gt; <a href="#">⚙️ Einstellungen</a> &gt; <a href="#">Unterstützung</a> &gt; <a href="#">e-Manual öffnen</a> </li> </ul>



Auf der Website ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) können Sie die Handbücher herunterladen und ihren Inhalt auf einem PC oder Mobilgerät anzeigen.

## Lernen der Assistenzfunktionen des e-Manual

- Auf manche Menübildschirme können Sie über das e-Manual nicht zugreifen.

	<b>Suchen</b>	<p>Hiermit wählen Sie einen Treffer in der Liste mit den Suchergebnissen aus, um die entsprechende Seite zu laden.</p>
	<b>Index</b>	<p>Hiermit wählen Sie ein Stichwort aus, um zur entsprechenden Seite zu navigieren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Die Menüs werden, je nach Region, möglicherweise nicht angezeigt.</li> </ul>
	<b>Plan der Website</b>	<p>Sie enthält Listen mit den verschiedenen Themen im e-Manual.</p>
	<b>Kürzlich angesehen</b>	<p>Hiermit wählen Sie ein Thema aus der Liste der kürzlich angesehenen Themen aus.</p>







## Lernen der Funktionen für die auf den Themenseiten des e-Manuals angezeigten Tasten

	<b>Jetzt testen</b>	<p>Hiermit können Sie die entsprechende Menüoption auswählen und die Funktion sofort ausprobieren.</p>
	<b>Verknüpfung</b>	<p>Hiermit können Sie sofort auf ein unterstrichenes Thema zugreifen, das mit einer e-Manual-Seite verbunden ist.</p>

# Achtung! Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Sicherheitshinweise sorgfältig, bevor Sie das Fernsehgerät verwenden.

In der folgenden Tabelle finden Sie eine Erklärung für die Symbole, die Sie möglicherweise auf Ihrem Samsung-Produkt sehen.

<b>ACHTUNG</b>			Produkt der Klasse II: Dieses Symbol zeigt an, dass das Gerät einen elektrischen Erdungsanschluss (Masse) nicht benötigt. Wenn dieses Symbol auf einem Produkt mit Netzkabel nicht vorhanden ist, MUSS das Produkt über eine zuverlässige Verbindung mit der Erde (Masse) verfügen.
<b>GEFAHR DURCH STROMSCHLAG NICHT ÖFFNEN</b>			
ACHTUNG: UM DAS RISIKO EINES STROMSCHLAGS ZU VERRINGERN, DÜRFEN SIE DIE ABDECKUNG (ODER RÜCKSEITE) NICHT ÖFFNEN. ES BEFINDEN SICH IM INNEREN KEINE TEILE, DIE VON BENUTZERN GEWARTET WERDEN KÖNNEN. ALLE WARTUNGSARBEITEN SIND QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL ZU ÜBERLASSEN.			Wechselspannung: Bei einer mit diesem Symbol gekennzeichneten Nennspannung handelt es sich um eine Wechselspannung.
	Dieses Symbol zeigt an, dass im Inneren Hochspannung vorhanden ist. Es ist gefährlich, Teile im Inneren dieses Bildschirms zu berühren.		Gleichspannung: Bei einer mit diesem Symbol gekennzeichneten Nennspannung handelt es sich um eine Gleichspannung.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass diesem Gerät wichtige Anweisungen zum Betrieb und zur Wartung beigelegt sind.		Achtung! Gebrauchsanweisung beachten: Dieses Symbol weist den Benutzer an, weitere sicherheitsrelevante Informationen der Gebrauchsanweisung zu entnehmen.

- Die Schlitze und Öffnungen im Gehäuse und in der Rückwand oder im Boden sind wichtig und dienen der Belüftung. Um den zuverlässigen Betrieb des Geräts zu gewährleisten und es vor Überhitzung zu schützen, dürfen diese Öffnungen keinesfalls blockiert oder bedeckt werden.
  - Stellen Sie das Gerät nicht an Orten mit beengten Platzverhältnissen auf, wie z. B. in einem Bücherregal oder einem Einbauschränk. Dies ist nur dann zulässig, wenn für ausreichende Belüftung gesorgt wird.
  - Außerdem darf das Gerät keinesfalls in der Nähe oder oberhalb eines Heizstrahlers oder -körpers aufgestellt werden oder an Orten, an denen es direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
  - Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter (Vasen usw.) auf das Gerät, da dies zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.
- Setzen Sie das Gerät keinesfalls dem Regen aus und stellen Sie es nicht in der Nähe von Wasser auf (Badewanne, Küchenspüle, feuchter Keller, Schwimmbecken usw.). Falls das Gerät dennoch Nässe ausgesetzt war, trennen Sie es von der Stromversorgung und wenden Sie sich umgehend an den nächstgelegenen Händler.
- Für dieses Gerät werden Batterien benötigt. Entsorgen Sie die Batterien ordnungsgemäß und in Übereinstimmung mit den für Sie geltenden Umweltschutzbestimmungen. Bitte wenden Sie sich bei Fragen zur ordnungsgemäßen Entsorgung an Ihre örtlichen Behörden.
- Überlasten Sie Steckdosen, Verlängerungskabel und Netzteile keinesfalls, da dies zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.
- Netzkabel müssen so verlegt werden, dass niemand auf das Kabel treten kann oder es durch Gegenstände gequetscht wird, die auf dem Kabel stehen oder gegen das Kabel drücken. Insbesondere ist auf Stecker, Netzteile und die Kabeldurchführung am Gerätegehäuse zu achten.

- Trennen Sie das Gerät aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter oder bei längerer Nutzungspause vom Netz und von der Antenne bzw. vom Kabelsystem. Auf diese Weise werden Schäden durch Blitzschlag oder Spannungsstöße vermieden.
- Stellen Sie sicher, dass die Nennspannung des Gleichstromnetzteils für die örtliche Stromversorgung geeignet ist, bevor Sie das Netzkabel an die Stromversorgung anschließen.
- Führen Sie niemals Metallgegenstände in die Öffnungen des Geräts ein. Dies kann zu Stromschlägen führen.
- Berühren Sie zur Vermeidung von Stromschlägen keinesfalls Bauteile im Inneren des Geräts. Das Gerät darf nur von einem qualifizierten Techniker geöffnet werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker fest in der Steckdose sitzt. Ziehen Sie das Netzkabel nie am Kabel selbst, sondern stets am Stecker aus der Steckdose. Ziehen Sie niemals am Kabel, um den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen. Berühren Sie das Netzkabel niemals mit feuchten Händen.
- Wenn das Gerät nicht einwandfrei funktioniert, insbesondere beim Auftreten ungewöhnlicher Geräusche oder Gerüche aus dem Inneren, trennen Sie es unverzüglich von der Stromversorgung und wenden Sie sich umgehend an Ihren nächstgelegenen Händler oder das nächste Samsung Kundendienstzentrum.
- Ziehen Sie unbedingt den Netzstecker aus der Steckdose, wenn das Gerät längere Zeit nicht verwendet werden soll oder Sie längere Zeit außer Haus sind (insbesondere wenn Kinder und ältere Personen allein im Haus bleiben).
  - Staubablagerungen können Stromschläge, Kurzschlüsse oder Brände verursachen, da sie zu Funkenbildung, übermäßiger Erwärmung und Beschädigung der Isolierung am Netzkabel führen können.
- Wenden Sie sich für weiterführende Informationen an ein autorisiertes Kundendienstzentrum, wenn das Gerät an einem Ort mit hoher Konzentration an Staubpartikeln, außergewöhnlich hohen oder niedrigen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder in unmittelbarer Nähe zu Chemikalien aufgestellt oder z. B. an einem Bahnhof oder Flughafen im Dauerbetrieb verwendet werden soll. Eine nicht fachgerechte Aufstellung kann zu schweren Schäden am Gerät führen.
- Verwenden Sie nur ordnungsgemäß geerdete Stecker und Steckdosen.
  - Eine fehlerhafte Erdung kann zu Stromschlägen oder Schäden am Gerät führen. (Nur Geräte der Klasse I.)
- Um dieses Gerät vollständig abzuschalten, müssen Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen. Um sicherzustellen, dass Sie das Gerät bei Bedarf schnell vom Netz trennen können, müssen die Steckdose und der Netzstecker jederzeit leicht zugänglich sein.
- Bewahren Sie die Zubehörteile (Batterien usw.) an einem sicheren Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen, und setzen Sie es keiner Schlag- oder Stoßeinwirkung aus. Wenn das Gerät beschädigt ist, trennen Sie es vom Stromnetz und wenden Sie sich an ein Samsung Kundendienstzentrum.
- Ziehen Sie zum Reinigen den Netzstecker aus der Steckdose, und wischen Sie das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keine Chemikalien wie Wachs, Benzol, Alkohol, Verdüner, Insektizide, Luftverbesserer, Schmiermittel oder Reinigungsmittel. Diese Chemikalien können die Oberfläche des Geräts beschädigen und aufgedruckte Kennzeichnungen lösen bzw. entfernen.
- Setzen Sie das Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aus.
- Entsorgen Sie Batterien niemals in einem Feuer.
- Schließen Sie die Batterien nicht kurz, nehmen Sie sie nicht auseinander und setzen Sie sie keiner Hitze aus.
- **ACHTUNG:** Wenn Sie die für die Fernbedienung mitgelieferten Batterien durch neue Batterien des falschen Typs ersetzen, besteht Explosionsgefahr. Setzen Sie nur Batterien des gleichen oder eines gleichwertigen Typs ein.

\* Die Abbildungen und Illustrationen in diesem Handbuch dienen nur zur Information und können vom tatsächlichen Aussehen des Geräts abweichen. Änderungen an Ausführung und technischen Daten vorbehalten. Einige GUS-Sprachen (Russisch, Ukrainisch, Kasachisch) stehen für dieses Produkt nicht zur Verfügung, da das Gerät für Kunden in der EU hergestellt wurde.



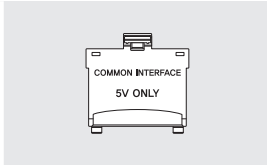
# Inhalt

	Vor dem Lesen der Bedienungsanleitung	2
	Achtung! Wichtige Sicherheitshinweise	3
<b>01</b>	<b>Lieferumfang</b>	
<b>02</b>	<b>Installation des Fernsehgeräts</b>	
	Montieren des Geräts an der Wand	7
	Ausreichende Belüftung Ihres Geräts	8
	Sicherheitshinweis: Befestigen des Geräts an der Wand, damit es nicht kippt	9
<b>03</b>	<b>Die Fernbedienung</b>	
	Zu den Tasten der Fernbedienung	10
	Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung (Batteriegröße: AAA)	11
<b>04</b>	<b>Ausführen der Ersteinrichtung</b>	
	Verwenden des TV-Steuerungs	12
<b>05</b>	<b>Verbinden mit einem Netzwerk</b>	
	Netzwerkverbindung – Drahtlos	13
	Netzwerkverbindung – Kabel	13
<b>06</b>	<b>Fehlerbehebung und Wartung</b>	
	Fehlerbehebung	14
	Was ist Fernunterstützung?	16
	Öko-Sensor und Bildschirmhelligkeit	16
	Pflegen des Fernsehgeräts	17
<b>07</b>	<b>Technische Daten und weitere Informationen</b>	
	Technische Daten	18
	Umgebungsbedingungen	19
	Verringern des Stromverbrauchs	19
	Lizenzen	20

# 01 Lieferumfang

Vergewissern Sie sich, dass die folgenden Teile im Lieferumfang des Geräts enthalten sind. Falls Komponenten fehlen sollten, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler in Verbindung.

- Fernbedienung & 2 Batterien (Typ AAA)
- Benutzerhandbuch
- Garantiekarte/Rechtshinweise (nicht überall verfügbar)
- Netzkabel des Fernsehgeräts



CI-Kartenadapter

- Farbe und Form der Teile können sich je nach Modell unterscheiden.
- Nicht mitgelieferte Kabel können gesondert erworben werden.
- Kontrollieren Sie beim Öffnen der Verpackung, ob Zubehör hinter oder in den Verpackungsmaterialien versteckt ist.

Für Reparaturen an Ihrem Gerät fallen Gebühren an, wenn:

- auf Ihren Wunsch ein Techniker zu Ihnen geschickt wird, aber es wird festgestellt, dass kein Defekt des Geräts vorliegt (d. h. wenn das Benutzerhandbuch nicht gelesen wurde).
- Sie das Gerät in das Samsung Kundendienstzentrum bringen, aber es wird festgestellt, dass kein Defekt des Geräts vorliegt (d. h. wenn das Benutzerhandbuch nicht gelesen wurde).

Die Höhe eventuell anfallender Gebühren wird Ihnen vor dem Besuch eines Technikers mitgeteilt.



**Warnung:** Der Bildschirm kann aufgrund direkter Krafteinwirkung während eines unsachgemäßen Transports beschädigt werden. Wir empfehlen daher, das Gerät beim Tragen wie in der Abbildung gezeigt an den Ecken zu halten.



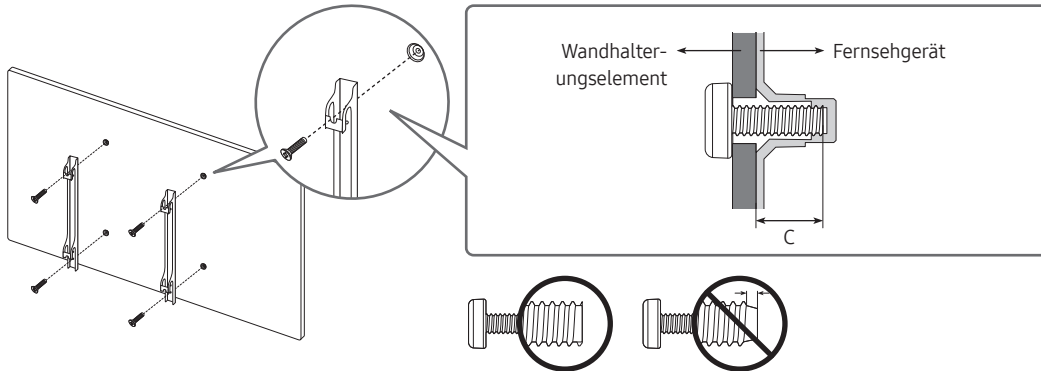
## 02 Installation des Fernsehgeräts

### Montieren des Geräts an der Wand

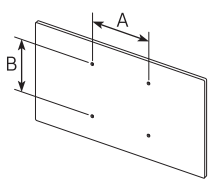


Wenn das Fernsehgerät an einer Wand montiert werden soll, müssen die Anweisungen des Herstellers unbedingt eingehalten werden. Wenn das Fernsehgerät nicht ordnungsgemäß montiert ist, könnte es herunterfallen, ein Kind oder einen Erwachsenen ernsthaft verletzen und beschädigt werden.

- Zur Befestigung des Fernsehgeräts an einer Wand ist eine Wandhalterung (separat erhältlich) erforderlich.
- Weitere Informationen erhalten Sie in der Installationsanleitung für die Samsung-Wandhalterung.



- Samsung Electronics haftet nicht für Schäden an Geräten, Gegenständen oder Personen, wenn die Montage der Wandhalterung vom Kunden selbst durchgeführt wird.
- Montieren Sie die Wandhalterung an einer festen Wand, die senkrecht zum Boden steht. Bevor Sie die Wandhalterung an anderen Flächen als Gipskarton anbringen, wenden Sie sich bitte an Ihren nächstgelegenen Händler, um weitere Informationen einzuholen. Bei Montage des Fernsehgeräts an einer Decke oder schrägen Wand kann das Fernsehgerät herunterfallen und Verletzungen verursachen.
- Die Standardabmessungen der Wandhalterung finden Sie in der Tabelle auf der nächsten Seite.
- Wenn Sie die Wandhalterung eines Drittanbieters montieren, müssen Sie beachten, dass die Länge der Schrauben, mit denen Sie das Fernsehgerät an der Wandhalterung befestigen können, in Spalte C der Tabelle auf der nächsten Seite dargestellt ist.
- Bei der Installation der Wandhalterung empfehlen wir, alle vier VESA-Schrauben festzuziehen.
- Wenn Sie eine Wandhalterung installieren möchten, die nur mit den beiden oberen Schrauben an der Wand befestigt werden soll, dürfen Sie nur eine Samsung-Wandhalterung verwenden, die diese Art von Installation unterstützt. (Je nach Region ist eine solche Wandhalterung im Handel möglicherweise nicht erhältlich.)

Bildschirmdiagonale in Zoll	Daten der VESA- Gewindebohrung (A * B) in mm	C (mm)	Standardschraube	Menge	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



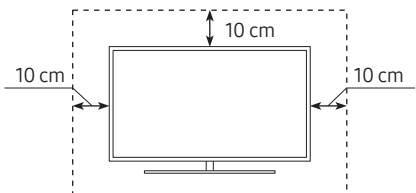
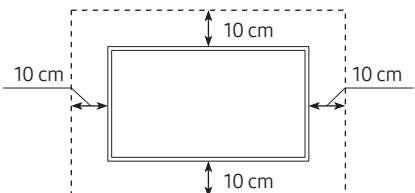
Befestigen Sie die Wandhalterung nicht, während das Fernsehgerät eingeschaltet ist. Sie könnten dabei einen Stromschlag erhalten und sich verletzen.

- Verwenden Sie keine Schrauben, die länger sind als in der VESA-Standardspezifikation für Schrauben angegeben. Zu lange Schrauben können Schäden an den inneren Bauteilen des Bildschirms verursachen.
- Bei Wandhalterungen, die nicht der VESA-Standardspezifikation für Schrauben entsprechen, hängt die Länge der Schrauben von der Spezifikation der Wandhalterung ab.
- Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an. Dadurch kann das Gerät beschädigt werden oder herunterfallen und so Verletzungen verursachen. Samsung haftet nicht bei derartigen Unfällen.
- Samsung haftet nicht für Geräteschäden oder Verletzungen, wenn eine Wandhalterung verwendet wird, die nicht dem VESA-Standard entspricht oder nicht spezifiziert ist, oder wenn der Verbraucher die Montageanleitung für das Produkt nicht befolgt.
- Montieren Sie den Bildschirm nicht in einem Winkel von mehr als 15 Grad.
- Nehmen Sie die Wandmontage des Fernsehgeräts nur zu zweit vor.

## Ausreichende Belüftung Ihres Geräts

Halten Sie beim Aufstellen des Geräts einen Abstand von mindestens 10 cm zu anderen Objekten (Wänden, Schrankwänden usw.) ein, um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten. Wenn Sie nicht für eine ausreichende Lüftung sorgen, können aufgrund des Temperaturanstiegs im Innern des Bildschirms ein Brand oder ein Problem mit dem Gerät die Folge sein.

- Wenn Sie einen Standfuß oder eine Wandhalterung einsetzen, empfehlen wir Ihnen dringend, ausschließlich Teile von Samsung Electronics zu verwenden. Wenn Sie Teile eines anderen Herstellers verwenden, kann es zu Problemen mit dem Gerät oder zu Verletzungen kommen, weil das Gerät herunterfällt.

Installation mit Standfuß	Installation mit Wandhalterung
	

## Sicherheitshinweis: Befestigen des Geräts an der Wand, damit es nicht kippt



**Achtung:** Das Fernsehgerät kann umkippen, wenn Sie daran ziehen, es schieben oder sich daran festhalten. Stellen Sie insbesondere sicher, dass sich keine Kinder an das Fernsehgerät hängen oder es in sonstiger Weise destabilisieren. Dies kann dazu führen, dass das Gerät herunterfällt und schwere oder tödliche Verletzungen verursacht. Beachten Sie alle Anweisungen der Ihrem Fernsehgerät beigefügten Sicherheitshinweise. Für mehr Stabilität und Sicherheit können Sie wie unten beschrieben den Kippschutz erwerben und anbringen.



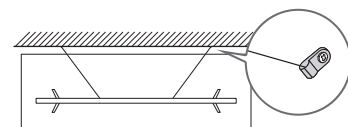
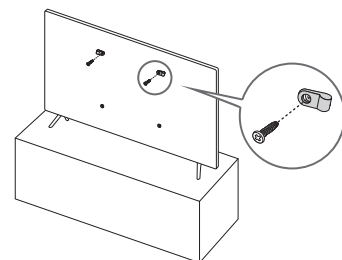
**ACHTUNG:** Stellen Sie einen Fernseher niemals in einer instabilen Position auf. Das Fernsehgerät könnte umfallen und schwere Verletzungen oder den Tod verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können durch einige einfache Vorkehrungen vermieden werden:

- Verwenden Sie stets die vom Hersteller des Fernsehgeräts empfohlenen TV-Schränke, Standfüße und Installationsverfahren.
- Verwenden Sie ausschließlich Möbel, die das Gewicht des Fernsehgeräts sicher tragen können.
- Stellen Sie jederzeit sicher, dass das Fernsehgerät nicht über den Rand der tragenden Möbel hinausragt.
- Informieren Sie Kinder über die Gefahren, wenn sie auf Möbel klettern, um das Fernsehgerät oder seine Bedienelemente zu erreichen.
- Verlegen Sie die an Ihr Fernsehgerät angeschlossenen Kabel und Leitungen immer so, dass Sie nicht darüber stolpern, nicht daran ziehen und sie nicht greifen können.
- Stellen Sie einen Fernseher niemals in einer instabilen Position auf.
- Stellen Sie das Fernsehgerät niemals auf hohe Möbelstücke (z. B. Hochschränke oder Regale), ohne das Möbelstück und den Fernseher an einer geeigneten Halterung zu befestigen.
- Legen Sie zwischen das Fernsehgerät und das tragende Möbelstück niemals Tücher oder andere Materialien.
- Legen Sie Gegenstände, durch die Kinder zum Klettern verleitet werden könnten (z. B. Spielzeug und Fernbedienungen), auf das Fernsehgerät oder die Möbel, auf denen Fernsehgerät steht.

Auch wenn Sie das bisherige Fernsehgerät behalten und woanders aufstellen möchten, müssen Sie die oben genannten Hinweise berücksichtigen.

### Verwenden des Kippschutzes

1. Befestigen Sie eine Reihe von Halterungen mit den entsprechenden Schrauben an der Wand. Vergewissern Sie sich, dass die Schrauben gut halten.
  - Je nach Ausführung der Wand benötigen Sie zum Befestigen weiteres Material, wie z. B. Dübel.
2. Befestigen Sie eine Reihe von Halterungen mit entsprechend großen Schrauben am Fernsehgerät.
  - Die technischen Daten der Schraube finden Sie bei der Standardschraube in der Tabelle unter „Montieren des Geräts an der Wand“.
3. Verbinden Sie die Halterungen am Fernsehgerät und die Halterungen an der Wand mit einem stabilen und reißfesten Kabel miteinander, das Sie dann festziehen.
  - Stellen Sie das Fernsehgerät in der Nähe der Wand auf, damit es nicht nach hinten kippen kann.
  - Achten Sie darauf, dass die Halterungen an der Wand höchstens auf derselben Höhe wie die Halterungen am Gerät liegen, wenn Sie sie mit dem Kabel miteinander verbinden.

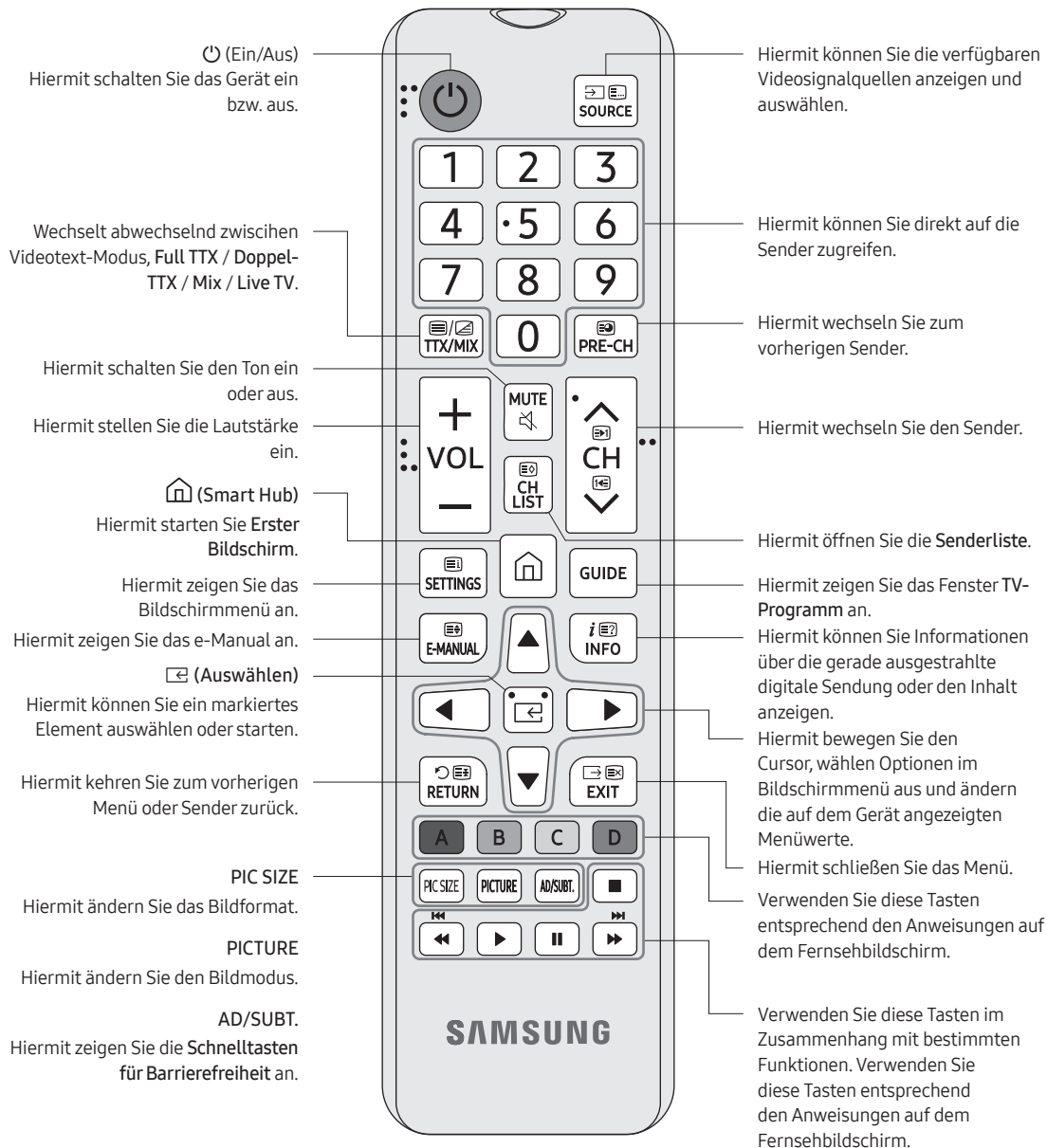


- Form und Farbe des Bildschirms können je nach Modell unterschiedlich sein.

# 03 Die Fernbedienung

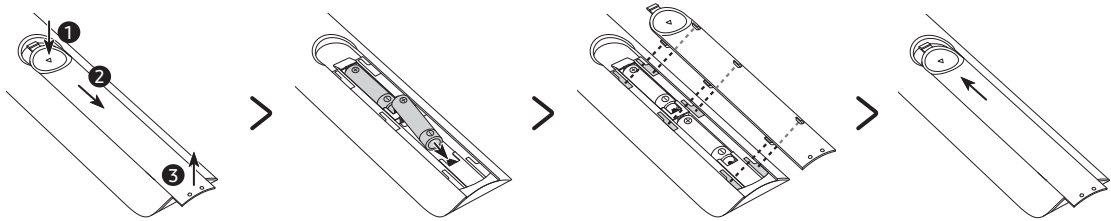
## Zu den Tasten der Fernbedienung

- Die Tasten Ein/Aus, Kanal, Lautstärke, und Auswählen der Fernbedienung sind mit Braille-Punkten versehen und können auch von Personen mit Sehbehinderung verwendet werden.
- Das Aussehen, die Tasten und die Funktionen der Fernbedienung können sich je nach Modell unterscheiden.
- Wenn Sie die mit Ihrem Fernsehgerät gelieferte Fernbedienung zur Steuerung eines anderen Fernsehgeräts verwenden, arbeiten möglicherweise einige Funktionen nicht normal.



## Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung (Batteriegröße: AAA)

Legen Sie die Batterien entsprechend den Symbolen im Batteriefach ein. Achten Sie auf die Polung.



- Form und Farbe der Fernbedienung sind modellabhängig.
  - Sie können die Fernbedienung bis zu einer Entfernung von maximal 7 m zum Fernsehgerät einsetzen.
  - Helles Licht kann die Leistung der Fernbedienung verschlechtern. Vermeiden Sie die Verwendung der Fernbedienung in der Nähe von Leuchtstoffröhren oder Neonschildern.
  - Auf Grund der längeren Lebensdauer werden Alkali-Batterien empfohlen.
1. Ziehen Sie vorsichtig an der Kerbe der Batterieabdeckung, und entfernen Sie die Abdeckung, nachdem Sie sich gelöst hat.
  2. Legen Sie 2 AAA-Alkaline-Batterien ein, und achten Sie dabei auf die richtige Polung (positiver und negativer Pol der Batterien).
  3. Setzen Sie die Batteriefachabdeckung auf die Fernbedienung und schieben Sie sie in die dafür vorgesehenen Aussparungen an der Fernbedienung.
  4. Schieben Sie die Batteriefachabdeckung wie oben dargestellt hinein, sodass sie vollständig in die Fernbedienung einrastet.

## 04 Ausführen der Ersteinrichtung

Wenn Sie das Fernsehgerät zum ersten Mal einschalten, wird sofort die Ersteinrichtung gestartet. Mit der Ersteinrichtung können Sie die Grundeinstellungen für den Betrieb des Fernsehgeräts konfigurieren, z. B. Senderempfang, Kanalsuche und Netzwerkverbindung.

- Bevor Sie mit der Ersteinrichtung beginnen, stellen Sie sicher, dass Sie die externen Geräte angeschlossen sind.
- Um die Smart-Funktionen des Fernsehers zu nutzen, muss das Fernsehgerät mit dem Internet verbunden sein.

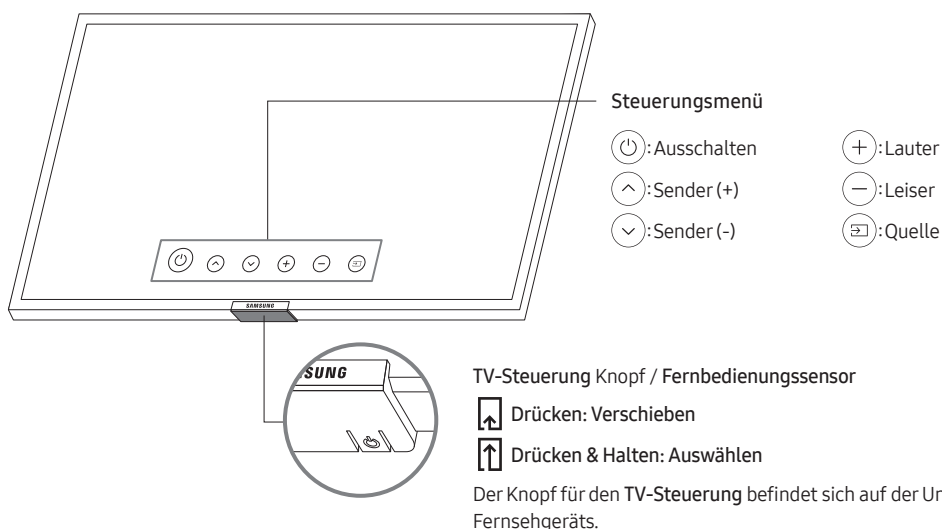
Sie können die Ersteinrichtung auch über das Menü des Fernsehers starten (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Allgemein** > **Zurücksetzen**).

Befolgen Sie die Anweisungen unter „Ersteinstellung“ und konfigurieren Sie die Grundeinstellungen des Fernsehgeräts so, dass er an die bei Ihnen herrschenden Lichtverhältnisse angepasst ist.

### Verwenden des TV-Steuerungs

Sie können das Fernsehgerät mit dem **TV-Steuerung** unten am Gerät einschalten und dann das **Steuerungsmenü** verwenden. Das **Steuerungsmenü** wird angezeigt, wenn Sie den **TV-Steuerung**-Knopf bei laufendem Fernseher drücken. Weitere Informationen über die Verwendung erhalten Sie in der nachfolgenden Abbildung.

- Möglicherweise erscheint der Bildschirm dunkler, wenn der Schutzfilm auf dem SAMSUNG-Logo oder auf der Unterseite des Fernsehgeräts nicht abgezogen wird. Bitte entfernen Sie die Schutzfolie.



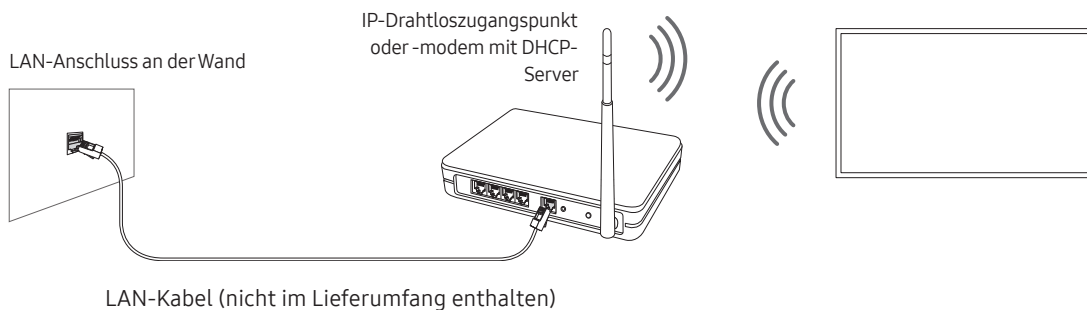


## 05 Verbinden mit einem Netzwerk

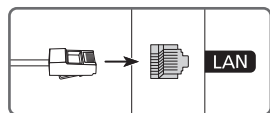
Durch Verbinden des Geräts mit einem Netzwerk erhalten Sie Zugriff auf Software-Updates und Online-Dienste wie Smart Hub.

### Netzwerkverbindung – Drahtlos

Verbinden Sie das Gerät über einen drahtlosen Zugangspunkt oder ein Modem mit dem Internet.



### Netzwerkverbindung – Kabel



Verbinden Sie das Fernsehgerät über ein LAN-Kabel mit Ihrem Netzwerk.

- Wenn die Netzwerkgeschwindigkeit weniger als 10 Mbit/s beträgt, kann das Fernsehgerät keine Verbindung zum Internet aufbauen.
- Verwenden Sie ein Cat 7-Kabel (STP\*-Typ) für die Verbindung.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Fehlerbehebung und Wartung

## Fehlerbehebung

Wenn das Fernsehgerät scheinbar ein Problem aufweist, schlagen Sie zunächst in dieser Liste der möglichen Probleme und Lösungen nach. Schlagen Sie alternativ im e-Manual unter „Fehlerbehebung“ oder bei den „Häufig gestellten Fragen (FAQ)“ nach. Wenn keiner dieser Tipps zur Fehlerbehebung weiterhilft, besuchen Sie die Website „www.samsung.com“, und klicken Sie dort auf „Support“ oder wenden Sie sich an das auf der letzten Seite dieser Bedienungsanleitung angegebene Samsung Kundendienstzentrum.

- Der Bildschirm dieses TFT-LED-Geräts arbeitet mit Subpixeln und wurde mit Hilfe hochentwickelter Fertigungstechnologien produziert. Allerdings kann es vorkommen, dass einige wenige Pixel zu hell oder zu dunkel sind. Diese Pixelfehler haben keinen Einfluss auf die Geräteleistung.
- Aktualisieren Sie die Firmware auf die neueste Version, um die optimale Leistung Ihres Fernsehgeräts zu erhalten. Verwenden Sie eine der Funktionen **Jetzt aktualisieren** bzw. **Automatisches Update** im Menü des Fernsehgeräts (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Unterstützung** > **Software-Update** > **Jetzt aktualisieren** oder **Automatisches Update**).

### Der Fernseher kann nicht eingeschaltet werden.

- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel sicher mit der Wandsteckdose und dem Fernsehgerät verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose funktioniert und der Fernbedienungssensor unten am Fernsehgerät durchgehend rot leuchtet.
- Drücken Sie den **TV-Steuerung** unten am Fernsehgerät, um auszuschließen, dass ein Problem mit der Fernbedienung vorliegt. Wenn das Fernsehgerät eingeschaltet werden kann, lesen Sie den Abschnitt „Die Fernbedienung funktioniert nicht“.

### Bild/Video/Ton eines externen Geräts werden gar nicht oder nur verzerrt ausgegeben, auf dem Fernsehgerät wird „Kein Signal oder schlechtes Signal“ angezeigt oder es werden keine Sender gefunden.

- Stellen Sie sicher, dass der Anschluss an das Gerät richtig durchgeführt wurde und dass alle Kabel vollständig eingesteckt sind.
- Unterbrechen Sie kurzzeitig alle Kabelverbindungen zwischen dem Fernsehgerät und den externen Geräten. Probieren Sie es wenn möglich mit neuen Kabeln.
- Bestätigen Sie, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt wurde (🏠 > 📺 **Quelle**).
- Führen Sie eine TV-Selbstdiagnose durch, um zu bestimmen, ob das Problem durch den Fernseher oder das Gerät verursacht wird (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Unterstützung** > **Gerätepflege** > **Eigendiagnose** > **Bildtest** oder **Audiotest**).
- Wenn die Testergebnisse normal sind, starten Sie die angeschlossenen Geräte neu. Trennen Sie dazu kurzzeitig die Netzkabel der einzelnen Geräte von der Steckdose. Wenn das Problem weiterhin besteht, lesen Sie in der Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts die Informationen zum Anschließen des Geräts.
- Wenn Sie keinen Kabel- oder Satelliteneceiver verwenden und Ihr Fernsehgerät TV-Signale von einer Antenne oder einem Kabelanschluss empfängt, starten Sie **Automatischer Sendersuchlauf**, um nach Sendern zu suchen (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Senderempfang** > **(Automatischer Sendersuchlauf)** > **Automatischer Sendersuchlauf**).
  - Die **Automatischer Sendersuchlauf** werden, je nach Modell bzw. Region, möglicherweise nicht angezeigt.
  - Wenn Sie einen Kabel- oder Satellitenreceiver verwenden, schlagen Sie bitte im Handbuch des Kabel- oder Satellitenreceivers nach.

### CI+ funktioniert nicht.

- Ihr Samsung TV entspricht dem Standard CI+ 1.4.
- Wenn das CI+ Common Interface-Modul mit diesem Gerät nicht kompatibel ist, entfernen Sie es bitte und wenden Sie sich an den Anbieter des Moduls.

### Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Kontrollieren Sie, ob die Netzanzeige unten am Fernsehgerät blinkt, wenn Sie auf die Einschalttaste der Fernbedienung drücken. Wenn dies nicht der Fall ist, ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung.
- Achten Sie beim Einsetzen der Batterien auf die richtige Polung (+/-).
- Richten Sie die Fernbedienung aus einer Entfernung von 1,5-1,8 m direkt auf das Gerät.

### Mit der Fernbedienung des Kabel- oder Satellitenreceivers kann das Gerät nicht ein-/ausgeschaltet werden, und die Lautstärke lässt sich nicht einstellen.

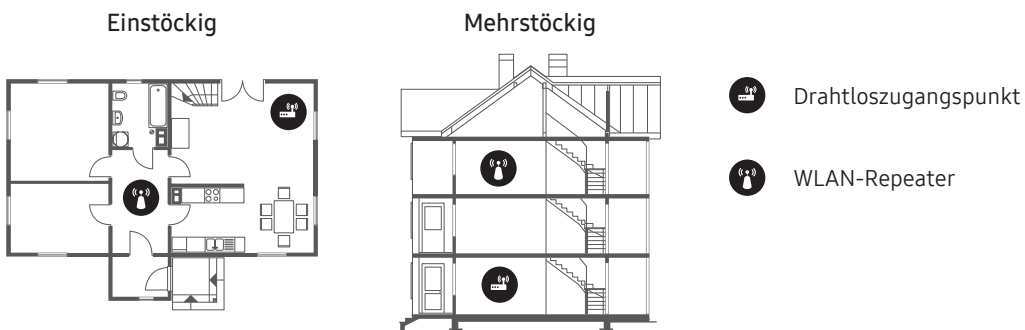
- Programmieren Sie die Fernbedienung des Kabel- oder Satellitenreceivers so, dass sie das Fernsehgerät anspricht. Den Code für das SAMSUNG-Fernsehgerät finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Kabel- oder Satellitenreceivers.

### Die Einstellungen des Fernsehgeräts gehen nach 5 Minuten verloren.

- Der Fernseher befindet sich im **Vorführmodus**. Ändern Sie den Einsatzmodus im Menü **Allgemein** in **Privatmodus** (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Allgemein** > **Systemmanager** > **Einsatzmodus** > **Privatmodus**).





### Wi-Fi-Aussetzer

- Stellen Sie sicher, dass das Fernsehgerät über eine Netzwerkverbindung verfügt (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Allgemein** > **Netzwerk** > **Netzwerkstatus**).
- Stellen Sie sicher, dass das Wi-Fi-Kennwort richtig eingegeben wurde.
- Überprüfen Sie den Abstand zwischen dem Fernsehgerät und dem Modem oder Zugangspunkt. Der Abstand darf 15,2 m nicht überschreiten.
- Störungen können Sie reduzieren, indem Sie Drahtlosgeräte nicht verwenden bzw. abschalten. Stellen Sie außerdem sicher, dass sich keine Hindernisse zwischen dem Fernsehgerät und dem Modem oder Zugangspunkt befinden. (Die Stärke des Wi-Fi-Signals kann durch Haushaltsgeräte, schnurlose Telefone, Steinmauern/Kamine usw. verringert werden.)



- Wenden Sie sich an Ihren Internetanbieter (Internet Service Provider, ISP) und bitten Sie darum, dass Ihr Netzwerkbereich zurückgesetzt wird, damit die MAC-Adressen Ihres Modems oder Zugangspunkts und des Fernsehgeräts neu registriert werden.

## Probleme mit Video-Apps (Youtube usw.)

- Ändern Sie die DNS in 8.8.8.8. Wählen Sie  >  **Einstellungen** > **Allgemein** > **Netzwerk** > **Netzwerkstatus** > **IP-Einst.** > **DNS-Einst.** > **Manuell eingeben** > **DNS-Server** > und geben Sie 8.8.8.8 > **OK** ein.
- Zurücksetzen durch Auswahl von  >  **Einstellungen** > **Unterstützung** > **Gerätepflege** > **Eigendiagnose** > **Smart Hub zurücksetzen**.



## Was ist Fernunterstützung?

Der Samsung Remote Support-Service bietet Ihnen individuelle Unterstützung durch einen Samsung-Techniker, der (aus der Ferne):

- Eine Diagnose Ihres Fernsehgeräts durchführt
- Die Einstellungen für Ihr Fernsehgerät anpasst
- Ihr Fernsehgerät auf die werksseitigen Standardwerte zurücksetzt
- Empfohlene Firmware-Updates für Sie installiert



## Wie funktioniert Remote Support?

Sie können den Samsung Remote Support-Service für Ihr Fernsehgerät ganz unkompliziert in Anspruch nehmen:

1. Rufen Sie das Samsung Kundendienstzentrum an, und bitten Sie um Fernunterstützung.
2. Öffnen Sie das Menü auf Ihrem Fernsehgerät, und navigieren Sie zum Menü **Unterstützung**. ( >  **Einstellungen** > **Unterstützung**)
3. Wählen Sie **Fernverwaltung**. Anschließend können Sie den Servicevertrag lesen und ihm zustimmen. Wenn das PIN-Fenster angezeigt wird, nennen Sie dem Techniker Ihre PIN.
4. Der Techniker wird dann auf Ihr Fernsehgerät zugreifen.

## Öko-Sensor und Bildschirmhelligkeit

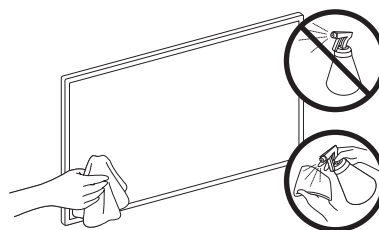


Mit Hilfe des Öko-Sensors kann die Helligkeit des Fernsehgeräts automatisch eingestellt werden. Mit dieser Funktion werden die Lichtverhältnisse im Zimmer automatisch gemessen, und die Helligkeit des Bildschirms wird optimiert, um den Energieverbrauch zu senken. Sie können diese Funktion deaktivieren unter  >  **Einstellungen** > **Allgemein** > **Öko-Lösung** > **Umgebungslichterkennung**.

- Es kann auf die **Umgebungslichterkennung** zurückzuführen sein, wenn der Bildschirm beim Fernsehen in dunkler Umgebung zu dunkel ist.
- Der Öko-Sensor befindet sich auf der Unterseite des Geräts. Achten Sie darauf, dass der Sensor nicht verdeckt wird. Dadurch kann sich die Helligkeit des Bilds verringern.

## Pflegen des Fernsehgeräts

- Wenn am Fernsehbildschirm ein Aufkleber angebracht wurde, können beim Entfernen des Aufklebers einige wenige Rückstände zurückbleiben. Bitte entfernen Sie diese Rückstände, ehe Sie das Gerät verwenden.
- Beim Reinigen können Kratzer auf dem Gehäuse und dem Bildschirm des Geräts entstehen. Wischen Sie das Gehäuse und den Bildschirm vorsichtig mit einem weichen Tuch ab, um Kratzer zu vermeiden.
- Spritzen Sie weder Wasser noch Reinigungsmittel direkt auf das Gerät. Jede Flüssigkeit, die in den Bildschirm eindringt, kann zu einer Funktionsstörung, einem Brand oder einem Stromschlag führen.
- Schalten Sie das Fernsehgerät zum Reinigen aus. Wischen Sie Schmutzflecken und Fingerabdrücke auf dem Bildschirm vorsichtig mit einem Mikrofasertuch ab. Reinigen Sie die Gehäuse und den Bildschirm des Geräts mit einem Mikrofasertuch, das Sie mit einer kleinen Menge Wasser angefeuchtet haben. Entfernen Sie die Feuchtigkeit anschließend mit einem trockenen Tuch. Bringen Sie beim Säubern keine starke Kraft auf die Bildschirmoberfläche auf, weil dies Schäden am Bildschirm verursachen könnte. Verwenden Sie niemals entzündliche Flüssigkeiten (z. B. Benzol, Verdünner) oder Reinigungsmittel. Sprühen Sie bei hartnäckigen Flecken eine kleine Menge Bildschirmreiniger auf ein Mikrofasertuch und wischen Sie die Flecken dann mit dem Tuch ab.



# 07 Technische Daten und weitere Informationen

## Technische Daten

<b>Modell</b>	BE43T-H	BE50T-H
<b>Anzeigaauflösung</b>	3840 x 2160	3840 x 2160
<b>Bildschirmgröße Diagonal gemessen</b>	43 Zoll 107,9 cm	50 Zoll 125,7 cm
<b>Ton (Ausgang)</b>	20 W	20 W
<b>Abmessungen (B × H × T) Gehäuse Mit Standfuß</b>	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
<b>Gewicht Ohne Standfuß Mit Standfuß</b>	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
<b>Modell</b>	BE55T-H	BE65T-H
<b>Anzeigaauflösung</b>	3840 x 2160	3840 x 2160
<b>Bildschirmgröße Diagonal gemessen</b>	55 Zoll 138,7 cm	65 Zoll 163,9 cm
<b>Ton (Ausgang)</b>	20 W	20 W
<b>Abmessungen (B × H × T) Gehäuse Mit Standfuß</b>	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
<b>Gewicht Ohne Standfuß Mit Standfuß</b>	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
<b>Modell</b>	BE70T-H	BE75T-H
<b>Anzeigaauflösung</b>	3840 x 2160	3840 x 2160
<b>Bildschirmgröße Diagonal gemessen</b>	70 Zoll 176,5 cm	75 Zoll 189,3 cm
<b>Ton (Ausgang)</b>	20 W	20 W
<b>Abmessungen (B × H × T) Gehäuse Mit Standfuß</b>	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
<b>Gewicht Ohne Standfuß Mit Standfuß</b>	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Umgebungsbedingungen

Temperatur (im Betrieb)	10°C bis 40°C (50°F bis 104°F)
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb)	10% bis 80%, nicht kondensierend
Temperatur (bei Lagerung)	-20°C bis 45°C (-4°F bis 113°F)
Luftfeuchtigkeit (bei Lagerung)	5% bis 95%, nicht kondensierend

- Änderung der technischen Daten und des Gerätedesigns vorbehalten.
- Informationen zur Stromversorgung und zum Energieverbrauch finden Sie auf dem Produktaufkleber mit den technischen Nenndaten.
- Der typische Stromverbrauch wird gemäß IEC 62087 gemessen.
- Sie finden den Produktaufkleber auf der Hinterseite des Fernsehgeräts. (Bei manchen Modellen finden Sie den Produktaufkleber unter der Abdeckung für die Anschlussklemmen.)

## Verringern des Stromverbrauchs

Wenn Sie das Gerät ausschalten, wechselt es in den Standby-Modus. Im Standby-Modus verbraucht es weiterhin eine gewisse Menge an Strom. Wenn Sie das Fernsehgerät längere Zeit nicht verwenden, sollten Sie daher den Netzstecker aus der Steckdose ziehen, um den Stromverbrauch zu senken.

## Lizenzen



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## Empfehlung - Nur EU



Hiermit erklärt Samsung Electronics, dass diese Anlage mit der Richtlinie 2014/53/EU konform ist.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: <http://www.samsung.com>, wechseln Sie zu „Support“ und geben Sie die Modellbezeichnung ein.

Dieses Gerät kann in allen Ländern in der EU verwendet werden.

Die 5 GHz WLAN(Wi-Fi)-Funktion dieses Gerätes darf nur im Innenbereich genutzt werden.

BT maximale Sendeleistung: 100 mW bei 2,4 GHz - 2,4835 GHz

Wi-Fi maximale Sendeleistung: 100mW bei 2,4GHz-2,4835GHz, 200mW bei 5,15GHz-5,25GHz, 100mW 5,25GHz-5,35GHz & 5,47GHz - 5,725GHz

Informationen zum Samsung Umweltversprechen und den produktspezifischen gesetzlichen Pflichten (z. B. REACH, WEEE, Batterien) erhalten Sie auf [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

ACHTUNG: SORGEN SIE DAFÜR, DASS DAS GERÄT NIEMALS IN DIE NÄHE VON KERZEN, OFFENEM FEUER ODER SONSTIGEN GEGENSTÄNDEN MIT OFFENEN FLAMMEN GELANGT. ANDERNFALLS BESTEHT BRANDGEFAHR.







**Ordnungsgemäße Entsorgung dieses Geräts (Elektro- und Elektronik-Altgeräte)**  
(Anwendbar in Ländern mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen)

Diese Kennzeichnung auf dem Bildschirm, dem Zubehör oder der Dokumentation bedeutet, dass der Bildschirm sowie das elektronische Zubehör (z. B. Ladegerät, Headset, USB-Kabel) am Ende ihrer Lebensdauer nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie diese Geräte bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie den Bildschirm, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie den Bildschirm auf umweltfreundliche Weise recyceln können.

Gewerbliche Benutzer wenden sich an ihren Lieferanten und überprüfen die Konditionen Ihres Kaufvertrags. Der Bildschirm und seine elektronischen Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.



**Ordnungsgemäße Entsorgung der Batterien in diesem Gerät**

(Anwendbar in Ländern mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen)


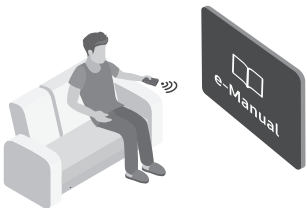
Diese Kennzeichnung auf der Batterie, dem Handbuch oder der Verpackung bedeutet, dass die Batterien am Ende ihrer Lebensdauer nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Die Kennzeichnung mit den chemischen Symbolen „Hg“, „Cd“ oder „Pb“ bedeutet, dass die Batterie Quecksilber, Cadmium oder Blei in Mengen enthält, die die Grenzwerte der EU-Direktive 2006/66 übersteigen. Wenn Batterien nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können diese Substanzen die Gesundheit von Menschen oder die Umwelt gefährden.

Zum Schutz der natürlichen Ressourcen und zur Förderung der Wiederverwertung von Materialien trennen Sie die Batterien von anderem Müll und führen Sie sie Ihrem örtlichen Recyclingsystem zu.

# Προτού διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης

Η παρούσα τηλεόραση συνοδεύεται από αυτό το εγχειρίδιο χρήσης και ένα ενσωματωμένο ηλεκτρονικό εγχειρίδιο e-Manual.




Προτού διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης, εξετάστε τα εξής:

	<b>Εγχειρίδιο χρήσης</b>	Διαβάστε αυτό το παρεχόμενο εγχειρίδιο χρήσης για να δείτε πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια, την εγκατάσταση, τα πρόσθετα εξαρτήματα, την αρχική διαμόρφωση και τις προδιαγραφές του προϊόντος.
	<b>e-Manual</b>	Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτήν την τηλεόραση, διαβάστε το e-Manual που είναι ενσωματωμένο στο προϊόν. <ul style="list-style-type: none"><li>Για να ανοίξετε το e-Manual, 🏠 &gt; ⚙️ Ρυθμίσεις &gt; Υποστήριξη &gt; Άνοιγμα e-Manual</li></ul>



Μπορείτε να λάβετε τα εγχειρίδια από τη διαδικτυακή τοποθεσία ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) και να δείτε το περιεχόμενό τους στον υπολογιστή ή στη φορητή συσκευή σας.

## Εκμάθηση των λειτουργιών βοήθειας του e-Manual

- Ορισμένες οθόνες μενού δεν μπορούν να προσπελαστούν από το e-Manual.

	<b>Αναζήτηση</b>	Επιλέξτε ένα στοιχείο από τα αποτελέσματα αναζήτησης για να φορτώσετε την αντίστοιχη σελίδα.
<b>A-Z</b>	<b>Ευρετήριο</b>	Επιλέξτε μια λέξη-κλειδί για να περιηγηθείτε στη σχετική σελίδα. <ul style="list-style-type: none"><li>Τα μενού ενδέχεται να μην εμφανίζονται, ανάλογα με τη γεωγραφική περιοχή.</li></ul>
	<b>Χάρτης τοποθεσίας</b>	Εμφανίζει τις λίστες για κάθε στοιχείο στο e-Manual.
	<b>Προβλήθηκαν πρόσφατα</b>	Επιλέξτε ένα θέμα από τη λίστα με τα θέματα που προβλήθηκαν πρόσφατα.








## Εκμάθηση των λειτουργιών των κουμπιών που εμφανίζονται στις σελίδες θεμάτων του e-Manual

	<b>Δοκιμή</b>	Σας επιτρέπει να προσπελάσετε το αντίστοιχο στοιχείο μενού και να δοκιμάσετε αμέσως τη δυνατότητα.
	<b>Σύνδεσμος</b>	Προσπελάστε αμέσως ένα θέμα που αναφέρεται σε μια σελίδα θεμάτων του e-Manual.

# Προειδοποίηση! Σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια

Διαβάστε τις οδηγίες για την ασφάλεια προτού χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση.

Ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα για την επεξήγηση των συμβόλων που ενδεχομένως να υπάρχουν επάνω στο προϊόν Samsung που διαθέτετε.

<p>ΠΡΟΣΟΧΗ</p>		<p>Προϊόν κατηγορίας II: Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι δεν απαιτείται σύνδεση ασφαλείας με την ηλεκτρική γείωση. Εάν αυτό το σύμβολο δεν υπάρχει επάνω σε κάποιον προϊόν με καλώδιο τροφοδοσίας, το προϊόν ΠΡΕΠΕΙ να διαθέτει αξιόπιστη σύνδεση σε γείωση προστασίας.</p>	
<p><b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ. ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ.</b></p>		<p>Προϊόν κατηγορίας II: Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι δεν απαιτείται σύνδεση ασφαλείας με την ηλεκτρική γείωση. Εάν αυτό το σύμβολο δεν υπάρχει επάνω σε κάποιον προϊόν με καλώδιο τροφοδοσίας, το προϊόν ΠΡΕΠΕΙ να διαθέτει αξιόπιστη σύνδεση σε γείωση προστασίας.</p>	
<p>ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΘΕΙ Ο ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Ή ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ). ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕΡΒΙΣ, ΑΠΕΥΘΥΝΘΕΙΤΕ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.</p>		<p>Τάση εναλλασσόμενου ρεύματος: Η ονομαστική τάση που επισημαίνεται με αυτό το σύμβολο είναι τάση εναλλασσόμενου ρεύματος.</p>	
	<p>Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι υπάρχει υψηλή τάση στο εσωτερικό της συσκευής. Είναι επικίνδυνο να έρχεστε σε επαφή με οποιοδήποτε εσωτερικό εξάρτημα αυτού του προϊόντος.</p>		<p>Τάση συνεχούς ρεύματος: Η ονομαστική τάση που επισημαίνεται με αυτό το σύμβολο είναι τάση συνεχούς ρεύματος.</p>
	<p>Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι αυτό το προϊόν συνοδεύεται από σημαντικά έντυπα αναφορικά με τη λειτουργία και τη συντήρηση.</p>		<p>Προσοχή. Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης: Αυτό το σύμβολο καθοδηγεί το χρήστη να συμβουλευτεί το εγχειρίδιο χρήσης για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια.</p>

- Οι σχισμές και τα ανοίγματα στο περίβλημα και το πίσω ή το κάτω μέρος παρέχονται για τον απαραίτητο εξαερισμό. Για να διασφαλίσετε την αξιόπιστη λειτουργία αυτής της συσκευής και να την προστατεύσετε από υπερθέρμανση, δεν πρέπει να φράζετε και δεν πρέπει να καλύπτετε ποτέ αυτές τις σχισμές και τα ανοίγματα.
  - Μην τοποθετείτε αυτήν τη συσκευή σε στενό χώρο, όπως μια βιβλιοθήκη ή ένα ενσωματωμένο ντουλάπι, εκτός αν παρέχεται σωστός εξαερισμός.
  - Μην τοποθετείτε αυτή τη συσκευή κοντά ή πάνω σε καλοριφέρ ή θερμαντικό σώμα, ούτε σε σημεία όπου εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως.
  - Μην τοποθετείτε δοχεία που περιέχουν νερό (βάζα κλπ.) επάνω σε αυτήν τη συσκευή, καθώς μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Μην εκθέτετε αυτή τη συσκευή σε βροχή και μην τη τοποθετείτε κοντά σε νερό (κοντά σε μπανιέρα, νιπτήρα, νεροχύτη, σε υπόγειο με υγρασία ή κοντά σε πισίνα κλπ.). Αν αυτή η συσκευή βραχεί κατά λάθος, αποσυνδέστε την από την πρίζα και επικοινωνήστε αμέσως με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.
- Αυτή η συσκευή χρησιμοποιεί μπαταρίες. Στην περιοχή όπου διαμένετε, ενδέχεται να υπάρχουν περιβαλλοντικοί κανονισμοί που απαιτούν τη σωστή απόρριψη αυτών των μπαταριών. Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για πληροφορίες απόρριψης ή ανακύκλωσης.
- Μην υπερφορτώνετε τις πρίζες, τα καλώδια προέκτασης ή τα τροφοδοτικά περισσότερο από τη χωρητικότητά τους, επειδή μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Τα καλώδια τροφοδοσίας ρεύματος θα πρέπει να τοποθετούνται έτσι ώστε να μην είναι πιθανό να πατηθούν ή να συνθλιβούν από κάποιο αντικείμενο που τοποθετείται πάνω τους ή δίπλα τους. Προσέξτε ιδιαίτερα τα καλώδια στο άκρο του φως, στις πρίζες τοίχου και στο σημείο όπου εξέρχονται από τη συσκευή.

- Για να προστατεύσετε αυτή τη συσκευή από καταιγίδες με κεραυνούς ή όταν δεν την επιτηρείτε και δεν τη χρησιμοποιείτε για μεγάλα χρονικά διαστήματα, αποσυνδέστε την από την πρίζα και αποσυνδέστε την κεραία ή το σύστημα καλωδιακής τηλεόρασης. Με αυτόν τον τρόπο αποτρέπεται η βλάβη στη συσκευή λόγω κεραυνών και διακυμάνσεων της τάσης τροφοδοσίας.
  - Πρωτού συνδέσετε το καλώδιο ρεύματος στην υποδοχή του τροφοδοτικού, βεβαιωθείτε ότι ο προσδιορισμός τάσης του τροφοδοτικού ταιριάζει με την τοπική παροχή ηλεκτρικού ρεύματος.
  - Ποτέ μην εισάγετε μεταλλικά αντικείμενα στα ανοιχτά σημεία αυτής της συσκευής. Ενδέχεται να προκληθεί κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
  - Για να αποφύγετε την ηλεκτροπληξία, μην αγγίζετε ποτέ το εσωτερικό αυτής της συσκευής. Αυτή η συσκευή θα πρέπει να ανοίγεται μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό.
  - Φροντίστε να εισάγετε το καλώδιο ρεύματος μέχρι να εφαρμόσει σταθερά. Κατά την αποσύνδεση του καλωδίου ρεύματος από μια πρίζα τοίχου, να τραβάτε πάντοτε το καλώδιο ρεύματος από το φικ. Ποτέ μην το αποσυνδέετε τραβώντας το καλώδιο ρεύματος. Μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος με βρεγμένα χέρια.
  - Αν αυτή η συσκευή δεν λειτουργεί κανονικά - ειδικότερα, αν ακούγονται ασυνήθιστοι θόρυβοι ή αναδύεται οσμή - αποσυνδέστε την αμέσως από την πρίζα και επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο ή ένα κέντρο σέρβις της Samsung.
  - Φροντίστε να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα αν η τηλεόραση πρόκειται να παραμείνει αχρησιμοποίητη ή αν πρόκειται να λείπετε από το σπίτι για παρατεταμένο χρονικό διάστημα (ειδικά αν θα αφήσετε μόνο στο σπίτι παιδιά, ηλικιωμένους ή άτομα με αναπηρίες).
    - Η συσσώρευση σκόνης μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος ή πυρκαγιά, επειδή προκαλεί την παραγωγή σπινθήρων και θερμότητας ή τη φθορά της μόνωσης στο καλώδιο ρεύματος.
  - Αν σκοπεύετε να εγκαταστήσετε την τηλεόραση σε χώρο με πολλή σκόνη, υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες, υψηλή υγρασία ή χημικές ουσίες, καθώς και σε χώρο όπου θα λειτουργεί όλο το 24ωρο, όπως αεροδρόμια, σιδηροδρομικούς σταθμούς κ.λπ., φροντίστε να επικοινωνήσετε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της Samsung για πληροφορίες. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρή ζημιά στην τηλεόραση.
  - Χρησιμοποιείτε μόνο κατάλληλα γειωμένο φικ και πρίζα τοίχου.
    - Η ακατάλληλη γείωση ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή βλάβη στη συσκευή. (Μόνο για εξοπλισμό Κατηγορίας I.)
  - Για να απενεργοποιήσετε εντελώς τη συσκευή, αποσυνδέστε την από την πρίζα τοίχου. Για να διασφαλίσετε ότι μπορείτε να αποσυνδέσετε γρήγορα αυτή τη συσκευή αν είναι απαραίτητο, φροντίστε να είναι εύκολη η πρόσβαση στην πρίζα και το φικ του καλωδίου ρεύματος.
  - Φυλάξτε τα πρόσθετα εξαρτήματα (μπαταρίες κλπ.) σε έναν ασφαλή χώρο μακριά από παιδιά.
  - Μην ρίχνετε κάτω και μην χτυπάτε το προϊόν. Αν το προϊόν υποστεί ζημιά, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις της Samsung.
  - Για να καθαρίσετε τη συσκευή, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα τοίχου και σκουπίστε το προϊόν με ένα μαλακό, στεγνό πανί. Μην χρησιμοποιείτε χημικά όπως κερί, βενζίνη, οινόπνευμα, διαλυτικά, εντομοκτόνα, αποσμητικά χώρου, λιπαντικά ή απορρυπαντικά. Αυτά τα χημικά μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στο περίβλημα της τηλεόρασης ή να σβήσουν τις ενδείξεις που είναι τυπωμένες στο προϊόν.
  - Μην εκθέτετε τη συσκευή σε στάξιμο ή σε πιτσίλισμα από υγρά.
  - Μην απορρίπτετε τις μπαταρίες σε φωτιά.
  - Μην βραχυκυκλώνετε, μην αποσυναρμολογείτε και μην υπερθερμαίνετε τις μπαταρίες.
  - **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης αν αντικαταστήσετε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου με μπαταρίες λανθασμένου τύπου. Αντικαταστήστε τις μόνο με μπαταρίες ίδιου ή ισοδύναμου τύπου.
- \* Οι εικόνες που υπάρχουν σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης παρέχονται μόνο για αναφορά και ενδέχεται να διαφέρουν από την πραγματική εμφάνιση του προϊόντος. Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Οι γλώσσες των χωρών της ομοσπονδίας CIS (Ρωσικά, Ουκρανικά, Καζακικά) δεν είναι διαθέσιμες για αυτό το προϊόν, επειδή κατασκευάζεται για πελάτες στις χώρες της Ε.Ε.

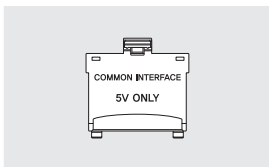
# Περιεχόμενα

	Προτού διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης	2
	Προειδοποίηση! Σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια	3
<b>01</b>	<b>Τι περιέχει η συσκευασία;</b>	
<b>02</b>	<b>Εγκατάσταση τηλεόρασης</b>	
	Τοποθέτηση της τηλεόρασης σε τοίχο	7
	Παροχή σωστού εξαερισμού για την τηλεόρασή σας	8
	Προφυλάξεις για την ασφάλεια: Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο για αποτροπή πτώσης	9
<b>03</b>	<b>Τηλεχειριστήριο</b>	
	Σχετικά με τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου	10
	Τοποθέτηση μπαταριών στο τηλεχειριστήριο (μέγεθος μπαταριών: AAA)	11
<b>04</b>	<b>Εκτέλεση της διαδικασίας αρχικής ρύθμισης</b>	
	Χρήση του Χειριστήριο τηλεόρασης	12
<b>05</b>	<b>Σύνδεση σε δίκτυο</b>	
	Σύνδεση δικτύου - Ασύρματη	13
	Σύνδεση δικτύου - Ενσύρματη	13
<b>06</b>	<b>Αντιμετώπιση προβλημάτων και συντήρηση</b>	
	Αντιμετώπιση προβλημάτων	14
	Τι είναι η απομακρυσμένη υποστήριξη;	16
	Αισθητήρας Eco και φωτεινότητα οθόνης	16
	Φροντίδα της τηλεόρασης	17
<b>07</b>	<b>Προδιαγραφές και πρόσθετες πληροφορίες</b>	
	Προδιαγραφές	18
	Περιβαλλοντικές συνθήκες	19
	Μείωση κατανάλωσης ενέργειας	19
	Άδειες	20

# 01 Τι περιέχει η συσκευασία;

Βεβαιωθείτε πως τα παρακάτω είδη περιλαμβάνονται στη συσκευασία της τηλεόρασης. Αν λείπει κάποιο είδος, επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπία.

- Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες (AAA x 2)
- Εγχειρίδιο χρήσης
- Κάρτα εγγύησης / Οδηγός συμμόρφωσης με τους κανονισμούς (Δεν διατίθεται σε ορισμένες περιοχές)
- Καλώδιο ρεύματος τηλεόρασης



Προσαρμογέας κάρτας  
CI Card

- Το χρώμα και το σχήμα των ειδών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.
- Τα καλώδια δεν περιλαμβάνονται και μπορούν να αγοραστούν ξεχωριστά.
- Όταν ανοίγετε το κουτί, ελέγξτε εάν υπάρχουν εξαρτήματα κρυμμένα πίσω ή μέσα στα υλικά συσκευασίας.

Ενδέχεται να πληρώσετε μια χρέωση διεκπεραίωσης στις παρακάτω περιπτώσεις:

(α) Αν κληθεί ένας τεχνικός κατόπιν αιτήματός σας, χωρίς να διαπιστωθεί κανένα ελάττωμα στο προϊόν (δηλαδή, αν δεν διαβάσατε το εγχειρίδιο χρήσης).

(β) Αν προσκομίσετε τη μονάδα στο κέντρο σέρβις της Samsung, χωρίς να διαπιστωθεί κανένα ελάττωμα στο προϊόν (δηλαδή, αν δεν διαβάσατε το εγχειρίδιο χρήσης).

Προτού σας επισκεφτεί ένας τεχνικός, θα ενημερωθείτε για το κόστος διεκπεραίωσης.



**Προειδοποίηση:** Οι οθόνες μπορούν να υποστούν ζημιά από άμεση πίεση όταν τις χειρίζεστε εσφαλμένα. Συνιστούμε να ανασηκώσετε την τηλεόραση από τα άκρα, όπως φαίνεται στην εικόνα.



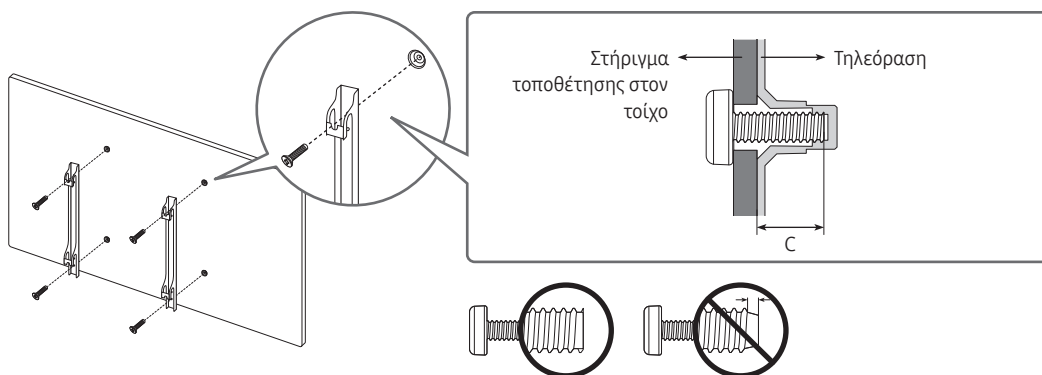
## 02 Εγκατάσταση τηλεόρασης

### Τοποθέτηση της τηλεόρασης σε τοίχο

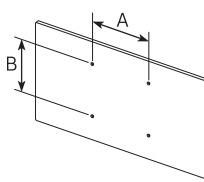


Αν στερεώσετε αυτή την τηλεόραση σε τοίχο, ακολουθήστε επακριβώς τις οδηγίες σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή. Αν δεν στηριχθεί σωστά, υπάρχει πιθανότητα ολίσθησης ή πτώσης της τηλεόρασης, προκαλώντας έτσι σοβαρό τραυματισμό σε κάποιο παιδί ή ενήλικο, καθώς και σοβαρή ζημιά στην τηλεόραση.

- Μπορείτε να τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο, χρησιμοποιώντας ένα κιτ τοποθέτησης στον τοίχο (πωλείται ξεχωριστά).
- Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης που συνοδεύει το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο της Samsung.



- Η εταιρεία Samsung Electronics δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμό σας αν επιλέξετε να εγκαταστήσετε μόνοι σας το στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο.
- Μπορείτε να εγκαταστήσετε το στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο σε ένα γερό τοίχο που είναι κάθετος στο δάπεδο. Προτού προσαρτήσετε το στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο σε επιφάνεια εκτός από γυψοσανίδα, επικοινωνήστε με την πλησιέστερη αντιπροσωπία για επιπρόσθετες πληροφορίες. Αν εγκαταστήσετε την τηλεόραση σε οροφή ή τοίχο με κλίση, ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- Οι τυπικές διαστάσεις για τα κιτ τοποθέτησης στον τοίχο εμφανίζονται στον πίνακα της επόμενης σελίδας.
- Αν εγκαθιστάτε ένα στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο τρίτου κατασκευαστή, σημειώστε ότι το μήκος των βιδών που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε για να προσαρτήσετε την τηλεόραση στο στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο φαίνεται στη στήλη C του πίνακα στην επόμενη σελίδα.
- Όταν εγκαθιστάτε ένα κιτ τοποθέτησης στον τοίχο, συνιστούμε να το στερεώνετε και με τις τέσσερις βίδες VESA.
- Αν θέλετε να εγκαταστήσετε ένα κιτ τοποθέτησης στον τοίχο που προσαρτάται στον τοίχο χρησιμοποιώντας μόνο τις δύο επάνω βίδες, φροντίστε να χρησιμοποιήσετε ένα κιτ τοποθέτησης στον τοίχο της Samsung που υποστηρίζει αυτόν τον τύπο εγκατάστασης. (Ενδέχεται να μην μπορείτε να αγοράσετε αυτόν τον τύπο κιτ τοποθέτησης στον τοίχο, ανάλογα με τη γεωγραφική περιοχή.)

Διαστάσεις τηλεόρασης σε ίντσες	Προδιαγραφές οπών βιδών VESA (A * B) σε χιλιοστά	C (mm)	Τυπική βίδα	Ποσότητα	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



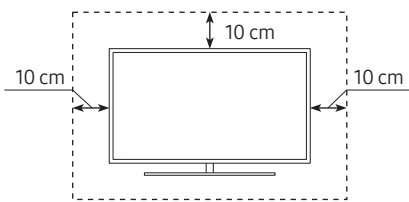
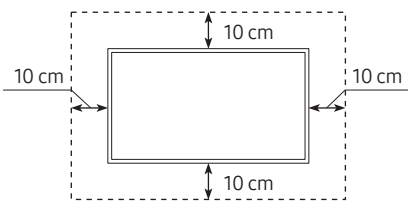
Μην τοποθετείτε το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο ενώ η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη. Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός λόγω ηλεκτροπληξίας.

- Μη χρησιμοποιείτε βίδες που είναι μακρύτερες από τις τυπικές διαστάσεις ή που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA. Οι βίδες με υπερβολικό μήκος ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στο εσωτερικό της τηλεόρασης.
- Για τα στηρίγματα τοποθέτησης στον τοίχο που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA, το μήκος των βιδών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τις προδιαγραφές του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο.
- Μην σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες. Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή να προκληθεί πτώση του προϊόντος και τραυματισμός. Η εταιρεία Samsung δεν φέρει ευθύνη για τέτοιου είδους ατυχήματα.
- Η εταιρεία Samsung δεν φέρει ευθύνη για πρόκληση ζημιάς στο προϊόν ή τραυματισμό, όταν χρησιμοποιείται στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο που δεν πληροί τις προδιαγραφές VESA ή δεν είναι εγκεκριμένο ή όταν ο πελάτης δεν ακολουθεί τις οδηγίες εγκατάστασης του προϊόντος.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση υπό κλίση μεγαλύτερη από 15 μοίρες.
- Η τοποθέτηση της τηλεόρασης στον τοίχο θα πρέπει να γίνεται πάντοτε από δύο άτομα.

## Παροχή σωστού εξαερισμού για την τηλεόρασή σας

Όταν εγκαθιστάτε την τηλεόραση, διατηρήστε απόσταση τουλάχιστον 10 cm ανάμεσα στην τηλεόραση και άλλα αντικείμενα (τοίχοι, πλευρές ντουλαπιών κλπ.) για να διασφαλίσετε σωστό εξαερισμό. Αν δεν διατηρηθεί σωστός εξαερισμός, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω της αύξησης της εσωτερικής του θερμοκρασίας.

- Όταν εγκαταστήσετε την τηλεόρασή σας με μια βάση είτε ένα στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο, σας συνιστούμε ιδιαίτερα να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τα εξαρτήματα που παρέχονται από τη Samsung Electronics. Χρησιμοποιώντας εξαρτήματα άλλου κατασκευαστή, ενδέχεται να προκληθούν δυσκολίες με το προϊόν ή τραυματισμός λόγω πτώσης του προϊόντος.

Εγκατάσταση με βάση	Εγκατάσταση με στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο
	



## Προφυλάξεις για την ασφάλεια: Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο για αποτροπή πτώσης



**Προσοχή:** Αν τραβήξετε, σπρώξετε ή σκαρφαλώσετε επάνω στην τηλεόραση, ενδέχεται να προκαλέσετε την πτώση της. Πιο συγκεκριμένα, βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά σας δεν κρέμονται από την τηλεόραση και δεν την αποσταθεροποιούν από τη θέση της. Αυτή η ενέργεια ενδέχεται να προκαλέσει την ανατροπή της τηλεόρασης, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ακολουθήστε όλες τις προφυλάξεις ασφαλείας που υποδεικνύονται στο φυλλάδιο για την ασφάλεια που παρέχεται με την τηλεόρασή σας. Για πρόσθετη σταθερότητα και ασφάλεια, προμηθευτείτε και εγκαταστήστε τη συσκευή προστασίας από πτώση, όπως περιγράφεται παρακάτω.

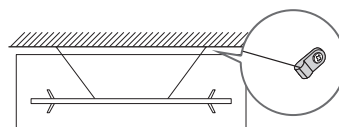
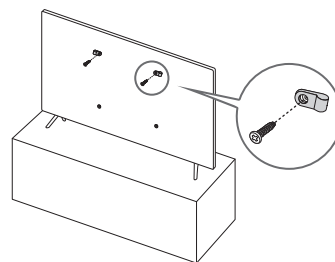


**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Ποτέ μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε ασταθείς σημείο. Η τηλεόραση ενδέχεται να πέσει, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Πολλοί τραυματισμοί, ειδικά σε παιδιά, μπορούν να αποφευχθούν λαμβάνοντας απλές προφυλάξεις όπως οι εξής:

- Πάντα να χρησιμοποιείτε τα ντουλάπια, τις βάσεις ή τις μεθόδους στερέωσης που συνιστώνται από τον κατασκευαστή της τηλεόρασης.
  - Πάντα να χρησιμοποιείτε έπιπλα που μπορούν να στηρίξουν την τηλεόραση με ασφάλεια.
  - Πάντα να διασφαλίζετε ότι η τηλεόραση δεν προεξέχει από την άκρη του επίπλου που τη στηρίζει.
  - Πάντα να μαθαίνετε στα παιδιά ποιοι είναι οι κίνδυνοι όταν σκαρφαλώνουν πάνω στο έπιπλο για να φτάσουν την τηλεόραση ή τα χειριστήριά της.
  - Πάντα να δρομολογείτε τα καλώδια που είναι συνδεδεμένα στην τηλεόραση έτσι ώστε να μην μπορούν να πατηθούν, να τραβηχτούν ή να πιασθούν.
  - Ποτέ μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε ασταθείς σημείο.
  - Ποτέ μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε ψηλά έπιπλα (για παράδειγμα, ντουλάπια ή βιβλιοθήκες), χωρίς να στερεώσετε τόσο το έπιπλο όσο και την τηλεόραση σε κατάλληλο στήριγμα.
  - Ποτέ μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε ύφασμα ή σε άλλο υλικό, το οποίο βρίσκεται ανάμεσα στην τηλεόραση και το έπιπλο που τη στηρίζει.
  - Πότε μην τοποθετείτε αντικείμενα που ενδέχεται να δαλεάσουν παιδιά να σκαρφαλώσουν πάνω στην τηλεόραση ή στο έπιπλο στο οποίο είναι τοποθετημένη, όπως παιχνίδια και τηλεχειριστήρια.
- Αν θα κρατήσετε και θα αλλάξετε θέση στην υφιστάμενη τηλεόραση, θα πρέπει να λάβετε τις ίδιες προφυλάξεις που αναφέρονται παραπάνω.

### Αποτροπή πτώσης της τηλεόρασης

1. Στερεώστε σταθερά ένα σετ στηριγμάτων στον τοίχο χρησιμοποιώντας τις κατάλληλες βίδες. Βεβαιωθείτε ότι οι βίδες έχουν στερεωθεί καλά στον τοίχο.
  - Ενδέχεται να χρειαστείτε πρόσθετα υλικά, όπως άγκιστρα, ανάλογα με τον τύπο του τοίχου.
2. Στερεώστε σταθερά ένα σετ στηριγμάτων στην τηλεόραση χρησιμοποιώντας βίδες του κατάλληλου μεγέθους.
  - Για τις προδιαγραφές των βιδών, ανατρέξτε στη στήλη τυπικής βίδας στον πίνακα της ενότητας «Τοποθέτηση της τηλεόρασης σε τοίχο».
3. Συνδέστε τα στηρίγματα που είναι στερεωμένα στην τηλεόραση και τα στηρίγματα που είναι στερεωμένα στον τοίχο με ένα ανθεκτικό συρματόσχοινο βαριάς χρήσης και, στη συνέχεια, δέστε το σφιχτά.
  - Τοποθετήστε την τηλεόραση κοντά στον τοίχο, ώστε να μην μπορεί να πέσει προς τα πίσω.
  - Συνδέστε το συρματόσχοινο έτσι ώστε τα στηρίγματα που είναι στερεωμένα στον τοίχο να βρίσκονται στο ίδιο ή σε χαμηλότερο ύψος από τα στηρίγματα που είναι στερεωμένα στην τηλεόραση.

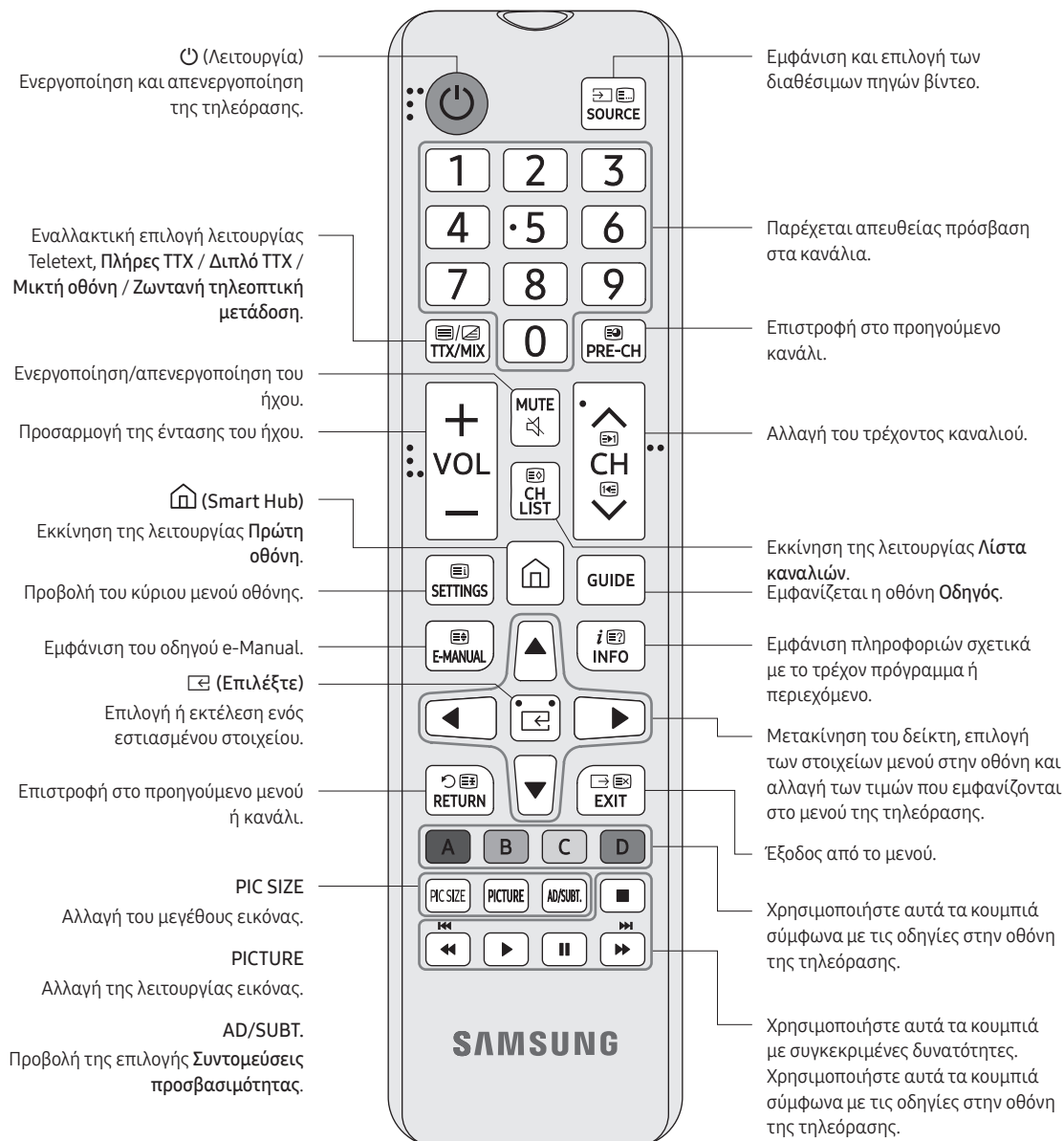


- Το χρώμα και το σχήμα του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.

# 03 Τηλεχειριστήριο

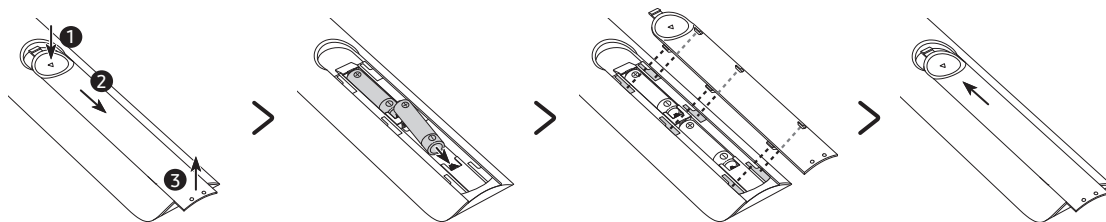
## Σχετικά με τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου

- Αυτό το τηλεχειριστήριο φέρει κουκκίδες Braille στα κουμπιά **Λειτουργία**, **Κανάλι**, **Ένταση ήχου**, και **Επιλέξτε**, οπότε μπορεί να χρησιμοποιηθεί από άτομα με προβλήματα όρασης.
- Η εμφάνιση, τα κουμπιά και οι λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.
- Αν χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο που συνοδεύει την τηλεόραση για να ελέγξετε μια άλλη τηλεόραση, ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην εκτελούνται κανονικά.



## Τοποθέτηση μπαταριών στο τηλεχειριστήριο (μέγεθος μπαταριών: AAA)

Αντιστοιχίστε την πολικότητα των μπαταριών με τα σύμβολα που υπάρχουν στο διαμέρισμα της μπαταρίας.



Ελληνικά

- Το χρώμα και το σχήμα του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.
  - Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο σε απόσταση έως 7 μέτρα από την τηλεόραση.
  - Το έντονο φως ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοση του τηλεχειριστηρίου. Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο κοντά σε φώτα με λαμπτήρες φθορισμού ή σωλήνες νέον.
  - Οι αλκαλικές μπαταρίες συνιστώνται για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.
1. Τραβήξτε προσεκτικά την εγκοπή του καλύμματος μπαταριών και, στη συνέχεια, αφαιρέστε εντελώς το κάλυμμα μόλις αποσπαστεί.
  2. Τοποθετήστε 2 αλκαλικές μπαταρίες τύπου AAA, φροντίζοντας να ευθυγραμμίσετε σωστά τους θετικούς και αρνητικούς πόλους.
  3. Τοποθετήστε το κάλυμμα μπαταριών στο τηλεχειριστήριο και εισαγάγετε το κάλυμμα στο τηλεχειριστήριο.
  4. Ωθήστε το κάλυμμα μπαταριών με τη σειρά που υποδεικνύεται παραπάνω, έτσι ώστε το κάλυμμα να προσαρτηθεί εντελώς στο τηλεχειριστήριο.

## 04 Εκτέλεση της διαδικασίας αρχικής ρύθμισης

Την πρώτη φορά που ενεργοποιείτε την τηλεόραση, εκκινείται αμέσως η διαδικασία αρχικής ρύθμισης. Η αρχική ρύθμιση σας επιτρέπει να διαμορφώσετε τις βασικές ρυθμίσεις για τον χειρισμό της τηλεόρασης, όπως η λήψη εκπεμπόμενου σήματος, η αναζήτηση καναλιών και η σύνδεση δικτύου, όλες μαζί.

- Προτού εκκινήσετε την αρχική ρύθμιση, φροντίστε να συνδέσετε πρώτα τις εξωτερικές συσκευές.
- Για να χρησιμοποιήσετε τις έξυπνες δυνατότητες της τηλεόρασης, η τηλεόραση πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Διαδίκτυο.

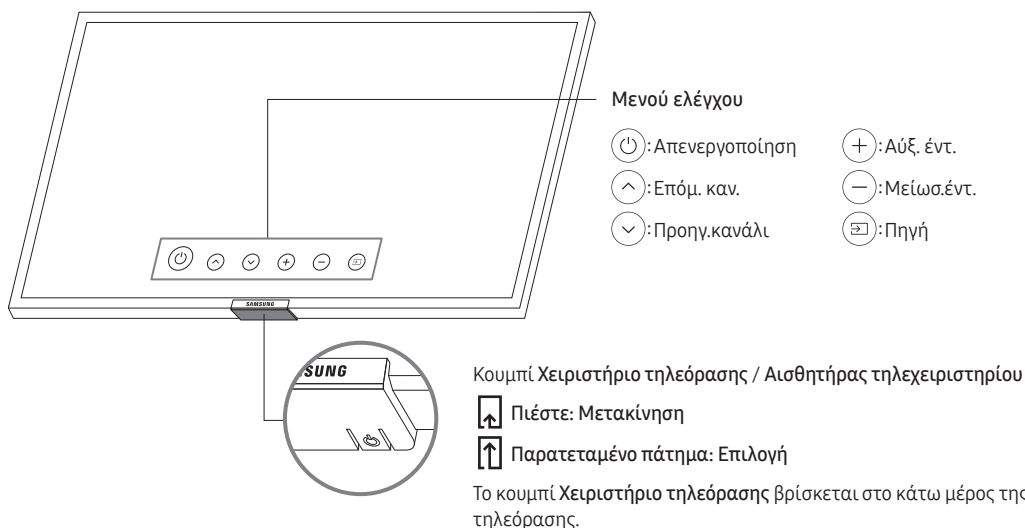
Μπορείτε επίσης να εκκινήσετε την αρχική ρύθμιση χρησιμοποιώντας το μενού της τηλεόρασης (🏠 > ⚙️ **Ρυθμίσεις** > **Γενικές** > **Επαναφορά**).

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη αρχικής ρύθμισης και διαμορφώστε τις βασικές ρυθμίσεις της τηλεόρασης ώστε να ταιριάζουν στο δικό σας περιβάλλον θέασης.

### Χρήση του Χειριστήριο τηλεόρασης

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση με το κουμπί **Χειριστήριο τηλεόρασης** στο κάτω μέρος της τηλεόρασης και, στη συνέχεια, να χρησιμοποιήσετε το **Μενού ελέγχου**. Το **Μενού ελέγχου** εμφανίζεται αν πατηθεί το κουμπί **Χειριστήριο τηλεόρασης** ενώ η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του, ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα.

- Η φωτεινότητα της οθόνης ενδέχεται να μειωθεί αν δεν αποκολληθεί η προστατευτική μεμβράνη από το λογότυπο SAMSUNG ή το κάτω μέρος της τηλεόρασης. Παρακαλούμε αφαιρέστε την προστατευτική μεμβράνη.



## 05 Σύνδεση σε δίκτυο

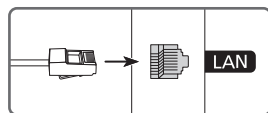
Η σύνδεση της τηλεόρασης σε ένα δίκτυο σας παρέχει πρόσβαση σε διαδικτυακές υπηρεσίες, όπως το Smart Hub, καθώς και ενημερώσεις λογισμικού.

### Σύνδεση δικτύου - Ασύρματη

Συνδέστε την τηλεόραση στο Διαδίκτυο χρησιμοποιώντας ένα σημείο ασύρματης πρόσβασης ή μόντεμ.



### Σύνδεση δικτύου - Ενσύρματη



Συνδέστε την τηλεόρασή σας στο δίκτυο, χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο LAN.

- Η τηλεόραση δεν θα μπορεί να συνδεθεί στο Διαδίκτυο αν η ταχύτητα του δικτύου είναι χαμηλότερη από 10 Mbps.
- Για τη σύνδεση, χρησιμοποιήστε καλώδιο κατηγορίας 7 (Cat 7) (\*τύπου STP).  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Αντιμετώπιση προβλημάτων και συντήρηση

## Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αν παρουσιάστηκε κάποιο πρόβλημα με την τηλεόραση, εξετάστε πρώτα αυτή τη λίστα πιθανών προβλημάτων και λύσεων. Εναλλακτικά, εξετάστε την ενότητα «Αντιμετώπιση προβλημάτων» ή «Συνήθεις ερωτήσεις» του e-Manual. Αν δεν έχει εφαρμογή καμία από αυτές τις συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία [www.samsung.com](http://www.samsung.com) και κάντε κλικ στο «Υποστήριξη» ή επικοινωνήστε με το κέντρο σέρβις της Samsung που παρατίθεται στο οπισθόφυλλο αυτού του εγχειριδίου.

- Αυτή η οθόνη TFT LED είναι κατασκευασμένη από δευτερεύοντα pixel, για την κατασκευή των οποίων απαιτείται υπερσύγχρονη τεχνολογία. Ενδέχεται, ωστόσο, να υπάρχουν μερικά φωτεινά ή σκοτεινά pixel στην οθόνη. Αυτά τα pixel δεν επηρεάζουν την απόδοση του προϊόντος.
- Για να διατηρείτε την τηλεόραση σε βέλτιστη κατάσταση, να ενημερώνετε το λογισμικό της στην τελευταία έκδοση. Χρησιμοποιήστε τις λειτουργίες **Ενημέρωση τώρα** ή **Αυτόματη ενημέρωση** στο μενού της τηλεόρασης (🏠 > ⚙️ Ρυθμίσεις > Υποστήριξη > Ενημέρωση λογισμικού > Ενημέρωση τώρα ή Αυτόματη ενημέρωση).

### Η τηλεόραση δεν ανάβει.

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο σταθερά στην τηλεόραση και στην πρίζα τοίχου.
- Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα λειτουργεί και ότι ο αισθητήρας τηλεχειριστηρίου στο κάτω μέρος της τηλεόρασης είναι αναμμένος σταθερά με κόκκινο χρώμα.
- Δοκιμάστε να πατήσετε το κουμπί λειτουργίας του **Χειριστήριο τηλεόρασης** στο κάτω δεξιό μέρος της τηλεόρασης, για να βεβαιωθείτε ότι το πρόβλημα δεν οφείλεται στο τηλεχειριστήριο. Αν η τηλεόραση ενεργοποιηθεί, ανατρέξτε στην ενότητα "Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί" παρακάτω.

### Καθόλου εικόνα/βίντεο/ήχος ή παραμορφωμένη εικόνα/βίντεο/ήχος από εξωτερική συσκευή, εμφανίζεται το μήνυμα «Ασθενές ή καθόλου σήμα» στην τηλεόραση ή δεν βρέθηκαν κανάλια.

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι συνδεδεμένη σωστά και ότι όλα τα καλώδια έχουν συνδεθεί καλά.
- Αφαιρέστε και επανασυνδέστε όλα τα καλώδια που είναι συνδεδεμένα στην τηλεόραση και τις εξωτερικές συσκευές. Δοκιμάστε με νέα καλώδια, αν είναι δυνατόν.
- Επιβεβαιώστε ότι έχετε επιλέξει τη σωστή πηγή εισόδου (🏠 > 📺 Πηγή).
- Εκτελέστε αυτοδιαγνωστικό έλεγχο της τηλεόρασης για να προσδιορίσετε αν το πρόβλημα προκαλείται από την τηλεόραση ή τη συσκευή (🏠 > ⚙️ Ρυθμίσεις > Υποστήριξη > Φροντίδα συσκευής > Αυτοδιάγνωση > Δοκιμή εικόνας ή Δοκιμή ήχου).
- Αν τα αποτελέσματα της δοκιμής είναι φυσιολογικά, επανεκκινήστε τις συνδεδεμένες συσκευές αποσυνδέοντας το καλώδιο ρεύματος κάθε συσκευής και, στη συνέχεια, συνδέοντάς το ξανά. Αν το πρόβλημα παραμένει, ανατρέξτε στον οδηγό σύνδεσης στο εγχειρίδιο χρήσης της συνδεδεμένης συσκευής.
- Αν δεν χρησιμοποιείτε δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης και η τηλεόραση λαμβάνει τηλεοπτικό σήμα από κεραία ή επιτοίχια υποδοχή, εκτελέστε τη λειτουργία **Αυτόματος συντονισμός** για να αναζητήσετε κανάλια (🏠 > ⚙️ Ρυθμίσεις > Εκπομπή > (Ρυθμίσεις αυτόματου συντονισμού) > Αυτόματος συντονισμός).
  - Η επιλογή **Ρυθμίσεις αυτόματου συντονισμού** ενδέχεται να μην εμφανίζεται, ανάλογα με το μοντέλο ή τη γεωγραφική περιοχή.
  - Αν χρησιμοποιείτε δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης.

## Δεν λειτουργεί η κάρτα CI+.

- Αυτή η τηλεόραση Samsung πληροί το πρότυπο CI+ έκδοση 1.4.
- Αν η μονάδα κοινής διασύνδεσης CI+ δεν είναι συμβατή με αυτή τη συσκευή, αφαιρέστε τη μονάδα και επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών CI+ για βοήθεια.

## Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.

- Ελέγξτε αν η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας στο κάτω μέρος της τηλεόρασης αναβοσβήνει όταν πατάτε το κουμπί λειτουργίας στο τηλεχειριστήριο. Αν δεν αναβοσβήνει, αντικαταστήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου.
- Βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες είναι τοποθετημένες με τους πόλους τους (+/-) προς τη σωστή κατεύθυνση.
- Δοκιμάστε να στρέψετε το τηλεχειριστήριο απευθείας προς την τηλεόραση από απόσταση περίπου 1,5-1,8 m.

## Το τηλεχειριστήριο του δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης δεν ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την τηλεόραση ή δεν προσαρμόζει την ένταση του ήχου.

- Προγραμματίστε το τηλεχειριστήριο του δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης ώστε να χειρίζεται την τηλεόραση. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης για τον κωδικό της τηλεόρασης SAMSUNG.

## Οι ρυθμίσεις της τηλεόρασης χάνονται μετά από 5 λεπτά.

- Η τηλεόραση έχει ρυθμιστεί σε **Λειτουργία καταστήματος**. Αλλάξτε τη ρύθμιση **Λειτουργία χρήσης** στο μενού **Γενικές** σε **Οικιακή λειτουργία** (🏠 > ⚙️ Ρυθμίσεις > Γενικές > Διαχείριση συστήματος > Λειτουργία χρήσης > Οικιακή λειτουργία).





## Διακοπτόμενη σύνδεση Wi-Fi

- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο δίκτυο (🏠 > ⚙️ Ρυθμίσεις > Γενικές > Δίκτυο > Κατάσταση δικτύου).
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε εισάγει σωστά τον κωδικό πρόσβασης του δικτύου Wi-Fi.
- Ελέγξτε την απόσταση ανάμεσα στην τηλεόραση και το μόντεμ ή το σημείο πρόσβασης. Η απόσταση δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 15,2 m.
- Μειώστε τις παρεμβολές, μη χρησιμοποιώντας ή απενεργοποιώντας τις ασύρματες συσκευές. Επίσης, επαληθεύστε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα στην τηλεόραση και το μόντεμ ή το σημείο πρόσβασης. (Η ισχύς του σήματος Wi-Fi μπορεί να μειωθεί από συσκευές, ασύρματα τηλέφωνα, πέτρινους τοίχους/τζάκια κλπ.)



- Επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου (ISP) και ζητήστε του να επαναφέρει τις ρυθμίσεις του κυκλώματος δικτύου σας, για να καταχωρίσετε ξανά τις διευθύνσεις MAC του μόντεμ ή σημείου πρόσβασης και της τηλεόρασης.

## Προβλήματα με εφαρμογές βίντεο (Youtube κλπ.)

- Αλλάξτε τη ρύθμιση DNS σε 8.8.8.8. Επιλέξτε  >  Ρυθμίσεις > Γενικές > Δίκτυο > Κατάσταση δικτύου > Ρυθμία. IP > Ρύθμιση DNS > Μη αυτόματη εισαγωγή > Διακομιστής DNS > εισαγάγετε την τιμή 8.8.8.8 > OK.
- Εκτελέστε επαναφορά επιλέγοντας  >  Ρυθμίσεις > Υποστήριξη > Φροντίδα συσκευής > Αυτοδιάγνωση > Επαναφορά Smart Hub.



## Τι είναι η απομακρυσμένη υποστήριξη;

Η υπηρεσία απομακρυσμένης υποστήριξης της Samsung σας προσφέρει προσωπική υποστήριξη με έναν τεχνικό της Samsung, ο οποίος μπορεί να κάνει τα εξής από απόσταση:

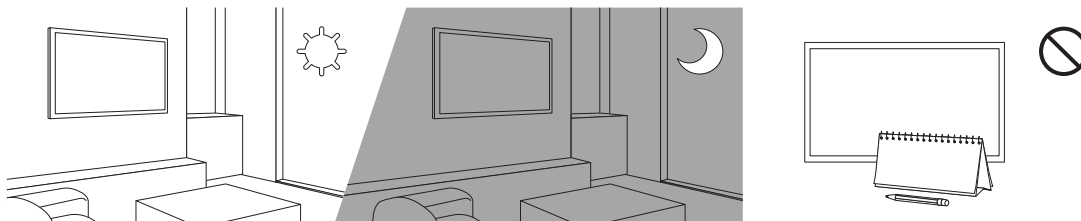
- Διαγνωστικό έλεγχο της τηλεόρασής σας
- Προσαρμογή των ρυθμίσεων της τηλεόρασης για εσάς
- Εκτέλεση επαναφοράς εργοστασιακών ρυθμίσεων στην τηλεόρασή σας
- Εγκατάσταση συνιστώμενων ενημερώσεων υλικολογισμικού



## Πώς λειτουργεί η απομακρυσμένη υποστήριξη;

Μπορείτε εύκολα να λάβετε Απομακρυσμένη υποστήριξη Samsung για την τηλεόρασή σας:

1. Καλέστε το κέντρο σέρβις της Samsung και ζητήστε απομακρυσμένη υποστήριξη.
2. Ανοίξτε το μενού της τηλεόρασης και μεταβείτε στο μενού Υποστήριξη. ( >  Ρυθμίσεις > Υποστήριξη)
3. Επιλέξτε Απομακρυσμένη διαχείριση και, στη συνέχεια, διαβάστε και αποδεχτείτε το συμφωνητικό όρων χρήσης υπηρεσίας. Όταν εμφανιστεί η οθόνη κωδικού PIN, παρέχετε τον κωδικό PIN στον τεχνικό.
4. Στη συνέχεια, ο τεχνικός θα αποκτήσει πρόσβαση στην τηλεόρασή σας.

## Αισθητήρας Eco και φωτεινότητα οθόνης



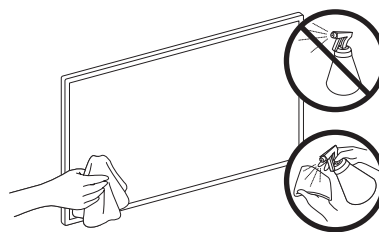
Ο αισθητήρας Eco προσαρμόζει αυτόματα τη φωτεινότητα της τηλεόρασης. Αυτή η δυνατότητα μετρά το φως στο δωμάτιο και βελτιστοποιεί αυτόματα τη φωτεινότητα της τηλεόρασης, για να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας. Αν θέλετε να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, μεταβείτε στην επιλογή  >  Ρυθμίσεις > Γενικές > Λύση Eco > Εντοπισμός φωτισμού περιβάλλοντος.

- Αν η φωτεινότητα της οθόνης είναι πολύ χαμηλή όταν παρακολουθείτε τηλεόραση σε σκοτεινό χώρο, αυτό ενδέχεται να οφείλεται στη λειτουργία Εντοπισμός φωτισμού περιβάλλοντος.
- Ο αισθητήρας Eco βρίσκεται στο κάτω μέρος της τηλεόρασης. Μην εμποδίζετε τον αισθητήρα με κανένα αντικείμενο. Μπορεί να μειωθεί η φωτεινότητα της εικόνας.



## Φροντίδα της τηλεόρασης

- Αν υπήρχε ένα αυτοκόλλητο στην οθόνη της τηλεόρασης, μπορεί να παραμείνουν μερικά υπολείμματα αφού αφαιρέσετε το αυτοκόλλητο. Καθαρίστε τα υπολείμματα προτού χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση.
- Η εξωτερική επιφάνεια και η οθόνη της τηλεόρασης μπορεί να γρατσουνιστούν κατά τον καθαρισμό της. Φροντίστε να σκουπίσετε προσεκτικά την εξωτερική επιφάνεια και την οθόνη με ένα μαλακό ύφασμα, για μην προκαλέσετε γρατσουνιές.
- Μην ψεκάζετε νερό ή οποιοδήποτε άλλο υγρό κατευθείαν επάνω στην τηλεόραση. Η εισροή οποιουδήποτε υγρού στο προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη, πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Για να καθαρίσετε την οθόνη, απενεργοποιήστε την τηλεόραση και, στη συνέχεια, σκουπίστε απαλά τους λεκέδες και τις δαχτυλιές στην οθόνη με ένα πανί από μικροΐνες. Καθαρίστε το σώμα ή την οθόνη της τηλεόρασης με ένα πανί από μικροΐνες, το οποίο έχετε υγράνει με μια μικρή ποσότητα νερού. Στη συνέχεια, απομακρύνετε την υγρασία με ένα στεγνό πανί. Μην ασκείτε πολύ δύναμη στην επιφάνεια της οθόνης όταν καθαρίζετε, επειδή μπορεί να προκληθεί ζημιά στην οθόνη. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε εύφλεκτα υγρά (βενζίνη, διαλυτικό κλπ.) ή καθαριστικά. Για επίμονους λεκέδες, ψεκάστε μια μικρή ποσότητα καθαριστικού οθόνης σε ένα πανί από μικροΐνες και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το πανί για να σκουπίσετε τους λεκέδες.



## 07 Προδιαγραφές και πρόσθετες πληροφορίες

### Προδιαγραφές

Όνομα μοντέλου	BE43T-H	BE50T-H
Ανάλυση οθόνης	3840 x 2160	3840 x 2160
Μέγεθος οθόνης	43 ΄ιντσες	50 ΄ιντσες
Μήκος διαγωνίου	107,9 cm	125,7 cm
Ήχος (Έξοδος)	20 W	20 W
Διαστάσεις (Π x Υ x Β)		
Κυρίως σώμα	963,0 x 558,4 x 59,2 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm
Με βάση	963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Βάρος		
Χωρίς βάση	8,1 kg	11,4 kg
Με βάση	8,3 kg	11,6 kg
Όνομα μοντέλου	BE55T-H	BE65T-H
Ανάλυση οθόνης	3840 x 2160	3840 x 2160
Μέγεθος οθόνης	55 ΄ιντσες	65 ΄ιντσες
Μήκος διαγωνίου	138,7 cm	163,9 cm
Ήχος (Έξοδος)	20 W	20 W
Διαστάσεις (Π x Υ x Β)		
Κυρίως σώμα	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm
Με βάση	1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Βάρος		
Χωρίς βάση	13,9 kg	20,6 kg
Με βάση	14,2 kg	20,9 kg
Όνομα μοντέλου	BE70T-H	BE75T-H
Ανάλυση οθόνης	3840 x 2160	3840 x 2160
Μέγεθος οθόνης	70 ΄ιντσες	75 ΄ιντσες
Μήκος διαγωνίου	176,5 cm	189,3 cm
Ήχος (Έξοδος)	20 W	20 W
Διαστάσεις (Π x Υ x Β)		
Κυρίως σώμα	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm
Με βάση	1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Βάρος		
Χωρίς βάση	24,2 kg	30,4 kg
Με βάση	24,7 kg	30,8 kg

## Περιβαλλοντικές συνθήκες

Θερμοκρασία λειτουργίας	10°C έως 40°C (50°F έως 104°F)
Υγρασία λειτουργίας	10% έως 80%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Θερμοκρασία φύλαξης	-20°C έως 45°C (-4°F έως 113°F)
Υγρασία φύλαξης	5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών

- Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.
- Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία ρεύματος και περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την κατανάλωση ενέργειας, ανατρέξτε στην ετικέτα ονομαστικών τιμών που είναι επικολλημένη στο προϊόν.
- Η τυπική κατανάλωση ενέργειας μετράται σύμφωνα με το πρότυπο IEC 62087.
- Μπορείτε να δείτε την ετικέτα ονομαστικών τιμών που είναι προσαρτημένη στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. (Για ορισμένα μοντέλα, μπορείτε να δείτε την ετικέτα ονομαστικών τιμών στο εσωτερικό του καλύμματος υποδοχών).

## Μείωση κατανάλωσης ενέργειας

Όταν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση, αυτή μεταβαίνει σε κατάσταση αναμονής. Σε κατάσταση αναμονής, συνεχίζει να τραβά μικρή ποσότητα ρεύματος. Για να περιορίσετε την κατανάλωση ρεύματος, αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος όταν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση για μεγάλο χρονικό διάστημα.

## Άδειες



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Σύσταση - Μόνον EU



Δια της παρούσης, η Samsung Electronics δηλώνει ότι αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ υπάρχει διαθέσιμο στην παρακάτω διαδικτυακή διεύθυνση: <http://www.samsung.com> μεταβείτε στο παράθυρο Support (Υποστήριξη) και εισαγάγετε το όνομα του μοντέλου.

Αυτός ο εξοπλισμός μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις χώρες της Ε.Ε.

Η λειτουργία ασύρματου δικτύου WLAN 5 GHz (Wi-Fi) αυτού του εξοπλισμού μπορεί να χρησιμοποιείται μόνο σε εσωτερικούς χώρους.

Μέγ. ισχύς πομπού BT: 100 mW στα 2,4 GHz-2,4835 GHz

Μέγ. ισχύς πομπού Wi-Fi: 100 mW στα 2,4 GHz-2,4835 GHz, 200 mW στα 5,15 GHz-5,25 GHz, 100 mW στα 5,25 GHz-5,35 GHz & 5,47 GHz - 5,725 GHz

Για πληροφορίες σχετικά με τις περιβαλλοντικές δεσμεύσεις της Samsung και τις κανονιστικές υποχρεώσεις για συγκεκριμένα προϊόντα, π.χ. REACH, WEEE, μπαταρίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ - ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΑΠΕΙ Η ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ, ΝΑ ΚΡΑΤΑΤΕ ΠΑΝΤΑ ΤΑ ΚΕΡΙΑ Ή ΑΛΛΕΣ ΠΗΓΕΣ ΓΥΜΝΗΣ ΦΛΟΓΑΣ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ.





**Σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος (Απόβλητα ηλεκτρικού & ηλεκτρονικού εξοπλισμού)  
(Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)**

Αυτή η σήμανση πάνω στο προϊόν, στα αξεσουάρ ή στο συνοδευτικό έντυπο υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Για να αποφευχθούν πιθανοί κίνδυνοι για το περιβάλλον ή τη δημόσια υγεία από την ανεξέλεγκτη απόρριψη αποβλήτων, διαχωρίστε αυτά τα είδη από τους άλλους τύπους αποβλήτων και ανακυκλώστε τα υπεύθυνα, ώστε να ενισχύσετε την προσπάθεια βιώσιμης επαναχρησιμοποίησης των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να συμβουλευούνται είτε το κατάστημα από όπου αγόρασαν το παρόν προϊόν είτε τις τοπικές κρατικές υπηρεσίες για πληροφορίες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο που μπορούν να διαθέσουν αυτά τα είδη προς περιβαλλοντικά ασφαλή ανακύκλωση.

Οι εταιρικοί χρήστες θα πρέπει να επικοινωνούν με τον προμηθευτή τους και να ελέγχουν τους όρους και τις προϋποθέσεις της σύμβασης αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του αξεσουάρ δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με άλλους τύπους εμπορικών αποβλήτων.




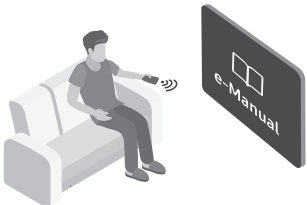
**Σωστή απόρριψη των μπαταριών αυτού του προϊόντος  
(Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)**

Αυτή η σήμανση πάνω στην μπαταρία, στο χειρίδιο ή στη συσκευασία υποδεικνύει ότι οι μπαταρίες που περιέχονται σε αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Όπου υπάρχει η σχετική σήμανση, τα σύμβολα χημικών ουσιών Hg, Cd ή Pb υποδεικνύουν ότι η μπαταρία περιέχει υδράργυρο, κάδμιο ή μόλυβδο σε επίπεδα που υπερβαίνουν τα επίπεδα αναφοράς της Οδηγίας 2006/66 της Ε.Κ. Αν οι μπαταρίες δεν απορριφθούν σωστά, αυτές οι ουσίες μπορεί να βλάψουν τη δημόσια υγεία ή το περιβάλλον.

Για να προστατέψετε τους φυσικούς πόρους και να ενισχύσετε την προσπάθεια επαναχρησιμοποίησης των υλικών, διαχωρίστε τις μπαταρίες από τους άλλους τύπους αποβλήτων και ανακυκλώστε τις μέσω του τοπικού συστήματος δωρεάν επιστροφής μπαταριών.

# Mielőtt a felhasználói kézikönyv olvasásába kezdene





A tévékészülék tartozéka ez a felhasználói kézikönyv, de beágyazott e-Manual kézikönyvvel is rendelkezik. Mielőtt a felhasználói kézikönyv olvasásába kezdene, ellenőrizze a következőket:

	<b>Használati útmutató</b>	Olvassa el a mellékelt felhasználói kézikönyvet a termékbiztonsággal, üzembe helyezéssel, tartozékokkal, kezdeti beállításokkal és termékleírással kapcsolatos információk megtekintéséhez.
	<b>e-Manual</b>	A tévékészülékkel kapcsolatos további tájékoztatásért olvassa el a termék beágyazott e-Manual kézikönyvét. <ul style="list-style-type: none"><li>Az e-Manual megnyitása: 🏠 &gt; ⚙️ Beállítások &gt; Terméktám. &gt; e-Manual megnyitása</li></ul>



A webhelyről ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) letöltheti a kézikönyveket, majd a tartalmát számítógépén vagy hordozható eszközén is olvashatja.

## Az e-Manual kézikönyv kiegészítő funkcióinak megismerése

- Az e-kézikönyvből nem minden menüképernyő érhető el.

	<b>Keresés</b>	Válasszon ki egy elemet a keresési eredmények listájából a kívánt oldal betöltéséhez.
	<b>Mutató</b>	Válasszon ki egy kulcsszót a kívánt oldal megnyitásához. <ul style="list-style-type: none"><li>A menük csak bizonyos földrajzi régiókban állnak rendelkezésre.</li></ul>
	<b>Oldaltérkép</b>	Az e-Manual elemeit sorolja fel.
	<b>Legutóbb nézett</b>	Témakör választása a legutóbb megtekintett témakörök közül.

## Az e-Manual kézikönyv témaoldalain megjelenő gombok funkcióinak megismerése

	<b>Próba most</b>	Lehetővé teszi a kapcsolódó menüelemhez való hozzáférést és a funkció azonnali kipróbálását.
	<b>Kapcsol</b>	Az e-Manual oldalán hivatkozott aláhúzott témakör azonnali elérése.







### Használati útmutató

Kérjük, hogy a készülék működtetése előtt gondosan olvassa végig a kezelési útmutatót és őrizze meg, mert később szüksége lehet rá.

# Figyelem! Fontos biztonsági utasítások

A tévékészülék használata előtt olvassa el a biztonsági utasításokat.

Az alábbi táblázatban megtalálhatja a jelzések magyarázatát, amelyekkel Samsung-termékén találkozhat.

FIGYELEM			II. osztályú termék: Ez a szimbólum azt jelzi, hogy nincs szükség biztonsági elektromos földelésre. Ha ez a jelzés nem található meg a hálózati tápellátású terméken, akkor a termék CSAK megfelelően földelt (védőföld) tápaljzatról működtethető.
ELEKTROMOS ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE. NE NYISSA FEL!			
VIGYÁZAT: AZ ÁRAMÜTÉS KOCKÁZATÁNAK CSÖKKENTÉSE ÉRDEKÉBEN NE TÁVOLÍTSA EL A BURKOLATOT (VAGY HÁTLAGOT). A KÉSZÜLÉK NEM TARTALMAZ A FELHASZNÁLÓ ÁLTAL JAVÍTHATÓ ALKATRÉSZEKET. A JAVÍTÁST BÍZZA KÉPZETT SZAKEMBERRE.			Váltakozó áramú feszültség: Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a vele jelölt névleges érték váltakozó feszültség.
	Ez a jel a készülék belsejében uralkodó magasfeszültségre figyelmeztet. Semmiképpen ne érjen a készülék belsejében található alkatrészekhez. Veszélyes.		Egyenáramú feszültség: Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a vele jelölt névleges érték egyenfeszültség.
	Ez a jel azt jelzi, hogy a terméket olyan fontos információkkal látták el, amelyek az üzemeltetésre és karbantartásra vonatkoznak.		Vigyázat! Olvassa el a használati utasítást: Ez a szimbólum arra hívja fel a figyelmet, hogy el kell olvasni a felhasználói kézikönyv biztonságra vonatkozó tudnivalóit.

- A készülékházon, valamint a készülék hátulján vagy alján található nyílások a megfelelő szellőzést szolgálják. A készülék megbízható működése, valamint a túlmelegedés megelőzése érdekében ezeket a nyílásokat nem szabad elzárni vagy lefedni.
  - Ne helyezze a készüléket zárt helyre, például vitrinbe vagy szekrénybe, ha ott a megfelelő szellőzés nem biztosított.
  - Ne helyezze a készüléket radiátor vagy fűtőberendezés mellé vagy fölé, illetve olyan helyre, ahol közvetlen napfénynek van kitéve.
  - Ne helyezzen a készülékre vizet tartalmazó edényt (vázát stb.), mivel ez tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ne tegye a készüléket olyan helyre, ahol eső vagy víz érheti (pl. fürdőszobába, mosdókagyló, mosogató vagy kád mellé, illetve nedves pincehelyiségbe, úszómedence közelébe stb.). Ha a készülék véletlenül vizes lesz, húzza ki a konnektorból, és azonnal forduljon a márkakereskedéshez.
- A készülék telepeket tartalmaz. Bizonyos országokban környezetvédelmi előírások vonatkoznak a telepek ártalmatlanítására. A hulladék elhelyezésével és újrahasznosításával kapcsolatos információkért forduljon a helyi hatóságokhoz.
- Ne terhelje túl a fali aljzatot, a hosszabbítókábelét vagy az adaptert, mivel ez tüzet vagy áramütést okozhat.
- A tápellátás kábeleit olyan módon kell elhelyezni, hogy azokra senki se léphessen rá, valamint ne szoruljanak a rájuk helyezett tárgyak alá. Fordítson kiemelt figyelmet a csatlakozó utáni kábelrészre, a fali aljzatokra, valamint arra a helyre, ahol a kábel kilép a készülékből.

- A készülék védelme érdekében vihar idején, vagy ha hosszabb időn keresztül felügyelet nélkül hagyja, és nem használja a készüléket, húzza ki a tápkábelt a fali aljzataból, és szüntesse meg az antenna, illetve a kábeltévé csatlakozását. Így a készülékben nem keletkezhet kár a villámlás és a hálózati túlfeszültség miatt.
- Mielőtt a váltakozó áramú tápkábelt az egyenáramú adapter aljzatához csatlakoztatná, ellenőrizze, hogy az egyenáramú adapter bemeneti feszültsége megfelel-e a helyi elektromos hálózaténak.
- Soha ne helyezzen fémtárgyat a készülék nyílásaiba. Ez áramütést okozhat.
- Az áramütés elkerülése érdekében ne érjen a készülék belsejéhez. A készüléket csak képzett szakember nyithatja ki.
- Dugja be a tápkábel csatlakozóját úgy, hogy az szilárdan üljön az aljzatban. Amikor kihúzza a tápkábelt a fali aljzataból, mindig a tápkábel csatlakozójánál fogva húzza ki. Soha ne húzza ki a csatlakozót a tápkábelnél fogva. Nedves kézzel ne érjen hozzá a tápkábelhez.
- Ha a készülék nem működik megfelelően – főként, ha szokatlan hang vagy szag tapasztalható a közelében –, azonnal szüntesse meg a tápellátást, és forduljon a márkakereskedéshez vagy a Samsung márkaszervizéhez.
- Ha hosszabb időn keresztül nem használja a tv-készüléket, vagy ha hosszabb időre elmegy otthonról (főként ha gyermekek, idősek vagy fogyatékkal élők maradnak magukra a lakásban), mindenképpen húzza ki a tv-készülék tápkábelét az aljzataból.
  - A felgyülemlett por áramütést, elektromos szivárgást vagy tüzet okozhat a tápkábelben keletkező szikra vagy túlmelegedés, illetve a szigetelés megrongálása révén.
- Ha olyan helyen szeretné felszerelni a készüléket, ahol szokatlanul poros, meleg vagy hideg, párás vagy vegyszerekkel telített a levegő, illetve ahol napi 24 órán keresztül üzemel (például reptéren, pályaudvaron stb.), vegye fel a kapcsolatot a Samsung márkaszervizzel. Ha nem így tesz, az komoly károsodást okozhat a készülékben.
- Csak megfelelően földelt dugót és aljzapot használjon.
  - A nem megfelelő földelés áramütést okozhat, illetve a készülék károsodásához vezethet. (Csak I. osztályú termékek esetén)
- A készülék teljes kikapcsolásához húzza ki azt a fali aljzataból. Maradjon a fali aljzat és a tápcsatlakozó dugasz könnyen elérhető, hogy szükség esetén gyorsan kihúzhassa a készüléket.
- A tartozékokat (elem stb.) olyan helyen tárolja, ahol a gyermekek nem férhetnek hozzájuk.
- Ne ejtse le és üsse meg a terméket. Ha a készülék megrongálódik, szüntesse meg a tápellátást, és forduljon a Samsung szervizközpontozhoz.
- A tisztításhoz húzza ki a tápkábelt a fali aljzataból, és puha, száraz törülközővel törölje le a készüléket. Ne használjon vegyszereket, például viaszt, benzolt, alkoholt, oldószert, rovarirtót, légfrissítőt, kenőanyagot vagy tisztítószert. Ezek a vegyszerek a készülék megrongálódását vagy a terméken található feliratok sérülését okozhatják.
- Ne tegye ki a készüléket csepegő vagy fröccsenő folyadéknak.
- Az elemeket ne dobja tűzbe.
- Az elemeket ne szedje szét, ne hevítse túl, illetve ne zárja rövidre.
- **FIGYELEM:** Ha a távvezérlőben használt elemeket nem a megfelelő típusra cseréli, robbanásveszély léphet fel. Csak azonos vagy egyenértékű típusúra cserélje.

\* A jelen Használati útmutatóban szereplő ábrák és rajzok kizárólag referenciául szolgálnak, és eltérhetnek a termék tényleges megjelenésétől. A termék kialakítása és jellemzői előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. A FÁK országokban beszélt nyelvek (orosz, ukrán és kazah) ehhez a termékhez nem érhetők el, mivel a termék az EU területén élő fogyasztók számára készül.



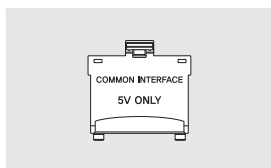
# Tartalom

Mielőtt a felhasználói kézikönyv olvasásába kezdene	2
Figyelem! Fontos biztonsági utasítások	3
<b>01 A doboz tartalma</b>	
<b>02 A tv-készülék felszerelése</b>	
A tv-készülék falra szerelése	7
Megfelelő szellőzés biztosítása a tv-készülék számára	8
Biztonsági óvintézkedések: A tv-készülék biztonságos rögzítése a falon	9
<b>03 A távvezérlő</b>	
A távvezérlő gombjai	10
Az elemek behelyezése a távvezérlőbe (Elem mérete: AAA)	11
<b>04 A Kezdeti beállítás futtatása</b>	
Az Távirányító használata	12
<b>05 Csatlakozás egy hálózathoz</b>	
Vezeték nélküli hálózati kapcsolat	13
Vezetékes hálózati kapcsolat	13
<b>06 Hibaelhárítás és karbantartás</b>	
Hibaelhárítás	14
Mit kell tudni a távoli támogatásról?	16
Az Eco-érezékelő és a képernyő fényereje	16
A tv-készülék gondozása	17
<b>07 Műszaki adatok és egyéb információk</b>	
Műszaki leírás	18
Környezeti feltételek	19
Az áramfogyasztás csökkentése	19
Licencek	20

# 01 A doboz tartalma

Ellenőrizze, hogy az alábbi elemek mellékelve vannak-e a tévékészülékhez. Ha bármelyik tartozék hiányzik, forduljon a márkakereskedőhöz.

- Távvezérlő és elemek (2 db AAA)
- Használati útmutató
- Jótállási jegy/Szabályozási útmutató (egyres helyeken nem érhető el)
- TV-tápkábel



CI-kártyaadapter

- A tartozékok színe és formája típustól függően eltérhet a képen láthatótól.
- A csomagban nem mellékelte kábelek külön szerezhetők be.
- A doboz kicsomagolásakor ellenőrizze, hogy a csomagolóanyagok mögött vagy között nem található-e további tartozék.

A következő esetekben előfordulhat, hogy adminisztrációs díjat kell fizetnie:

- (a) Szerelőt hív, de kiderül, hogy a termék nem hibás (például, ha Ön nem olvasta el a használati útmutatót).
- (b) Eljuttatja a készüléket a Samsung márkaszervizéhez, de kiderül, hogy nem hibás (például, ha Ön nem olvasta el a használati útmutatót).

Tájékoztatni fogjuk az adminisztrációs díjról a szerelő látogatása előtt.



**Figyelmeztetés:** A képernyő a helytelen kezeléskor fellépő közvetlen nyomástól megsérülhet. Azt javasoljuk, hogy a tévékészüléket az ábrán látható módon a szélénél fogva emelje fel.



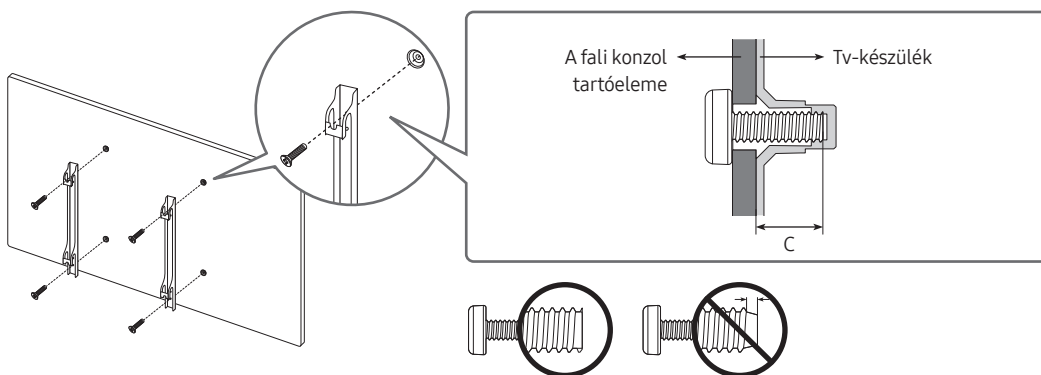
## 02 A tv-készülék felszerelése

### A tv-készülék falra szerelése



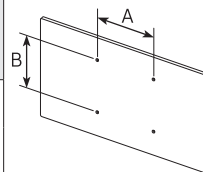
Ha a televíziót falra szereli fel, akkor kövesse pontosan a gyártó által megadott utasításokat. A nem megfelelően felszerelt TV készülék lecsúszhat vagy leeshet, súlyos személyi sérülést okozva ezzel gyermekeknek és felnőtteknek egyaránt, és a televízió is komolyan megsérülhet.

- A tévékészülék a (külön kapható) fali konzol segítségével szerelhető a falra.
- További információkért lásd a Samsung fali konzolhoz mellékelt felszerelési útmutatót.



- A Samsung Electronics nem vállal felelősséget a készülékben keletkezett károkért, illetve az Ön vagy mások sérüléseiért abban az esetben, ha úgy dönt, hogy saját maga szereli fel a fali konzolt.
- A fali konzolt szilárd, a padlóra merőleges falra szerelje fel. Mielőtt a fali konzolt gipszkartonon kívül bármi másra felszerelné, további információkért forduljon a legközelebbi kereskedőhöz. A mennyezetre vagy ferde falra történő felszerelés esetén a készülék lezuhanhat és súlyos személyi sérüléseket okozhat.
- A fali konzol tartozékainak szabványos méretei a következő oldalon látható táblázatban olvashatók.
- Ha harmadik fél által árusított fali konzolt szerel fel, a következő oldalon látható táblázat C oszlopában megtalálja a tv-készülék fali konzolhoz történő rögzítéséhez használható csavarok hosszát.
- Falikonzol-készlet felszerelése esetén javasoljuk, hogy rögzítse az összes VESA-csavart.
- Ha a falra csak a két felső csavarral rögzülő falikonzol-készletet szeretne felszerelni, feltétlenül az ilyen jellegű rögzítést támogató Samsung falikonzol-készletet használjon. (Nem minden földrajzi területen kapható ilyen falikonzol-készlet.)

A tv-készülék mérete hüvelykben	VESA-csavarfuratok távolsága (A × B) milliméterben	C (mm)	Szabványos csavar	Mennyiség
43-55	200 x 200	20-22	M8	4
65-70	400 x 300			
75	400 x 400			



A fali konzol felszerelésekor a tv-készülék legyen kikapcsolva. A bekapcsolt készülék áramütést okozhat.

- Ne használjon a szabványnál hosszabb, illetve a VESA-szabványnak nem megfelelő csavarokat. A túl hosszú csavarok megsérthetik a TV-készülék belsejét.
- A VESA-szabványtól eltérő fali konzol használata esetén a csavarok hossza a fali konzol műszaki adataitól függően változhat.
- Ne húzza meg túl erősen a csavarokat. Ez a termék sérülését vagy a termék leesését okozhatja, ami személyi sérüléshez vezethet. A Samsung nem vállal felelősséget az ilyen balesetekért.
- A Samsung nem vállal felelősséget azokért a termékért károsodásokért vagy az olyan személyi sérülésekért, amelyeket a VESA szabványtól eltérő fali tartók használata vagy a szerelési utasításban leírtak be nem tartása okoz.
- Ne szerelje fel a TV-készüléket 15 foknál jobban megdőntve.
- Mindig két ember szerelje fel a falra a tv-készüléket.

## Megfelelő szellőzés biztosítása a tv-készülék számára

A tévékészülék üzembe helyezésekor a megfelelő szellőzés biztosítása érdekében hagyjon legalább 10 cm távolságot a tévékészülék és más tárgyak (fal, szekrény stb.) között. Ennek elmulasztása tüzet okozhat, vagy a készülék meghibásodását eredményezheti a belső hőmérséklet megemelkedése miatt.

- Ha állványra vagy fali konzolra szereli a tv-készüléket, csak a Samsung Electronics termékeit használja. Más gyártó alkatrészeinek használata a készülékkel kapcsolatos problémákhoz vagy – a készülék leesésének következtében – személyi sérüléshez vezethet.

Felszerelés állványra	Felszerelés fali konzollal

## Biztonsági óvintézkedések: A tv-készülék biztonságos rögzítése a falon



**Vigyázat!** A tv-készülék leeshet, ha elhúzzák, eltolják vagy felmásznak rá. Különösen arra ügyeljen, hogy gyermekei ne borítsák fel a tv-készüléket, mert ez súlyos sérülést, sőt akár halált is okozhat. Tartsa be a tv-készülékhez mellékelte biztonsági tájékoztatóban foglalt összes biztonsági előírást. A még nagyobb stabilitás és biztonság érdekében vásárolja meg, és az alábbiak szerint szerelje fel a leesés elleni eszközt.

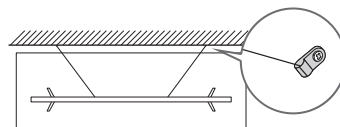
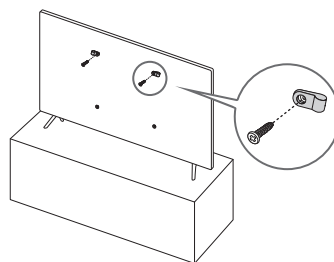


**FIGYELMEZTETÉS:** Soha ne helyezze a TV-készüléket instabil felületre. A tévékészülék leeshet, ami súlyos sérüléshez vagy akár halálhoz is vezethet. A sérülések, főképp a gyermekek sérülései, bizonyos óvintézkedésekkel nagyrészt elkerülhetők:

- Csak a tv-készülék gyártója által javasolt szekrényeket, állványokat és felszerelési módszereket használja.
- Kizárólag olyan bútort használjon, amely biztonságosan megtartja a tv-készüléket.
- Mindig győződjön meg arról, hogy a tv-készülék nem lóg túl a bútor peremén.
- Hívja fel a gyermekek figyelmét, hogy veszélyes felmászni a bútorokra azért, hogy elérjék a tv-készüléket vagy annak kezelőszerveit.
- A tv-készülékhez csatlakozó vezetékeket, kábeleket vezesse el úgy, hogy azokba ne botoljon el senki, ne ránhassák ki azokat és ne akadhassanak el bennük.
- Soha ne helyezze a TV-készüléket instabil felületre.
- Csak abban az esetben helyezze a tv-készüléket magas bútorokra (például faliszekrényre vagy könyvespolcra), ha mind a bútort, mind pedig a tv-készüléket megfelelően rögzíti.
- Ne helyezze a tv-készüléket terítővel vagy hasonló ruhaanyaggal letakart bútorra.
- Ne helyezzen a tv-készülék tetejére vagy a bútorra, amelyen a tv-készülék áll olyan tárgyakat, amelyek a gyermekeket arra készítetik, hogy felmászanak rá (például játékot vagy távvezérlőt). Abban esetben is tartsa be a fenti óvintézkedéseket, ha régebbi tv-készülékét megőrzi és máshová helyezi.

### A tv-készülék leesésének megakadályozása

1. A megfelelő csavarokkal rögzítse szilárdan a falra a tartóelemeket. Ellenőrizze, hogy a csavarok szilárdan rögzültek-e a falban.
  - A fal típusától függően kiegészítő eszköz, például tipli használata is szükséges lehet.
2. A megfelelő méretű csavarokkal rögzítse szilárdan a tévére a tartóelemeket.
  - A csavarokra vonatkozó előírások tekintetében lásd a szabványos csavarra vonatkozó részt az „A tv-készülék falra szerelése” című szakaszban.
3. A tv-készülékhez és a falhoz rögzített konzolokat kösse össze erős zsineggel, majd húzza szorosra a zsinogot.
  - Helyezze a tv-készüléket a fal közelébe, nehogy hátrabilenjen.
  - A zsinogot úgy rögzítse, hogy a falhoz rögzített konzolok a tv-készülékhez rögzített konzolokkal azonos magasságban vagy azoknál alacsonyabban legyenek.

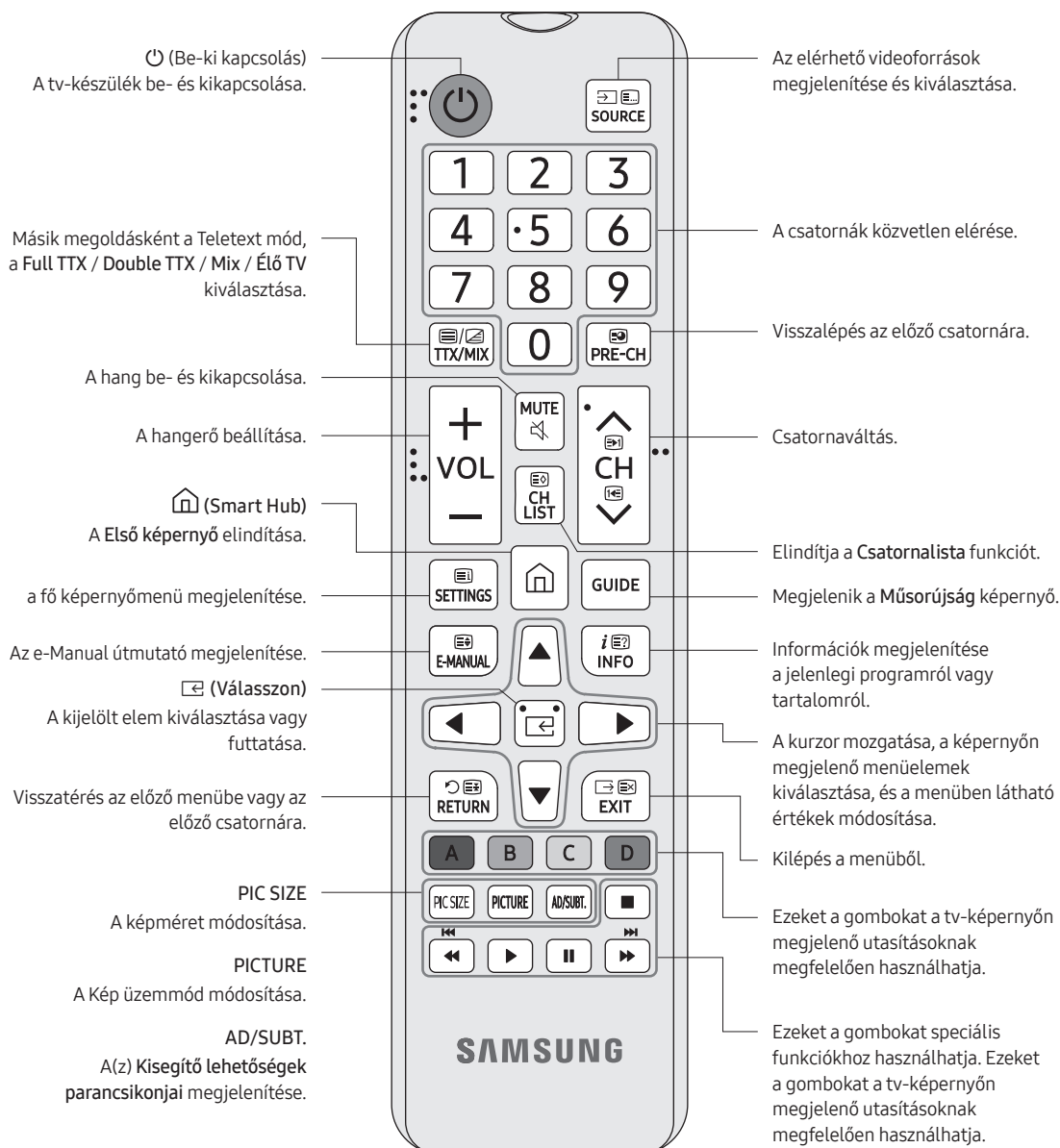


- A termék színe és formája típustól függően különbözhet.

# 03 A távvezérlő

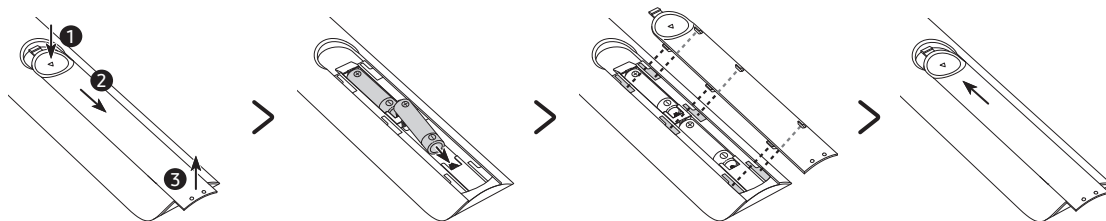
## A távvezérlő gombjai

- A távirányítón Braille-pontok találhatóak a **Be-ki kapcsolás**, a **Csatorna**, a **Hangerő**, és a **Válasszon** gombokon, így ezeket látássérült személyek is használhatják.
- A távvezérlő ikonjai, gombjai és funkciói modellenként eltérőek lehetnek.
- Ha a TV-hez mellékelte másik TV-hez használja, egyes funkciói esetleg nem fognak megfelelően működni.



## Az elemek behelyezése a távvezérlőbe (Elem mérete: AAA)

Az elemek pólusait illessze az elemtartón látható megfelelő szimbólumokhoz.



- A távvezérlő színe és formája típusonként különbözhet.
  - A távvezérlőt a TV-készüléktől számított 7 méteren belül használja.
  - Az erős fény befolyásolhatja a távvezérlő teljesítményét. Kerülje a távvezérlő használatát fénycsövek vagy neonfények közelében.
  - A hosszabb elem-élettartam érdekében alkáli elemek használata javasolt.
1. Óvatosan húzza el az elemtartó fedelén lévő rovátkát, és amikor meglazult a fedél, távolítsa el.
  2. Helyezzen be 2 db AAA méretű alkáli elemet. Győződjön meg arról, hogy az elemek pozitív és a negatív pólusa megfelelő irányban áll.
  3. Helyezze az elemtartó fedelét a távvezérlőre, majd csúsztassa be a fedelet a távvezérlőbe.
  4. A fentebb látható sorrendben csúsztassa fel az elemtartó fedelét úgy, hogy a fedél teljesen a távvezérlőre illeszkedjen.

## 04 A Kezdeti beállítás futtatása

A tv-készüléket első bekapcsolásakor azonnal elindul a Kezdeti beállítás. A Kezdeti beállítás segítségével a tv-készülék alapvető beállításai, például a szórt műsor vételi módja, a csatornakeresés és a hálózati kapcsolat konfigurálhatók egy menetben.

- A Kezdeti beállítás elindítása előtt feltétlenül csatlakoztassa a külső eszközöket.
- A Smart funkciók használatához a tv-készüléknek csatlakoznia kell az internethez.

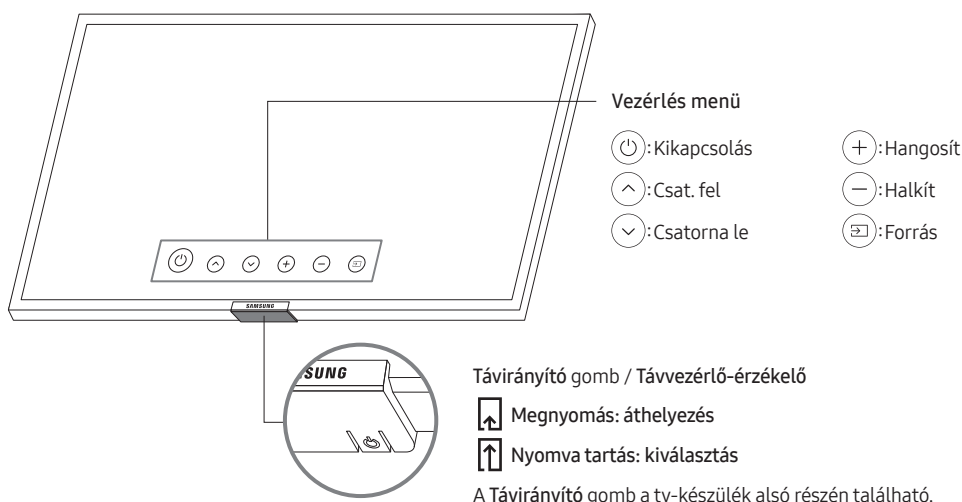
A kezdeti beállítás a tv-készülék menüjéből is elindítható (🏠 > ⚙️ Beállítások > Általános > Visszaállítás).

A Kezdeti beállítás képernyőn megjelenő utasításait követve konfigurálja a tv-készülék alapvető beállításait a tévénézési környezethez.

### Az Távirányító használata

A tv-készüléket az alsó részén található Távirányító gombbal kapcsolhatja be, ezután használhatóvá válik a Vezérlés menü. A Vezérlés menü akkor jelenik meg, ha a tv-készülék bekapcsolt állapotában megnyomja a Távirányító gombot. A használatával kapcsolatban további tájékoztatásért lásd az alábbi ábrát.

- A képernyő halvány lehet, ha nem távolítja el a védőfóliát a SAMSUNG-embémáról vagy a tv-készülék aljáról. Távolítsa el a védőfóliát.





## 05 Csatlakozás egy hálózathoz

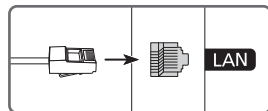
A tv-készülék hálózatra történő csatlakoztatása után olyan online szolgáltatásokat használatba, mint például a Smart Hub, valamint szoftverfrissítéseket is telepíthet.

### Vezeték nélküli hálózati kapcsolat

Csatlakoztassa a tv-készüléket az internethez vezeték nélküli hozzáférési pont vagy modem segítségével.



### Vezetékes hálózati kapcsolat



A tv-készüléket LAN-kábellel csatlakoztathatja a hálózathoz.

- A tévékészülék 10 Mb/s alatti hálózati sebesség alatt nem tud az internethez csatlakozni.
- A csatlakoztatáshoz Cat 7(\*STP típusú) kábelt használjon.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Hibaelhárítás és karbantartás

## Hibaelhárítás

Ha úgy tűnik, hogy a TV-készülékkel valamilyen probléma van, először tekintse át az alábbiakban ismertetett hibajelenségeket és megoldásukat. Esetleg tekintse át az e-Manual Hibaelhárítás, vagy Gy. I. K. szakaszát. Ha ezek közül a hibaelhárítási ötletek közül egyik sem vezet eredményre, látogasson el a „www.samsung.com” webhelyre, majd kattintson a Támogatás pontra, vagy forduljon a Samsung márkaszervizéhez, amelynek elérhetősége az útmutató hátoldalán található.

- Ez a TFT LED-panel olyan alpixeleket alkalmaz, amelyek előállításához kifinomult technológia szükséges. Azonban a képernyőn előfordulhat néhány fényes vagy sötét pixel. Ezek a képpontok nem befolyásolják a készülék teljesítményét.
- Az optimális állapota megtartásához frissítse a készüléket a legfrissebb szoftverre. Használja a **Most frissít** vagy az **Automatikus frissítés** funkciót a tv-készülék menüjében (🏠 > ⚙️ **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** > **Most frissít** vagy **Automatikus frissítés**).

### A tv-készülék nem kapcsol be.

- Ellenőrizze, hogy a hálózati tápkábel stabilan illeszkedik-e a fali aljzathoz és a tv-készülékhez.
- Ellenőrizze, hogy van-e áram a konnektorban, és a távvezérlő érzékelője a tv-készülék alján pirosan világít-e.
- A tv-készülék jobb alsó részén található **Távírányító** gomb megnyomásával ellenőrizze, hogy a probléma nem a távvezérlővel lépett-e fel. Ha a TV bekapcsol, tekintse meg az alábbi, „Nem működik a távírányító” című részt.

### Nincs kép/mozgóképek/hang vagy torz a külső készüléktől érkező kép/mozgóképek/hang, a képernyőn a „Gyenge, vagy nincs jel” (Gyenge jel vagy nincs jel) felirat látható, esetleg nem található csatorna.

- Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően van-e csatlakoztatva, a kábelek ütközésig be vannak-e tolvá.
- Húzza ki, majd csatlakoztassa újra a tv-készülékhez és a külső eszközökhöz futó összes kábelt. Próbáljon ki másik kábelt, ha lehetséges.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő bemeneti forrás van-e kiválasztva (🏠 > 📺 **Forrás**).
- Futtasson öndiagnosztikát a tv-készüléken, így meghatározható, hogy a problémát a tv-készülék vagy az eszköz okozza (🏠 > ⚙️ **Beállítások** > **Terméktám.** > **Eszközäpöläs** > **Öndiagnosztika** > **Képteszt** vagy **Hangteszt**).
- Ha a teszt sikeresen lefutott, indítsa újra a csatlakoztatott készülékeket úgy, hogy kihúzza mindegyik készülék tápkábelét, majd újra csatlakoztatja. Ha a probléma továbbra is fennáll, olvassa el a csatlakoztatott készülék kezelési utasításában a csatlakoztatásról szóló részt.
- Ha a tv-készülék nem kábeltelevíziós vagy műholdas beltéri egységhez csatlakozik, hanem antennán keresztül vagy a kábeltelevíziós szolgáltatás fali csatlakozóaljzatából kapja a jelet, a csatornák kereséséhez futtassa az **Automatikus hangolás** funkciót (🏠 > ⚙️ **Beállítások** > **Adás** > **(Automatikus hangolás beállításai)** > **Automatikus hangolás**).
  - Az **Automatikus hangolás beállításai** csak bizonyos modelleknél és földrajzi régiókban jelennek meg.
  - Ha kábeltelevíziós vagy műholdas beltéri egységgel rendelkezik, olvassa el a kábeltelevíziós vagy műholdas beltéri egység kézikönyvét.

## A CI+ nem működik.

- Az Ön Samsung tv-készüléke megfelel a CI+ 1.4 szabványainak.
- Ha a CI+ Common Interface modul inkompatibilis ezzel az eszközzel, kérjük, távolítsa el a modult, és forduljon a CI+ szolgáltatójához.

## Nem működik a távvezérlő.

- Ellenőrizze, hogy villog-e a tápellátásjelző fény a tv-készülék alján, amikor megnyomja a távvezérlőn a bekapcsológombot. Ha nem villog, cserélje ki a távvezérlő elemeit.
- Ellenőrizze, hogy az elemek a megfelelő polaritással (+/-) vannak-e behelyezve.
- Irányítsa a távvezérlőt közvetlenül a tv-készülék felé 1,5-1,8 m távolságból.

## A kábeltelevíziós vagy műholdas beltéri egység távvezérlője nem kapcsolja be vagy ki a tv-készüléket, és nem szabályozza a hangerőt.

- Programozza be a kábeltelevíziós vagy műholdas beltéri egység távvezérlőjét úgy, hogy az kezelje a tv-készüléket. A SAMSUNG TV kódját a kábeltelevíziós vagy műholdas beltéri egység használati útmutatójában találja.

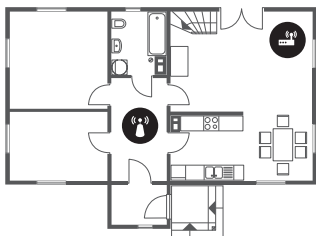
## A tv-készülék beállításai 5 perc után törlődnek.

- A tévékészülék Bolti üzemmód üzemmódban működik. Módosítsa a Használati mód beállítását a Általános menüben Otthon üzemmód értékre (🏠 > ⚙️ Beállítások > Általános > Rendszerkezelő > Használati mód > Otthon üzemmód).

## Instabil Wi-Fi kapcsolat



- Győződjön meg arról, hogy a tévékészülék rendelkezik hálózati kapcsolattal (🏠 > ⚙️ Beállítások > Általános > Hálózat > Hálózat állapota).
- Ellenőrizze, hogy a Wi-Fi-jelszót pontosan adta-e meg.
- Ellenőrizze a TV és a modem vagy hozzáférési pont közötti távolságot. A távolság nem haladhatja meg a 15,2 métert.
- A zavar csökkentése érdekében ne használjon más vezeték nélküli eszközt, vagy kapcsolja ki azt. Ellenőrizze azt is, hogy nincs semmiféle akadály a TV és a modem vagy hozzáférési pont között. (A Wi-Fi térerejét háztartási készülék, vezeték nélküli telefon, kőfal/tűzhely stb. is csökkentheti.)

Egyszintes épület







Többszintes épület



-  Vezeték nélküli hozzáférési pont
-  Vezeték nélküli jeltovábbító

- Kérje meg internetszolgáltatóját (ISP), hogy hálózati visszaállítást végezve regisztrálja újra a modem vagy hozzáférési pont és a tv-készülék MAC-címét.

## Videóalkalmazással kapcsolatos problémák (YouTube stb.)

- Állítsa át a DNS-címet 8.8.8.8-ra. A  >  Beállítások > Általános > Hálózat > Hálózat állapota > IP-beáll. > DNS beá. > Kézi bevitel > DNS szerver > menüelemet kiválasztva gépelje be: 8.8.8.8 > OK.
- A  >  Beállítások > Terméktám. > Eszközápolás > Öndiagnosztika > Smart Hub visszaállítása elemet kiválasztva végezzen visszaállítást.



## Mit kell tudni a távoli támogatásról?

A Samsung távoli támogatás szolgáltatása személyes segítségnyújtást biztosít, ami azt jelenti, hogy a Samsung szakembere távolról végre tudja hajtani a következőket:

- A tv-készülék diagnosztizálása
- A tv-készülék paramétereinek beállítása az Ön igényeinek megfelelően
- A tv-készülék visszaállítása gyári állapotba
- A javasolt firmware-frissítések telepítése



## Hogyan működik a távoli terméktámogatás?

Tv-készülékéről egyszerűen igényelheti a Samsung távoli támogatási szolgáltatását:

1. Hívja fel a Samsung márkaszervizét, és kérjen távoli támogatást.
2. Nyissa meg a tv-készülék menüjét, és lépjen a Terméktám. menüpontba. ( >  Beállítások > Terméktám.)
3. Válassza a Távkezelés funkciót, majd olvassa el és fogadja el a szolgáltatási szerződést. Ha megjelenik a PIN-kódot kérő képernyő, adja meg a szakembernek a PIN-kódot.
4. Szakemberünk ekkor hozzá tud férni tv-készülékéhez.

## Az Eco-érzékelő és a képernyő fényereje

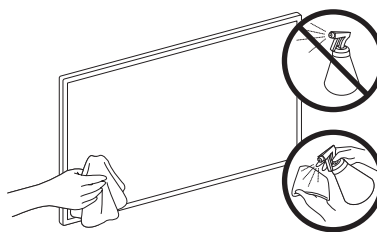


Az Eco-érzékelő automatikusan állítja be a tv-készülék fényerejét. Ez a funkció megméri a helyiségben lévő fényt, és automatikusan optimalizálja a tv-képernyő fényerejét úgy, hogy az energiafelhasználás minimális legyen. Ha ki szeretné kapcsolni a funkciót, lépjen a következőre:  >  Beállítások > Általános > Eco-megoldás > Környezeti fény észlelése.

- Ha a képernyő túl sötét, amikor a tévékészüléket sötét helyen nézi, azt a Környezeti fény észlelése funkció okozhatja.
- Az Eco-érzékelő a tv-készülék hátulján található. Ne takarja el az érzékelőt semmilyen tárggyal. Ez csökkentheti a kép fényerejét.

## A tv-készülék gondozása

- Ha a tv-készülék képernyőjén matrica volt elhelyezve, a matrica eltávolítása után szennyeződés maradhat a helyén. Tévénézés előtt távolítsa el ezt a szennyeződést.
- A tv-készülék külseje és képernyője tisztítás közben megkarcolódhat. A készülék külsejét és képernyőjét puha kendővel óvatosan törölje le a karcolások elkerülése érdekében.
- Ne permetezzen vizet vagy más folyadékot közvetlenül a tv-re. A termékbe kerülő folyadék meghibásodást, tüzet vagy áramütést okozhat.
- A képernyő tisztításához kapcsolja ki a tévékészüléket, majd egy mikroszálas törölkendővel óvatosan törölje le róla a foltokat és ujjnyomokat. Kevés vízzel megnedvesített, puha törölkendővel tisztítsa meg a tv-készülék külsejét. Ezután egy törölkendővel törölje szárazra. Tisztítás közben ne alkalmazzon túl nagy erőt, mert a képernyő megsérülhet. Ne használjon gyúlékony folyadékot (pl. benzolt, hígítót stb.) vagy tisztítószert. Makacs foltok eltávolításához permetezzen némi képernyőtisztítót egy mikroszálas törölkendőre, majd ezzel törölje le a szennyeződést.



## 07 Műszaki adatok és egyéb információk

A SAMSUNG mindenkor termékei javítását, fejlesztését tartja szem előtt. Ezért a műszaki adatok és a használati útmutató megváltoztatásának jogát fenntartja. 2/1984. (III. 10.) BkM–IpM számú együttes rendelet alapján tanúsítjuk, hogy a BE43T-H / BE50T-H / BE55T-H / BE65T-H / BE70T-H / BE75T-H típusú SAMSUNG gyártmányú színes televíziók megfelelnek az alábbi műszaki jellemzőknek:

### Műszaki leírás

Modell neve	BE43T-H	BE50T-H
Képernyőfelbontás	3840 x 2160	3840 x 2160
Képernyőméret Átlósan mérve	43 hüvelyk 107,9 cm	50 hüvelyk 125,7 cm
Hang (kimenet)	20 W	20 W
Méreték (Sz x Ma x Mé) Készülékház Állvánnyal	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Tömeg Állvány nélkül Állvánnyal	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Modell neve	BE55T-H	BE65T-H
Képernyőfelbontás	3840 x 2160	3840 x 2160
Képernyőméret Átlósan mérve	55 hüvelyk 138,7 cm	65 hüvelyk 163,9 cm
Hang (kimenet)	20 W	20 W
Méreték (Sz x Ma x Mé) Készülékház Állvánnyal	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Tömeg Állvány nélkül Állvánnyal	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Modell neve	BE70T-H	BE75T-H
Képernyőfelbontás	3840 x 2160	3840 x 2160
Képernyőméret Átlósan mérve	70 hüvelyk 176,5 cm	75 hüvelyk 189,3 cm
Hang (kimenet)	20 W	20 W
Méreték (Sz x Ma x Mé) Készülékház Állvánnyal	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Tömeg Állvány nélkül Állvánnyal	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Környezeti feltételek

Működési hőmérséklet	10–40 °C (50–104 °F)
Működési páratartalom	10–80%, nem lecsapódó
Tárolási hőmérséklet	-20–45 °C (-4–113 °F)
Tárolási páratartalom	5–95%, nem lecsapódó

- A kivitel és a műszaki jellemzők előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.
- A tápellátásra és az energiafogyasztásra vonatkozó bővebb információkat a termékre ragasztott címkén találhatja.
- A jellemző energiafogyasztás mérése az IEC 62087 szabvány előírásai szerint történt.
- A címkét a tv-készülék hátoldalára ragasztva találhatja meg. (Egyes modelleknél a címke a fedőlap belső oldalán található.)

## Az áramfogyasztás csökkentése

Amikor a tv-készüléket kikapcsolja, az készenléti üzemmódba lép. Készenléti üzemmódban a készülék továbbra is fogyaszt kis mennyiségű áramot. Az energiafogyasztás csökkentése érdekében húzza ki a tápkábelt, ha a tv-készüléket hosszabb ideig nem kívánja használni.

## Licencek



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Javaslatok – csak EU-országok esetén



A Samsung Electronics ezennel kijelenti, hogy ez a berendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv előírásainak. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: <http://www.samsung.com>, itt kattintson a Terméktámogatás lehetőségre, majd adja meg a modell nevét.

Jelen berendezés az EU összes országában működtethető.

A berendezés 5 GHz-es WLAN (Wi-Fi) funkciója csak épületen belül működtethető.

BT maximális adóteljesítmény: 100 mW a 2,4 GHz – 2,4835 GHz tartományban

Wi-Fi maximális adóteljesítmény: 100 mW / 2,4–2,4835 GHz, 200 mW / 5,15–5,25 GHz, 100 mW / 5,25–5,35 GHz és 5,47–5,725 GHz

A Samsung környezetvédelmet érintő elkötelezettségével és a termékspecifikus szabályozási kötelezettségeivel (pl. REACH, WEEE, elemek/akkumulátorok) kapcsolatban további tájékoztatásért látogasson el a következő webcímre: [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**FIGYELMEZTETÉS – A TŰZ TERJEDÉSÉNEK MEGAKADÁLYOZÁSA ÉRDEKÉBEN NE HELYEZZEN GYERTYÁT VAGY MÁS NYÍLT LÁNGOT A KÉSZÜLÉK KÖZELÉBE.**







**A termék megfelelő hulladékkezelése & (leselejtezett elektromos és elektronikus készülékek)  
(A szelektív gyűjtőrendszerekkel rendelkező országokban alkalmazandó.)**

Ez a jelölés a terméken vagy az útmutatóban, a tartozékokon vagy azok útmutatójában azt jelenti, hogy a készüléket és elektronikus tartozékait (pl. töltő, fejhallgató, USB-kábel) élettartama végén nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni. A szabálytalan hulladékkezelés által okozott környezet- és egészségkárosodás megelőzése érdekében különítse el a terméket és tartozékait a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon a hulladék leadásáról az anyagok fenntartható újrahasználása céljából.

A háztartási felhasználók a készülék értékesítőjénél vagy a helyi önkormányzati szerveknél érdeklődhetnek a készüléknek és tartozékainak a környezet szempontjából biztonságos újrahasznosítási helyéről és módjáról.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval, és vizsgálják meg az adásvételi szerződésben rögzített feltételeket. A készülék és elektronikus tartozékai nem kezelhetők háztartási hulladékként.



**A termékben lévő elemek/akkumulátorok helyes leselejtezése**

**(A szelektív gyűjtőrendszerekkel rendelkező országokban alkalmazandó.)**

Ha ez a jelzés látható a telepen, a használati útmutatóban vagy a csomagoláson, az azt jelenti, hogy élettartamának végén a telep nem kezelhető háztartási hulladékként. Ha a Hg, Cd vagy Pb vegyjel van feltüntetve, az azt jelenti, hogy az elem a 2006/66/EK irányelvben meghatározott határérték fölötti mértékben tartalmaz higanyt, kadmiumot vagy ólmot. Az ilyen telepek nem megfelelő selejtezése esetén ezek az anyagok káros hatással lehetnek az emberi egészségre és a környezetre.


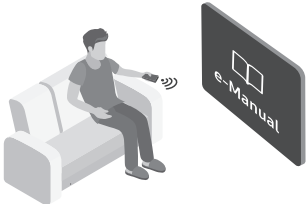
A természeti erőforrások megóvása és az újrahasznosítás elősegítése érdekében ne dobja az akkumulátorokat vagy az elemeket a háztartási hulladék közé, hanem adja le őket a használt elemek gyűjtőhelyén.

# Prima di leggere questo manuale dell'utente

Samsung dichiara che questo TV è conforme all'art. 3quinquies D.L. 16/2012 convertito con modifiche da L. 44/2012 e successivamente modificato da L. 11/15"

Questo TV viene venduto con un manuale dell'utente ed un manuale elettronico.




Prima di leggere questo manuale, vedere:

	<b>Manuale dell'utente</b>	Leggere questo manuale in dotazione per visualizzare le informazioni sulla sicurezza dei prodotti, installazione, accessori, configurazione iniziale e specifiche del prodotto.
	<b>e-Manual</b>	Per maggiori informazioni su questo TV, leggere il e-Manual incorporato nel prodotto. <ul style="list-style-type: none"><li>• Per accedere al e-Manual, 🏠 &gt; ⚙️ Impostazioni &gt; Supporto &gt; Apri e-Manual</li></ul>



Nel sito web ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) è possibile scaricare i manuali e visualizzarne i contenuti sul proprio PC o dispositivo mobile.

## Conoscere le funzioni di assistenza dell'e-Manual

- Alcune schermate del menu non sono accessibili dal manuale elettronico.

	<b>Ricerca</b>	Scegliere una voce dall'elenco dei risultati per caricare la pagina corrispondente.
<b>A-Z</b>	<b>Indice</b>	Selezionare una parola chiave per consultare la relativa pagina. <ul style="list-style-type: none"><li>– I menu possono differire in base all'area geografica di appartenenza.</li></ul>
	<b>Mappa del sito</b>	Visualizza gli elenchi per ogni elemento in e-Manual.
	<b>Visti di recente</b>	Selezionare un argomento dall'elenco di argomenti visualizzati di recente.







## Conoscere le funzione dei tasti visualizzati nelle pagine degli argomenti dell'e-Manual

	<b>Prova ora</b>	Permette di accedere alla voce del menu corrispondente e di provare immediatamente la funzione.
	<b>Collega</b>	Accedere immediatamente all'argomento evidenziato di una pagina del e-Manual.

# Avvertenza! Istruzioni importanti di sicurezza

Leggere le Istruzioni di sicurezza prima di usare il televisore.

Per una spiegazione sui simboli che possono comparire sui prodotti Samsung vedere la tabella sotto.

ATTENZIONE			Prodotto di Classe II: Questo simbolo indica che non è necessaria alcuna connessione di sicurezza ad una presa di corrente dotata di messa a terra. Qualora questo simbolo di interesse non fosse presente su un prodotto dotato di cavo di alimentazione, ciò indica che il prodotto DEVE prevedere una connessione affidabile ad un polo di messa a terra.
RISCHIO DI SCARICHE ELETTRICHE. NON APRIRE.			
ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL PANNELLO POSTERIORE). NON CONTIENE PARTI RIPARABILI DALL'UTENTE. RIVOLGERSI A UN TECNICO DELL'ASSISTENZA QUALIFICATO.			Tensione CA: La tensione nominale contraddistinta con questo simbolo è di tipo CA.
	Questo simbolo indica che all'interno sono presenti tensioni pericolose. E' pericoloso toccare in qualsiasi modo le parti interne di questo prodotto.		Tensione CC: La tensione nominale contraddistinta con questo simbolo è di tipo CC.
	Questo simbolo indica la disponibilità di informazioni importanti nella letteratura del prodotto relative al funzionamento e alla manutenzione del dispositivo.		Attenzione. Leggere le Istruzioni per l'uso: Questo simbolo indica all'utente la necessità di consultare il manuale dell'utente per ottenere ulteriori informazioni sulla sicurezza.

- Sul retro o sul fondo del telaio sono presenti aperture di ventilazione. Per evitare il surriscaldamento del dispositivo e garantirne un funzionamento ottimale, non ostruire o coprire in nessun caso le aperture di ventilazione.
  - Non posizionare il prodotto all'interno di uno spazio limitato, come per esempio una libreria o un vano a incasso, privo di adeguata ventilazione.
  - Non esporre il prodotto a luce solare diretta né collocarlo vicino o sopra un radiatore o una griglia di un impianto di riscaldamento.
  - Non collocare sul prodotto recipienti pieni d'acqua (come vasi, ecc...); la mancata osservanza di questa precauzione può causare incendio o scarica elettrica.
- Non esporre il prodotto alla pioggia né posizionarlo vicino a una fonte d'acqua (per esempio nei pressi di una vasca, un lavabo, un lavello, un lavatoio, una piscina, sopra una superficie bagnata, ecc.). Se il prodotto entra a contatto con l'acqua, scollegarlo dalla presa elettrica e rivolgersi immediatamente a un rivenditore autorizzato.
- Questo prodotto utilizza batterie. Seguire le normative locali in vigore per il corretto smaltimento delle batterie. Contattare l'autorità locale per richiedere informazioni sulle modalità di riciclo e smaltimento.
- Non sovraccaricare le prese a parete, le prolunghie e gli adattatori oltre la loro capacità per evitare rischi di incendio o scariche elettriche.
- I cavi di alimentazione devono essere posizionati in modo da non poter essere calpestati o schiacciati da oggetti posizionati sopra o contro di essi. Prestare particolare attenzione ai cavi e alle spine, in prossimità delle prese elettriche e nel punto in cui escono dall'apparecchio.

- Per proteggere l'apparecchio in caso di fulmini, o se è stato lasciato incustodito o non utilizzato per un lungo periodo di tempo, scollegarlo dalla presa a parete e scollegare il sistema via cavo/antenna. Questa precauzione proteggerà il prodotto dai danni causati da fulmini e picchi di corrente.
- Prima di collegare il cavo di alimentazione CA all'adattatore CC, verificare che la tensione dell'adattatore CC corrisponda alla tensione erogata localmente.
- Non inserire mai oggetti metallici nelle aperture dell'apparecchio. La mancata osservanza di questa precauzione può provocare scariche elettriche.
- Per evitare il pericolo di scosse elettriche, non toccare mai le parti interne dell'apparecchio. L'apparecchio può essere aperto solo da un tecnico qualificato.
- Inserire saldamente la spina del cavo di alimentazione nella presa elettrica. Nello scollegare la spina di alimentazione dalla presa a parete, afferrarla per la spina e non per il cavo. Non scollegare mai la presa tirando il cavo di alimentazione. Non toccare il cavo di alimentazione con le mani bagnate.
- Se l'apparecchio funziona in modo anomalo, in particolare se emette odori o rumori insoliti, scollegarlo immediatamente dall'alimentazione e contattare un rivenditore autorizzato o un Centro di assistenza Samsung.
- Estrarre la spina dalla presa di corrente qualora il TV rimanga inutilizzato o si intenda abbandonare l'abitazione per un lungo periodo di tempo (in particolare in presenza di minori, anziani o persone diversamente abili non sorvegliati).
  - La polvere accumulata può causare scariche elettriche, perdite di corrente o incendio a causa del calore o delle scintille generate dal cavo di alimentazione o dal degrado della guaina isolante.
- Contattare un Centro di assistenza autorizzato Samsung qualora si installi il televisore in un locale molto polveroso o in presenza di temperature molto alte o molto basse, elevata umidità, presenza di sostanze chimiche o in caso di funzionamento 24 ore su 24, per esempio in aeroporti, stazioni ferroviarie, ecc.. La mancata osservanza di questa precauzione può causare gravi danni al televisore.
- Utilizzare solo una spina e una presa opportunamente collegate a terra.
  - Una messa a terra inadeguata può causare scosse elettriche o danni al prodotto. (Solo dispositivi di Classe I.)
- Per spegnere completamente questo apparecchio, scollegare la spina dalla presa di corrente a parete. Per poter scollegare rapidamente il televisore dalla presa di corrente in caso di necessità, assicurarsi che la spina del cavo di alimentazione sia sempre rapidamente accessibile.
- Tenere gli accessori (per esempio le pile) in un luogo sicuro lontano dalla portata dei bambini.
- Non far cadere o colpire il prodotto. Se il prodotto risulta danneggiato, scollegare il cavo di alimentazione e rivolgersi ad un Centro di assistenza autorizzato Samsung.
- Per pulire il prodotto, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente e pulirlo con un panno morbido e asciutto. Non usare prodotti chimici quali cera, benzene, alcol, solventi, insetticidi, deodoranti per l'ambiente, lubrificanti o detergenti. Tali sostanze chimiche infatti possono danneggiare l'aspetto del televisore o cancellare le scritte riportate sul prodotto.
- Non esporre il prodotto a gocce o spruzzi d'acqua.
- Non gettare le batterie nel fuoco.
- Non disassemblare, surriscaldare o far entrare le batterie in cortocircuito.
- **ATTENZIONE:** Sostituendo le batterie esauste del telecomando con un tipo di batterie di voltaggio errato vi è il pericolo di esplosione. Sostituire solo con batterie dello stesso tipo o equivalenti.

\* Le figure e le illustrazioni presenti in questo Manuale dell'utente sono fornite unicamente a titolo di riferimento e possono differire da quelle del prodotto attuale. Le specifiche e il design del prodotto possono variare senza preavviso.

Le lingue CSI (russo, ucraino, kazako) non sono disponibili poiché il prodotto è destinato solo alla vendita nei paesi europei.

# Indice

Prima di leggere questo manuale dell'utente	2	
Avvertenza! Istruzioni importanti di sicurezza	3	
<b>01</b>	<b>Contenuto della confezione</b>	
<b>02</b>	<b>Installazione TV</b>	
Montaggio del televisore a parete	7	
Garantire un'adeguata ventilazione al televisore	8	
Precauzioni di sicurezza: Fissaggio del televisore alla parete per impedirne la caduta	9	
<b>03</b>	<b>Il telecomando</b>	
Informazioni sui tasti del telecomando	10	
Installazione delle batterie nel telecomando (formato batterie: AAA)	11	
<b>04</b>	<b>Eseguire la funzione Initial Setup (Impostazione iniziale)</b>	
Uso di Controller TV	12	
<b>05</b>	<b>Connessione alla rete</b>	
Connessione di rete - Wireless	13	
Connessione di rete - Cablata	13	
<b>06</b>	<b>Risoluzione dei problemi e manutenzione</b>	
Risoluzione dei problemi	14	
Cos'è l'Assistenza remota?	16	
Sensore Eco e luminosità dello schermo	16	
Manutenzione del televisore	17	
<b>07</b>	<b>Specifiche e altre informazioni</b>	
Specifiche	18	
Caratteristiche ambientali	19	
Riduzione del consumo energetico	19	
Licenze	19	
Diagrammi a blocchi	21	

# 01 Contenuto della confezione

Controllare che nell'imballaggio del televisore siano contenuti i seguenti componenti. Se eventuali componenti risultano mancanti, contattare il rivenditore.

- Telecomando & pile (2 tipo AAA)
- Manuale dell'utente
- Scheda di garanzia / Guida alle normative (non disponibili in tutti i paesi)
- Cavo alimentazione TV



Adattatore scheda CI

- La forma e il colore dei componenti possono variare in base al modello.
- Eventuali cavi non forniti possono essere acquistati separatamente.
- Una volta aperta la confezione, verificare che non vi siano accessori nascosti dietro o all'interno dei materiali di imballaggio.

Nelle seguenti condizioni è possibile che vengano addebitati costi amministrativi:

- (a) l'uscita del tecnico in seguito a una chiamata non porta all'individuazione di alcun difetto nel prodotto (ovvero laddove l'utente non abbia letto il manuale dell'utente).
- (b) L'utente ha consegnato l'unità ad un Centro di assistenza Samsung ma non è stato individuato alcun difetto nel prodotto (ovvero laddove l'utente non abbia letto il manuale dell'utente).

Prima dell'uscita del tecnico l'utente viene informato delle spese amministrative.



**Avvertenza:** Una pressione diretta sulla superficie del pannello provocata da una manipolazione non corretta può danneggiare lo schermo. Si raccomanda di sollevare il televisore afferrandolo per i bordi, come mostrato.



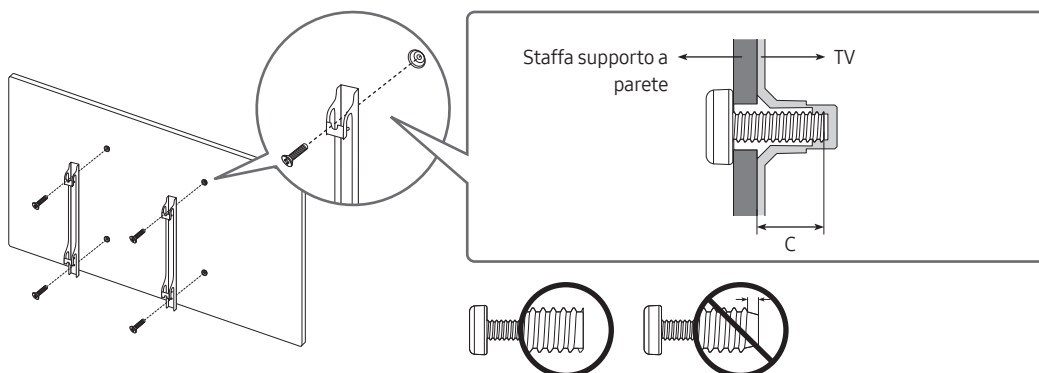
## 02 Installazione TV

### Montaggio del televisore a parete

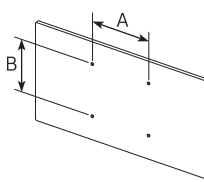


Il montaggio a parete di questo TV deve seguire le specifiche stabilite dal produttore. In caso di installazione non corretta, il TV potrebbe scivolare dalla struttura o cadere, causando gravi lesioni a bambini e adulti eventualmente presenti e gravi danni al prodotto.

- È possibile installare il televisore a parete utilizzando l'ideale kit di montaggio (venduto separatamente).
- Vedere il manuale di installazione fornito insieme al kit di montaggio a parete Samsung.



- Samsung Electronics non può essere ritenuta responsabile per lesioni personali o danni al prodotto causati da una installazione a parete eseguita autonomamente dall'utente.
- Installare la staffa su una parete solida perpendicolare al pavimento. Prima di fissare la staffa di montaggio a una parete non in cartongesso, contattare il rivenditore di zona per richiedere ulteriori informazioni. Una installazione a soffitto o su pareti inclinate può provocare la caduta del televisore e causare lesioni personali anche gravi.
- Nella tabella a pagina seguente, vengono indicate le dimensioni standard dei kit di fissaggio a parete.
- Se si installa una staffa da parete di altri produttori, notare che la lunghezza delle viti da usare per fissare il TV alla staffa è indicata nella colonna C della tabella a pagina successiva.
- Nell'installare il kit di fissaggio a parete, si consiglia di serrare tutte le quattro viti della staffa VESA.
- Per installare un kit di fissaggio a parete usando solo le due viti superiori, assicurarsi di usare un kit Samsung che preveda questo tipo di installazione. (l'acquisto di tale tipo di kit potrebbe risultare difficile in base alla regione di appartenenza).

Dimensione del televisore in pollici	Specifiche alloggiamento viti VESA (A * B) in millimetri	C (mm)	Vite standard	Quantità	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



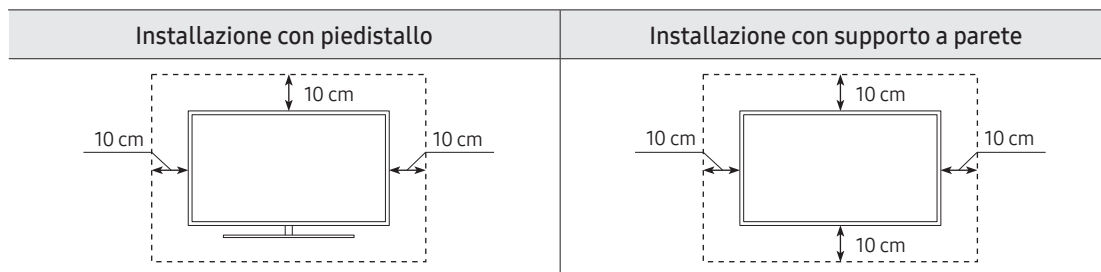
**Non installare il kit di montaggio a parete mentre il televisore è acceso. La mancata osservanza di questa precauzione può causare lesioni personali causate da scariche elettriche.**

- Non utilizzare viti più lunghe delle dimensioni standard o non conformi alle specifiche dello standard VESA. Viti troppo lunghe possono danneggiare i componenti interni del televisore.
- Per sistemi di montaggio a parete non conformi allo standard VESA, la lunghezza delle viti potrebbe differire in base alle specifiche del sistema di montaggio usato.
- Non serrare eccessivamente le viti. Ciò potrebbe danneggiare il prodotto o causarne la caduta con conseguente rischio di lesioni. Samsung non può essere ritenuta responsabile per tali incidenti.
- Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali danni o lesioni personali qualora vengano usati sistemi di montaggio a parete non conformi allo standard VESA o l'utente non segua le istruzioni di installazione fornite.
- Non installare il televisore con una inclinazione superiore ai 15 gradi.
- E' necessario che l'installazione a parete del televisore sia eseguita da due persone.

## Garantire un'adeguata ventilazione al televisore

Per garantire un'adeguata ventilazione all'apparecchio, durante l'installazione del televisore lasciare una distanza minima di 10 cm tra il televisore e gli elementi circostanti (per esempio pareti, pannelli del vano TV, ecc...). Una ventilazione inadeguata può causare l'innalzamento della temperatura interna del prodotto e il rischio di incendio.

- Se il televisore viene installato su un piedistallo o una staffa a parete, utilizzare solo componenti forniti da Samsung Electronics. L'uso di componenti di altri produttori può causare malfunzionamenti o lesioni personali per la caduta del prodotto.





## Precauzioni di sicurezza: Fissaggio del televisore alla parete per impedirne la caduta



**Attenzione:** Tirare, spingere o arrampicarsi sul televisore sono azioni che possono provocarne la caduta. In particolare, si raccomanda di non far giocare i bambini con il televisore poiché potrebbero appendervisi o destabilizzarlo. Se ciò dovesse verificarsi, il televisore potrebbe cadere provocando lesioni personali gravi e perfino mortali. Seguire tutte le precauzioni di sicurezza descritte nella documentazione allegata al televisore. Per una maggiore stabilità e sicurezza del prodotto, è possibile acquistare e installare il dispositivo anticaduta come segue.



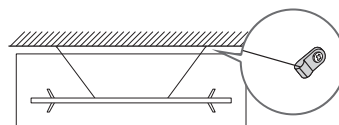
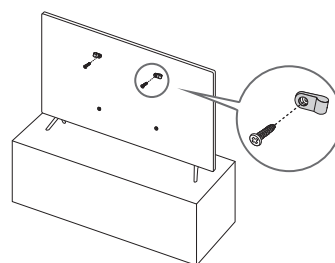
**AVVERTENZA:** Non posizionare mai il televisore in una posizione instabile. Il televisore potrebbe cadere e provocare serie lesioni personali e perfino la morte. Molte lesioni, particolarmente nei bambini, possono essere evitate prendendo delle semplici precauzioni come:

- Utilizzare sempre armadietti o piedistalli raccomandati dal costruttore del televisore.
- Utilizzare solo mobili in grado di sostenere in sicurezza il televisore.
- Accertarsi sempre che il televisore non sporga dal bordo del mobile sul quale è posizionato.
- Spiegare e far comprendere ai bambini i pericoli ai quali possono andare incontro arrampicandosi su un mobile per raggiungere il televisore o i suoi elementi di controllo.
- Instradare sempre i cavi collegati al televisore in modo che non possano far cadere le persone, o vengano schiacciati o possano impigliarsi.
- Non posizionare mai il televisore in una posizione instabile.
- Non posizionare il televisore su mobile alto (quale ad esempio una credenza o una libreria) senza ancorare entrambi, mobile e televisore, ad un supporto adeguato.
- Non appoggiare mai il televisore su panni o altri materiali a loro volta appoggiati sopra mobili o strutture di sostegno.
- Non appoggiare mai oggetti che possano essere oggetto di attenzione per bambini, quali giocattoli e telecomandi, sopra il televisore o il mobile sul quale il televisore è appoggiato.

Qualora il televisore venga spostato in un'altra posizione, adottare gli stessi criteri applicati in precedenza.

### Prevenire la caduta del televisore

1. Usando le viti corrette, fissare saldamente le staffe alla parete.  
Assicurarsi che le viti siano fissate saldamente alla parete.
  - A seconda del tipo di parete, potrebbe essere necessario utilizzare anche dei sistemi di ancoraggio.
2. Usando le viti corrette, fissare saldamente le staffe al TV.
  - Per le specifiche delle viti, vedere la parte relativa alle viti standard in "Montaggio del televisore a parete".
3. Collegare le staffe fissate al televisore a quelle fissate alla parete utilizzando un cavo resistente, quindi legarlo saldamente.
  - Installare il televisore il più vicino possibile alla parete in modo che non possa cadere all'indietro.
  - Collegare il cavo in modo che le staffe fissate alla parete si trovino alla stessa altezza o leggermente più in basso rispetto alle staffe fissate al TV.

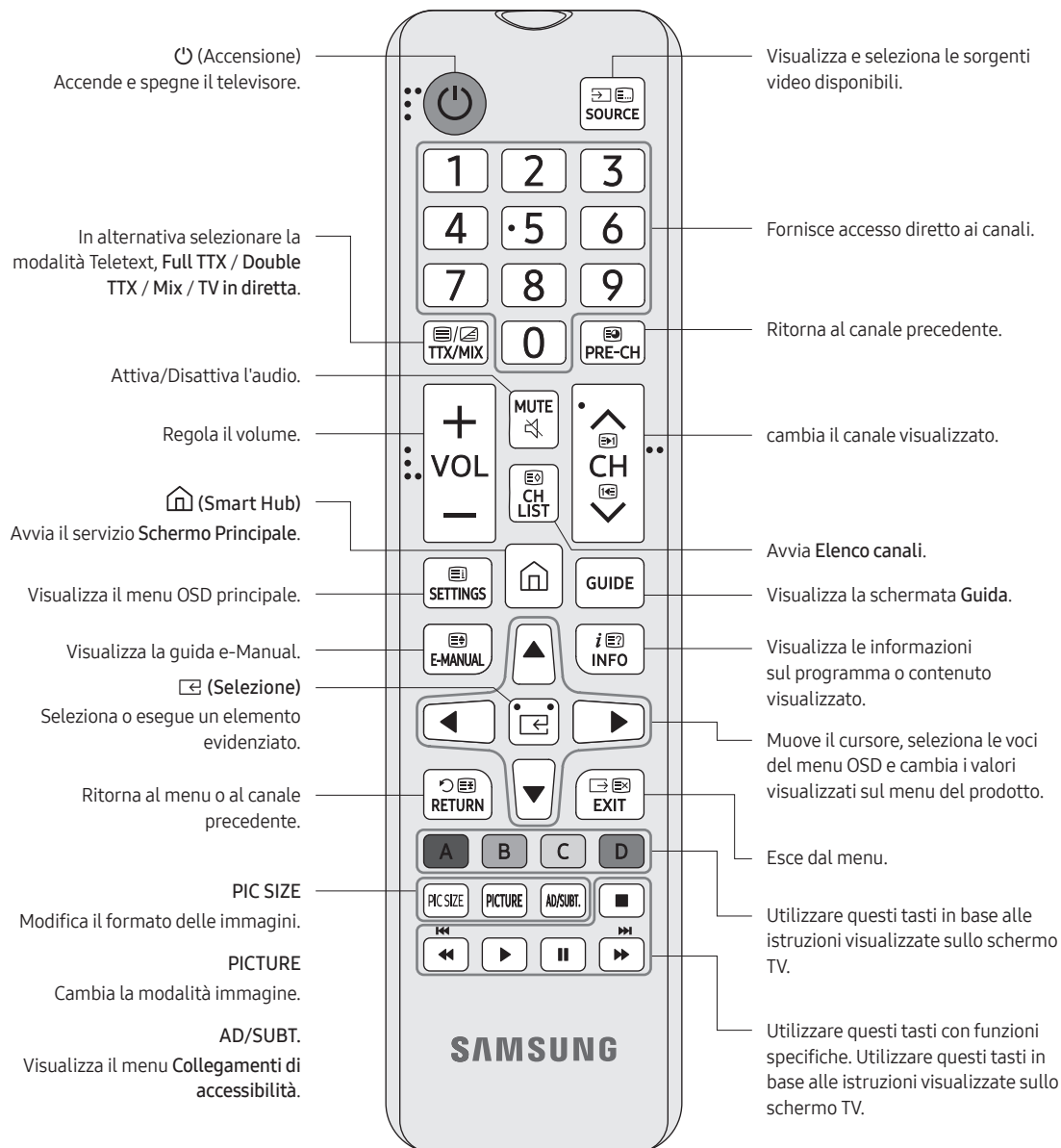


- La forma e il colore del prodotto possono variare in base al modello.

# 03 Il telecomando

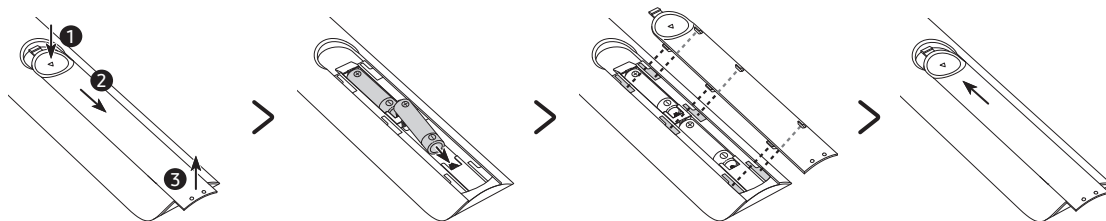
## Informazioni sui tasti del telecomando

- Questo telecomando è dotato di punti in Braille sui tasti Accensione, Canale, Volume, e Selezione per consentirne l'uso da parte di persone con deficit visivo.
- Le immagini, i tasti e le funzioni del telecomando possono differire in base al modello.
- Usando il telecomando fornito in dotazione con il TV per controllare un altro TV, alcune funzioni potrebbero non funzionare regolarmente.



## Installazione delle batterie nel telecomando (formato batterie: AAA)

Far corrispondere le polarità delle batterie con i simboli presenti nel vano batterie.



- La forma e il colore del telecomando possono variare in base al modello.
  - Usare il telecomando entro 7 metri dal televisore.
  - Una illuminazione intensa può influenzare le prestazioni del telecomando. Evitare l'uso del telecomando nelle immediate vicinanze di lampade a fluorescenza o luci al neon.
  - Per una maggiore durata della batterie si consiglia l'uso di batterie alcaline.
1. Sollevare delicatamente il coperchio del vano batterie, quindi rimuoverlo.
  2. Inserire 2 batterie alcaline tipo AAA facendo attenzione a rispettare la polarità.
  3. Posizionare il coperchio del vano batterie sul telecomando, quindi inserire la parte superiore del coperchio nell'alloggiamento previsto.
  4. Far scorrere il coperchio del vano batterie nella direzione indicata sopra, in modo che il coperchio sia completamente fissato al telecomando.

## 04 Eseguire la funzione Initial Setup (Impostazione iniziale)

Quando si accende il televisore per la prima volta, il televisore esegue automaticamente la funzione Initial Setup (Impostazione iniziale). Initial Setup (Impostazione iniziale) permette di configurare le impostazioni base del televisore, come la ricezione dei canali, la ricerca dei canali e la connessione di rete in un'unica volta.

- Prima di attivare la funzione Initial Setup (Impostazione iniziale), assicurarsi di collegare prima i dispositivi esterni.
- Per utilizzare le funzioni smart del TV, il televisore deve essere collegato a Internet.

È possibile attivare la funzione Impostazione iniziale usando il menu del TV (🏠 > ⚙️ Impostazioni > Generali > Reset).

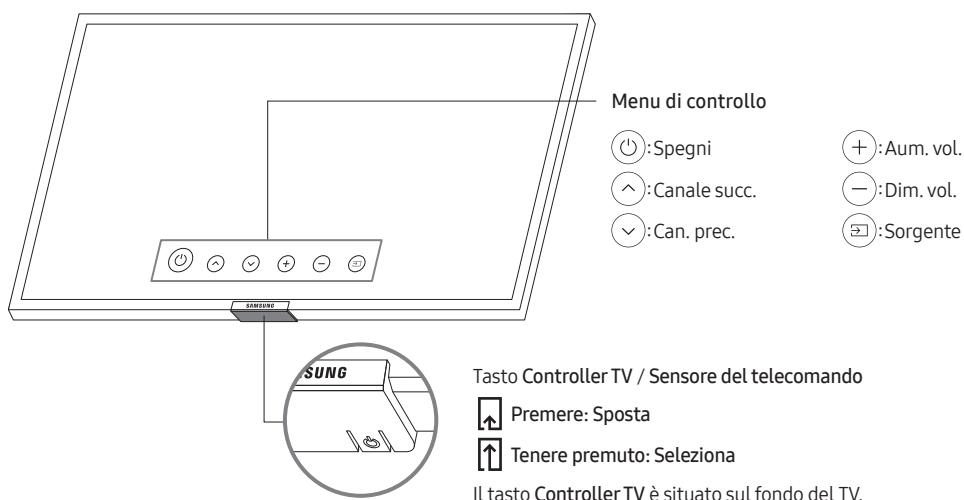
Seguire le istruzioni visualizzate nella schermata Initial Setup (Impostazione iniziale) e configurare le impostazioni base del TV per regolare le condizioni ambientali di visione.

### Uso di Controller TV

Per accendere il TV premere il tasto **Controller TV** posto sul fondo del TV quindi usare il **Menu di controllo**.

Il **Menu di controllo** compare alla pressione del tasto **Controller TV** mentre il TV è acceso. Per maggiori informazioni sul suo uso, vedere la figura sotto.

- Lo schermo potrà risultare affievolito se la pellicola protettiva apposta sul logo SAMSUNG sul fondo del TV non viene rimossa. Rimuovere la pellicola protettiva.

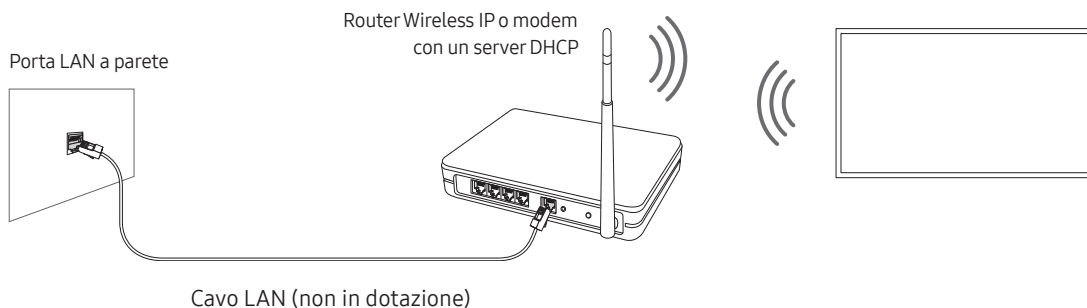


## 05 Connessione alla rete

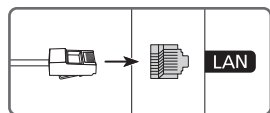
La connessione a Internet del televisore consente di accedere a servizi online quali Smart Hub, così come di scaricare gli aggiornamenti software non appena disponibili.

### Connessione di rete - Wireless

Collegare il televisore a Internet usando un access point o un modem wireless standard.



### Connessione di rete - Cablata



Collegare il TV alla rete mediante un cavo LAN.

- Se la velocità di rete è inferiore a 10Mbps, il televisore non sarà in grado di collegarsi a Internet.
- Utilizzare il cavo Cat 7 (tipo \*STP) per la connessione.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Risoluzione dei problemi e manutenzione

## Risoluzione dei problemi

Se il televisore funziona in modo anomalo, controllare per prima cosa l'elenco dei possibili problemi e soluzioni. In alternativa, consultare la sezione Risoluzione dei problemi o FAQ nell'e-Manual. Se nessuna delle soluzioni fornite si dimostra utile per risolvere il problema, visitare il sito "www.samsung.com" quindi fare clic su Supporto, oppure chiamare il numero del Centro di assistenza Samsung riportato sul retro di copertina di questo manuale.

- Questo schermo LED TFT utilizza un pannello composto da sotto pixel la cui produzione richiede una speciale tecnologia. Tuttavia, sullo schermo alcuni pixel potrebbero risultare più luminosi o più scuri. Questo fenomeno non ha alcun impatto sulle prestazioni del prodotto.
- Per mantenere il televisore in condizioni ottimali si consiglia di aggiornare il software alla versione più recente. Usare le funzioni **Aggiorna ora** o **Aggiornamento automatico** del menu del TV (🏠 > ⚙️ Impostazioni > Supporto > Aggiornamento software > Aggiorna ora o Aggiornamento automatico).

### Il televisore non si accende.

- Verificare che la spina del cavo di alimentazione CA sia correttamente collegata alla presa a parete e al televisore.
- Assicurarsi che la presa a parete sia regolarmente funzionante e che la spia di accensione del televisore sia accesa, che sia fissa e di colore rosso.
- Premere il tasto **Controller TV** sul fondo del televisore per verificare che il problema non sia il telecomando. Se il televisore si accende, vedere la sezione "Il telecomando non funziona".

### Non viene visualizzata alcuna immagine/video/audio o viene visualizzata una immagine/video/audio distorti da un dispositivo esterno o sullo schermo del televisore compare il messaggio "Segnale debole o assente" oppure è impossibile trovare il canale.

- Verificare che la connessione al dispositivo sia corretta e che tutti i cavi siano correttamente collegati.
- Rimuovere e ricollegare tutti i cavi collegati al televisore e ai dispositivi esterni. Se possibile, collegare nuovi cavi.
- Confermare di aver selezionato la sorgente di ingresso corretta (🏠 > 📺 Sorgente).
- Eseguire una diagnosi del televisore per determinare se la causa del problema è il televisore o il dispositivo (🏠 > ⚙️ Impostazioni > Supporto > Manutenzione dispositivo > Auto diagnosi > Test immagine o Test audio).
- Se i risultati del test sono normali, riavviare i dispositivi collegati scollegando i loro cavi di alimentazione e ricollegandoli. Se il problema persiste, consultare la guida ai collegamenti contenuta nella guida dell'utente dei dispositivi collegati.
- Qualora non si utilizzi un ricevitore via cavo o satellitare ed il TV riceva segnali da una antenna o da un cavo, eseguire la funzione **Sintonizzazione automatica** per cercare i canali (🏠 > ⚙️ Impostazioni > Trasmissione > (Impostazioni Sintonizzazione automatica) > Sintonizzazione automatica).
  - Il Impostazioni Sintonizzazione automatica potrebbe non essere supportato in base al modello posseduto o all'area geografica di appartenenza.
  - Se si utilizza un ricevitore via cavo o satellitare, vedere il manuale del ricevitore in uso.



## CI+ non funziona.

- Il TV Samsung è conforme agli standard CI+ 1.4.
- Qualora il modulo CI+ Common Interface non sia compatibile con questo dispositivo, rimuovere il modulo e contattare un operatore CI+ per richiedere assistenza.

## Il telecomando non funziona.

- Controllare se la spia di accensione del televisore lampeggia premendo il tasto di Accensione del telecomando. Se non lampeggia, sostituire le pile del telecomando.
- Verificare che le batterie siano state inserite nel verso giusto rispettando la polarità (+/-).
- Puntare il telecomando verso il televisore a una distanza di 1,5-1,8 m.

## Il telecomando del ricevitore via cavo o satellitare non riesce ad accendere o spegnere il televisore o a regolare il volume.

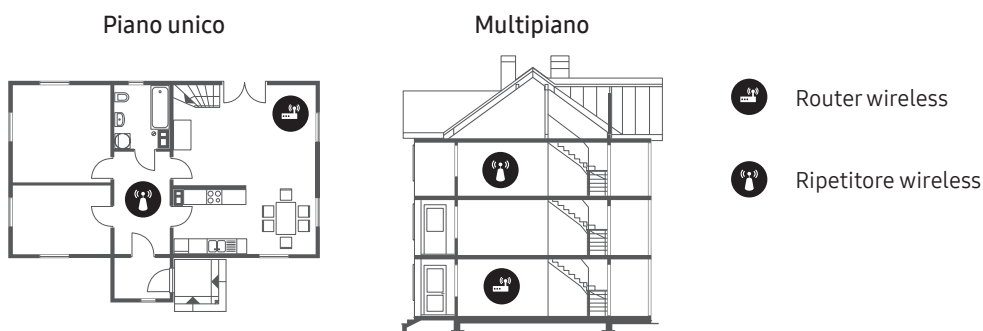
- Programmare il telecomando del ricevitore via cavo o satellitare in modo che possa controllare le funzioni del televisore. Consultare il manuale dell'utente del ricevitore via cavo o satellitare per il codice del televisore SAMSUNG.

## Le impostazioni TV vengono perse dopo 5 minuti.

- La TV è in modalità Modalità di rivendita. Cambiare Modalità d'uso nel menu Generali a Modalità Casa (🏠) > ⚙️ Impostazioni > Generali > Gestione sistema > Modalità d'uso > Modalità Casa).

## Wi-Fi intermittente





- Accertarsi che la TV sia dotata di una connessione di rete (🏠 > ⚙️ Impostazioni > Generali > Rete > Stato rete).
- Verificare che la password Wi-Fi sia stata digitata correttamente.
- Verificare la distanza tra il TV ed il modem o il router. La distanza non deve essere maggiore di 15,2 m.
- Ridurre le interferenze non utilizzando o spegnendo i dispositivi wireless. Inoltre verificare che tra il TV ed il router o il modem non vi siano ostacoli. (la forza del segnale Wi-Fi può essere influenzata da apparecchi, telefoni cordless, pareti/camini, ecc)



- Contattare il proprio ISP e richiedere la reimpostazione del circuito di rete per registrare nuovamente gli indirizzi MAC del proprio modem o access point e TV.



## Problemi con applicazioni video (Youtube ecc)

- Cambiare il DNS in 8.8.8.8. Selezionare  >  Impostazioni > Generali > Rete > Stato rete > Impost. IP > Impostaz. DNS > Immetti manualmente > Server DNS > digitare 8.8.8.8 > OK.
- Reimpostare selezionando  >  Impostazioni > Supporto > Manutenzione dispositivo > Auto diagnosi > Ripristina Smart Hub.



## Cos'è l'Assistenza remota?

Il Servizio di Assistenza remota Samsung supporta il cliente a livello individuale attraverso un tecnico Samsung che remotamente:

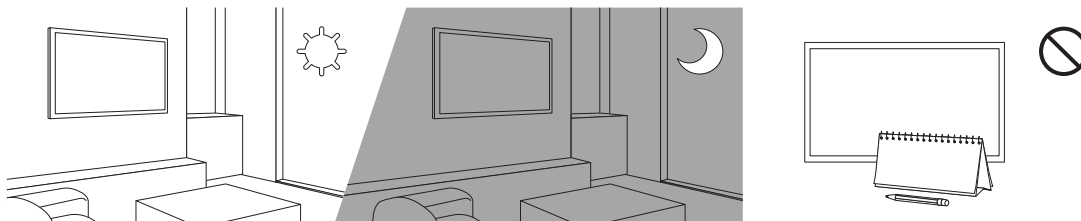
- Effettua la diagnosi del televisore
- Regola le impostazioni del televisore per conto del cliente
- Eseguisce il ripristino del televisore alle impostazioni di fabbrica
- Installa gli aggiornamenti firmware consigliati



## Come funziona l'assistenza da remoto?

È possibile ottenere facilmente l'assistenza Samsung Remote Support per il proprio TV:

1. Chiamare il Centro di assistenza Samsung e richiedere assistenza remota.
2. Accedere al menu del TV, quindi andare alla sezione **Supporto**. ( >  Impostazioni > Supporto)
3. Selezionare **Gestione remota** quindi leggere ed accettare i termini del contratto di assistenza. Quando viene visualizzata la schermata di immissione del PIN, fornire il PIN al tecnico.
4. Il tecnico avrà quindi accesso al televisore.

## Sensore Eco e luminosità dello schermo



La funzione Sensore Eco regola la luminosità del televisore in modo automatico. Questa funzione misura la luce ambientale ottimizzando automaticamente la luminosità del televisore allo scopo di ridurre il consumo energetico. Per disattivare questa funzione, accedere a  >  Impostazioni > Generali > Soluzione Eco >

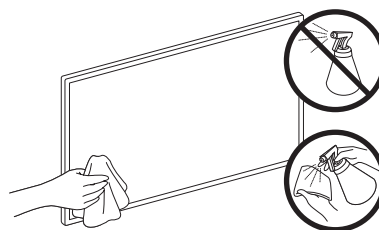
### Rilevamento luce ambientale.

- Se lo schermo risulta troppo scuro durante la visione del televisore in un ambiente scarsamente illuminato, ciò potrebbe essere causato dall'attivazione della funzione **Rilevamento luce ambientale**.
- Il sensore eco è posto sul fondo del televisore. Prestare attenzione a non ostruire il sensore. Ciò potrebbe causare una riduzione indesiderata della luminosità dell'immagine.



## Manutenzione del televisore

- Se allo schermo del televisore è stato apposto un adesivo, rimuovendolo possono rimanere dei residui. Eliminare i residui prima di usare il televisore.
- Il telaio e lo schermo del televisore possono graffiarsi durante la pulizia. Usare un panno morbido per non graffiare il telaio e lo schermo durante la pulizia.
- Non spruzzare acqua o soluzioni detergenti direttamente sul televisore. Qualsiasi liquido che riesca a penetrare all'interno del prodotto può provocare guasti, incendio o una scossa elettrica.
- Per pulire il televisore, spegnerlo quindi rimuovere delicatamente dallo schermo eventuali impronte o macchie utilizzando un panno in microfibra. Pulire il televisore con un panno morbido in microfibra inumidito in acqua. Al termine asciugare il televisore con un panno asciutto. Durante la pulizia, non premere eccessivamente sulla superficie poiché potrebbe danneggiare il pannello. Non utilizzare liquidi infiammabili (per es. benzene o diluenti) né soluzioni detergenti. Per i residui più difficili da rimuovere, spruzzare una piccola quantità di detergente per schermi su un panno in microfibra e pulire con esso le macchie residue.



## 07 Specifiche e altre informazioni

### Specifiche

<b>Modello</b>	BE43T-H	BE50T-H
<b>Risoluzione del display</b>	3840 x 2160	3840 x 2160
<b>Dimensione schermo Misurato diagonalmente</b>	43 pollici 107,9 cm	50 pollici 125,7 cm
<b>Audio (Uscita)</b>	20 W	20 W
<b>Dimensioni (L x A x P) Corpo Con piedistallo</b>	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
<b>Peso Senza piedistallo Con piedistallo</b>	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
<b>Modello</b>	BE55T-H	BE65T-H
<b>Risoluzione del display</b>	3840 x 2160	3840 x 2160
<b>Dimensione schermo Misurato diagonalmente</b>	55 pollici 138,7 cm	65 pollici 163,9 cm
<b>Audio (Uscita)</b>	20 W	20 W
<b>Dimensioni (L x A x P) Corpo Con piedistallo</b>	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
<b>Peso Senza piedistallo Con piedistallo</b>	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
<b>Modello</b>	BE70T-H	BE75T-H
<b>Risoluzione del display</b>	3840 x 2160	3840 x 2160
<b>Dimensione schermo Misurato diagonalmente</b>	70 pollici 176,5 cm	75 pollici 189,3 cm
<b>Audio (Uscita)</b>	20 W	20 W
<b>Dimensioni (L x A x P) Corpo Con piedistallo</b>	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
<b>Peso Senza piedistallo Con piedistallo</b>	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Caratteristiche ambientali

Temperatura di esercizio	Da 10 a 40°C (Da 50 a 104 °F)
Umidità di esercizio	Dal 10% al 80%, senza condensa
Temperatura di stoccaggio	Da -20 a 45°C (Da -4 a 113 °F)
Umidità di stoccaggio	Dal 5% al 95%, senza condensa

- Design e specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Per informazioni riguardanti l'alimentazione elettrica e il consumo di corrente, consultare l'etichetta apposta al prodotto.
- Il consumo elettrico tipico viene misurato conformemente allo standard IEC 62087.
- Notare l'etichetta delle specifiche tecniche fissata sul retro del TV. (in alcuni modelli, l'etichetta delle specifiche tecniche è situata sul retro del coperchio dei terminali).

## Riduzione del consumo energetico

Quando si spegne, il televisore entra in modalità Standby. In modalità Standby continua a consumare una piccola quantità di energia. Per ridurre il consumo energetico, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a parete in caso di inutilizzo prolungato del televisore.

## Licenze



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## Raccomandazioni - Solo UE



Con la presente, Samsung Electronics dichiara che questo apparecchio è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della Dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: <http://www.samsung.com> accedere a Supporto e digitare il nome del modello.

L'uso di questo apparecchio è consentito in tutti i paesi europei.

La funzione 5 GHz WLAN(Wi-Fi) di questo apparecchio può essere utilizzata solo in interno.

Max potenza trasmissione BT: 100mW a 2,4GHz – 2,4835GHz

Max potenza trasmissione Wi-Fi: 100mW a 2,4GHz-2,4835GHz, 200mW a 5,15GHz-5,25GHz, 100mW 5,25GHz-5,35GHz & 5,47GHz - 5,725GHz

Per maggiori informazioni sull'impegno di Samsung nella salvaguardia ambientale e sulle normative specifiche dei prodotti, e.g. REACH, RAEE, Batterie, visitare la pagina

<http://www.samsung.com/it/aboutsamsung/sustainability/environment/our-commitment/data/>

**AVVERTENZA - PER EVITARE IL PERICOLO DI INCENDIO, NON AVVICINARE MAI AL PRODOTTO CANDELE ACCESE O ALTRE FIAMME LIBERE.**



### **Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)** (Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici, in alternativa alla gestione autonoma di cui sopra, potranno consegnare l'apparecchiatura che si desidera smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m<sup>2</sup> è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

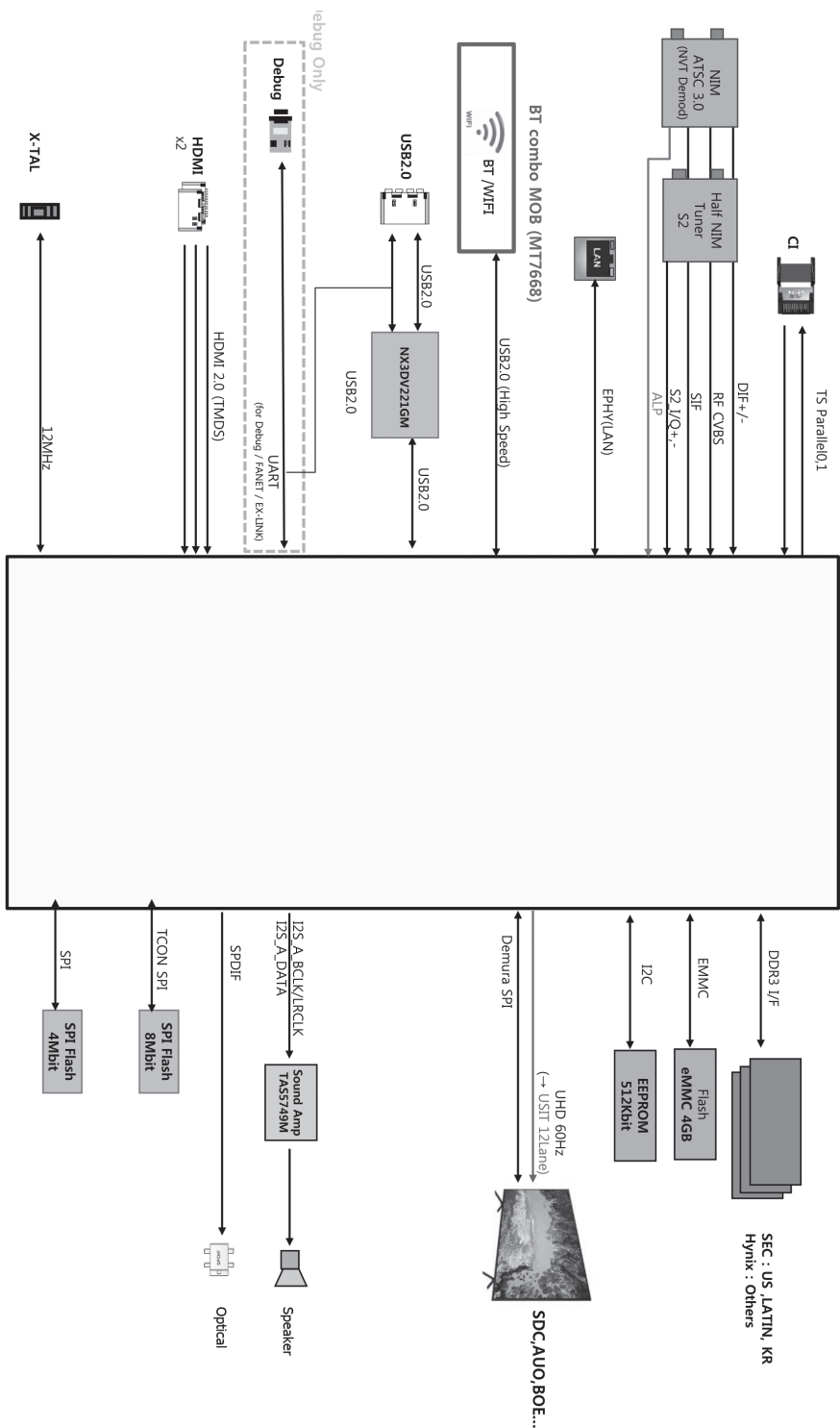


### **Corretto smaltimento delle batterie del prodotto** (Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Dove raffigurati, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva CE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente.


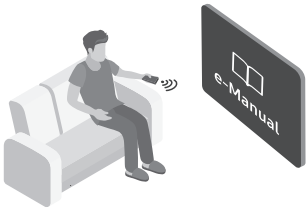
Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e utilizzare il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

# Diagrammi a blocchi



# Pirms šīs lietotāja rokasgrāmatas lasīšanas





Televizora komplektācijā ir iekļauta šī lietotāja rokasgrāmata un televizorā iegultā e-Manual pamācība. Pirms šīs lietotāja rokasgrāmatas lasīšanas, iepazīstieties ar šādu informāciju:

	<b>Lietošanas rokasgrāmata</b>	Izlasiet šo komplektācijā iekļauto lietotāja rokasgrāmatu, lai uzzinātu informāciju par izstrādājuma drošību, uzstādīšanu, piederumiem, sākotnējo konfigurāciju un izstrādājuma specifikācijām.
	<b>e-Manual</b>	Lai iegūtu plašāku informāciju par šo televizoru, izlasiet izstrādājumā iegulto e-Manual pamācību. <ul style="list-style-type: none"><li>Lai atvērtu e-Manual, <a href="#">Mājlapa</a> &gt; <a href="#">Iestatījumi</a> &gt; <a href="#">Atbalsts</a> &gt; <a href="#">Atvērt e-Manual</a></li></ul>



Tīmekļa vietnē ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) varat lejupielādēt rokasgrāmatas un skatīt to saturu savā datorā vai mobilajā ierīcē.

## e-Manual pamācības palīdzības funkciju pārskats

- No e-Manual pamācības nav iespējams piekļūt atsevišķiem izvēlnes ekrāniem.

	<b>Meklēt</b>	Meklēšanas rezultātos atlasiet vienumu, lai ielādētu atbilstošo lapu.
	<b>Saturs</b>	Atlasiet atslēgvārdu, lai pārietu uz attiecīgo lapu. <ul style="list-style-type: none"><li>Izvēlnes var nebūt redzamas atkarībā no atrašanās vietās.</li></ul>
	<b>Vietnes karte</b>	Parāda katra e-Manual vienuma sarakstus.
	<b>Nesen skatīti</b>	Atlasiet tēmu nesen aplūkoto tēmu sarakstā.

## e-Manual pamācības tēmu lapās atrodamo pogu funkciju pārskats

	<b>Mēģ. tagad</b>	ļauj piekļūt atbilstošajam izvēlnes vienumam un nekavējoties izmēģinātu konkrēto funkciju.
	<b>Saistīt</b>	Nekavējoties piekļūstiet iezīmētai saistītai tēmai, kas atrodama e-Manual pamācības lapā.

# Brīdinājums! Svarīgas drošības instrukcijas

Lūdzu, izlasiet šīs drošības instrukcijas pirms televizora izmantošanas.

Tālāk esošajā tabulā skatiet to simbolu skaidrojumu, kas var būt norādīti uz jūsu Samsung produkta.

UZMANĪBU			
ELEKTROŠOKA RISKS. NEATVĒRT.			II klases izstrādājums: šis simbols norāda, ka nav nepieciešams drošības elektriskais savienojums ar zemi (zemējums). Ja šis simbols nav norādīts uz produkta ar strāvas pievadu, produktam IR jābūt uzticamam savienojumam ar aizsargzemējurnu (zemējumu).
UZMANĪBU: LAI IZVAIRĪTOS NO ELEKTROŠOKA RISKA, NENOŅĒMIET VĀKU (VAI AIZMUGURI). IEKŠPUSĒ NAV DAĻU, KURU APKOPI VAR VEIKT LIETOTĀJS. UZTICIET VISUS APKOPES DARBUS KVALIFICĒTIEM APKALPES PAKALPOJUMU SNIEDZĒJIEM.			Mainstrāvas spriegums: ar šo simbolu apzīmētais nominālais spriegums ir mainstrāvas spriegums.
	Šis simbols norāda uz to, ka iekšpusē ir augsta voltāža. Jebkāda veida saskarsme ar jebkuru šī izstrādājuma iekšēju daļu ir bīstama.		Līdzstrāvas spriegums: ar šo simbolu apzīmētais nominālais spriegums ir līdzstrāvas spriegums.
	Šis simbols norāda, ka izstrādājuma komplektācijā ir iekļauta svarīga literatūra par izmantošanu un apkopi.		Uzmanību. Skatiet lietošanas instrukcijas: šis simbols norāda, ka lietotājam ir jākonsultējas ar lietotāja rokasgrāmatu, lai uzzinātu detalizētāku drošības informāciju.

- Nišas un atveres korpusā un tā aizmugurē vai apakšā ir paredzētas nepieciešamajai ventilācijai. Lai nodrošinātu aparatūras uzticamu darbību un aizsargātu to pret pārkaršanu, šīs nišas un atveres nedrīkst bloķēt vai aizklāt.
  - Nenovietojiet aparatūru šaurā vietā, piemēram, grāmatu plauktā vai iebūvētā skapī, ja vien netiek nodrošināta atbilstoša ventilācija.
  - Nenovietojiet aparatūru blakus vai virs radiatora vai sildītāja, vai vietā, kur tā atrodas tiešos saules staros.
  - Nenovietojiet uz šīs aparatūras traukus ar ūdeni (vāzes u.c.), jo tas var izraisīt aizdegšanos vai elektrošoku.
- Uzmanieties, lai uz šīs aparatūras nenokļūtu lietus, un nenovietojiet to ūdens tuvumā (netālu no vannas, mazgāšanās bļodas, virtuves izlietnes vai veļas mazgāšanas vietas, mitrā pagrabā vai pie peldbaseina u.c.). Ja šī aparatūra nejauši nonāk saskarsmē ar mitrumu, atvienojiet to no elektrotīkla un nekavējoties sazinieties ar autorizētu izplatītāju.
- Šajā aparatūrā tiek izmantotas baterijas. Jūsu dzīves vietā var būt spēkā apkārtējās vides aizsardzības noteikumi, kas nosaka pareizu šāda veida bateriju utilizāciju. Lūdzu, sazinieties ar vietējām varas iestādēm, lai uzzinātu informāciju par utilizāciju un atkārtotu pārstrādi.
- Nepārslogojiet sienas kontaktligzdas, pagarinātāju vadus vai adapterus, pārsniedzot to kapacitāti, jo tas var izraisīt aizdegšanos vai elektrošoku.
- Barošanas vadiem jābūt izvietotiem tā, lai uz tiem nevarētu uzkāpt vai saspiest ar priekšmetiem, kas novietoti uz tiem vai pie tiem. Pievērsiet īpašu uzmanību vadiem pie vadu spraudņu galiem, sienas kontaktligzdām un vietām, kur tie ir izvadīti no ierīces.

- Lai aizsargātu šo aparatūru pērkona negaisa gadījumā vai gadījumā, ja tā ilgāku laiku tiek atstāta bez uzraudzības un netiek lietota, atvienojiet to no sienas kontaktligzdas un atvienojiet no tās antenas vai kabeļa sistēmu. Tas novērsīs bojājumus, kas var rasties zibens trieciena vai strāvas līnijas pārslodžu rezultātā.
- Pirms maiņstrāvas vada pievienošanas pie līdzstrāvas adaptera kontaktligzdas pārliecinieties, ka līdzstrāvas adaptera paredzētais spriegums atbilst vietējam elektriskajam tīklam.
- Nekad neievietojiet neko metālisku aparatūras atvērtajās daļās. Tas var izraisīt elektrošoka risku.
- Lai izvairītos no elektrošoka, nekad nepieskarieties aparatūras iekšpusei. Aparatūru ir paredzēts atvērt tikai kvalificētam tehniķim.
- Pārliecinieties, ka strāvas vada kontaktspraudnis ir stingri ievietots kontaktligzdā. Atvienojot strāvas vadu no sienas kontaktligzdas, vienmēr velciet aiz strāvas vada kontaktspraudņa. Nekad neatvienojiet to, velkot aiz strāvas vada. Nepieskarieties strāvas vadam ar slapjām rokām.
- Ja šī aparatūra nedarbojas normāli, it sevišķi, ja tā rada neparastas skaņas vai smaku, nekavējoties atvienojiet to no elektrotīkla un sazinieties ar autorizētu izplatītāju Samsung vai servisa centru.
- Ja televizors ilgstošu laiku netiks izmantots vai ja ilgstošu laiku nebūsiat mājās (īpaši, ja mājās vieni paši paliks bērni, veci cilvēki vai invalīdi), atvienojiet strāvas kontaktspraudni no kontaktligzdas.
  - Uzkrājušies putekļi var izraisīt elektrošoku, strāvas noplūdi vai aizdegšanos, jo to ietekmē strāvas vads var radīt dzirksteles un karstumu, vai arī vada izolācija var sairt.
- Lai noskaidrotu informāciju situācijās, kad televizoru ir plānots uzstādīt vietā, kas ir ļoti putekļaina, kurā ir augsta vai zema temperatūra, augsts mitruma līmenis, ķīmiskas vielas vai vietā, kur tas darbosies 24 stundas diennaktī, piemēram, lidostā, vilciena stacijā u.c., sazinieties ar autorizētu Samsung servisa centru. Pretējā gadījumā var rasties nopietni televizora bojājumi.
- Izmantojiet tikai pareizi iezemētu kontaktspraudni un sienas kontaktligzdu.
  - Nepietiekams iezemējums var izraisīt elektrošoku vai sabojāt iekārtu. (Tikai I klases iekārtām.)
- Lai pilnībā izslēgtu šo aparatūru, atvienojiet to no sienas kontaktligzdas. Lai nodrošinātu, ka šo aparatūru nepieciešamības gadījumā iespējams ātri atvienot no elektrotīkla, pārliecinieties, ka sienas kontaktligzdai un strāvas kontaktspraudnim var ērti piekļūt.
- Uzglabājiet papildpiederumus (baterijas u.c.) drošā, bērniem nepieejamā vietā.
- Nenometiet un negrūdiet izstrādājumu. Ja izstrādājums ir bojāts, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar Samsung servisa centru.
- Lai tīrītu šo aparatūru, atvienojiet strāvas vadu no sienas kontaktligzdas un noslaukiet izstrādājumu ar mīkstu, sausu drāniņu. Neizmantojiet ķīmiskas vielas, piemēram, vasku, benzolu, spirtu, šķīdinātājus, insektu iznīcināšanas līdzekli, gaisa atsvaidzinātājus, smērvielas vai mazgāšanas līdzekļus. Šīs ķīmiskās vielas var sabojāt izstrādājuma izskatu vai izdzēst uz tā uzdrukātos uzrakstus.
- Nepakļaujiet aparatūru pilienu vai šķakatu iedarbībai.
- Neatbrīvojieties no baterijām, tās sadedzinot.
- Neradiet bateriju īssavienojumus, neizjauciet un nepārkarsējiet tās.
- **UZMANĪBU!** Nomainot tālvadības pults baterijas ar nepareiza tipa baterijām, pastāv eksplozijas draudi. Nomainiet tikai ar tādu pašu bateriju vai ar tās ekvivalentu.

\* Lietotāja rokasgrāmatas attēli un ilustrācijas ir sniegti tikai uziņai un var atšķirties no izstrādājuma patiesā izskata. Izstrādājuma dizains un specifikācijas var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.

CIS valodas (krievu, ukraiņu, kazahu) šim izstrādājumam nav pieejamas, jo tas tiek ražots klientiem ES reģionā.



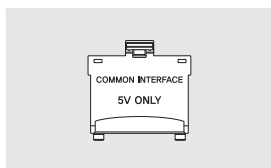
# Saturs

Pirms šīs lietotāja rokasgrāmatas lasīšanas	2
Brīdinājums! Svarīgas drošības instrukcijas	3
<b>01 Kas ir iekļauts komplektācijā?</b>	
<b>02 Televizora uzstādīšana</b>	
Televizora uzstādīšana pie sienas	7
Atbilstošas televizora ventilācijas nodrošināšana	8
Drošības piesardzības pasākumi: Televizora nostiprināšana pie sienas, lai novērstu tā nokrišanu	9
<b>03 Tālvadības pults</b>	
Detalizēta informācija par tālvadības pults pogām	10
Tālvadības pults bateriju ievietošana (bateriju izmērs: AAA)	11
<b>04 Sākotnējās uzstādīšanas palaišana</b>	
Funkcijas TV vadības ierīce izmantošana	12
<b>05 Savienojums ar tīklu</b>	
Tīkla savienojums - bezvadu	13
Tīkla savienojums - kabeļa	13
<b>06 Traucējummeklēšana un apkope</b>	
Traucējummeklēšana	14
Kas ir attālinātais atbalsts?	16
Ekoloģiskais sensors un ekrāna spilgtums	16
Televizora kopšana	17
<b>07 Specifikācijas un papildu informācija</b>	
Specifikācijas	18
Ar vidi saistīti apsvērumi	19
Enerģijas patēriņa samazināšana	19
Licences	20

# 01 Kas ir iekļauts komplektācijā?

Pārlicinieties, vai televizora komplektācijā ietilpst šie priekšmeti. Ja kāds no priekšmetiem trūkst, sazinieties ar izplatītāju.

- Tālvadības pults un baterijas (AAA x 2)
- Lietošanas rokasgrāmata
- Garantijas karte / Regulatīvā rokasgrāmata (nav pieejama dažās atrašanās vietās)
- Televizora strāvas vads



CI kartes adapteris

- Elementu spalva ir forma gali skirtis atsižvelgiant j tai, koks modelis.
- Komplektācijā neiekļautos kabeļus var iegādāties atsevišķi.
- Atverot kasti pārbaudiet, vai kāds no papildpiederumiem nav paslēpts aiz iepakojuma.

Administrācijas maksa var tikt pieprasīta šādās situācijās:

- (a) pēc jūsu pieprasījuma tiks izsaukts inženieris, bet netiks konstatēti nekādi izstrādājuma defekti (t.i., ja neesat izlasījis šajā lietotāja rokasgrāmatā sniegto informāciju);
- (b) Jūs aizvedat televizoru uz Samsung remonta centru, kurā netiek konstatēti nekādi izstrādājuma defekti (t.i., ja neesat izlasījis šajā lietotāja rokasgrāmatā sniegto informāciju).

Jūs tiksiet informēts par administrācijas maksas apjomu pirms tehniskā darbinieka vizītes.



**Brīdinājums:** nepareizi rīkojoties, ekrāni var tikt bojāti tieša spiediena ietekmē. Mēs iesakām celt televizoru aiz malām, kā norādīts attēlā.



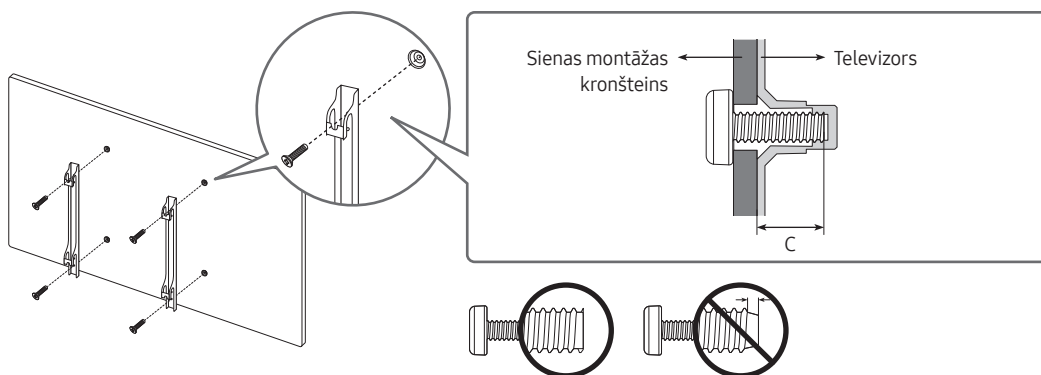
## 02 Televizora uzstādīšana

### Televizora uzstādīšana pie sienas

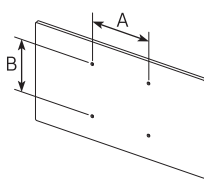


Ja televizoru stiprināt pie sienas, rūpīgi izpildiet ražotāja norādītās instrukcijas. Ja televizors nav pareizi uzstādīts, tas var noslidēt vai nokrist, kā rezultātā tas var tikt bojāts vai radīt nopietnus savainojumus bērniem vai pieaugušajiem.

- Jūs varat uzstādīt televizoru pie sienas, izmantojot sienas montāžas kronšteina komplektu (nopērkams atsevišķi).
- Skatiet uzstādīšanas rokasgrāmatu, kas iekļauta Samsung sienas montāžas kronšteina komplekta komplektācijā.



- Samsung Electronics nav atbildīgs par izstrādājumam nodarītajiem bojājumiem vai par kaitējumu pašam vai citiem cilvēkiem, ja sienas montāžas kronšteina uzstādīšanu veic pats klients.
- Jūs varat uzstādīt sienas montāžas kronšteinu pie izturīgas sienas, perpendikulāri grīdai. Pirms sienas montāžas kronšteina uzstādīšanas pie citām virsmām, kas nav riģipsis, papildus informācijai sazinieties ar tuvāko izplatītāju. Ja uzstādīsiet televizoru pie griestiem vai pie slīpas sienas, tas var nokrist un radīt nopietnas traumas.
- Sienas montāžas kronšteinu komplektu standarta izmēri ir norādīti nākamajā lapā atrodamajā tabulā.
- Ja uzstādāt trešo pušu sienas montāžas kronšteinu, ņemiet vērā, ka skrūvju garums, ar kādām iespējams piestiprināt televizoru pie sienas montāžas kronšteina, ir norādīts nākamajā lapā atrodamās tabulas C kolonnā.
- Uzstādot sienas montāžas kronšteina komplektu, ieteicams nostiprināt visas četras VESA skrūves.
- Ja vēlaties uzstādīt sienas montāžas kronšteinu, kurš stiprinās pie sienas, izmantojot tikai divas augšējās skrūves, pārliecinieties, ka izmantojat Samsung sienas montāžas kronšteina komplektu, kas atbalsta šāda veida uzstādīšanu. (Šāda veida sienas montāžas komplektu var nebūt iespējams iegādāties atkarībā no atrašanās vietās reģiona.)

Televizora izmērs collās	VESA skrūvju caurumu specifikācijas (A * B) milimetros	C (mm)	Standarta skrūve	Daudzums	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



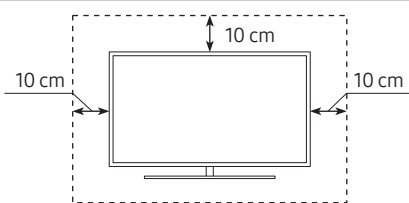
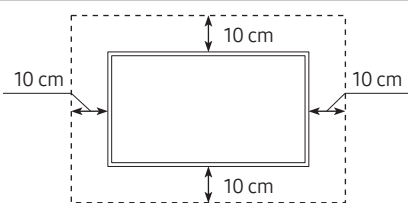
Neuzstādiēt sienas montāžas kronšteina komplektu, kamēr televizors ir ieslēgts. Tas var izraisīt elektrošoka radītas traumas.

- Neizmantojiet skrūves, kas ir garākas par standarta izmēru vai kas neatbilst VESA standarta skrūvju specifikācijām. Skrūves, kas ir pārāk garas, var radīt bojājumus televizora iekšienē.
- Sienas montāžas kronšteinim, kas neatbilst VESA standarta skrūvju specifikācijām, skrūvju garums var atšķirties atkarībā no kronšteina specifikācijas.
- Nepievelciet skrūves pārāk cieši. Tas var bojāt izstrādājumu vai izraisīt tā nokrišanu, kas var radīt savainojumus. Samsung neuzņemas atbildību par šādiem nelaimes gadījumiem.
- Samsung neuzņemas atbildību par izstrādājuma bojājumiem vai traumām, ja tiek lietoti VESA specifikācijām neatbilstoši vai citi specifikācijās nenorādīti sienas montāžas kronšteinī, vai ja lietotājs neievēro izstrādājuma uzstādīšanas instrukcijas.
- Neuzstādiēt televizoru sagāzuma leņķī, kas pārsniedz 15 grādus.
- Vienmēr nodrošini, ka televizora uzstādīšanu pie sienas veic divi cilvēki.

## Atbilstošas televizora ventilācijas nodrošināšana

Uzstādot televizoru, nodrošini vismaz 10 cm platu spraugu starp televizoru un citiem objektiem (sienām, skapja sieniņām utt.), lai nodrošinātu pietiekamu ventilāciju. Ja netiek nodrošināta atbilstoša ventilācija, iekšējās temperatūras paaugstināšanās dēļ var izcelties ugunsgrēks vai rasties problēmas ar izstrādājumu.

- Kad uzstādāt televizoru, izmantojot statīvu vai sienas montāžas kronšteinu, mēs iesakām izmantot tikai Samsung Electronics piegādātās detaļas. Cita ražotāja piegādāto detaļu izmantošana var izraisīt izstrādājuma problēmas vai arī, izstrādājumam nokrītot, var rasties savainojumi.

Uzstādīšana, izmantojot statīvu	Uzstādīšana, izmantojot sienas montāžas kronšteinu
	

## Drošības piesardzības pasākumi: Televizora nostiprināšana pie sienas, lai novērstu tā nokrišanu



**Uzmanību:** ja stumsiet, grūdisiet vai uzkāpsiet uz televizora, tas var nokrist. Pievērsiet īpašu uzmanību, lai bērni neliecas pāri televizoram un nepadara to nestabilu. Šīs darbības rezultātā televizors var apgāzties, izraisot nopietnus savainojumus vai nāvi. Ievērojiet visus televizora komplektācijā iekļautajā drošības lapā minētos noteikumus. Lai palielinātu stabilitāti un drošību, varat iegādāties un uzstādīt turpmāk minētajiem noteikumiem atbilstošu pret-nokrišanas ierīci.



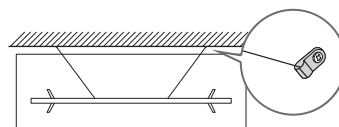
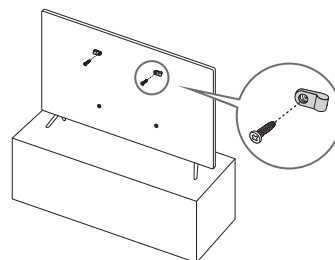
**BRĪDINĀJUMS:** nekad neuzstādiet televizoru nestabilās vietās. Televizors var nokrist, radot nopietnus savainojumus vai nāvi. No daudzām traumām, īpaši bērniem, var izvairīties, ievērojiet šos vienkāršos drošības pasākumus:

- Vienmēr izmantojot televizora ražotāja ieteiktos skapīšus, statīvus vai montāžas metodes.
- Vienmēr izmantojot tādas mēbeles, kas var droši atbalstīt televizoru.
- Vienmēr pārliecinieties, vai televizors nekarājas pāri mēbeles malai.
- Vienmēr informējiet bērnus par risku, kas pastāv rāpjoties uz mēbelēm, lai aizsniegtu televizoru vai tā vadības ierīces.
- Vienmēr maršrutējiet ar televizoru savienotos vadus un kabeļus, lai aiz tiem nevarētu paklupt, tos nevarētu paraut vai saķert.
- nekad neuzstādiet televizoru nestabilās vietās.
- Nekādā gadījumā nenovietojiet televizoru uz augstām mēbelēm (piemēram, kumodēm vai grāmatu plauktiem), pirms tam nenostiprinot gan mēbeli, gan televizoru ar piemērotu balstu.
- Nekādā gadījumā nenovietojiet televizoru uz auduma vai citiem materiāliem, kas atrodas starp televizoru un to atbalstošo mēbeli.
- Nekādā gadījumā nenovietojiet priekšmetus, pēc kuriem bērni var vēlēties rāpties (piemēram, rotaļlietas un tālvadības pultis), virs televizora vai mēbeles, uz kuras televizors ir novietots.

Ja esat nolēmis paturēt un pārvietot jau esošo televizoru, ievērojiet augstāk aprakstītos drošības apsvērumus.

### Televizora nodrošināšana pret nokrišanu

1. Cieši pieskrūvējiet kronšteinus pie sienas, izmantojot atbilstošas skrūves. Pārliecinieties, ka skrūves ir cieši ieskrūvētas sienā.
  - Atkarībā no sienas tipa, var būt nepieciešami papildus nostiprināšanas materiāli, piemēram, enkurskrūves.
2. Cieši pieskrūvējiet kronšteinus pie sienas, izmantojot atbilstoša izmēra skrūves.
  - Lai uzzinātu informāciju par skrūvju specifikācijām, skatiet sadaļu par standarta skrūvēm tabulā, kas atrodama zem „Televizora uzstādīšana pie sienas”.
3. Savienojiet televizoram pievienotos kronšteinus ar kronšteiniem, kas pieskrūvēti pie sienas, izmantojot izturīgu lieljaudas stiepli, un pēc tam cieši pievelciet to.
  - Uzstādiet televizoru tuvu sienai, lai tas nevarētu nokrist uz aizmuguri.
  - Nostipriniet stiepli tā, lai pie sienas pievienotie kronšteini atrastos tādā pašā augstumā vai zemāk par pie televizora nostiprinātajiem kronšteiniem.

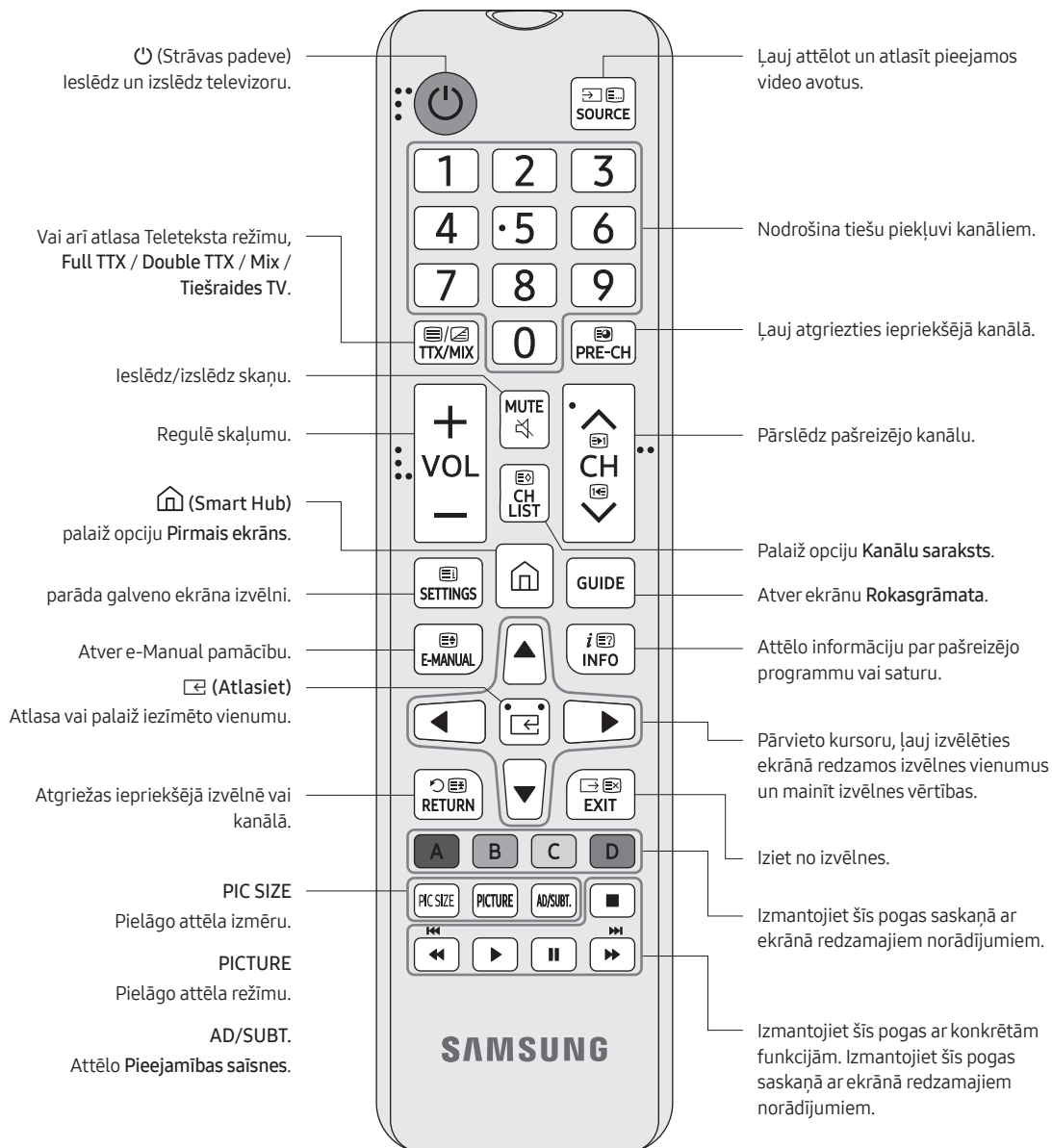


- Izstrādājuma krāsa un forma atkarībā no modeļa var būt atšķirīga.

# 03 Tālvadības pulsts

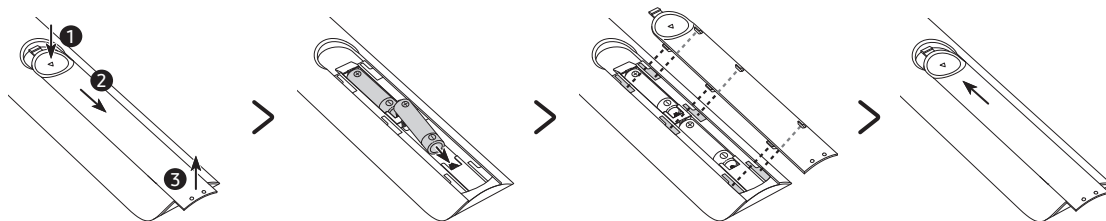
## Detalizēta informācija par tālvadības pulsts pogām

- Šo tālvadības pulsti var izmantot vājredzīgi cilvēki, jo uz tās pogām Strāvas padeve, Kanāls, Skaļums, un Atlasiet atrodas Braila raksta punkti.
- Tālvadības pulsts izskats, pogas un funkcijas var atšķirties atkarībā no modeļa.
- Ja izmantojat TV komplektācijā iekļauto tālvadības pulsti, lai vadītu citu TV, dažas funkcijas var nedarboties kā parasti.



## Tālvadības pulsts bateriju ievietošana (bateriju izmērs: AAA)

Ievietojiet baterijas tā, lai to poli atbilstu uz bateriju nodalījuma redzamajiem apzīmējumiem.



- Pults krāsa un forma atkarībā no modeļa var būt atšķirīga.
  - Tālvadības pulsts darbojas 7 m attālumā no televizora.
  - Tālvadības pulsts darbību var ietekmēt spilgta gaisma. Neizmantojiet tālvadības pultis luminiscējošu lampu vai neona izkārtņu tuvumā.
  - Ilgākam bateriju darbības laikam ieteicams izmantot sārnu baterijas.
1. Uzmanīgi pavelciet aiz bateriju nodalījuma vāciņa iedobes un, kad tas kļūst vaļīgs, noņemiet to.
  2. Ievietojiet 2 AAA sārnu baterijas pirms tam pārliecinoties, ka to pozitīvie un negatīvie poli ir pavērsti pareizajā virzienā.
  3. Novietojiet bateriju nodalījuma vāciņu uz tālvadības pulsta un iespiediet to tālvadības pulstī.
  4. Pabīdiet bateriju nodalījuma vāciņu attēlā redzamajā virzienā tā, lai vāciņš būtu pilnībā nofiksēts pie tālvadības pulsta korpusa.

## 04 Sākotnējās uzstādīšanas palaišana

Ieslēdzot televizoru pirmo reizi, nekavējoties tiek palaista sākotnējā uzstādīšana. Sākotnējā uzstādīšana ļauj vienuviet konfigurēt televizora darbības pamata iestatījumus, piemēram, apraides uztveršanu, kanālu meklēšanu un tīkla savienojumu.

- Pirms sākotnējās uzstādīšanas palaišanas pārliecinieties, ka pirms tam ir pievienotas ārējās ierīces.
- Lai izmantotu televizora viedās funkcijas, tam jābūt pievienotam internetam.

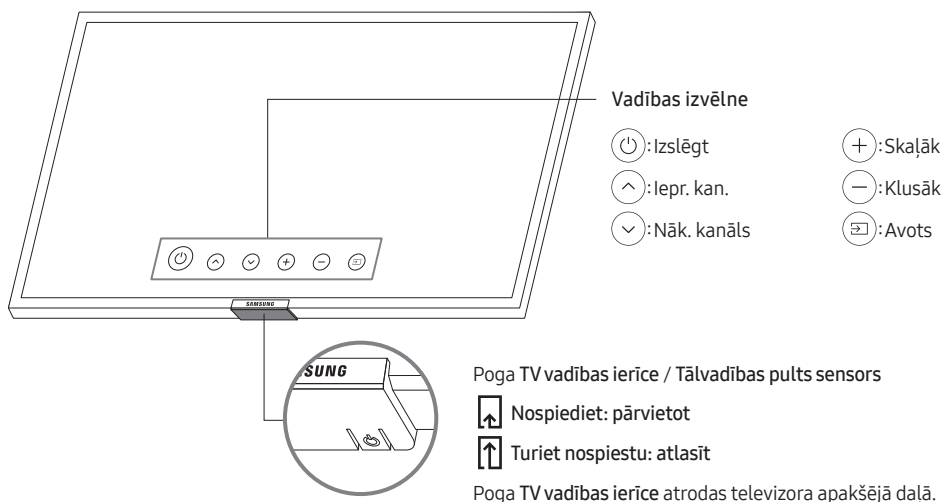
Sākotnējo uzstādīšanu var veikt arī televizora izvēlnē (🏠 > ⚙️ Iestatījumi > Vispārēji > Atiestatīt).

Sekoiet sākotnējās uzstādīšanas ekrānā redzamajām instrukcijām un veiciet televizora pamata iestatījumu konfigurēšanu, pielāgojot tos konkrētai skatīšanās videi.

### Funkcijas TV vadības ierīce izmantošana

Jūs varat ieslēgt televizoru, izmantojot tā apakšējā daļā esošo pogu TV vadības ierīce, un tad izmantot opciju Vadības izvēlne. Opcija Vadības izvēlne parādās, nospiežot pogu TV vadības ierīce, kamēr televizors ir ieslēgts. Lai iegūtu plašāku informāciju par tās izmantošanu, aplūkojiet zemāk redzamo attēlu.

- Ekrāns var aptumšoties, ja nav noņemta uz SAMSUNG logotipa vai televizora apakšējās daļas uzlīmētā aizsargplēve. Lūdzu, noņemiet aizsargplēvi.



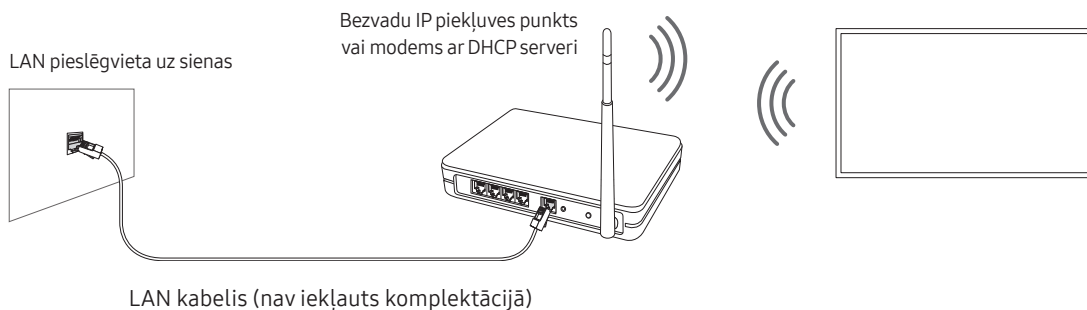


## 05 Savienojums ar tīklu

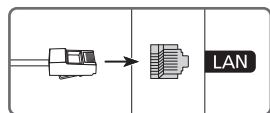
Savienojot televizoru ar tīklu, tiek nodrošināta piekļuve tiešsaistes pakalpojumiem, piemēram, Smart Hub kā arī programmatūras jauninājumiem.

### Tīkla savienojums - bezvadu

Pievienojiet televizoru internetam, izmantojot bezvadu piekļuves punktu vai modemu.



### Tīkla savienojums - kabeļa



Pievienojiet televizoru tīklam, izmantojot LAN kabeli.

- Televizors nevarēs izveidot savienojumu ar internetu, ja tīkla ātrums būs mazāks par 10 Mb/s.
- Savienojuma izveidei izmantojiet Cat 7 (\*STP tipa) kabeli.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Traucējummeklēšana un apkope

## Traucējummeklēšana

Ja rodas televizora darbības traucējumi, vispirms skatiet šo iespējamo problēmu un risinājumu sarakstu. Alternatīva iespēja ir pārskatīt traucējummeklēšanas sadaļu vai sadaļu BUJ elektroniskajā rokasgrāmatā. Ja neviens no šiem traucējummeklēšanas padomiem nepalīdz, lūdzu, apmeklējiet vietni „www.samsung.com”, un tad uzklikšķiniet uz „Atbalsts” vai sazinieties ar Samsung servisa centru, kas norādīts uz šīs rokasgrāmatas aizmugurējā vāka.

- Šis TFT LED panelis sastāv no apakšpikseliem, kuru ražošanā tiek izmantota sarežģīta tehnoloģija. Taču ekrānā var būt redzami daži spilgti vai tumši pikseļi. Šie pikseļi neietekmē izstrādājuma darbību.
- Lai nodrošinātu optimālu televizora darbību, regulāri veiciet jaunākās programmatūras uzstādīšanu. Izmantojiet televizora izvēlnē pieejamās funkcijas **Atjaunināt tūlīt** vai **Automātiska atjaunināšana** (🏠 > ⚙️ Iestatījumi > Atbalsts > Programmatūras atjaunināšana > Atjaunināt tūlīt vai Automātiska atjaunināšana).

### Televizors neieslēdzas.

- Pārliedzieties, ka maiņstrāvas strāvas kabelis ir stingri pievienots televizoram un sienas kontaktligzdai.
- Pārliedzieties, ka sienas kontaktligzda strādā un televizora apakšējā daļā atrodamais tālvadības pults sensors ir ieslēgts un deg sarkanā krāsā.
- Pamēģiniet nospiegt televizora apakšā esošo **TV vadības ierīce** pogu, lai pārliedzītos, vai problēma nav tālvadības pultij. Ja televizors ieslēdzas, skatiet sadaļu „Nedarbojas tālvadības pults”.

### Nav attēla/video/skaņas vai no ārējās ierīces tiek ievadīts izkropļots attēls/video/skaņa, vai televizora ekrānā ir redzams paziņojums „Vājš vai nav signāla”, vai arī nevar atrast kanālu.

- Pārliedzieties, ka savienojums ar ierīci ir pareizi izveidots un visi kabeli ir pilnībā pievienoti.
- Atvienojiet un no jauna pievienojiet visus televizora un ārējo ierīču kabelus. Ja iespējams, izmēģiniet jaunus kabelus.
- Pārliedzieties, vai ir atlasīts pareizais ievades avots (🏠 > ➡️ Avots).
- Veiciet televizora pašdiagnostiku, lai noteiktu, vai problēmas iemesls ir televizors vai ierīce (🏠 > ⚙️ Iestatījumi > Atbalsts > Ierīces aprūpe > Pašdiagnostika > Attēla pārbaude vai Skaņas pārbaude).
- Ja pārbaudes rezultāti ir normāli, pārlādējiet pievienotās ierīces, atvienojot katras ierīces strāvas kabeli un tad pievienojot to atpakaļ. Ja problēma nepazūd, skatiet pievienotās ierīces lietotāja rokasgrāmatā atrodamo ierīces pievienošanas pamācību.
- Ja jūs neizmantojat kabeltelevīzijas vadības bloku vai satelītuztvērēju un televizors uztver televīzijas signālus no antenas vai kabeļa ligzdas, palaidiet funkciju **Autom. kanālu iestatīšana**, lai meklētu kanālus (🏠 > ⚙️ Iestatījumi > Apraide > (Automātiskās kanālu iestatīšanas iestatījumi) > Autom. kanālu iestatīšana).
  - Opcija **Automātiskās kanālu iestatīšanas iestatījumi** var nebūt redzama atkarībā no modeļa vai atrašanās vietas.
  - Ja jūs izmantojat kabeltelevīzijas vadības bloku vai satelītuztvērēju, lūdzu, skatiet kabeltelevīzijas vadības bloka vai satelītuztvērēja rokasgrāmatu.



## CI+ nedarbojas.

- Šis Samsung televizors atbilst CI+ 1.4 standartiem.
- Gadījumos, kad CI+ kopējās saskarnes modulis nav saderīgs ar šo ierīci, lūdzam atvienot moduli un sazināties ar CI+ operatoru.

## Nedarbojas tālvadības pults.

- Pārbaudiet, vai televizora apakšējā daļā atrodamais strāvas indikators mirgo, nospiežot tālvadības pults barošanas pogu. Ja tas nemirgo, nomainiet tālvadības pults baterijas.
- Pārliecinieties, ka ievietoto bateriju poli (+/-) ir pareizajā virzienā.
- Mēģiniet vērst tālvadības pulti tieši pret televizoru no 1,5-1,8 m attāluma.

## Kabeļtelevīzijas vadības bloka vai satelītuztvērēja tālvadības pults neieslēdz vai neizslēdz televizoru, vai neregulē skaļumu.

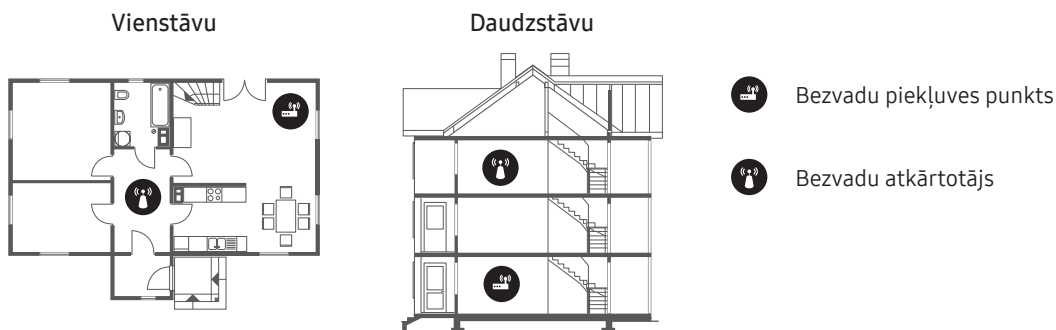
- Ieprogrammējiet kabeļtelevīzijas vadības bloka vai satelītuztvērēja tālvadības pulti, lai ar to varētu vadīt televizoru. Skatiet kabeļtelevīzijas vadības bloka vai satelītuztvērēja lietotāja rokasgrāmatu, lai uzzinātu SAMSUNG televizora kodu.

## Televizora iestatījumi tiek pazaudēti pēc 5 minūtēm.

- Televizors ir režīmā Mazumtirdzniecības vietas režīms. Nomainiet opciju Izmantošanas režīms, kas atrodama izvēlnē Vispārēji, uz Mājas režīms (🏠 > ⚙️ Iestatījumi > Vispārēji > Sistēmas pārvaldnieks > Izmantošanas režīms > Mājas režīms).

## Saraustīts Wi-Fi savienojums





- Pārbaudiet, vai televizoram ir savienojums ar tīklu (🏠 > ⚙️ Iestatījumi > Vispārēji > Tīkls > Tīkla statuss).
- Pārliecinieties, ka Wi-Fi parole ir ievadīta pareizi.
- Pārbaudiet attālumu starp televizoru un modemu vai piekļuves punktu. Attālums nedrīkst būt lielāks par 15,2 m.
- Samaziniet traucējumus, nelietojot vai izslēdzot bezvadu ierīces. Pārbaudiet arī, vai starp TV un modemu vai piekļuves punktu nav šķēršļu. (Wi-Fi signāla stiprumu var mazināt dažādas ierīces, bezvadu tālruņi, mūra sienas/kamīni u.c.)



- Sazinieties ar interneta pakalpojuma sniedzēju (IPS) un lūdziet tam atiestatīt jūsu tīkla aprīkojumu, lai veiktu atkārtotu modema vai piekļuves punkta un televizora MAC adreses reģistrāciju.



## Video lietojumprogrammu darbības problēmas (Youtube u.c.)

- Nomainiet DNS uz 8.8.8.8. Atlasiet  >  Iestatījumi > Vispārēji > Tīkls > Tīkla statuss > IP iestat. > DNS iestat. > Ievadīt manuāli > DNS Serveris > ievadiet 8.8.8.8 > Labi.
- Atiestatiet, atlasot  >  Iestatījumi > Atbalsts > Ierīces aprūpe > Pašdiagnostika > Atiestatīt Smart Hub.



## Kas ir attālinātais atbalsts?

Samsung attālinātā atbalsta pakalpojums piedāvā „viens-pret-vienu” atbalstu ar Samsung tehnisko darbinieku, kas var attālināti veikt šādas darbības:

- Televizora diagnosticēšana
- Televizora iestatījumu noregulēšana
- Televizora rūpnīcas iestatījumu atiestatīšana
- Ieteicamo programmaparatūras atjauninājumu uzstādīšana



## Kā strādā attālais atbalsts?

Jūs varat vienkārši saņemt Samsung attālinātā atbalsta pakalpojumu televizoram:

1. Sazinieties ar Samsung servisa centru un jautājiet pēc attālinātā atbalsta.
2. Atveriet televizorā galveno izvēlni un dodieties uz izvēlni **Atbalsts**. ( >  Iestatījumi > Atbalsts)
3. Atlasiet funkciju **Attālā pārvaldība** un tad izlasiet, un piekritiet pakalpojuma līgumiem. Kad parādās PIN ievades ekrāns, nosauciet tehniskajam darbiniekam PIN kodu.
4. Tehniskais darbinieks piekļūst televizoram.

## Ekoloģiskais sensors un ekrāna spilgtums



Ekol. sensors automātiski noregulē televizora spilgtumu. Šī funkcija mēra istabas apgaismojumu un automātiski optimizē televizora spilgtumu, lai samazinātu enerģijas patēriņu. Ja vēlaties izslēgt šo funkciju, dodieties uz  >  Iestatījumi > Vispārēji > Ekol. risinājums > **Apkārtējā apgaismojuma noteikšana**.

- Ja, skatoties televizoru tumšā vidē, ekrāns ir pārāk tumšs, tā iemesls var būt funkcija **Apkārtējā apgaismojuma noteikšana**.
- Ekol. sensors atrodas televizora apakšējā daļā. Nenobloķējiet sensoru ar jebkādu priekšmetu. Tas var samazināt attēla spilgtumu.

## Televizora kopšana

- Ja uz televizora ekrāna ir bijusi pielīmēta kāda uzlīme, pēc tās noņemšanas var palikt līmes pēdas. Lūdzu, notīriet līmes pēdas pirms televizora lietošanas.
- Tīrīšanas laikā televizora korpuss un ekrāns var tikt saskrāpēts. Lai izvairītos no korpusa un ekrāna skrāpējumiem tīrīšanas laikā, izmantojiet mīkstu drāniņu.
- Neizsmidziniet ūdeni vai kādu citu šķidrumu tieši uz televizora. Jebkurš izstrādājumā iekļuvis šķidrums var izraisīt izstrādājuma darbības kļūdu, ugunsgrēku vai elektrošoku.
- Lai notīrītu ekrānu, izslēdziet televizoru un tad uzmanīgi noslaukiet jebkādas uz paneļa esošos traipus un pirkstu nospiedums, izmantojot mikrošķiedras drāniņu. Tīriet televizora korpusu vai paneli ar mikrošķiedras drāniņu, kas samitrināta nelielā ūdens daudzumā. Pēc tam noslaukiet lieko mitrumu ar sausu drāniņu. Tīrīšanas laikā nepielietojiet spēku pret izstrādājuma virsmu, jo tas var radīt paneļa bojājumus. Nekad nelietojiet viegli uzliesmojošus šķidrumus (benzolu, šķīdinātāju u.c.) vai tīrīšanas līdzekli. Lai notīrītu grūti tīrāmus traipus, uzsmidziniet uz mikrošķiedras drāniņas nelielu daudzumu ekrāna tīrīšanas līdzekļa un izmantojiet drāniņu, lai notīrītu šos traipus.



## 07 Specifikācijas un papildu informācija

### Specifikācijas

Modeļa nosaukums	BE43T-H	BE50T-H
Displeja izšķirtspēja	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekrāna izmērs pa diagonāli	43 collas 107,9 cm	50 collas 125,7 cm
Skaņa (Izvade)	20 W	20 W
Izmēri (P x A x D) Korpuss Ar statīvu	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Svars Bez statīva Ar statīvu	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Modeļa nosaukums	BE55T-H	BE65T-H
Displeja izšķirtspēja	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekrāna izmērs pa diagonāli	55 collas 138,7 cm	65 collas 163,9 cm
Skaņa (Izvade)	20 W	20 W
Izmēri (P x A x D) Korpuss Ar statīvu	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Svars Bez statīva Ar statīvu	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Modeļa nosaukums	BE70T-H	BE75T-H
Displeja izšķirtspēja	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekrāna izmērs pa diagonāli	70 collas 176,5 cm	75 collas 189,3 cm
Skaņa (Izvade)	20 W	20 W
Izmēri (P x A x D) Korpuss Ar statīvu	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Svars Bez statīva Ar statīvu	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Ar vidi saistīti apsvērumi

Darbības temperatūra	10°C līdz 40°C (50°F līdz 104°F)
Darbības vides mitrums	10% līdz 80%, nekondensējošs
Uzglabāšanas temperatūra	-20°C līdz 45°C (-4°F līdz 113°F)
Uzglabāšanas vides mitrums	5% līdz 95%, nekondensējošs

- Dizains un specifikācijas var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.
- Informāciju par barošanu un plašāku informāciju par enerģijas patēriņu skatiet izstrādājumam pievienotajā strāvas patēriņa etiķetē.
- Tipisks enerģijas patēriņš tiek mērīts atbilstoši IEC 62087.
- Energomarkējumu var atrast televizora aizmugurējā daļā. (Atsevišķiem modeļiem energomarkējumu var atrast termināla vāciņa iekšpusē.)

## Enerģijas patēriņa samazināšana

Izslēdzot televizoru, tas pāriet gaidstāves režīmā. Gaidstāves režīmā tas turpina patērēt nelielu strāvas daudzumu. Lai samazinātu enerģijas patēriņu, atvienojiet strāvas vadu, ja neplānojat izmantot televizoru ilgāku laika periodu.

## Licences



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Ieteikumi – tikai ES



Ar šo uzņēmums Samsung Electronics paziņo, ka šis aprīkojums atbilst Direktīvas 2014/53/ES prasībām.

Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams interneta adresē: <http://www.samsung.com> atveriet sadaļu „Atbalsts” un ievadiet modeļa nosaukumu.

Šo aprīkojumu var izmantot visās ES valstīs.

Šīs iekārtas 5 GHz WLAN (Wi-Fi) funkciju var darbināt tikai iekšējā telpā.

BT maksimālā raidītāja jauda: 100 mW pie 2,4 GHz – 2,4835 GHz

Wi-Fi maksimālā raidītāja jauda: 100 mW 2,4–2,4835 GHz gadījumā, 200 mW 5,15–5,25 GHz gadījumā, 100 mW 5,25–5,35 GHz un 5,47–5,725 GHz gadījumā

Lai iegūtu informāciju par Samsung vides saistībām un uz izstrādājumu attiecināmajiem regulējumiem, piem., REACH, WEEE regulu un baterijām, apmeklējiet vietni [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**BRĪDINĀJUMS – LAI IZVAIRĪTOS NO UGUNIS IZPLATĪŠANĀS, NEKAD NETURIET ŠĪ IZSTRĀDĀJUMA TUVUMĀ SVECES VAI CITUS ATKLĀTAS LIESMAS AVOTUS.**







**Izstrādājuma pareiza likvidēšana (attiecas uz nolietotām elektriskām un elektroniskām ierīcēm)  
(Piemērojams valstīs ar atsevišķām savākšanas sistēmām)**

Šis apzīmējums, kas redzams uz izstrādājuma, papildpiederumiem vai dokumentācijā, norāda, ka no izstrādājuma un tā elektroniskajiem papildpiederumiem (piem., lādētāja, austiņām, USB vada) kalpošanas laika beigās nedrīkst atbrīvoties kopā ar citiem mājsaimniecības atkritumiem. Lai novērstu vidi un cilvēku veselībai iespējamo kaitējumu, kas ir saistīts ar nekontrolējamu atkritumu izmešanu, iepriekšminētie priekšmeti jānošķir no citiem atkritumiem un jāpārstrādā, lai sekmētu materiālo resursu atbildīgu atkārtotu lietošanu.

Mājsaimniecības lietotājiem jāsaazinās vai nu ar veikalu, kurā šis izstrādājums ir pirkts, vai vietējo pašvaldību, lai saņemtu informāciju par vietu un veidu, kādā var nodrošināt vidi draudzīgu šī izstrādājuma otrreizēju pārstrādi.

Rūpnieciskajiem lietotājiem jāsaazinās ar piegādātāju un jāpārbauda pirkuma līguma nosacījumi. Šo izstrādājumu un tā elektroniskos papildpiederumus nedrīkst sajaukt ar citiem rūpnieciskajiem atkritumiem.



**Izstrādājuma bateriju pareiza likvidēšana  
(Piemērojams valstīs ar atsevišķām savākšanas sistēmām)**

Šīs baterijas, rokasgrāmatas vai iepakojuma marķējums norāda, ka izstrādājuma baterijas to ekspluatācijas laika beigās nedrīkst izmest kopā ar citiem mājsaimniecības atkritumiem.


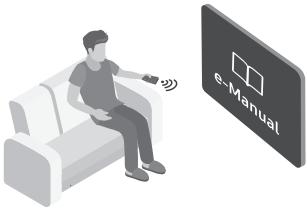



Marķējumi ar ķīmiskajiem simboliem Hg, Cd vai Pb norāda, ka baterijas dzīvsudraba, kadmija vai svina daudzums pārsniedz Direktīvā 2006/66/EK norādītos līmeņus. Ja no baterijām neatbrīvojas atbilstoši nosacījumiem, šīs vielas var radīt kaitējumu cilvēku veselībai un vidi.

Lai aizsargātu dabas resursus un veicinātu materiālu otrreizēju izmantošanu, lūdzu, atdaliet baterijas no cita veida atkritumiem un nododiet pārstrādei, izmantojot vietējo bezmaksas bateriju savākšanas sistēmu.

# Prieš skaitant šį naudotojo vadovą

Be šio naudotojo vadovo, televizoriuje taip pat yra el. vadovas.




Prieš skaitydami šį naudotojo vadovą, peržiūrėkite toliau pateiktą informaciją.

	<b>Naudotojo vadovas</b>	Perskaitykite šį naudotojo vadovą ir sužinokite apie gaminio saugą, montavimą, priedus, pirminę konfigūraciją ir gaminio specifikacijas.
	<b>e-Manual</b>	Daugiau informacijos apie televizorių rasite jo el. vadove. <ul style="list-style-type: none"><li>Atidaryti e-Manual,  &gt;  Nustatymai &gt;  Pagalba &gt; Atidaryti „e-Manual“</li></ul>



Vadovų galite atsisiųsti iš svetainės ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) ir juos skaityti savo kompiuteryje arba mobiliajame įrenginyje.

## Susipažinimas su el. vadovo pagalbiniėmis funkcijomis

- Kai kurie meniu ekranai nebus pasiekiami iš el. vadovo.

	<b>Paieška</b>	Iš rezultatų sąrašo pasirinkite elementą, kad būtų įkeltas atitinkamas puslapis.
<b>A-Z</b>	<b>Rodyklė</b>	Pasirinkite reikšminį žodį, kad būtų atvertas atitinkamas puslapis. <ul style="list-style-type: none"><li>– Meniu gali būti nerodomi, priklausomai nuo geografinės vietovės.</li></ul>
	<b>Svetainės struktūra</b>	Rodomas kiekvieno e-Manual skyriaus poskyrių sąrašas.
	<b>Neseniai peržiūrėta</b>	Pasirinkite temą iš neseniai peržiūrėtų temų sąrašo.







## Susipažinimas su el. vadovo puslapiuose esančių mygtukų funkcijomis.

	<b>Bandyti dabar</b>	leidžia pasiekti atitinkamą meniu elementą ir iš karto išbandyti funkciją.
	<b>Nuoroda</b>	Spauskite e-Manual puslapiuose pabrauktą temą, kad iškart pereitumėte prie tos temos.

# Įspėjimas! Svarbūs saugos nurodymai

Prieš naudodami televizorių, perskaitykite saugos nurodymus.

Simbolių, kurių gali būti ant jūsų „Samsung“ gaminio, paaiškinimus rasite toliau pateiktoje lentelėje.

<b>PERSPĖJIMAS</b>			
<b>ELEKTROS SMŪGIO PAVOJUS. NEATIDARYTI.</b>			Tai yra II klasės prietaisas. Šis simbolis reiškia, kad apsauginis elektrinis sujungimas su žeme (įžeminimas) nebūtinai. Jeigu šio simbolio ant gaminio su maitinimo laidu nėra, gaminys PRIVALO turėti patikimą įžeminimo jungtį.
ATSARGIAI. KAD SUMAŽINTUMĖTE ELEKTROS IŠKROVOS RIZIKĄ, NENUIMKITE DANGČIO (ARBA UŽPAKALINĖS DALIES). NĖRA VIDINIŲ DALIŲ, KURIAS GALI PRIŽIŪRĖTI NAUDOTOJAS. VISAS PRIEŽIŪROS PASLAUGAS TURI ATLIKTI KVALIFIKUOTAS TECHNIKAS.			Kintamosios srovės įtampa. Šiuo simboliu pažymėta vardinė įtampa yra kintamosios srovės įtampa.
	Šis simbolis nurodo, kad viduje teka aukšta įtampa. Liestis su bet kokiomis vidinėmis gaminio dalimis yra pavojinga.		Nuolatinės srovės įtampa. Šiuo simboliu pažymėta vardinė įtampa yra nuolatinės srovės įtampa.
	Šis simbolis nurodo, kad televizorius pristatomas kartu su svarbia medžiaga apie jo veikimą ir techninę priežiūrą.		Dėmesio. Vadovaukitės naudojimo instrukcijomis. Šis simbolis rodo, kad būtina vadovautis naudojimo instrukcijomis, susijusiomis su sauga.

- Korpuso angos ir atsidarančiosios dalys užpakalyje arba apačioje numatytos vėdinimo tikslais. Siekdami užtikrinti, kad gaminys tinkamai veiktų ir būtų apsaugotas nuo perkaitimo, neblokuokite ir neuždenkite šių angų ir atsidarančiųjų dalių.
  - Nedėkite televizoriaus uždaroje erdvėje, pavyzdžiui, knygų lentynoje ar sieninėje spintoje, nebent būtų užtikrintas tinkamas vėdinimas.
  - Nedėkite televizoriaus šalia radiatoriaus, šilumos rezistoriaus arba virš jo, taip pat tiesioginių saulės spindulių apšviečiamoje vietoje.
  - Nestatykite ant televizoriaus indų su vandeniu (pvz., vazų), nes gali kilti gaisras arba įvykti elektros smūgis.
- Nepalikite šio prietaiso lauke, kai lyja lietus, ir nedėkite šalia vandens (prie vonios, prausyklės, virtuvinės arba skalbimo kriauklės, drėgname rūsyje, prie baseino ir pan.). Jeigu šis prietaisas netyčia sušlapty, tuoj pat jį atjunkite ir susisiekite su įgaliotuoju pardavėju.
- Šiam televizoriui naudojamos baterijos. Jūsų vietovėje gali būti taikomos aplinkosaugos nuostatos, pagal kurias reikalaujama tinkamai išmesti baterijas. Jei norite sužinoti, kaip išmesti arba atiduoti perdirbti, susisiekite su vietos valdžios atstovais.
- Neperkraukite sieninių lizdų, ilginamųjų laidų arba adapterių daugiau, nei leidžia jų galimybės, nes gali kilti gaisras arba įvykti elektros smūgis.
- Maitinimo laidą reikia padėti taip, kad ant jo nebūtų lipama arba jo negalėtų pradurti ant viršaus ar šalia uždėti daiktai. Ypač saugokite maitinimo laidą prie kištuko, sieninio lizdo ir jungties su televizoriumi.

- Kad apsaugotumėte televizorių nuo žaibo arba ilgam palikdami be priežiūros ir nenaudojamą, atjunkite jį nuo maitinimo tinklo, taip pat išjunkite antžeminės arba kabelinės televizijos sistemą. Tai apsaugos nuo žalos dėl žaibo ar elektros linijos viršįtampio.
- Prieš jungdami kintamosios srovės maitinimo laidą prie nuolatinės srovės adapterio išvesties įsitinkinkite, kad ant nuolatinės srovės adapterio nurodyta įtampa atitinka vietos maitinimo tinklo įtampą.
- Niekada neikiškite jokių metalinių objektų į atsidarančiąsias gaminio dalis, nes tai sukelia elektros smūgio pavojų.
- Kad nenutrenktų elektra, niekada nelieskite gaminio vidaus. Gaminį gali atidaryti tik kvalifikuotas specialistas.
- Maitinimo laidą prijunkite taip, kad kištukas būtų tvirtai įstatytas į elektros lizdą. Norėdami maitinimo laidą atjungti, traukite jį iš sieninio lizdo suėmę už kištuko. Niekada netempkite paties maitinimo laido. Nelieskite maitinimo laido drėgnomis rankomis.
- Jeigu šis prietaisas veikia neįprastai (ypač, jeigu iš jo sklinda neįprastų garsų arba kvapų), nedelsdami ištraukite kištuką iš elektros lizdo ir kreipkitės į įgalioją atstovybę arba „Samsung“ techninės priežiūros centrą.
- Įsitinkinkite, kad prieš išvykdami arba ilgam palikdami televizorių nenaudojamą (ypač jeigu vaikai, senyvi žmonės ir neįgalūs žmonės paliekami namuose vieni) ištraukėte maitinimo laido kištuką iš elektros lizdo.
  - Dėl susikaupusių dulkių gali pablogėti maitinimo laido izoliacinės savybės arba jis gali sukelti žiežirbų ir įkaisti, o dėl to gali įvykti elektros smūgis, elektros nuotėkis arba gaisras.
- Jeigu ketinate televizorių įrengti tokioje vietoje, kurioje daug dulkių, cheminių medžiagų, aukšta ar žema temperatūra arba didelė drėgmė ir kurioje jis veiks 24 valandas per parą, pvz., oro uoste, geležinkelio stotyje ar pan., kreipkitės į įgalioją „Samsung“ techninės priežiūros centrą, antraip galite rimtai jį sugadinti.
- Naudokite tik tinkamai įžemintą kištuką ir sieninį elektros lizdą.
  - Dėl netinkamo įžeminimo gali kilti elektros iškrova arba sugesti įranga. (Tik I klasės įranga.)
- Norėdami visiškai išjungti televizorių, atjunkite jį nuo maitinimo tinklo. Esant būtinybei, kad galėtumėte greitai atjungti šį prietaisą, elektros lizdas ir maitinimo kištukas turi būti lengvai pasiekiami.
- Priedus (baterijas ir t. t.) laikykite saugioje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Stenkitės televizoriaus nenumesti ir neįdaužti. Jei pastebėjote gaminio pažeidimų, atjunkite maitinimą ir kreipkitės į „Samsung“ techninės priežiūros centrą.
- Norėdami valyti televizorių, pirmiausia ištraukite iš elektros lizdo maitinimo laido kištuką, paskui nušluostykite jį sausa minkšta šluoste. Nenaudokite cheminių medžiagų, pvz., vaško, benzeno, alkoholio, skiediklių, insekticidų, oro gaiviklių, tepalų arba ploviklių. Šios cheminės medžiagos gali pažeisti televizoriaus paviršių arba panaikinti ant jo esančius įrašus.
- Pasirūpinkite, kad ant televizoriaus nelašėtų ir neužtikštų skysčių.
- Nemeskite baterijų į ugnį.
- Nesukelkite trumpojo jungimo, neišmontuokite ir neperkaitinkite baterijų.
- **PERSPĖJIMAS.** Jeigu į nuotolinio valdymo pultą įdėsite netinkamo tipo baterijas, gali įvykti sproginimas. Keiskite tik atitinkamo tipo baterijomis.

\* Paveikslėliai ir iliustracijos šioje naudotojo instrukcijoje pateikiami tik kaip pavyzdžiai ir gali skirtis nuo tikrosios gaminio išvaizdos. Gaminio konstrukcija ir techniniai parametrai gali būti keičiami iš anksto apie tai neįspėjus.

Šis televizorius nepalaiko NVS kalbų (rusų, ukrainiečių, kazachų), nes jis yra skirtas Europos Sąjungos naudotojams.

# Turinys

Prieš skaitant šį naudotojo vadovą	2
Įspėjimas! Svarbūs saugos nurodymai	3
<b>01 Dėžutės turinys</b>	
<b>02 Televizoriaus įrengimas</b>	
Televizoriaus tvirtinimas prie sienos	7
Tinkamo televizoriaus vėdinimo užtikrinimas	8
Saugos priemonės. Televizoriaus tvirtinimas prie sienos, kad nenukristų	9
<b>03 Nuotolinio valdymo pultas</b>	
Apie nuotolinio valdymo pulto mygtukus	10
Baterijų įdėjimas į nuotolinio valdymo pultą (baterijų dydis: AAA)	11
<b>04 Pradinės sąrankos paleidimas</b>	
TV valdiklis naudojimas	12
<b>05 Prijungimas prie tinklo</b>	
Belaidis tinklo ryšys	13
Laidinis tinklo ryšys	13
<b>06 Trikčių šalinimas ir techninė priežiūra</b>	
Trikčių šalinimas	14
Kas yra nuotolinė pagalba?	16
Ekonominis jutiklis ir ekrano skaistis	16
Televizoriaus priežiūra	17
<b>07 Techniniai parametrai ir kita informacija</b>	
Specifikacijos	18
Aplinkos apsaugos gairės	19
Elektros energijos sąnaudų mažinimas	19
Licencijos	20

# 01 Dėžutės turinys

Įsitikinkite, kad televizoriaus pakuotėje yra toliau nurodyti elementai. Jeigu nors vieno jų trūksta, kreipkitės į platintoją.

- Nuotolinio valdymo pultas & baterijos (AAA x 2)
- Naudotojo vadovas
- Garantinė kortelė / taisyklių nustatymo vadovas (į komplektą įtraukiamas ne visuose regionuose)
- Televizoriaus maitinimo kabelis



CI kortelės adapteris

- Elementų spalva ir forma gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.
- Laidų, kurių nėra dėžutėje, galima įsigyti atskirai.
- Atidarydami dėžutę patikrinkite, ar radote visus priedus, kurie galėtų būti pakavimo medžiagoje.

Administravimo mokestis gali būti imamas šiais atvejais:

- (a) iškvietėte inžinierių, tačiau jis neaptiko jokių gaminio defektų (pvz., neperskaitėte naudotojo vadovo);
- (b) atnešėte prietaisą į „Samsung“ techninės priežiūros centrą, tačiau buvo nustatyta, kad jokių defektų nėra (t. y., neperskaitėte naudotojo vadovo).

Prieš atvykstant technikui, jums bus pranešta apie administravimo mokesčio dydį.



**Įspėjimas.** tiesioginis spaudimas gali sugadinti ekraną, jei televizorius gabenamas netinkamai. Patartina kelti televizorių už kraštų, kaip parodyta.



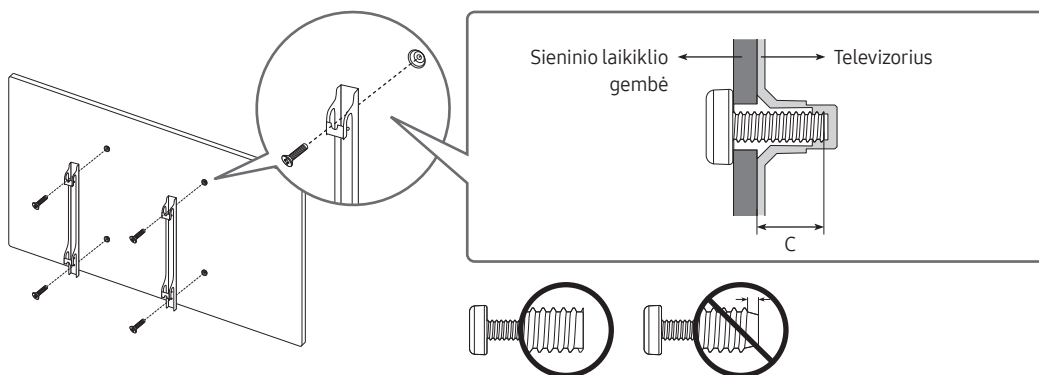
## 02 Televizoriaus įrengimas

### Televizoriaus tvirtinimas prie sienos

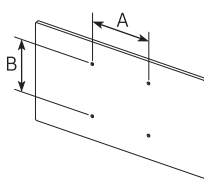


Jeigu televizorių tvirtinsite prie sienos, atlikite tai vadovaudamiesi gamintojo nurodymais. Netinkamai pritvirtinus televizorių, jis gali nuslysti arba nukristi; dėl to gali būti sunkiai sužalotas vaikas arba suaugusysis ir smarkiai apgadintas pats televizorius.

- Televizorių galima pakabinti ant sienos, naudojant sieninį laikiklį (įsigyjama atskirai).
- Žr. „Samsung“ sieninio laikiklio montavimo vadovą.



- Bendrovė „Samsung Electronics“ neatsako už tai, jeigu nusprendus savarankiškai montuoti sieninį laikiklį sugadinamas televizorius arba sužalojamas jo turėtojas ar kiti asmenys.
- Sieninį laikiklį galite pritvirtinti prie tvirtos sienos statmenai grindims. Jeigu sieninį laikiklį ketinate tvirtinti ne prie gipso plokštės, o kito paviršiaus, papildomos informacijos apie tai teiraukitės artimiausioje prekybos atstovybėje. Pritvirtinus televizorių prie lubų arba ant pakrypusios sienos, jis gali nukristi ir sunkiai sužaloti.
- Kitame puslapyje lentelėje pateikiami įprasti sieninių laikiklių matmenys.
- Jei naudosite kito gamintojo sieninį laikiklį, varžtų, kuriais televizoriaus tvirtinimo prie sienos rėmą galite pritvirtinti prie sienos, ilgis pateiktas kitame puslapyje, lentelės C stulpelyje.
- Montuojant sieninio laikiklio komplektą patariame pritvirtinti visus keturis VESA varžtus.
- Jei norite sumontuoti sieninio laikiklio komplektą, kuris tvirtinamas prie sienos tik dviem viršutiniais varžtais, būtinai naudokite „Samsung“ sieninio laikiklio komplektą, palaikantį tokio tipo montavimą. (Atsižvelgiant į geografinį regioną, gali būti neįmanoma įsigyti tokio tipo sieninio laikiklio rinkinio.)

Televizoriaus įstrižainė centimetrais	VESA varžtų angų techniniai parametrai (A x B) milimetrais	C (mm)	Standartinis sraigtas	Kiekis	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



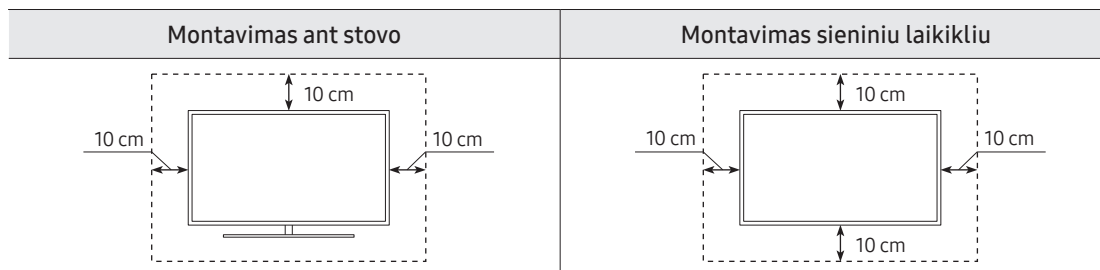
Sieninio laikiklio netvirtinkite, jei televizorius įjungtas. Galite patirti elektros smūgį ir susižaloti.

- Nenaudokite sraigtų, kurie yra ilgesni nei standartinių matmenų sraigtai arba kurie neatitinka VESA standarto sraigtų specifikacijų. Per ilgi sraigtai gali pažeisti televizoriaus vidų.
- Sieninių laikiklių, kurie neatitinka standartinių VESA specifikacijų sraigtams, sraigtų ilgis gali skirtis pagal sieninių laikiklių specifikacijas.
- Per stipriai neprivėžkite varžtų, nes galite pažeisti televizorių arba jis gali nukristi ir sužaloti. Bendrovė „Samsung“ neatsako už tokio pobūdžio nelaimingus atsitikimus.
- Bendrovė „Samsung“ neatsako už gaminio pažeidimą ar asmens sužalojimą, jei naudojamas ne VESA ar ne specialiai nurodytas sieninis laikiklis arba jei klientas nesilaiko gaminio montavimo nurodymų.
- Nemontuokite televizoriaus palenkę jį didesniu kaip 15 laipsnių kampu.
- Televizorių prie sienos turi tvirtinti du žmonės.

## Tinkamo televizoriaus vėdinimo užtikrinimas

Kai įrengiate televizorių, išlaikykite bent 10cm atstumą tarp televizoriaus ir kitų objektų (sienos, spintos sienelių ir pan.), kad užtikrintumėte tinkamą vėdinimą. Jei nepavyks užtikrinti tinkamo vėdinimo, gali kilti gaisras arba problemų su gaminiu dėl jo vidaus temperatūros padidėjimo.

- Jeigu televizorių montuojate ant stovo arba tvirtinate sieniniu laikikliu, primygtinai rekomenduojama naudoti tik „Samsung Electronics“ tiekiamas dalis. Naudojant kito gamintojo dalis, gali atsirasti televizoriaus triukščių arba gaminyje gali nukristi ir sužaloti.





## Saugos priemonės. Televizoriaus tvirtinimas prie sienos, kad nenukristų



**Perspėjimas:** Jei trauksite, stumsite ar lipsite ant televizoriaus, jis gali nukristi. Ypač pasirūpinkite, kad vaikai nepersisvertų ant televizoriaus ar neišjudintų iš vietos, nes jis gali apvirsti ir net mirtinai juos sužaloti. Imkitės visų atsargumo priemonių, nurodytų prie televizoriaus pridėdame saugos lankstinuke. Didesniam stabilumui ir saugumui užtikrinti galite įsigyti ir įrengti nuo kritimo apsaugantį įrenginį, kaip aprašyta toliau.



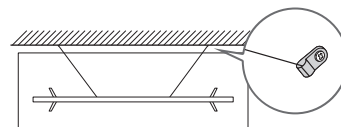
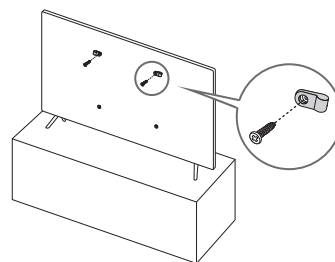
**ĮSPĖJIMAS.** Nedėkite televizoriaus ant nestabilaus paviršiaus. Televizorius gali nukristi ir sunkiai ar net mirtinai sužaloti. Siekdami išvengti sužalojimų, ypač vaikų, imkitės šių paprastų saugos priemonių.

- Visada naudokite televizoriaus gamintojo rekomenduojamas spintas, stovus ar kitus montavimo įtaisus.
- Visada naudokite tik saugius baldus, galinčius atlaikyti televizoriaus svorį.
- Visada pasirūpinkite, kad televizorius nebūtų išsikišęs už jį laikančio baldo krašto.
- Visada įspėkite vaikus apie pavojų lipti ant baldų norint pasiekti televizorių arba jo valdiklius.
- Visada praveskite televizoriaus laidus ir kabelius taip, kad jų nebūtų galima tempti, sučiupti arba užkliūti už jų ir pargriūti.
- Nedėkite televizoriaus ant nestabilaus paviršiaus.
- Niekada nestatykite televizoriaus ant aukštų baldų (pvz., indaujų arba knygų lentynų), prieš tai nepritvirtinę tiek baldo, tiek televizoriaus prie tinkamos atramos.
- Niekada nestatykite televizoriaus ant audinio ar panašios medžiagos, kuri būtų tarp televizoriaus ir jį laikančio baldo.
- Niekada nelaikykite daiktų, kurie gali skatinti vaikus laipti, pvz., žaislų ir nuotolinio valdymo pultų, ant televizoriaus ar baldų, ant kurių padėtas televizorius.

Jei jau turimą televizorių norite perkelti į kitą vietą, reikia atkreipti dėmesį į pirmiau paminėtą svarbią informaciją.

### Apsauga nuo televizoriaus kritimo

1. Atitinkamais varžtais gerai pritvirtinkite rėmų komplektą prie sienos. Įsitikinkite, kad varžtai gerai pritvirtinti prie sienos.
  - Atsižvelgiant į sienos tipą, gali prireikti papildomų priemonių, pvz., sieninių inkarų.
2. Atitinkamo dydžio varžtais gerai pritvirtinkite rėmų komplektą prie televizoriaus.
  - Varžtų specifikacijos pateiktos po skyrelio „Televizoriaus tvirtinimas prie sienos“ esančioje lentelėje, dalyje apie standartinius varžtus.
3. Sujunkite prie televizoriaus ir prie sienos pritvirtintus laikiklius patvarių, tvirtų dirželių ir gerai suriškite dirželį.
  - Montuokite televizorių arti sienos, kad jis negalėtų virsti atgal.
  - Jungtį sujunkite taip, kad prie sienos pritvirtinti rėmai būtų viename aukštyje su prie televizoriaus pritvirtintais rėmais.

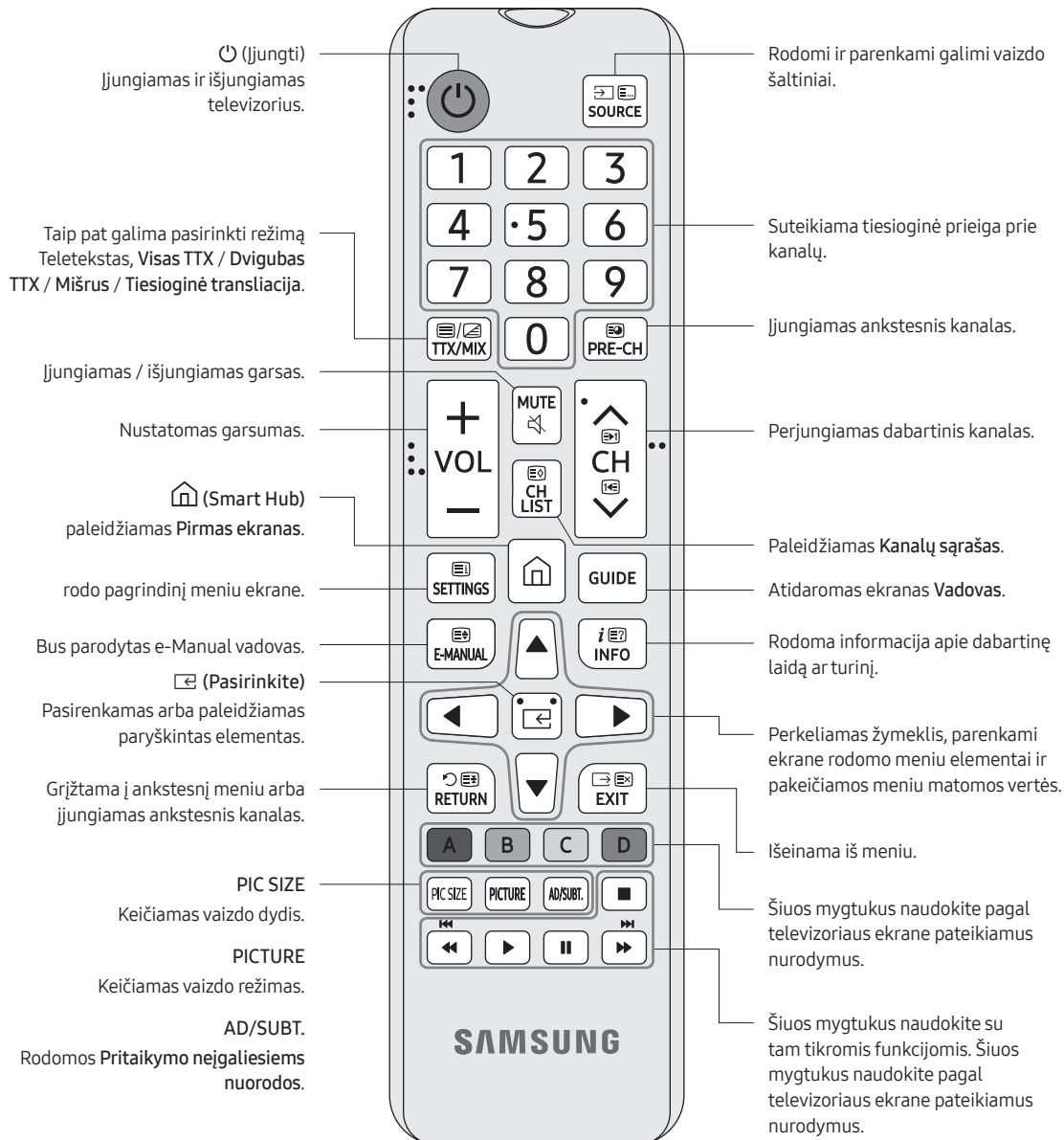


- Gaminio spalva ir forma priklauso nuo modelio.

# 03 Nuotolinio valdymo pultas

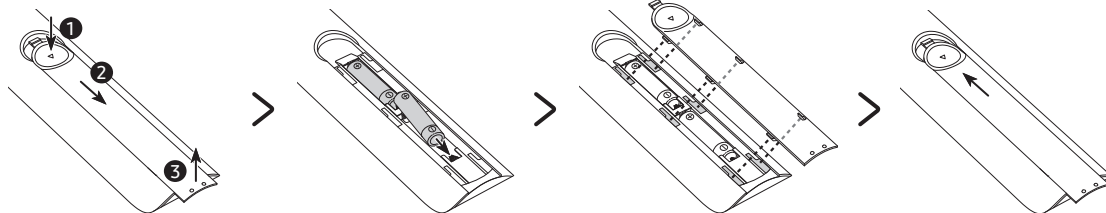
## Apie nuotolinio valdymo pulto mygtukus

- Ant šio nuotolinio valdymo pulto mygtukų **Ijungti**, **Kanalas**, **Garsumas**, ir **Pasirinkite** yra Brailio rašto ženymys, taigi pultą gali naudoti silpną regėjimą turintys žmonės.
- Nuotolinio valdymo pulto išvaizda, mygtukai ir funkcijos gali skirtis. Tai priklauso nuo modelio.
- Jei su televizoriumi gautą nuotolinio valdymo pultelį naudojate kitam televizoriui valdyti, kai kurios funkcijos gali neveikti.



## Baterijų įdėjimas į nuotolinio valdymo pultą (baterijų dydis: AAA)

Suderinkite baterijų poliškumą pagal simbolius baterijų skyrelyje.



- Nuotolinio valdymo pulto spalva ir forma gali skirtis, atsižvelgiant į modelį.
  - Nuotolinio valdymo pultą naudokite 7 m atstumu nuo televizoriaus.
  - Ryškios šviesos gali turėti neigiamos įtakos nuotolinio valdymo pulto veikimui. Stenkitės nenaudoti nuotolinio valdymo pulto netoli specialių fluorescencinių šviesų arba neoninių ženklų.
  - Rekomenduojama naudoti ilgiau tarnaujančias šarmines baterijas.
1. Švelniai patraukite maitinimo skyriaus dangtelį už griovelio ir nuimkite dangtelį.
  2. Įdėkite 2 AAA šarminius maitinimo elementus. Atkreipkite dėmesį, kad maitinimo elementų teigiamas ir neigiamas poliškumas būtų nukreiptas tinkama kryptimi.
  3. Padėkite baterijų dangtelį ant nuotolinio valdymo pulto ir įstatykite dangtelį į nuotolinio valdymo pultą.
  4. Įstumkite baterijų dangtelį, kaip parodyta paveikslėlyje, kad dangtelis būtų tinkamai pritvirtintas prie nuotolinio valdymo pulto.

## 04 Pradinės sąrankos paleidimas

Ijungus televizorių pirmą kartą, iškart pradeda pradinę sąranką. Pradinė sąranka leidžia vienu metu konfigūruoti pagrindinius televizoriaus nustatymus, pvz., transliacijos priėmimą, kanalų paiešką ar tinklo ryšį.

- Išorinius įrenginius būtina prijunkite prieš pradinę sąranką prasidedant.
- Norint naudotis išmaniosiomis televizoriaus funkcijomis, televizorius turi būti prijungtas prie interneto.

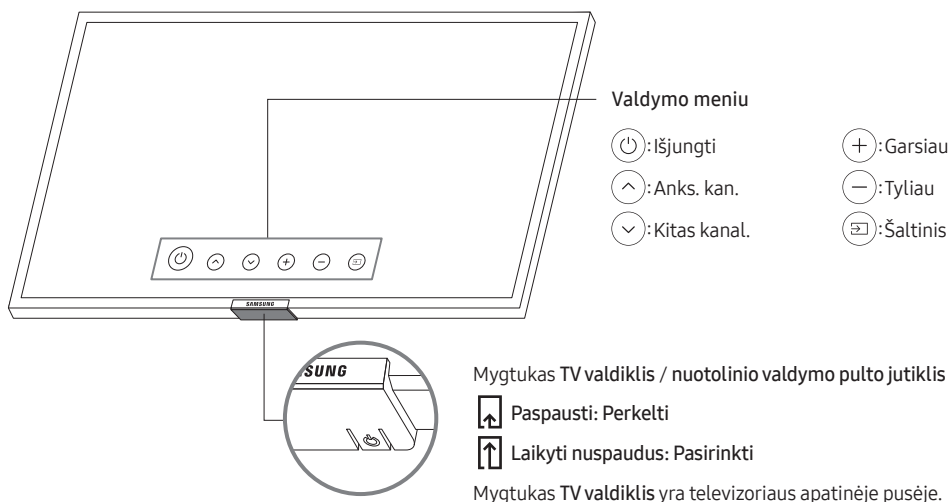
Pradinę sąranką taip pat galima pradėti naudojant televizoriaus meniu (🏠 > ⚙️ **Nustatymai** > **Bendra** > **Atstatyti**).

Laikykitės pradinės sąrankos ekrane pateikiamų instrukcijų ir konfigūruokite pagrindinius televizoriaus nustatymus, kad jie atitiktų jūsų žiūrėjimo aplinką.

### TV valdiklis naudojimas

Televizorių galite įjungti televizoriaus apačioje esančiu **TV valdiklis** mygtuku. Tuomet galite naudotis **Valdymo meniu**. **Valdymo meniu** atveriamas paspaudus mygtuką **TV valdiklis**, kai televizorius yra įjungtas. Daugiau informacijos apie valdiklio naudojimą pateikiama toliau esančiame paveikslėlyje.

- Ekranas gali atrodyti tamsesnis tuo atveju, jei nenuimsite apsauginės plėvelės nuo SAMSUNG logotipo ar televizoriaus apatinės dalies. Nuimkite apsauginę plėvelę.

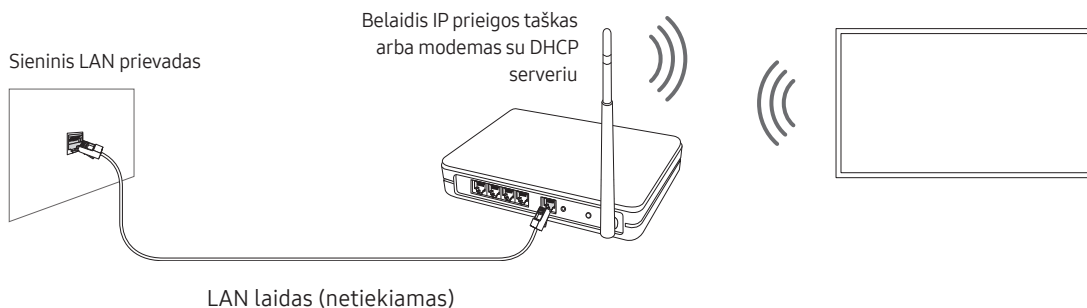


## 05 Prijungimas prie tinklo

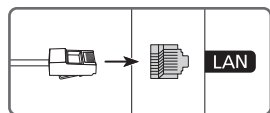
Prijungus televizorių prie tinklo galima naudotis interneto paslaugomis, pvz., Smart Hub, taip pat galima atnaujinti programinę įrangą.

### Belaidis tinklo ryšys

Prijunkite televizorių prie interneto naudodami belaidį prieigos tašką arba modemą.



### Laidinis tinklo ryšys



Prijunkite televizorių prie tinklo LAN laidu.

- Televizoriaus nebus galima prijungti prie interneto, jei tinklo greitis nesiekia 10 Mbps.
- Jungčiai naudokite „Cat 7“ (\*STP tipo) laidą.  
\* Shielded Twisted Pair

## 06 Trikčių šalinimas ir techninė priežiūra

### Trikčių šalinimas

Jei atrodo, kad televizorius sugedo, iš pradžių peržiūrėkite šį galimų problemų ir sprendimų sąrašą. Taip pat galite peržiūrėti el. vadovo skyrių apie trikčių šalinimą arba DUK skyrių. Jei netinka nė vienas iš šių trikčių šalinimo patarimų, apsilankykite svetainėje [www.samsung.com](http://www.samsung.com) ir spustelėkite „Palaikymas“ arba susisiekite su „Samsung“ techninės priežiūros centru, nurodytu ant šio vadovo galinio viršelio.

- Šį TFT LED ekraną sudaro subpikseliai, kuriems sukurti reikia sudėtingos technologijos. Tačiau ekrane gali būti ir keletas šviesių ar tamsių pikselių. Šie pikseliai neturi įtakos gaminio veikimui.
- Kad palaikytumėte kuo geresnę televizoriaus būklę, naujinkite jo programinę įrangą. Naudokite televizoriaus meniu funkcijas **Atnaujinti dabar** arba **Automatinis naujinimas** (🏠 > ⚙️ Nustatymai > Pagalba > Programinės įrangos naujinys > Atnaujinti dabar ar Automatinis naujinimas).

### Neįsijungia televizorius.

- Patikrinkite, ar kintamosios srovės maitinimo kabelis tvirtai įjungtas į televizorių ir sieninį elektros lizdą.
- Įsitinkite, kad veikia sieninis lizdas, o televizoriaus apačioje esantis nuotolinio valdymo jutiklis įsijungia ir šviečia raudonai.
- Norėdami įsitikinti, kad problema nėra susijusi su nuotolinio valdymo pultu, paspauskite televizoriaus apačioje esantį mygtuką **TV valdiklis**. Jei televizorius įsijungia, žr. „Nuotolinio valdymo pultelis neveikia“.

### Iš išorinio įrenginio nėra nuotraukų / vaizdo / garso arba nuotraukos / vaizdas / garsas yra iškraipytas, arba televizoriuje rodoma „Silpnas arba nėra signalo“, arba televizorius negali rasti kanalo.

- Įsitinkite, kad tinkamai prisijungta prie įrenginio ir kad tinkamai įstatyti visi laidai.
- Atjunkite ir vėl prijunkite visus prie televizoriaus ir išorinių įrenginių prijungtus laidus. Jei turite, pabandykite prijungti kitus laidus.
- Įsitinkite, kad pasirinktas tinkamas įvesties šaltinis (🏠 > ➡️ Šaltinis).
- Atlikite televizoriaus vidinę diagnostiką ir nustatykite, ar problemą sukėlė televizorius ar įrenginys (🏠 > ⚙️ Nustatymai > Pagalba > Įrenginio priežiūra > Saviagnostika > Vaizdo patikrinimas arba Garso patikrinimas).
- Jei bandymo rezultatai yra normalūs, iš naujo paleiskite prijungtus įrenginius ištraukdami kiekvieno iš jų maitinimo kabelį ir prijungdami juos iš naujo. Jei nepavyksta išspręsti problemos, žr. prijungto įrenginio naudotojo vadovo skyrių apie prijungimą.
- Jeigu nenaudojate kabelinės televizijos priedėlio ar palydovinės televizijos priedėlio ir televizorius gauna signalus iš sienoje įtaisyto antenos ar kabelinės televizijos lizdo, paleiskite **Automatinis derinimas**, kad ieškotumėte kanalų (🏠 > ⚙️ Nustatymai > Transliacija > (Automatinio derinimo nustatymai) > Automatinis derinimas).
  - Automatinio derinimo nustatymai gali būti nerodomi, priklausomai nuo modelio ir geografinės vietovės.
  - Jei naudojate kabelinės televizijos arba palydovinės televizijos priedėlį, informacijos ieškokite kabelinės televizijos arba palydovinės televizijos priedėlio naudotojo vadove.

## Neveikia „CI+“.

- Jūsų „Samsung“ televizorius atitinka „CI+ 1.4“ standartus.
- Jei „CI+“ bendrosios sąsajos modulis nėra suderinamas su šiuo prietaisu, išimkite modulį ir kreipkitės pagalbos į „CI+“ operatorių.

## Nuotolinio valdymo pultas neveikia.

- Patikrinkite, ar jums paspaudus nuotolinio valdymo pulto maitinimo mygtuką mirksi maitinimo indikatorius televizoriaus apačioje. Jei nemirksi, pakeiskite nuotolinio valdymo pulto baterijas.
- Įsitinkite, kad baterijos įdėtos tinkamai suderinus poliškumą (+/-).
- Nukreipkite nuotolinio valdymo pultą tiesiai į televizorių 1,5-1,8 m atstumu.

## Kabelinės televizijos arba palydovinės televizijos priedėlio nuotolinio valdymo pultu nepavyksta įjungti ar išjungti televizoriaus ar reguliuoti garso.

- Suprogramuokite kabelinės televizijos arba palydovinės televizijos priedėlio nuotolinio valdymo pultą taip, kad juo būtų galima valdyti televizorių. „Samsung“ televizoriaus kodą rasite kabelinės televizijos arba palydovinės televizijos priedėlio naudotojo vadove.

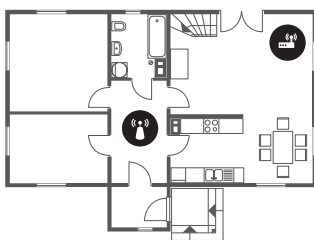
## Po 5 minučių išsijungia televizoriaus nuostatos.

- Televizorius veikia režimu **Mažmeninės prekybos režimas**. Pakeiskite **Naudojimo režimas** meniu **Bendra** į **Namų režimas** (🏠) > ⚙️ **Nustatymai** > **Bendra** > **Sistemos tvarkytuvė** > **Naudojimo režimas** > **Namų režimas**).

## Su pertrūkiais veikiantis „Wi-Fi“

- Įsitinkite, kad televizoriuje yra tinklo ryšys (🏠) > ⚙️ **Nustatymai** > **Bendra** > **Tinklas** > **Tinklo būseną**).
- Įsitinkite, kad teisingai įvestas belaidžio ryšio slaptažodis.
- Patikrinkite atstumą tarp televizoriaus ir modemo arba prieigos taško. Atstumas neturi būti didesnis nei 15,2 m.
- Sumažinkite trikdžius nenaudodami belaidžių įrenginių arba juos išjungdami. Be to, patikrinkite, ar tarp televizoriaus ir modemo arba prieigos taško nėra kliūčių. („Wi-Fi“ stiprumą gali susilpninti prietaisai, mobilieji telefonai, akmens sienos / židiniai ir pan.)

Vienas aukštas



Keli aukštai







📶 Belaidis prieigos taškas

📶 Belaidis kartotuvas

- Kreipkitės į savo interneto paslaugų teikėją (IPT) ir paprašykite jo atstatyti jūsų tinklo grandinę, kad galėtumėte iš naujo registruoti savo modemo ar prieigos taško ir televizoriaus MAC adresus.

## Problemos dėl vaizdo programėlių („Youtube“ ir pan.)

- DNS pakeiskite į 8.8.8.8. Pasirinkite  >  Nustatymai > Bendra > Tinklas > Tinklo būseną > IP nuost. > DNS nuostata > Įvesti rankiniu būdu > DNS serveris > įveskite 8.8.8.8 > Gerai.
- Nustatykite iš naujo pasirinkdami  >  Nustatymai > Pagalba > Įrenginio priežiūra > Savidiagnostika > Nustatyti „Smart Hub“ iš naujo.



## Kas yra nuotolinė pagalba?

„Samsung“ nuotolinės pagalbos paslauga užtikrina jums asmeninę pagalbą, kurią teikdamas „Samsung“ technikas gali nuotoliniu būdu atlikti šiuos veiksmus:

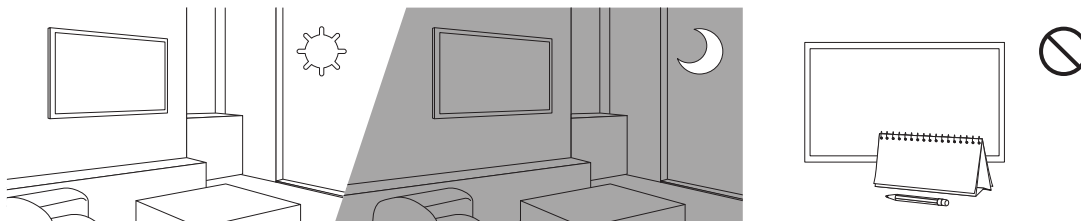
- Nustatyti jūsų televizoriaus problemą
- Parinkti televizoriaus nuostatas pagal jūsų poreikius
- Atkurti jūsų televizoriaus gamyklines nuostatas
- Įdiegti rekomenduojamus programinės aparatinės įrangos naujinius



## Kaip veikia palaikymas nuotoliniu būdu?

Jūs galite lengvai gauti su jūsų televizoriumi susijusią „Samsung“ nuotolinės pagalbos paslaugą:

1. Paskambinkite į „Samsung“ techninės priežiūros centrą ir paprašykite nuotolinės pagalbos.
2. Atverkite savo televizoriaus meniu ir eikite į meniu **Pagalba**. ( >  Nustatymai > Pagalba)
3. Pasirinkite **Nuotolinis valdymas**, tada perskaitykite ir sutikite su paslaugų sutartimi. Pasirodžius PIN kodo ekranui, pateikite PIN numerį specialistui.
4. Tada specialistas galės prisijungti prie jūsų televizoriaus.

## Ekonominis jutiklis ir ekrano skaitis



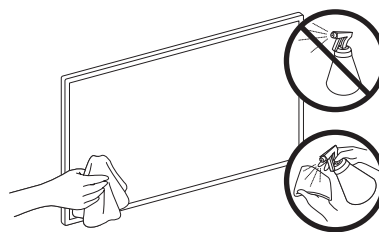
Ekonominis jutiklis automatiškai nustato televizoriaus ekrano skaitį: jis matuoja šviesos lygį kambaryje ir automatiškai nustato tinkamiausią televizoriaus ekrano skaitį, kad sumažintų elektros energijos sąnaudas. Jeigu norite jį išjungti, eikite į  >  Nustatymai > Bendra > Ekonomiškas sprendimas > Aplinkos šviesos aptikimas.

- Jeigu žiūrėti televizorių tamsioje aplinkoje ekranas yra per tamsus, taip gali būti dėl funkcijos **Aplinkos šviesos aptikimas**.
- Ekonominis jutiklis yra televizoriaus apatinėje dalyje. Neuždenkite jutiklio daiktu. Dėl to gali sumažėti ekrano skaitis.



## Televizoriaus priežiūra

- Jeigu ant televizoriaus ekrano buvo užklijuotas lipdukas, nuėmus lipduką, ant ekrano gali likti nešvarumų. Nuvalykite nešvarumus, prieš žiūrėdami televizorių.
- Valydami galite subraižyti išorinį televizoriaus paviršių ar ekraną. Kad nesubraižytumėte, išorinį gaminio paviršių ir ekraną būtinai šluostykite švelnia šluoste.
- Nepurkškite ant televizoriaus vandens ar kitų skysčių. Dėl sąlyčio su bet kokiais skysčiais gaminys gali sugesti, taip pat gali kilti gaisro ar elektros smūgio pavojus.
- Norėdami nuvalyti ekraną, išjunkite televizorių ir dėmes bei pirštų antspaudus nuo skydelio švelniai nuvalykite mikropluošto šluoste. Televizoriaus korpusą ar skydelį valykite vandeniu suvilgyta mikropluošto šluoste. Tuomet sausa šluoste pašalinkite drėgmę. Valydami stipriai nespauskite skydelio paviršiaus, nes galite jį sugadinti. Nenaudokite degių skysčių (pvz., benzeno, skiediklio ir pan.) ar valiklių. Jei yra įsisenėjusių dėmių, papurkškite nedidelį kiekį ekrano valiklio ant mikropluošto audinio, tada audiniu nušluostykite dėmes.



# 07 Techniniai parametrai ir kita informacija

## Specifikacijos

Modelio pavadinimas	BE43T-H	BE50T-H
Ekranų skyra	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekranų dydis	43 coliai	50 coliai
Matuojant įstrižai	107,9 cm	125,7 cm
Garsas (išvestis)	20 W	20 W
Matmenys (plotis x aukštis x storis)		
Korpusas	963,0 x 558,4 x 59,2 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm
Su stovu	963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Svoris		
Be stovo	8,1 kg	11,4 kg
Su stovu	8,3 kg	11,6 kg
Modelio pavadinimas	BE55T-H	BE65T-H
Ekranų skyra	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekranų dydis	55 coliai	65 coliai
Matuojant įstrižai	138,7 cm	163,9 cm
Garsas (išvestis)	20 W	20 W
Matmenys (plotis x aukštis x storis)		
Korpusas	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm
Su stovu	1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Svoris		
Be stovo	13,9 kg	20,6 kg
Su stovu	14,2 kg	20,9 kg
Modelio pavadinimas	BE70T-H	BE75T-H
Ekranų skyra	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekranų dydis	70 coliai	75 coliai
Matuojant įstrižai	176,5 cm	189,3 cm
Garsas (išvestis)	20 W	20 W
Matmenys (plotis x aukštis x storis)		
Korpusas	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm
Su stovu	1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Svoris		
Be stovo	24,2 kg	30,4 kg
Su stovu	24,7 kg	30,8 kg

## Aplinkos apsaugos gairės

Veikimo temperatūra	nuo 10°C iki 40°C (nuo 50°F iki 104°F)
Veikimo drėgnis	10–80 proc., be kondensacijos
Laikymo temperatūra	-20–45 °C (-4–113 °F)
Laikymo drėgnis	5–95 proc., be kondensacijos

- Dizainas ir techniniai parametrai gali būti keičiami iš anksto apie tai neįspėjus.
- Jei norite daugiau sužinoti apie energijos tiekimą ir suvartojimą, žiūrėkite gaminio etiketę.
- Įprastai suvartojamos energijos kiekis nustatomas pagal IEC 62087 standartą.
- Gaminio etiketę galite rasti televizoriaus galinėje dalyje. (Kai kuriuose modeliuose gaminio etiketę rasite lizdo dangtelio vidinėje pusėje.)

## Elektros energijos sąnaudų mažinimas

Išjungus televizorių, jis veikia budėjimo veikseną ir toliau sunaudoja nedidelį kiekį elektros energijos. Jeigu ketinate ilgai nenaudoti televizoriaus, atjunkite jį nuo maitinimo tinklo, kad elektros energija nebūtų eikvojama be reikalo.

## Licencijos



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Rekomendacija (tik ES)



„Samsung Electronics“ pareiškia, kad ši įranga atitinka direktyvą 2014/53/ES.

Visas ES atitikties deklaracijos tekstas pateiktas šiuo adresu: <http://www.samsung.com> eikite į skyrelį

„Palaikymas“ ir įveskite modelio pavadinimą.

Šį gaminį galima naudoti visose ES šalyse.

Šios įrangos 5 GHz WLAN („Wi-Fi“) funkcija veikia tik patalpose.

BT didžiausia siųstuvo galia: 100 mW esant 2,4–2,4835 GHz dažnių diapazonui

„Wi-Fi“ didžiausia siųstuvo galia: 100mW esant 2,4–2,4835 GHz, 200mW esant 5,15–5,25 GHz, 100mW 5,25–5,35 GHz & 5,47–5,725 GHz

Daugiau informacijos apie „Samsung“ aplinkosauginius įsipareigojimus ir prievoles, kylančias iš tam tikrų gaminių reglamentavimo, pvz., REACH, EEJA ar baterijų, rasite svetainėje [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

ĮSPĖJIMAS. JEIGU NORITE APSISAUGOTI NUO UGNIES PLITIMO, ŽVAKES ARBA KITUS ATVIROS LIEPSNOS ŠALTINIUS VISADA LAIKYKITE ATOKIAU NUO TELEVIZORIAUS.





**Kaip tinkamai utilizuoti šį gaminį (elektros & ir elektroninės įrangos atliekas)  
(Taikoma šalyse, kuriose įdiegtos atskiros surinkimo sistemos.)**

Šis ant gaminio, priedų ar literatūroje pateikiamas žymuo nurodo, kad pasibaigus gaminio ir elektroninių jo priedų (pvz., kroviklio, ausinių, USB laido) tinkamumo naudoti laikui nederėtų jų išmesti su kitomis buitinėmis atliekomis. Siekdami išvengti dėl nekontroliuojamo atliekų šalinimo galimos žalos aplinkai arba žmonių sveikatai ir skatindami antrinių žaliavų panaudojimą aplinkai tausoti, atskirkite juos nuo kitų rūšių atliekų ir atiduokite perdirbti. Informacijos, kur ir kaip pristatyti šį gaminį, kad jis, tausojant aplinką, būtų perdirbtas, būtiniams vartotojai turėtų kreiptis į parduotuvę, kurioje jį įsigijo, arba į vietos valdžios įstaigą. Komerčiniai naudotojai turėtų kreiptis į savo tiekėją ir peržiūrėti bendrąsias pirkimo sutarties sąlygas. Šio gaminio ir elektroninių jo priedų negalima dėti su išmestomis šalinti komercinėmis atliekomis.




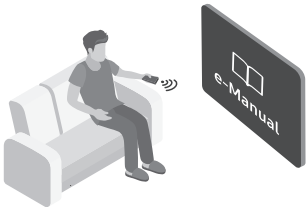
**Kaip tinkamai utilizuoti šio gaminio baterijas  
(Taikoma šalyse, kuriose įdiegtos atskiros surinkimo sistemos.)**

Šis žymuo, pateikiamas ant baterijos, instrukcijoje arba ant pakuotės, nurodo, kad pasibaigus baterijų tinkamumo naudoti laikui nederėtų jų išmesti su kitomis buitinėmis atliekomis. Jei pažymėta, cheminių medžiagų simboliai Hg, Cd ar Pb reiškia, kad baterijoje esantis gyvsidabrio, kadmio ar švino kiekis viršija lygį, nurodytą EB direktyvoje 2006/66. Jei baterija pašalinama netinkamai, šios medžiagos gali pakenkti žmonių sveikatai ar aplinkai. Siekdami apsaugoti gamtinius išteklius ir skatinti pakartotinį medžiagų panaudojimą, atskirkite maitinimo elementus nuo kitų rūšių atliekų ir atiduokite juos perdirbti į vietinį nemokamo maitinimo elementų surinkimo punktą.

# Før du leser denne brukerhåndboken

Denne TV-en kommer med denne brukerhåndboken og en innebygd e-Manual.




Før du leser denne håndboken må du gjennomgå følgende:

	<b>Brukerhåndbok</b>	Les denne medfølgende brukerhåndboken for informasjon om produktsikkerhet, installasjon, tilleggsutstyr, første konfigurasjon og produktspesifikasjoner.
	<b>e-Manual</b>	For mer informasjon om denne TV-en kan du lese e-Manualen som er innebygd i produktet. <ul style="list-style-type: none"><li>• Slik åpner du e-Manual, <a href="#">Hjem</a> &gt; <a href="#">Innstillinger</a> &gt; <a href="#">Kundesupport</a> &gt; <a href="#">Åpne e-Manual</a></li></ul>



På nettstedet ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) kan du laste ned brukerhåndbøker og vise innholdet på en PC eller mobilenhet.

## Lære e-Manualens funksjoner for assistanse

- Enkelte menyskjermer kan ikke åpnes fra e-Manualen.

	<b>Søk</b>	Velg et element fra søkeresultatene for å laste inn den tilsvarende siden.
<b>A-Z</b>	<b>Indeks</b>	Velg et nøkkelord for å gå til den relevante siden. <ul style="list-style-type: none"><li>– Menyene vises kanskje ikke, avhengig av det geografiske området.</li></ul>
	<b>Nettstedskart</b>	Den viser en liste over hvert element i e-Manual.
	<b>Nylig vist</b>	Velg et emne fra listen over nylig viste emner.

## Lære funksjonene til knappene som vises på emnesidene til e-Manualen

	<b>Prøv nå</b>	Gjør det mulig å gå inn på det tilsvarende menyelementet og teste funksjonen umiddelbart.
	<b>Kobling</b>	Gå umiddelbart til et understreket emne det refereres til på en side i e-Manual.

# Advarsel! Viktige sikkerhetsinstruksjoner

Les sikkerhetsinstruksjonene før du bruker TV-en.

Se tabellen nedenfor for en forklaring på symboler som kan finnes på Samsung-produktet.

FORSIKTIG			Klasse II-produkt: Dette symbolet indikerer at det ikke krever jording. Hvis dette symbolet ikke finnes på et produkt med en nettleddning, MÅ produktet ha en god jording.
FARE FOR ELEKTRISK STØT. MÅ IKKE ÅPNES.			
FORSIKTIG: FOR Å REDUSERE RISIKOEN FOR ELEKTRISK STØT MÅ DU IKKE FJERNE DEKSELET (ELLER BAKSIDEN). INGEN AV DELENE INNI KAN SKIFTES UT AV BRUKEREN. LA KVALIFISERTE PERSONER HÅNDTERE ALL SERVICE.			Vekselspenning: Nominell spenning som er markert med dette symbolet er vekselspanning.
	Dette symbolet angir at det er høyspenning på innsiden. Det er farlig å komme i kontakt med interne deler av dette produktet.		Likestrømsspenning: Nominell spenning som er markert med dette symbolet er Likestrømsspenning.
	Dette symbolet angir at det følger med viktig dokumentasjon vedrørende bruk og vedlikehold i dette produktet.		Advarsel. Se brukerhåndboken: Dette symbolet instruerer brukeren til å se i brukerhåndboken for ytterligere sikkerhetsrelatert informasjon.

- Sporene og åpningene i kabinettet og på baksiden eller nederst gir nødvendig ventilasjon. For å sikre at apparatet fungerer som det skal og for å beskytte det fra overoppheting må disse sporene og åpningene aldri blokkeres eller tildekkes.
  - Ikke plasser dette apparatet i et lukket område, som en bokhylle eller innebygd kabinett, med mindre det er tilstrekkelig ventilasjon.
  - Ikke plasser dette apparatet i nærheten av eller over en radiator eller varmeovn. Det må heller ikke eksponeres for direkte sollys.
  - Ikke plasser beholdere (vaser e.l.) med vann på dette apparatet, da det vil kunne føre til brann eller elektrisk støt.
- Ikke utsett dette apparatet for regn eller plasser det i nærheten av vann (nær badekar, vaskeservanter, kjøkkenvasker eller vaskebaljer, i en våt kjeller eller i nærheten av et svømmebasseng osv.). Hvis dette apparatet blir vått, må du øyeblikkelig trekke ut støpselet og kontakte en autorisert forhandler.
- Dette apparatet bruker batterier. Det kan hende at det finnes lokale miljøbestemmelser som krever at du kasserer disse batteriene på en egnet måte. Kontakt de lokale myndighetene for informasjon om kassering og resirkulering.
- Ikke overbelast vegguttak, skjøteledninger eller adaptere utover deres kapasitet, da dette kan føre til brann eller elektrisk støt.
- Ledninger fra strømuttak skal plasseres slik at det ikke er sannsynlig at man går på dem eller at de blir klemt sammen av gjenstander som plasseres oppå dem. Vær spesielt nøye med ledningene ved støpselenden, ved vegguttak og ved punkter der de går ut fra apparatet.

- For å beskytte dette apparatet fra lynnedslag, eller når det ikke blir brukt over lengre perioder, kobler du det fra vegguttaket og antenne- eller kabelsystemet. Dette vil hindre at det oppstår skader på apparatet som følge av lynnedslag og overspenning i strømledningene.
- Før du kobler vekselstrømledningen til adapteruttaket for likestrøm, må du kontrollere at spenningsbetegnelsen på likestrømadapteren tilsvarer den lokale elektrisitetsforsyningen.
- Før aldri noe av metall inn i de åpne delene av apparatet. Dette kan føre til fare for elektrisk støt.
- For å unngå elektrisk støt må du aldri berøre innsiden av apparatet. Bare en kvalifisert tekniker må åpne dette apparatet.
- Sørg for at du setter strømledningen skikkelig inn. Når du tar ut en strømledning fra et vegguttak, må du alltid dra i pluggen til ledningen. Aldri ta den ut ved å dra i selve ledningen. Ikke ta på strømledningen med våte hender.
- Hvis dette apparatet ikke fungerer som det skal, spesielt hvis det kommer uvanlige lyder eller lukter fra det, må du umiddelbart koble det fra og kontakte en autorisert forhandler eller et Samsung-servicesenter.
- Påse at du trekker støpselet ut av stikkontakten hvis TV-en ikke skal brukes på en stund eller hvis du skal være borte fra boligen over lengre perioder (spesielt når barn, eldre eller funksjonshemmede personer skal være alene i huset).
  - Akkumulert støv kan føre til elektrisk støt, elektrisk lekkasje eller brann ved at strømledningen lager gnister eller varme eller ved å forårsake at isolasjonen svekkes.
- Kontakt et autorisert Samsung-servicesenter hvis du har tenkt til å montere TV-en på steder med mye støv, høye eller lave temperaturer, høyt fuktnivå, kjemiske stoffer, eller på steder der det skal brukes døgnet rundt, for eksempel på en flyplass, jernbanestasjon eller lignende. Hvis ikke dette gjøres, kan det føre til alvorlig skade på TV-en.
- Bruk bare korrekt jordede støpsler og vegguttak.
  - Feil jording kan føre til elektrisk støt eller skade på utstyret. (Kun utstyr i klasse I.)
- For å slå dette apparatet fullstendig av kobles det ut fra vegguttaket. For å påse at apparatet raskt kan frakobles hvis nødvendig, skal du sikre at vegguttaket og stikkontakten er lett tilgjengelige.
- Oppbevar tilbehøret (batterier osv.) på et sted som er utenfor barns rekkevidde.
- Du må ikke slå på produktet eller miste det i bakken. Hvis produktet blir skadet, må du koble fra strømledningen og kontakte et Samsung-servicesenter.
- For å rengjøre apparatet kobler du strømledningen fra strømuttaket, og tørker av produktet med et tørt, mykt tøystykke. Ikke bruk kjemikalier som voks, benzen, alkohol, tynnere, insektmidler, luftfrisker, smøremiddel eller rengjøringsmidler. Disse kjemikaliene kan skade utseendet til TV-en og viske ut trykk på produktet.
- Apparatet skal ikke utsettes for drypping eller spruting.
- Ikke kast batteriene i åpen ild.
- Ikke kortslutt, demonter eller overopphet batteriene.
- **FORSIKTIG:** Det finnes en eksplosjonsfare hvis du erstatter batteriene som brukes i fjernkontrollen, med feil type batterier. De skal bare byttes ut med samme eller tilsvarende type.

\* Figurene og illustrasjonene i denne brukerveiledningen er bare til referanse og kan avvike fra det faktiske produktutseendet. Produktdesign og -spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.

Utstyr som er kopleet til beskyttelsesjord via nettplugg og/eller via annet jordtilkopleet utstyr – og er tilkopleet et kabel-TV nett, kan forårsake brannfare. For å unngå dette skal det ved tilkopleing av utstyret til kabel-TV nettet installeres en galvanisk isolator mellom utstyret og kabel-TV nettet.

SUS-språk (russisk, ukrainsk, kasakhisk) er ikke tilgjengelige for dette produktet som følge av at det er produsert for kunder i EU-området.



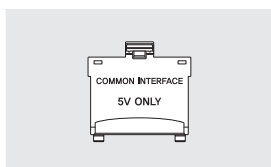
# Innhold

	Før du leser denne brukerhåndboken	2
	Advarsel! Viktige sikkerhetsinstruksjoner	3
<b>01</b>	<b>Hva er i esken?</b>	
<b>02</b>	<b>TV-installasjon</b>	
	Feste TV-en på en vegg	7
	Sikre egnet ventilasjon rundt TV-en	8
	Sikkerhetsforholdsregler: Feste TV-en til veggen for å unngå at den faller	9
<b>03</b>	<b>Fjernkontrollen</b>	
	Om knappene på fjernkontrollen	10
	Sette i batterier i fjernkontrollen (batteristørrelse: AAA)	11
<b>04</b>	<b>Kjøre Første oppsett</b>	
	Bruke TV-kontroll	12
<b>05</b>	<b>Koble til et nettverk</b>	
	Nettverkstilkobling – Trådløs	13
	Nettverkstilkobling – Kablet	13
<b>06</b>	<b>Feilsøking og vedlikehold</b>	
	Feilsøking	14
	Hva er ekstern kundesupport?	16
	Økosensoren og lysstyrken til skjermen	16
	Stell av TV-en	17
<b>07</b>	<b>Spesifikasjoner og annen informasjon</b>	
	Spesifikasjoner	18
	Miljøhensyn	19
	Redusert strømforbruk	19
	Lisenser	20

# 01 Hva er i esken?

Kontroller at følgende deler følger med TV-en. Kontakt forhandleren hvis det mangler noen deler.

- Fjernkontroll & batterier (AAA x 2)
- Brukerhåndbok
- Garantikort/Sikkerhetsveiledning (ikke tilgjengelig alle steder)
- TV-strømkabel



CI kort-adapter

- Delenes farge og utforming kan variere, avhengig av modell.
- Kabler som ikke medfølger, kan kjøpes separat.
- Kontroller at det ikke ligger noe viktig bak eller i emballasjematerialet når du åpner esken.

Du kan bli belastet for et administrasjonsgebyr i følgende tilfeller:

- (a) En tekniker blir kalt ut på din forespørsel, men det blir ikke funnet noen feil med produktet (dvs. der du ikke har lest denne brukerveiledningen godt nok).
- (b) Du leverer enheten til Samsung-servicesenteret, men det blir ikke funnet noen feil med produktet (dvs. der du ikke har lest denne brukerveiledningen godt nok).

Du vil bli informert om administrasjonsgebyret før du får en tekniker på besøk.



**Advarsel:** Skjermer kan bli skadet av trykk som påføres direkte ved feilhåndtering. Vi anbefaler å løfte TV-en etter kantene, som vist.



## 02 TV-installasjon

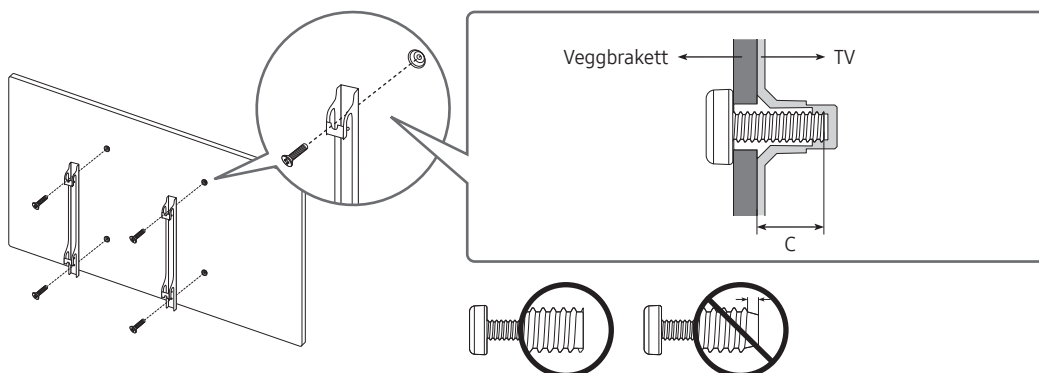
### Feste TV-en på en vegg



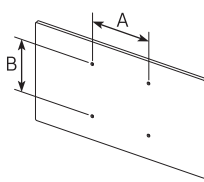
Hvis du monterer TV-en på en vegg, må du være nøye med å følge instruksjonene fra produsenten.

Hvis TV-en ikke er riktig montert, kan den skli eller falle ned, noe som kan føre til alvorlige skader på barn eller voksne og alvorlige skader på produktet.

- Du kan feste TV-en på veggen med et veggfestesett (selges separat).
- Se monteringshåndboken som følger med veggfestesettet fra Samsung.



- Samsung Electronics er ikke ansvarlig for skader som måtte oppstå på produktet, eller skader på deg selv eller andre, hvis du velger å montere veggfestet på egen hånd.
- Du kan montere veggfestet på en solid vegg vinkelrett med gulvet. Før du fester veggfestet til noen andre overflater enn gipsvegger, må du ta kontakt med nærmeste forhandler for mer informasjon. Hvis du monterer TV-en på et tak eller en skjev vegg, kan den falle ned og føre til alvorlige personskader.
- Standarddimensjonene for veggfestesett vises i tabellen på neste side.
- Hvis du installerer et veggfeste fra en tredjepart, bør du være oppmerksom på at lengden på skruene du kan bruke til å feste TV-en til veggfestet, vises i kolonne C i tabellen på neste side.
- Når du installerer et veggmonteringssett anbefaler vi at du fester alle de fire VESA-skruene.
- Hvis du vil installere et veggmonteringssett som festes til veggen med bare de to øverste skruene, skal du påse at du bruke et Samsung-veggmonteringssett som støtter denne monteringsstypen. (Det er ikke sikkert at du kan få kjøpt denne typen av veggmonteringssett, avhengig av det geografiske området.)

TV-størrelse i tommer	VESA skruhullspesifikasjoner (A * B) i millimeter	C (mm)	Standardskrue	Antall	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



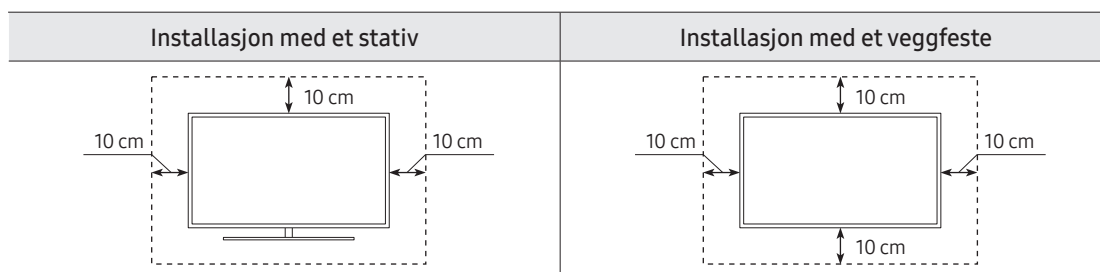
Ikke monter veggfestesettet mens TV-en er slått på. Dette kan føre til personskaade fra elektrisk støt.

- Ikke bruk skruer som er lengre enn standarddimensjonen eller ikke samsvarer med VESA-standarden for skruespesifikasjoner. Skruer som er for lange kan føre til skader på innsiden av TV-en.
- For veggfester som ikke samsvarer med VESA-standarden for skruespesifikasjoner kan lengden på skruene variere avhengig av spesifikasjonene for veggfestet.
- Ikke fest skruene for stramt. Dette kan skade produktet eller føre til at produktet faller, og føre til personskaade. Samsung er ikke ansvarlig for denne typen ulykker.
- Samsung er ikke ansvarlig for produktskader eller personskaader som oppstår som en følge av bruk av et ikke-VESA- eller ikke-spesifisert veggfeste, eller når forbrukeren ikke følger instruksjonene for produktinstallasjon.
- Ikke monter TV-en i mer enn 15 graders helling.
- Vær alltid til stede når TV-en skal monteres på en vegg.

## Sikre egnet ventilasjon rundt TV-en

Når du installerer TV-en, må du opprettholde en avstand på minst 10 cm mellom TV-en og andre gjenstander (vegger, skap osv.) for å sikre skikkelig ventilasjon. Dersom ventilasjonen ikke er tilstrekkelig, kan det føre til brann eller problemer med produktet som oppstår på grunn av en økning i den interne temperaturen.

- Når du installerer TV-en med et stativ eller et veggfeste, anbefaler vi på det sterkeste at du bare bruker deler som leveres av Samsung Electronics. Å bruke deler fra andre produsenter, kan føre til problemer med produktet eller personskaader på grunn av at produktet faller.



## Sikkerhetsforholdsregler: Feste TV-en til veggen for å unngå at den faller



**Forsiktig:** Hvis du drar i, dytter på eller klatrer på TV-en, kan den falle ned. Pass spesielt på at ikke barn henger på eller destabiliserer TV-en. Dette kan føre til at TV-en tipper og forårsaker alvorlige personskader, eller det kan føre til dødsfall. Følg alle sikkerhetsforanstaltninger i det medfølgende sikkerhetsarket til TV-en. For økt stabilitet og sikkerhet kan du kjøpe antifallenheten som beskrevet nedenfor.



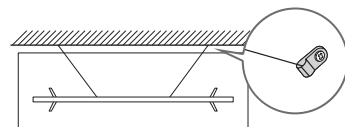
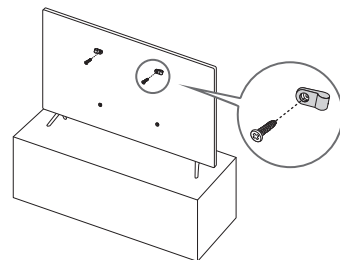
**ADVARSEL:** Aldri plasser en TV på et ustabilt sted. En TV kan falle og føre til alvorlige personskader eller død. Mange skader, særlig på barn, kan unngås ved å ta enkle forholdsregler som å:

- Bruk alltid møbler eller stativer eller monteringsmetoder som er anbefalt av TV-produsenten.
- Bruk alltid møbler som trygt kan støtte vekten av TV-en.
- Påse alltid at TV-en ikke går utover kanten til møbelet den står på.
- Instruer alltid barn om farene som kan oppstå ved å klatre på møbler for å nå TV-en eller kontrollene til TV-en.
- Før alltid ledninger og kabler som er tilkoblet TV-en slik at de ikke kan snubles over eller trekkes i.
- Aldri plasser en TV på et ustabilt sted.
- Plasser aldri TV-en på høye møbler (f.eks. skap eller bokhyller) uten å feste både møbelet og TV-en til en egnet støtte.
- Plasser aldri TV-en på en duk eller andre materialer som legges mellom TV-en og møbelet under den.
- Plasser aldri elementer som kan oppmuntre barn til å klatre, slik som leketøy og fjernkontroller, på toppen av TV-en eller møbler som TV-en er plassert på.

Hvis den eksisterende TV-en din skal beholdes og flyttes, gjelder de samme forholdsreglene som over.

### Forhindre at TV-en faller

1. Bruk passende skruer til å feste et sett med braketter godt til veggen. Kontroller at skruene er godt festet til veggen.
  - Det kan hende du trenger ekstrapmateriell, for eksempel vegganker, avhengig av veggtypen.
2. Bruk skruer av passende størrelse til å feste et sett med braketter godt til TV-en.
  - For å finne skruespesifikasjonene kan du se standardskruedelen i tabellen under «Feste TV-en på en vegg».
3. Sett sammen brakettene som er festet på TV-en og brakettene som er festet til veggen, med en solid, kraftig streng, og knyt deretter strengen stramt.
  - Monter TV-en nær veggen slik at den ikke vipper bakover.
  - Koble til strengen slik at brakettene som er festet til veggen, er i samme høyde eller lavere enn brakettene som er festet på TV-en.

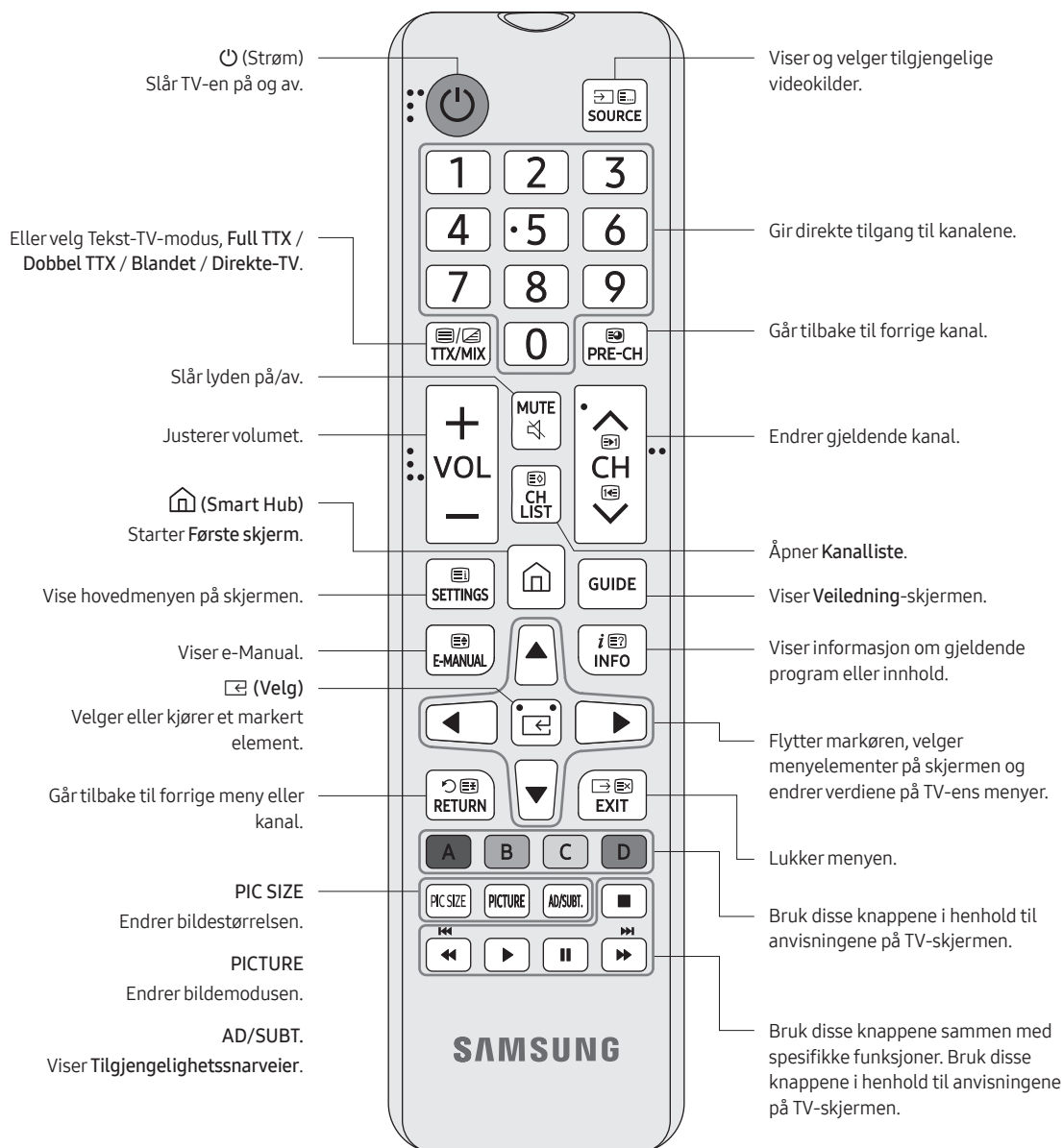


- Produktets farge og utforming kan variere, avhengig av modell.

# 03 Fjernkontrollen

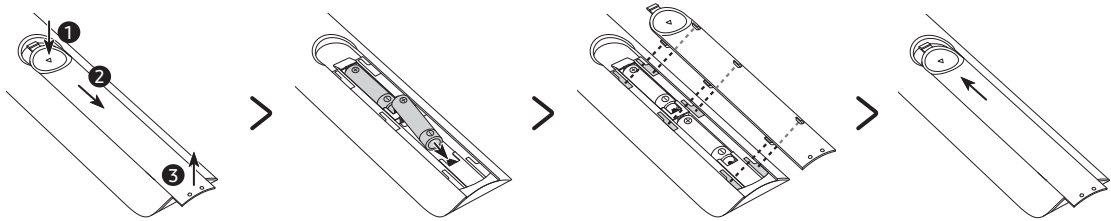
## Om knappene på fjernkontrollen

- Denne fjernkontrollen har blindeskriftpunkter på knappene **Strøm**, **Kanal**, **Volum**, og **Velg** og kan brukes av synshemmede.
- Bildene, knappene og funksjonene til fjernkontrollen kan variere fra modell til modell.
- Hvis du bruker fjernkontrollen som kommer med TV-en til å kontrollere en annen TV, kan det hende at enkelt funksjoner ikke fungerer som de skal.



## Sette i batterier i fjernkontrollen (batteristørrelse: AAA)

Plasser batteripolene i henhold til symbolene i batterirommet.



- Fargen og utformingen av fjernkontrollen kan variere avhengig av modell.
  - Bruk fjernkontrollen innenfor en avstand på 7 meter fra TV-en.
  - Skarpt lys kan påvirke fjernkontrollens ytelse. Unngå å bruke fjernkontrollen i nærheten av spesielle fluoriserende lys eller neonskilt.
  - Alkaline-batterier anbefales for lengre batterilevetid.
1. Trekk forsiktig i batteridekslets sporåpning, og ta av dekslet når det løsner.
  2. Sett inn to alkaliske AAA-batterier. Pass på at de positive og negative polene ligger riktig.
  3. Sett batteridekslet på plass på fjernkontrollen.
  4. Skyv batteridekslet som vist ovenfor, slik at det sitter godt fast på fjernkontrollen.

## 04 Kjøre Første oppsett

Når du slår på TV-en for første gang, starter den øyeblikkelig Første oppsett. Første oppsett lar deg konfigurere de grunnleggende innstillingene for bruk av TV-en, som sendingsmottak, kanalsøk og nettverkstilkobling, samtidig.

- Før du starter Første oppsett må du sørge for å koble til eksterne enheter først.
- For å bruke TV-ens smartfunksjoner må TV-en være koblet til Internett.

Du kan også starte Første oppsett med TV-ens meny (🏠 > ⚙️ Innstillinger > Generelt > Tilbakestill).

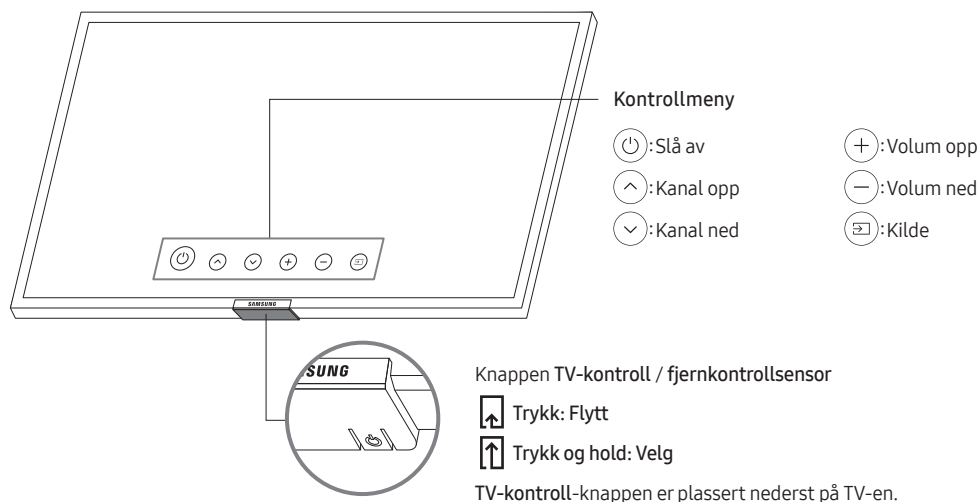
Følg instruksjonene som vises på Første oppsett-skjermen, og konfigurer TV-ens grunnleggende innstillinger så de passer til visningsmiljøet ditt.

### Bruke TV-kontroll

Du kan slå på TV-en med knappen TV-kontroll på nederst på TV-en, og deretter bruke **Kontrollmeny**.

**Kontrollmeny** vises når du trykker på knappen TV-kontroll mens TV-en er på. Du finner mer informasjon om bruken i figuren nedenfor.

- Skjermbildet kan dimmes hvis beskyttelsesfilmen på SAMSUNG-logoen eller nederst på TV-en ikke er tatt av. Fjern beskyttelsesfilmen.



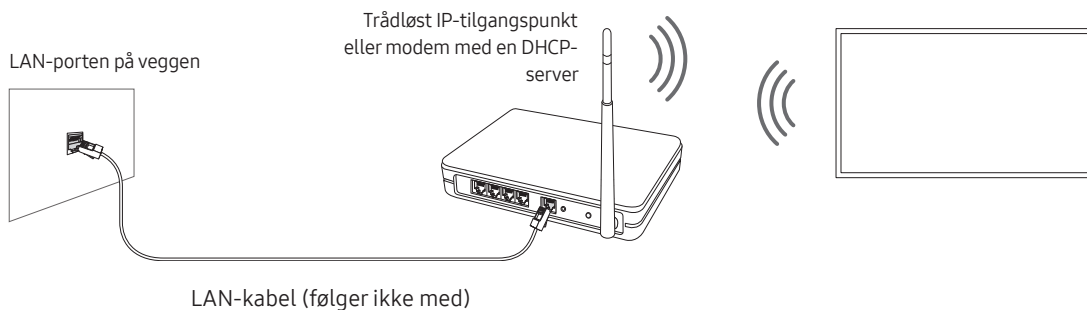


## 05 Koble til et nettverk

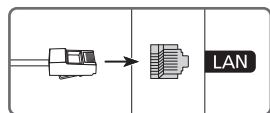
Når du kobler TV-en til et nettverk, får du tilgang til nettjenester som Smart Hub, i tillegg til programvareoppdateringer.

### Nettverkstilkobling – Trådløs

Koble TV-en til Internett ved hjelp av et trådløst tilgangspunkt eller modem.



### Nettverkstilkobling – Kablet



Koble TV-en til nettverket med en LAN-kabel.

- Du kan ikke koble TV-en til Internett hvis nettverkshastigheten er under 10 Mbps.
- Bruk en Cat 7-kabel (\*STP-type) for tilkoblingen.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Feilsøking og vedlikehold

## Feilsøking

Hvis det ser ut til å være et problem med TV-en, bør du først gå gjennom denne listen over mulige problemer og løsninger. Du kan også gå gjennom feilsøkingdelen eller ofte stilte spørsmål i e-Manualen. Hvis ingen av disse feilsøkingstipsene hjelper, kan du gå til "www.samsung.com" og klikke på Support eller kontakte Samsung-servicesenteret som er oppført på baksiden av denne veiledningen.

- Dette TFT LCD-panelet består av delpiksler som krever avansert teknologi for å produseres. Det kan imidlertid være noen lyse eller mørke piksler på skjermen. Disse pikslene har ingen innvirkning på produktets ytelse.
- Du bør oppgradere til den nyeste programvaren for å holde TV-en i optimal stand. Bruk **Oppdater nå-** eller **Oppdater automatisk**-funksjonen på TV-menyen (🏠 > ⚙️ **Innstillinger** > **Kundesupport** > **Programvareoppdatering** > **Oppdater nå** eller **Oppdater automatisk**).

### TV-en slår seg ikke på.

- Sørg for at strømkabelen er satt ordentlig inn i vegguttaket og TV-en.
- Kontroller at stikkkontakten fungerer og at fjernkontrollsensoren nederst på TV-en er tent og lyser rødt.
- Prøv å trykke på **TV-kontroll**-knappen nederst på TV-en for å kontrollere at det ikke er problemer med fjernkontrollen. Hvis TV-en slår seg på, kan du se "Fjernkontrollen fungerer ikke".

### Det mangler bilde/video/lyd, bilde/video/lyd fra en ekstern enhet er forvrengt, "Svakt eller intet signal" vises på TV-en eller du finner ikke en kanal.

- Kontroller at tilkoblingen til enheten er riktig og at alle kablene sitter godt i
- Fjern og koble til igjen alle kabler som er koblet til TV-en og de eksterne enhetene. Prøv om mulig nye kabler.
- Bekreft at riktig inngangskilde er valgt (🏠 > ➡️ **Kilde**).
- Utfør en selvdiagnose på TV-en for å finne ut om problemet skyldes TV-en eller enheten (🏠 > ⚙️ **Innstillinger** > **Kundesupport** > **Enhetsvedlikehold** > **Egendiagnose** > **Bildetest** eller **Lydtest**).
- Hvis testresultatene er normale, starter du de tilkoblede enhetene på nytt ved å ta ut strømledningen fra hver enhet, og deretter koble dem til igjen. Hvis problemet vedvarer, kan du se tilkoblingsveiledningen i brukerhåndboken til den tilkoblede enheten.
- Hvis du ikke bruker en kabelboks eller satellittboks, og TV-en din mottar TV-signaler fra en antenne eller veggkontaktkabel, kjører du **Automatisk kanalsøk** for å søke etter kanaler (🏠 > ⚙️ **Innstillinger** > **Kringkasting** > **Innstillinger for automatisk kanalsøk** > **Automatisk kanalsøk**).
  - **Innstillinger for automatisk kanalsøk** vises kanskje ikke, avhengig av modellen eller det geografiske området.
  - Hvis du bruker en kabelboks eller satellittboks, ser du i brukerveiledningen til kabelboksen eller satellittboksen.

## CI+ fungerer ikke.

- Samsung-TV-en er i samsvar med CI+-1.4-standardene.
- Når en CI+ Common Interface-modul ikke er kompatibel med denne enheten fjerner du modulen og tar kontakt med CI+-leverandøren for hjelp.

## Fjernkontrollen fungerer ikke.

- Sjekk om strømindikatoren nederst på TV-en blinker når du trykker på av/på-knappen på fjernkontrollen. Hvis ikke må du skifte batteriene i fjernkontrollen.
- Kontroller at det er batterier i fjernkontrollen, og at polene ligger i riktig retning (+/-).
- Stå 1,5-1,8 m fra TV-en, og rett fjernkontrollen direkte mot den.

## Fjernkontrollen til kabelboksen eller satellittboksen kan ikke slå TV-en på eller av eller justere volumet.

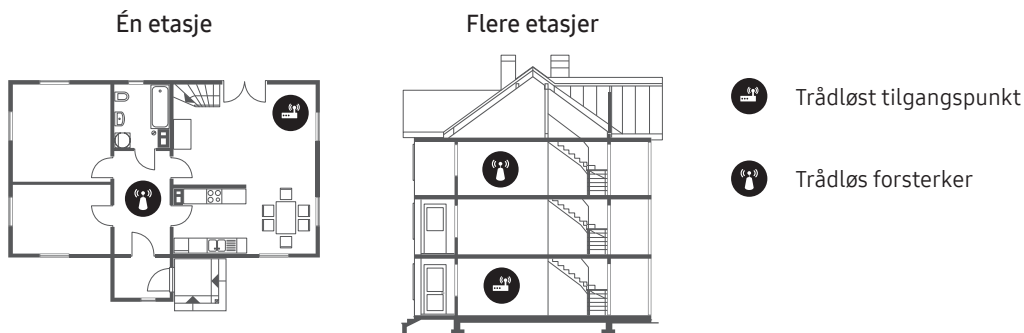
- Programmer fjernkontrollen for kabelboksen eller satellittboksen til å fungere med TV-en. Du finner koden for SAMSUNG-TV-er i brukerveiledningen for kabelboksen eller satellittboksen.

## TV-innstillingene går tapt etter 5 minutter.

- TV-en er i **Butikkmodus**. Endre **Bruksmodus** i menyen **Generelt** til **Hjemmemodus** (🏠 > ⚙️ **Innstillinger** > **Generelt** > **Systembehandling** > **Bruksmodus** > **Hjemmemodus**).

## Periodisk Wi-Fi

- Kontroller at TV-en har nettverkstilkobling (🏠 > ⚙️ **Innstillinger** > **Generelt** > **Nettverk** > **Nettverksstatus**).
- Kontroller at du angir riktig Wi-Fi-passord.
- Kontroller avstanden mellom TV-en og modemmet eller tilgangspunktet. Avstanden skal ikke overskride 15,2 m.
- Reduser interferensen ved å la være å bruke eller slå av trådløse enheter. Kontroller også at det ikke er noen hindringer mellom TV-en og modemmet eller tilgangspunktet. (Wi-Fi-styrken kan reduseres av apparater, trådløse telefoner, steinvegger, peiser osv).



- Kontakt Internett-leverandøren din og be dem tilbake stille nettverkskretsen for å registrere MAC-adressene til modemmet eller tilgangspunktet og TV-en på nytt.

## Problemer med videoapper (Youtube osv.)

- Endre DNS til 8.8.8.8. Velg (🏠) > ⚙️ Innstillinger > Generelt > Nettverk > Nettverksstatus > IP-innst. > DNS-innst. > Angi manuelt > DNS-server > angi 8.8.8.8 > OK.
- Tilbakestill ved å velge (🏠) > ⚙️ Innstillinger > Kundesupport > Enhetsvedlikehold > Egendiagnose > Tilbakestill Smart Hub.

## Hva er ekstern kundesupport?

Samsungs tjeneste for ekstern kundesupport tilbyr direkte brukerstøtte fra en Samsung-tekniker som kan gjøre følgende eksternt:

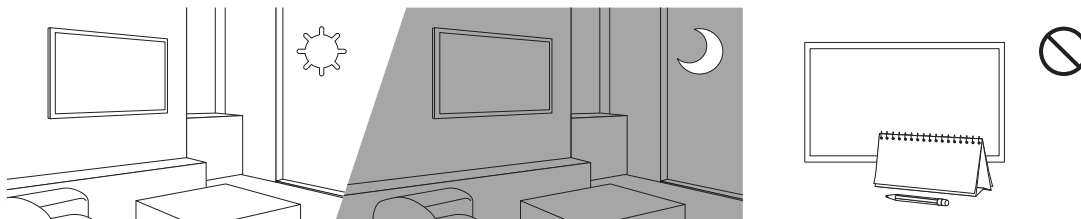
- Feilsøke TV-en din
- Justere TV-innstillingene for deg
- Utføre en fabrikk-tilbakestilling av TV-en din
- Installere anbefalte fastvareoppdateringer

## Hvordan fungerer ekstern kundesupport?

Du kan enkelt få hjelp med TV-en av Samsungs tjeneste for ekstern brukerstøtte:

1. Ring til Samsung-servicesenteret og be om ekstern brukerstøtte.
2. Åpne menyen på TV-en din, og gå til **Kundesupport**-menyen. (🏠) > ⚙️ Innstillinger > Kundesupport)
3. Velg **Ekstern styring** og les og godta tjenesteavtalene. Når skjermbildet for PIN-kode vises, oppgir du PIN-koden din til teknikeren.
4. Teknikeren får da tilgang til TV-en din.

## Økosensoren og lysstyrken til skjermen



Økosensoren justerer automatisk lysstyrken til TV-en. Denne funksjonen måler lyset i rommet og optimerer lysstyrken til TV-en automatisk for å redusere strømforbruket. Hvis du vil slå av dette, kan du gå til (🏠) > ⚙️ Innstillinger > Generelt > Økoløsning > Måling av belysningen i omgivelsene.

- Hvis skjermen er for mørk når du ser på TV i et mørkt miljø, kan det skyldes funksjonen for **Måling av belysningen i omgivelsene**.
- Økosensoren er plassert nederst på TV-en. Ikke blokker sensoren med noen objekter. Dette kan svekke bildelysstyrken.

## Stell av TV-en

- Hvis det var festet et merke på TV-skjermen, kan det sitte igjen litt rester etter at du har fjernet det. Fjern disse restene før du bruker TV-en.
- TV-ens utside og skjerm kan få riper under rengjøring. Tørk utsiden og skjermen forsiktig med en myk klut for å forhindre riper.
- Ikke spray vann eller noen annen væske direkte på TV-en. Hvis det kommer væske inn i produktet, kan det føre til feil, brann eller elektrisk støt.
- For å rengjøre skjermen, slår du av TV-en, og tørker deretter forsiktig vekk flekker og fingermerker på skjermen med en mikrofiberklut. Rengjør rammen eller panelet på TV-en med en mikrofiberklut fuktet med litt vann. Deretter fjerner du fuktighet med en tørr klut. Under rengjøring må du ikke bruke mye kraft på overflaten til panelet, da det kan føre til skade på panelet. Ikke bruk brennbare væsker (f.eks. benzen eller tynner) eller rengjøringsmidler. For vanskelige flekker kan du spraye litt skjermrengjøringsmiddel på en mikrofiberklut og bruke denne til å tørke bort flekkene.



# 07 Spesifikasjoner og annen informasjon

## Spesifikasjoner

Modellnavn	BE43T-H	BE50T-H
Skjermopløsning	3840 x 2160	3840 x 2160
Skjermstørrelse	43 tommer	50 tommer
Målt diagonalt	107,9 cm	125,7 cm
Lyd (utgang)	20 W	20 W
Dimensjoner (B x H x D)		
Hoveddel	963,0 x 558,4 x 59,2 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm
Med fot	963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Vekt		
Uten fot	8,1 kg	11,4 kg
Med fot	8,3 kg	11,6 kg
Modellnavn	BE55T-H	BE65T-H
Skjermopløsning	3840 x 2160	3840 x 2160
Skjermstørrelse	55 tommer	65 tommer
Målt diagonalt	138,7 cm	163,9 cm
Lyd (utgang)	20 W	20 W
Dimensjoner (B x H x D)		
Hoveddel	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm
Med fot	1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Vekt		
Uten fot	13,9 kg	20,6 kg
Med fot	14,2 kg	20,9 kg
Modellnavn	BE70T-H	BE75T-H
Skjermopløsning	3840 x 2160	3840 x 2160
Skjermstørrelse	70 tommer	75 tommer
Målt diagonalt	176,5 cm	189,3 cm
Lyd (utgang)	20 W	20 W
Dimensjoner (B x H x D)		
Hoveddel	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm
Med fot	1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Vekt		
Uten fot	24,2 kg	30,4 kg
Med fot	24,7 kg	30,8 kg

## Miljøhensyn

Brukstemperatur	10 °C til 40 °C (50 °F til 104 °F)
Luftfuktighet ved bruk	10% til 80%, ikke-kondenserende
Lagringstemperatur	-20°C til 45°C (-4°F til 113°F)
Luftfuktighet ved lagring	5 % til 95 %, ikke-kondenserende

- Design og spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.
- Du finner mer informasjon om strømforsyningen og strømforbruket på etiketten med merkedata som er festet på produktet.
- Vanlig strømforbruk måles i henhold til IEC 62087.
- Du kan se merkedataetiketten som er festet til baksiden av TV-en. (På enkelte modeller kan du se merkedataetiketten på innsiden av dekselterminalen)

## Redusert strømforbruk

Når du slår av TV-en, går den inn i standby-modus. I standby-modus fortsetter den å trekke en liten mengde strøm. Du kan redusere strømforbruket ved å koble fra strømledningen når du ikke skal bruke TV-en i en lengre periode.

## Lisenser



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Anbefaling – Bare EU



Samsung Electronics erklærer herved at dette utstyret er i samsvar med direktiv 2014/53/EF.

Den fullstendige teksten for EU-erklæringen om samsvar er tilgjengelig på følgende nettside: <http://www.samsung.com> gå til Support og angi modellnavnet.

Dette utstyret kan brukes i alle EU-land.

5 GHz WLAN (Wi-Fi)-funksjonen på dette utstyret kan kun brukes innendørs.

BT maks overføringseffekt: 100 mW ved 2,4 GHz – 2,4835 GHz

Wi-Fi maks. overføringseffekt: 100mW at 2.4GHz-2.4835GHz, 200mW på 5.15GHz-5.25GHz, 100mW 5.25GHz-5.35GHz & 5.47GHz - 5.725GHz

For informasjon om Samsungs miljømessige forpliktelser og produktspesifikke regulerte forpliktelser, f.eks. REACH, WEEE, batterier, se [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**ADVARSEL – FOR Å HINDRE SPREDNING AV ILD MÅ DU HOLDE STEARINLYS ELLER ANDRE GJENSTANDER MED ÅPNE FLAMMER BORTE FRA DETTE PRODUKTET TIL ENHVER TID.**







**Riktig avhending av dette produktet (elektronisk avfall & elektronisk utstyr)**  
(Gjelder i land med avfallssortering)

Dette merket på produktet, tilbehøret eller i dokumentasjonen indikerer at produktet og det elektroniske tilbehøret (f.eks. lader, hodetelefon, USB-kabel) ikke skal kastes som vanlig husholdningsavfall når det ikke lenger er i bruk. For å unngå skade på miljøet eller menneskers helse som følge av ukontrollert avfallsdeponering må disse elementene skilles fra andre typer avfall og resirkuleres på en ansvarlig måte som fremmer gjenbruk av materialressurser. Husholdningsbrukere kontakter forhandleren der produktet ble kjøpt eller de lokale renovasjonsmyndighetene for å få informasjon om miljømessig sikker resirkulering. Firmabrukere kontakter leverandøren og kontrollerer betingelsene i kjøpskontrakten. Dette produktet og dets elektriske tilbehør må ikke blandes med annet kommersielt avfall.



**Riktig avhending av batteriene i dette produktet**  
(Gjelder i land med avfallssortering)


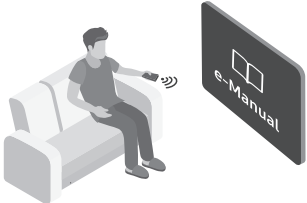
Dette merket på batteriet, veiledningen eller emballasjen indikerer at batteriene i dette produktet ikke skal kastes som vanlig husholdningsavfall når de ikke lenger er i bruk. Der det er merket, angir de kjemiske symbolene Hg, Cd eller Pb at batteriet inneholder kvikksølv, kadmium eller bly over referansenivåene i EC-direktiv 2006/66. Hvis batteriene ikke avhendes på riktig måte, kan innholdet skade miljøet eller menneskers helse.

For å beskytte naturressurser og fremme gjenbruk av materialer må du skille batterier fra andre typer avfall og resirkulere dem gjennom det lokale gratissystemet for batteriretur.

# Przed przystąpieniem do czytania tej instrukcji obsługi

W zestawie z tym telewizorem dostarczana jest niniejsza instrukcja obsługi oraz wbudowana w nim instrukcja elektroniczna e-Manual.




Przed przystąpieniem do czytania niniejszej instrukcji obsługi, zapoznaj się z następującymi informacjami:

	<b>Instrukcja obsługi</b>	Przeczytaj otrzymaną instrukcję obsługi, aby poznać informacje o zasadach bezpieczeństwa, montażu, akcesoriach, wstępnej konfiguracji i danych technicznych produktu.
	<b>e-Manual</b>	Przeczytaj instrukcję e-Manual wbudowaną w produkcie, aby uzyskać więcej informacji o tym telewizorze. <ul style="list-style-type: none"><li>Otwieranie instrukcji e-Manual: 🏠 &gt; ⚙️ Ustawienia &gt; Pomoc techn. &gt; Otwórz e-Manual</li></ul>



Na stronie internetowej ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) można pobrać instrukcje obsługi i wyświetlić ich treść na komputerze lub urządzeniu mobilnym.

## Poznanie funkcji pomocniczych instrukcji e-Manual

- Niektóre ekrany menu są niedostępne z poziomu instrukcji e-Manual.

	<b>Wyszukaj</b>	Wybierz pozycję z wyników wyszukiwania, aby wczytać odpowiednią stronę.
<b>A-Z</b>	<b>Indeks</b>	Wybierz słowo kluczowe, aby przejść do odpowiedniej strony. <ul style="list-style-type: none"><li>– Poszczególne pozycje menu mogą nie być wyświetlane w zależności od regionu geograficznego.</li></ul>
	<b>Mapa strony</b>	Wyświetla listy dla każdego elementu w instrukcji e-Manual.
	<b>Ostatnio oglądane</b>	Wybierz temat z listy ostatnio wyświetlanych tematów.

## Poznanie funkcji przycisków wyświetlanych na stronach tematu instrukcji e-Manual

	<b>Spróbuj</b>	Umożliwia przejście do odpowiedniej pozycji menu i natychmiastowe wypróbowanie działania danej funkcji.
	<b>Łącze</b>	Bezpośredni dostęp do podkreślonego tematu wskazanego na stronie instrukcji e-Manual.

# Ostrzeżenie! Ważne zasady bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do korzystania z telewizora należy przeczytać instrukcję bezpieczeństwa.

Objaśnienia symboli, które mogą się znajdować na posiadanym produkcie Samsung można znaleźć w tabeli poniżej.

PRZESTROGA			Produkt klasy II: Ten symbol oznacza, że nie jest konieczne połączenie obudowy urządzenia z przewodem ochronnym (uziemiającym). Jeżeli symbol ten nie występuje na produkcie podłączanym do sieci zasilającej, produkt MUSI mieć niezawodne połączenie z przewodem ochronnym (uziemiającym).
RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM. NIE OTWIERAĆ.			
PRZESTROGA: ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ POKRYWY (LUB TYLNEJ PŁYTY). W ŚRODKU URZĄDZENIA NIE MA ŻADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE MOŻE NAPRAWIĆ UŻYTKOWNIK. WSZYSTKIE CZYNNOSCI SERWISOWE NALEŻY ZLECIĆ WYKWALIFIKOWANYM PRACOWNIKOM SERWISU.			Napięcie prądu przemiennego: Napięcie znamionowe oznaczone tym symbolem jest napięciem prądu przemiennego.
	Ten symbol oznacza wysokie napięcie w środku urządzenia. Dotykanie jakichkolwiek wewnętrznych części produktu jest niebezpieczne.		Napięcie prądu stałego: Napięcie znamionowe oznaczone tym symbolem jest napięciem prądu stałego.
	Ten symbol oznacza, że do urządzenia dołączono dokumentację zawierającą ważne informacje na temat jego obsługi i konserwacji.		Przeostrożenie. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi: Ten symbol oznacza zalecenie zapoznania się z odpowiednim dokumentem w celu uzyskania przez użytkownika dalszych informacji związanych z bezpieczeństwem.

- Szczeliny i otwory z tyłu i na spodzie obudowy zapewniają niezbędną wentylację. Aby zadbać o niezawodne działanie urządzenia i zapobiec jego przegrzaniu się, nie należy zakrywać lub zatykać tych szczelin i otworów.
  - Nie wolno umieszczać urządzenia w zamkniętych przestrzeniach, np. w biblioteczkach czy szafkach, bez zapewnienia odpowiedniej wentylacji.
  - Nie wolno umieszczać urządzenia obok lub powyżej grzejnika czy innego źródła ciepła ani narażać go na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
  - Nie wolno stawiać na urządzeniu naczyń z wodą (np. wazonów), gdyż stwarza to ryzyko pożaru lub porażenia prądem.
- Nie wolno narażać tego urządzenia na opady atmosferyczne ani umieszczać go w pobliżu wody (np. przy wannie, umywalce, zlewie, w pralni, mokrej piwnicy czy w pobliżu basenu itp.). Jeśli dojdzie do przypadkowego zawilgocenia urządzenia, należy natychmiast odłączyć je od źródła zasilania i skontaktować się z autoryzowaną sprzedawcą.
- W tym urządzeniu używane są baterie. Przepisy lokalne dotyczące ochrony środowiska mogą wymagać odpowiedniej utylizacji baterii. Informacje o utylizacji i recyklingu można uzyskać u lokalnych władz.
- Nie wolno powodować przeciążenia gniazdek elektrycznych, przedłużaczy i zasilaczy, gdyż grozi to pożarem lub porażeniem prądem.
- Przewody zasilające należy poprowadzić w taki sposób, aby nie były narażone na przydeptanie bądź przyciśnięcie przez przedmioty umieszczone na nich lub obok nich. Szczególną uwagę należy zwrócić na odcinki przewodu w pobliżu wtyczki i gniazdka elektrycznego oraz w miejscu ich podłączenia do urządzenia.

- W celu ochrony urządzenia na wypadek burzy oraz w przypadku, gdy nie jest używane przez dłuższy czas, należy odłączyć je od gniazdka elektrycznego. Należy także odłączyć antenę lub przewód telewizji kablowej. Zapobiegnie to uszkodzeniu urządzenia przez wyładowania atmosferyczne i skoki napięcia.
- Przed podłączeniem przewodu zasilającego prądu przemiennego do gniazdka zasilacza stałoprądowego należy upewnić się, że oznaczenie napięcia na zasilaczu odpowiada napięciu w lokalnej sieci elektrycznej.
- Nie wolno wkładać żadnych metalowych przedmiotów do otworów w urządzeniu. Może to spowodować porażenie prądem.
- W celu uniknięcia porażenia prądem nie należy dotykać elementów wewnątrz urządzenia. Obudowę urządzenia może otworzyć jedynie wykwalifikowany serwisant.
- Przy podłączaniu przewodu zasilającego należy sprawdzić, czy wtyczka jest dobrze włożona do gniazdka. Przy odłączaniu przewodu zasilającego od gniazdka należy zawsze ciągnąć za wtyczkę. Nie wolno ciągnąć za przewód. Nie wolno dotykać przewodu zasilającego mokrymi rękoma.
- Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo — w szczególności jeśli z jego wnętrza dochodzą nietypowe dźwięki lub zapachy — należy natychmiast odłączyć je od sieci i skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą lub punktem serwisowym firmy Samsung.
- Jeśli telewizor nie będzie używany przez dłuższy czas lub w przypadku dłuższej nieobecności (zwłaszcza jeśli w domu zostają małe dzieci, osoby starsze lub niepełnosprawne), należy wyjąć wtyczkę zasilania z gniazdka.
  - Zbierający się kurz może spowodować wydzielanie ciepła i iskier przez przewód zasilający oraz uszkodzenie izolacji, a w konsekwencji porażenie prądem, upływ prądu lub pożar.
- W przypadku zamiaru instalacji telewizora w miejscu, gdzie jest on narażony na działanie dużych ilości kurzu, wysokich lub niskich temperatur, znacznej wilgoci czy substancji chemicznych oraz jego całodobowej eksploatacji na przykład na lotnisku, dworcu kolejowym itp., należy skonsultować się z autoryzowanym punktem serwisowym Samsung. Konsultacja jest konieczna, gdyż korzystanie z urządzenia w takich warunkach może spowodować jego poważne uszkodzenie.
- Należy używać wyłącznie właściwie uziemionej wtyczki i gniazdka elektrycznego.
  - Niewłaściwe uziemienie grozi porażeniem prądem elektrycznym lub uszkodzeniem urządzenia. (Tylko sprzęt klasy I).
- Aby całkowicie wyłączyć zasilanie, należy odłączyć telewizor od gniazdka elektrycznego. Gniazdo sieci elektrycznej i wtyczka muszą być łatwo dostępne, aby w razie potrzeby można było szybko odłączyć to urządzenie od sieci elektrycznej.
- Akcesoria (baterie itp.) należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, poza zasięgiem dzieci.
- Urządzenia nie wolno upuścić ani uderzyć. W razie uszkodzenia urządzenia należy je wyłączyć, odłączyć przewód zasilający i skontaktować się z punktem serwisowym Samsung.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego i przetrzeć urządzenie miękką, suchą szmatką. Nie wolno używać żadnych substancji chemicznych, takich jak wosk, benzyna, alkohol, rozpuszczalniki, środki owadobójcze, odświeżacze powietrza, smary czy detergenty. Substancje takie mogą wpłynąć na wygląd telewizora lub spowodować usunięcie nadruku z powierzchni jego obudowy.
- Nie wolno dopuścić do zamoczenia urządzenia lub rozlania na nie wody.
- Nie należy wrzucać baterii do ognia.
- Nie należy zwierać, demontować ani przegrzewać baterii.
- **PRZESTROGA:** Wymiana baterii pilota na baterie nieprawidłowego typu stwarza niebezpieczeństwo ich wybuchu. Nowe baterie powinny być tego samego typu.

\* Rysunki i ilustracje w niniejszej instrukcji obsługi służą wyłącznie jako przykład i mogą odbiegać od faktycznego wyglądu urządzenia. Wygląd produktu i jego dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Produkt nie obsługuje języków używanych w krajach należących do WNP (rosyjski, ukraiński, kazachski), ponieważ przeznaczony jest on dla klientów mieszkających w krajach należących do UE.

# Zawartość

Przed przystąpieniem do czytania tej instrukcji obsługi	2
Ostrzeżenie! Ważne zasady bezpieczeństwa	3
<b>01 Zawartość opakowania</b>	
<b>02 Instalacja telewizora</b>	
Mocowanie telewizora na ścianie	7
Zapewnienie prawidłowej wentylacji telewizora	8
Środki ostrożności: Mocowanie telewizora do ściany zapobiegające jego upadkowi	9
<b>03 Pilot</b>	
Opis przycisków na pilocie	10
Wkładanie baterii do pilota (rozmiar baterii: AAA)	11
<b>04 Uruchomienie konfiguracji wstępnej</b>	
Korzystanie z funkcji Kontroler telewizora	12
<b>05 Podłączanie do sieci</b>	
Połączenie sieciowe — bezprzewodowe	13
Połączenie sieciowe — przewodowe	13
<b>06 Rozwiązywanie problemów i konserwacja</b>	
Rozwiązywanie problemów	14
Co to jest zdalna pomoc techniczna?	16
Czujnik Eco a jasność ekranu	16
Dbanie o telewizor	17
<b>07 Dane techniczne i inne informacje</b>	
Dane techniczne	18
Uwagi dotyczące warunków pracy	19
Zmniejszanie poboru mocy	19
Licencje	20

# 01 Zawartość opakowania

Należy sprawdzić, czy wymienione elementy zostały dostarczone wraz z telewizorem. W przypadku braku któregokolwiek z elementów należy skontaktować się ze sprzedawcą.

- Pilot i baterie (AAA x 2)
- Instrukcja obsługi
- Karta gwarancyjna / przewodnik po przepisach (nieдоступny w niektórych krajach)
- Przewód zasilający telewizora



Adapter kart CI

- Kolor i kształt elementów mogą się różnić w zależności od modelu.
- Kable, które nie wchodzą w skład zawartości opakowania, można kupić oddzielnie.
- Należy sprawdzić, czy po opróżnieniu opakowania żadne akcesoria nie pozostały wewnątrz lub nie zostały przykryte elementami opakowania.

W poniższych sytuacjach może zostać naliczona opłata manipulacyjna:

- (a) Serwisant został wezwany do naprawy urządzenia, w którym nie wykryto żadnej usterki (tj. użytkownik nie zapoznał się z instrukcją obsługi).
- (b) Urządzenie dostarczono do punktu serwisowego firmy Samsung, gdzie ustalono, że nie ma żadnych usterek (tj. użytkownik nie zapoznał się z instrukcją obsługi).

Użytkownik zostanie poinformowany o wysokości opłaty administracyjnej przed wizytą serwisanta.



**Ostrzeżenie:** Bezpośredni nacisk przy nieprawidłowym obchodzeniu się może spowodować uszkodzenie ekranu. Zaleca się podnoszenie telewizora za krawędzie, w pokazany sposób.



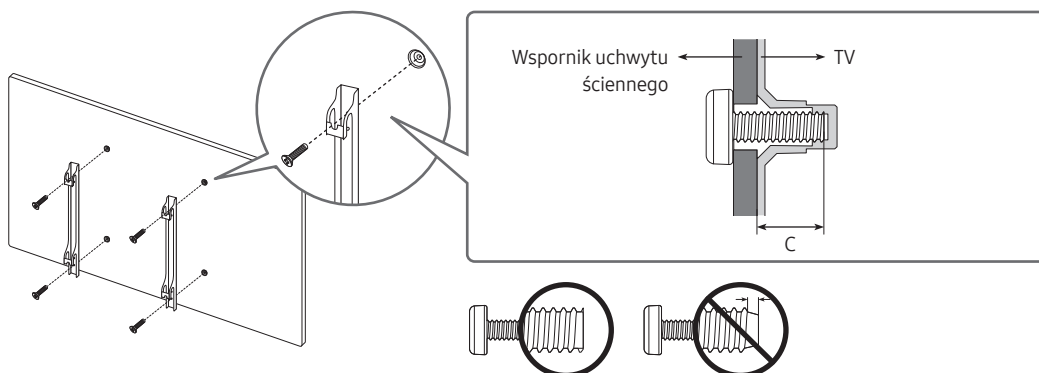
## 02 Instalacja telewizora

### Mocowanie telewizora na ścianie

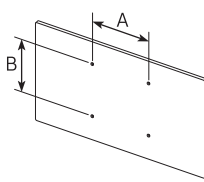


Mocując ten telewizor na ścianie, należy postępować dokładnie według instrukcji podanych przez producenta. W przypadku nieprawidłowego montażu telewizor może się zsunąć lub upaść, powodując poważne obrażenia ciała u dzieci lub dorosłych oraz może zostać poważnie uszkodzony.

- Telewizor można zamocować na ścianie za pomocą zestawu uchwyty ściennej (sprzedawanego osobno).
- Zapoznaj się z instrukcją montażu dołączonej do zestawu uchwyty ściennej firmy Samsung.



- Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku samodzielnego montażu uchwyty ściennej.
- Uchwyt ściennej można zamocować na litej ścianie prostopadłej do podłogi. Przed zamocowaniem uchwyty ściennej na powierzchniach innych niż okładzina tynkowa należy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży w celu uzyskania dodatkowych informacji. Montaż telewizora na suficie lub pochyłej ścianie może doprowadzić do jego upadku i skutkować poważnymi obrażeniami ciała.
- Standardowe wymiary zestawów uchwyty ściennej są podane w tabeli na następnej stronie.
- W przypadku montażu uchwyty ściennej innej firmy należy zwrócić uwagę na podane w kolumnie C w tabeli na następnej stronie długości wkrętów, których można użyć do zamocowania telewizora do uchwyty ściennej.
- Wskazane jest dokręcenie wszystkich czterech śrub VESA podczas montażu zestawu uchwyty ściennej.
- Jeśli ma zostać zamontowany zestaw uchwyty ściennej mocowany do ściany tylko dwiema górnymi śrubami, należy użyć zestawu uchwyty ściennej Samsung dopuszczającego tego typu montaż. (W niektórych regionach geograficznych zestawu uchwyty ściennej tego typu może nie być w sprzedaży).

Rozmiar telewizora w calach	Parametry otworów na wkręty VESA (A * B) w milimetrach	C (mm)	Standardowy wkręt	Liczba	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



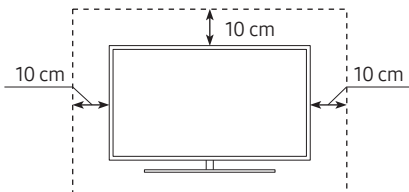
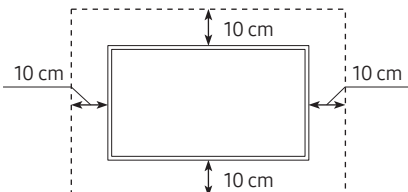
Nie należy instalować zestawu uchwytu ściennego, kiedy telewizor jest włączony. Może to skutkować obrażeniami ciała w wyniku porażenia prądem.

- Nie używaj wkrętów, które są dłuższe od standardowych lub nie spełniają standardów VESA dla wkrętów. Zbyt długie wkręty mogą uszkodzić wnętrze telewizora.
- W przypadku uchwytów ściennych, które nie spełniają standardowych wymagań VESA dla wkrętów, długość wkrętów może się różnić.
- Nie należy dokręcać wkrętów zbyt mocno. Może to spowodować uszkodzenie produktu lub doprowadzić do jego upadku i spowodowania obrażeń ciała. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za tego typu wypadki.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku korzystania z uchwytu ściennego niespełniającego standardów VESA lub nieokreślonego w specyfikacjach, a także w wyniku niezastosowania się użytkownika do instrukcji montażu produktu.
- Nie wolno montować telewizora przy nachyleniu większym niż 15°.
- Montaż telewizora na ścianie powinny zawsze przeprowadzać dwie osoby.

## Zapewnienie prawidłowej wentylacji telewizora

Podczas instalowania telewizora należy zachować odstęp co najmniej 10 cm między telewizorem a innymi powierzchniami (takimi jak ściany, boki szafek itp.) w celu zapewnienia prawidłowej wentylacji. Brak prawidłowej wentylacji może spowodować pożar lub problemy z działaniem produktu na skutek wzrostu temperatury w jego wnętrzu.

- Przy instalacji telewizora z użyciem podstawy lub wspornika naściennego zdecydowanie zaleca się używanie wyłącznie elementów dostarczonych przez firmę Samsung Electronics. Użycie elementów innego producenta może spowodować problemy z produktem lub obrażenia na skutek jego upadku.

Montaż na podstawie	Montaż przy użyciu uchwytu ściennego
	



## Środki ostrożności: Mocowanie telewizora do ściany zapobiegające jego upadkowi



**Przeostroga:** W wyniku szarpania, pchania lub ciągnięcia telewizor może spaść. W szczególności należy dopilnować, aby dzieci nie uwieszały się na telewizorze ani nie powodowały jego destabilizacji. Mogłoby to spowodować upadek telewizora i w rezultacie poważne obrażenia lub nawet śmierć. Należy zawsze zachowywać środki ostrożności omówione w dołączonej do telewizora ulotce dotyczącej bezpieczeństwa. Aby dodatkowo ustabilizować i zabezpieczyć telewizor, można kupić urządzenie zapobiegające upadkowi i zamontować je, postępując zgodnie z poniższymi wskazówkami.



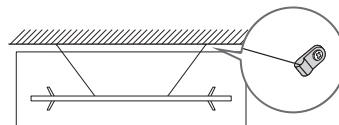
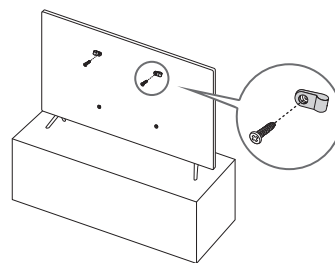
**OSTRZEŻENIE:** Nigdy nie należy umieszczać telewizora w niestabilnym miejscu. Telewizor może spaść i spowodować poważne obrażenia, a nawet śmierć. Wielu obrażeniom, szczególnie u dzieci, można zapobiec, zachowując poniższe środki ostrożności:

- Zawsze używaj szafek, stojaków lub metod montażu zalecanych przez producenta telewizora.
- Zawsze używaj mebli, które mogą bezpiecznie utrzymać ciężar telewizora.
- Zawsze upewnij się, że telewizor nie wystaje poza krawędź mebla, na którym stoi.
- Zawsze instruuj dzieci, że nie wolno wspinać się na mebel, aby dosięgnąć telewizora ustawienia bądź jego przycisków, gdyż jest to bardzo niebezpieczne.
- Zawsze układaj przewody i kable podłączone do telewizora w taki sposób, aby nikt się o nie nie potknął ani ich nie pociągnął.
- Nigdy nie należy umieszczać telewizora w niestabilnym miejscu.
- Nigdy nie ustawiaj telewizora na wysokich meblach (np. kredens, biblioteczka) bez przytwierdzenia zarówno mebla, jak i telewizora do odpowiedniego wspornika.
- Nigdy nie ustawiaj telewizora na obrusie lub innych materiałach położonych na meblu pod telewizor.
- Nigdy na telewizorze ani na meblach, na których stoi telewizor, nie kładź przedmiotów, po które dzieci mogą się wspinać, takich jak zabawki i piloty.

Podczas przenoszenia posiadanego telewizora w inne miejsce należy zachować te same, wyżej podane środki ostrożności.

### Zabezpieczenie telewizora przed upadkiem

1. Mocno przykręć zestaw wsporników do ściany przy użyciu odpowiednich wkrętów. Upewnij się, że wkręty są dobrze zamontowane w ścianie.
  - W zależności od rodzaju ściany konieczne może być użycie dodatkowych elementów, takich jak kołki rozporowe.
2. Mocno przykręć zestaw wsporników do telewizora przy użyciu wkrętów odpowiedniej wielkości.
  - Wymiary wkrętów podano w kolumnie dotyczącej standardowych wkrętów w tabeli w części „Mocowanie telewizora na ścianie”.
3. Połącz wsporniki przymocowane do telewizora i wsporniki przymocowane do ściany za pomocą wytrzymałej linki, a następnie dokładnie zwiąż linkę.
  - Telewizor należy zamontować blisko ściany, aby nie upadł do tyłu.
  - Przymocuj linkę, aby wsporniki przymocowane do ściany znajdowały się na takiej samej wysokości jak wsporniki przymocowane do telewizora lub niżej.

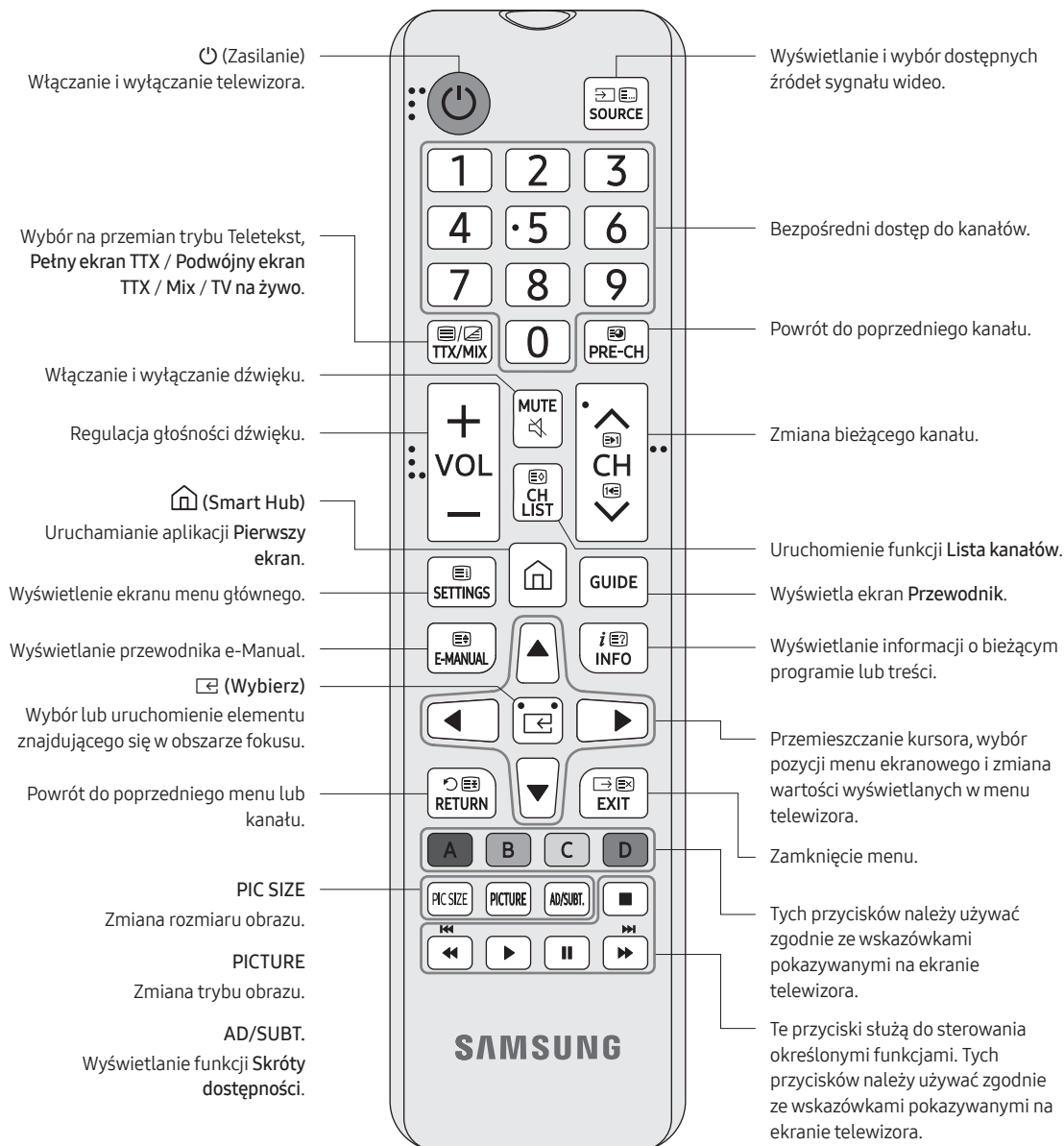


- Kolor i kształt produktu mogą się różnić w zależności od modelu.

# 03 Pilot

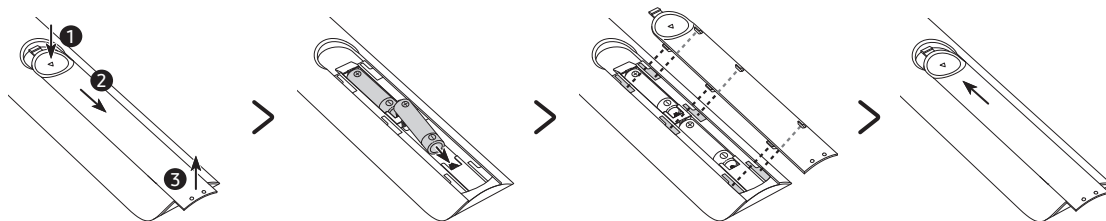
## Opis przycisków na pilocie

- Pilot jest przystosowany do obsługi przez osoby niedowidzące, ponieważ umieszczono na nim oznaczenia w alfabecie Braille'a na przyciskach Zasilanie, Kanał, Głośność, i Wybierz.
- Obrazy, przyciski i funkcje pilota mogą różnić się w zależności od modelu.
- Jeśli pilot dostarczony z telewizorem służy do sterowania innym telewizorem, niektóre funkcje mogą nie działać prawidłowo.



## Wkładanie baterii do pilota (rozmiar baterii: AAA)

Dopasuj bieguny baterii do symboli w komorze baterii.



- Kolory i kształt pilota mogą się różnić w zależności od modelu.
  - Pilot działa w odległości do 7 metrów od telewizora.
  - Działanie pilota może zostać zakłócone przez silne źródło światła. Nie należy używać pilota w pobliżu specjalnych lamp jarzeniowych lub neonów.
  - Zaleca się stosowanie baterii alkalicznych, gdyż działają one dłużej.
1. Delikatnie odciągnij nacięcie w pokrywie komory baterii i po zwolnieniu całkowicie ją zdejmij.
  2. Włóż 2 alkaliczne baterie AAA, zwracając uwagę na biegunowość.
  3. Umieść pokrywę komory baterii na pilocie i włóż pokrywę do pilota.
  4. Wsuń pokrywę komory baterii w kolejności pokazanej powyżej, tak aby została całkowicie zamocowana w pilocie.

## 04 Uruchomienie konfiguracji wstępnej

Bezpośrednio po włączeniu telewizora po raz pierwszy uruchamiana jest konfiguracja wstępna. Konfiguracja wstępna pozwala jednocześnie skonfigurować podstawowe ustawienia telewizora takie jak tryb odbioru transmisji, wyszukiwanie kanałów i połączenie sieciowe.

- Przed uruchomieniem konfiguracji wstępnej należy upewnić się, że są podłączone urządzenia zewnętrzne.
- Aby można było skorzystać z funkcji Smart, telewizor musi być podłączony do Internetu.

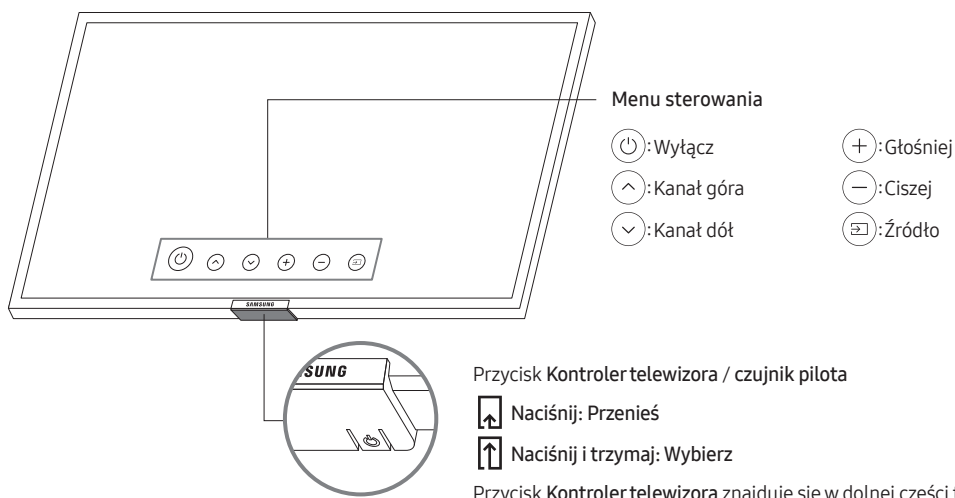
Konfigurację wstępną można także uruchomić przy użyciu menu telewizora (🏠 > ⚙️ Ustawienia > Ogólne > Resetuj).

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie konfiguracji wstępnej, aby skonfigurować podstawowe ustawienia telewizora odpowiednie do środowiska oglądania.

### Korzystanie z funkcji Kontroler telewizora

Telewizor można włączyć przy użyciu przycisku **Kontroler telewizora** w dolnej części telewizora, a następnie użyć **Menu sterowania**. Naciśnięcie przycisku **Kontroler telewizora** włączonego telewizora spowoduje wyświetlenie **Menu sterowania**. Dodatkowe informacje dotyczące korzystania z niego prezentuje poniższy rysunek.

- Jeśli folia ochronna umieszczona na logo SAMSUNG lub w dolnej części telewizora nie zostanie usunięta, ekran może ulec przyciemnieniu. Należy usunąć folię ochronną.

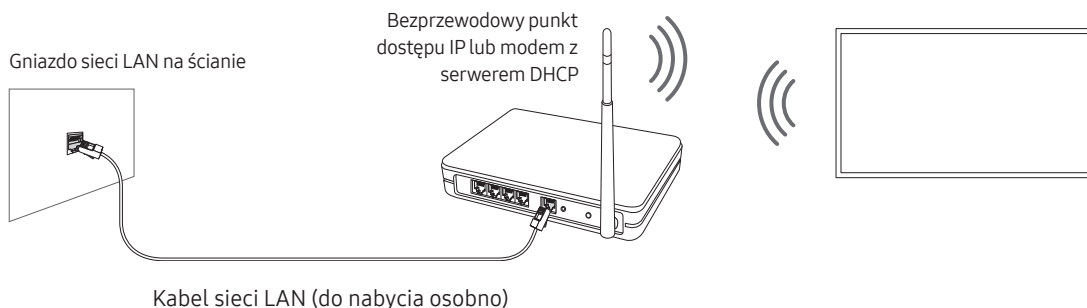


## 05 Podłączanie do sieci

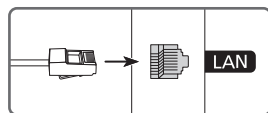
Podłączenie telewizora do sieci pozwala na dostęp do usług internetowych, takich jak Smart Hub, jak również na aktualizowanie oprogramowania.

### Połączenie sieciowe — bezprzewodowe

Telewizor można połączyć z Internetem z wykorzystaniem bezprzewodowego punktu dostępu lub modemu.



### Połączenie sieciowe — przewodowe



Telewizor można połączyć z siecią, używając kabla LAN.

- Telewizor nie może połączyć się z Internetem, gdy szybkość sieci wynosi poniżej 10 Mb/s.
- Użyć kabla kategorii 7 (typu STP\*).
  - \* Shielded Twisted Pair

# 06 Rozwiązywanie problemów i konserwacja

## Rozwiązywanie problemów

Jeśli telewizor wydaje się działać nieprawidłowo, najpierw zapoznaj się z poniższą listą potencjalnych problemów i rozwiązań. Można też zapoznać się z sekcją Rozwiązywanie problemów lub Najczęściej zadawane pytania w instrukcji elektronicznej e-Manual. Jeśli żadne z podanych rozwiązań nie dotyczy danego problemu, należy przejść na stronę „www.samsung.com” i kliknąć opcję Wsparcie lub skontaktować się z punktem serwisowym firmy Samsung (szczegóły na tylnej stronie okładki tej instrukcji).

- Panel ekranu TFT LED składa się z subpikseli, których wytworzenie wymaga zaawansowanej technologii. Mimo to na ekranie może występować kilka jasnych lub ciemnych pikseli. Nie mają one negatywnego wpływu na działanie urządzenia.
- Aby utrzymać telewizor w optymalnym stanie, aktualizuj jego oprogramowanie do najnowszej wersji. Użyj funkcji **Aktualizuj teraz** lub **Aktualizacja automatyczna** w menu telewizora (🏠 > ⚙️ Ustawienia > Pomoc techn. > Aktualizacja oprogramowania > Aktualizuj teraz lub Aktualizacja automatyczna).

### Telewizor nie włącza się.

- Sprawdź, czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony zarówno do telewizora, jak i gniazdka elektrycznego.
- Upewnij się, że gniazdo sieci elektrycznej jest sprawne, a czujnik pilota na dole telewizora świeci w sposób ciągły na czerwono.
- Naciśnij przycisk **Kontroler telewizora** w dolnej części telewizora, aby sprawdzić, czy problem nie dotyczy pilota. Jeśli telewizor włączy się, przejdź do punktu „Pilot nie działa”.

### Brak lub zniekształcenie obrazu/dźwięku z urządzenia zewnętrznego, wyświetlany komunikat „Staby sygnał lub brak sygnału” na ekranie telewizora lub nie można znaleźć kanału.

- Upewnij się, że urządzenie jest prawidłowo podłączone oraz że wszystkie kable są całkowicie wsunięte.
- Odłącz i podłącz ponownie wszystkie kable podłączone do telewizora i urządzeń zewnętrznych. Jeśli to możliwe, przeprowadź próbę z nowymi kablami.
- Sprawdź, czy wybrano odpowiednie źródło sygnału wejściowego (🏠 > ➡️ Źródło).
- Przeprowadź autodiagnostykę telewizora, aby stwierdzić, czy przyczyną problemu jest telewizor czy urządzenie (🏠 > ⚙️ Ustawienia > Pomoc techn. > Konserwacja urządzenia > Diagnostyka > Test obrazu lub Test dźwięku).
- Jeśli wyniki testu są prawidłowe, uruchom ponownie podłączone urządzenia przez odłączenie i ponowne podłączenie ich przewodów zasilających. Jeśli problem występuje nadal, zapoznaj się ze schematem połączeń w instrukcji użytkownika podłączonego urządzenia.
- Jeśli nie korzystasz z dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej, a telewizor odbiera sygnały z anteny lub gniazda kablowego, uruchom funkcję **Automatyczne strojenie**, aby wyszukać kanały (🏠 > ⚙️ Ustawienia > Nadawanie > (Ustawienia automatycznego strojenia) > Automatyczne strojenie).
  - Ekran **Ustawienia automatycznego strojenia** może nie być wyświetlany w zależności od modelu lub regionu geograficznego.
  - Jeśli korzystasz z dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej, zapoznaj się z jego instrukcją obsługi.

## Nie działa moduł CI+.

- Ten telewizor Samsung jest zgodny ze standardem CI+ 1.4.
- Gdy moduł wspólnego interfejsu CI+ nie jest kompatybilny z tym urządzeniem, należy odłączyć moduł i skontaktować się z operatorem dostarczającym moduł CI+ w celu uzyskania pomocy.

## Pilot nie działa.

- Sprawdź, czy podczas naciskania przycisku zasilania na pilocie miga wskaźnik zasilania na dole telewizora. Jeśli nie, wymień baterie w pilocie.
- Upewnij się, że baterie włożone są zgodnie z oznaczeniami biegunów (+/-).
- Skieruj pilota bezpośrednio na telewizor z odległości 1,5-1,8 m.

## Pilot dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej nie włącza/wyłącza telewizora ani nie reguluje jego głośności.

- Zaprogramuj pilota dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej do obsługi telewizora. Kod telewizora SAMSUNG można znaleźć w instrukcji obsługi dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej.

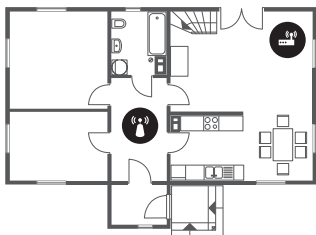
## Ustawienia telewizora są kasowane po upływie 5 minut.

- Dla telewizora uruchomiono Tryb sklepowy. Zmień Tryb użytkownika w menu Ogólne na Tryb domowy (🏠) > ⚙️ Ustawienia > Ogólne > Menedżer systemu > Tryb użytkownika > Tryb domowy).

## Przerywana łączność Wi-Fi

- Upewnij się, że telewizor jest podłączony do sieci (🏠 > ⚙️ Ustawienia > Ogólne > Sieć > Stan sieci).
- Upewnij się, że hasło Wi-Fi zostało wprowadzone prawidłowo.
- Sprawdź odległość pomiędzy telewizorem a modemem lub punktem dostępu. Odległość nie powinna przekraczać 15,2 m.
- Ogranicz zakłócenia przez rezygnację z użytkowania urządzeń bezprzewodowych lub ich wyłączenie. Sprawdź również, czy nie ma przeszkód między telewizorem a modemem lub punktem dostępu. (urządzenia elektryczne, telefony bezprzewodowe, ściany murowane/kominki itp. mogą ograniczać siłę sygnału Wi-Fi).

Struktura jednopiętrowa



Struktura wielopiętrowa







Bezprzewodowy punkt dostępu



Regenerator sygnału sieci bezprzewodowej

- Skontaktuj się z dostawcą usług internetowych i poproś o zresetowanie obwodu sieci w celu ponownego zarejestrowania adresów MAC modemu lub punktu dostępu oraz telewizora.

## Problemy z aplikacjami wideo (Youtube itp.)

- Zmień adres DNS na 8.8.8.8. Wybierz  >  Ustawienia > Ogólne > Sieć > Stan sieci > Ustaw. IP > Ustaw. DNS > Wprowadź ręcznie > Serwer DNS > wprowadź 8.8.8.8 > OK.
- Zresetuj przez wybranie opcji  >  Ustawienia > Pomoc techn. > Konserwacja urządzenia > Diagnostyka > Resetuj Smart Hub.



## Co to jest zdalna pomoc techniczna?

Usługa zdalnej pomocy technicznej firmy Samsung obejmuje indywidualną pomoc techniczną serwisanta firmy Samsung, który może zdalnie wykonać następujące czynności:

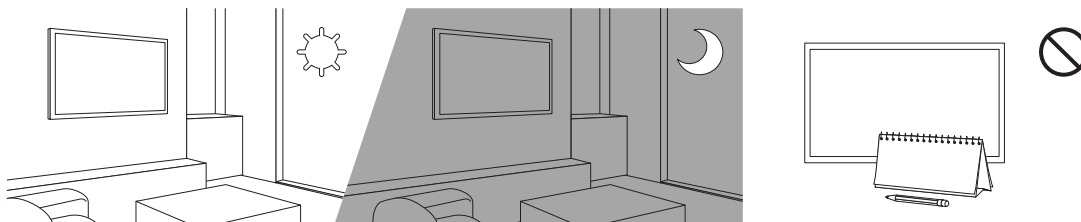
- Diagnostyka telewizora
- Regulacja ustawień telewizora
- Przywrócenie ustawień fabrycznych telewizora
- Zainstalowanie zalecanych aktualizacji oprogramowania układowego



## Jak działa zdalna pomoc techniczna?

Z usługi zdalnej pomocy technicznej Samsung dla telewizora można łatwo skorzystać w następujący sposób:

1. Zadzwoń do punktu serwisowego firmy Samsung i poproś o zdalną pomoc techniczną.
2. Wyświetl menu w telewizorze, a następnie przejdź do menu **Pomoc techn.**. ( >  Ustawienia > Pomoc techn.)
3. Wybierz opcję **Zarządzanie zdalne**, a następnie przeczytaj i zaakceptuj umowę serwisową. Po wyświetleniu ekranu kodu PIN podaj kod PIN przedstawicielowi serwisu.
4. Przedstawiciel serwisu uzyska wówczas zdalny dostęp do telewizora.

## Czujnik Eco a jasność ekranu



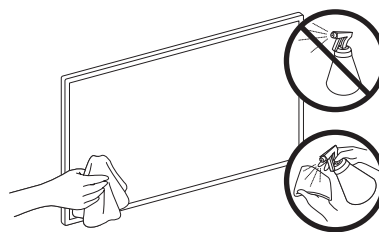
Czujnik Eco powoduje automatyczne dostosowywanie jasności ekranu telewizora. Funkcja ta mierzy jasność otoczenia i optymalizuje jasność ekranu telewizora pod jej kątem. Dzięki temu zużycie energii przez telewizor zmniejsza się. Aby wyłączyć tę funkcję, wybierz  >  Ustawienia > Ogólne > Rozwiązanie Eco > Wykrywanie światła otoczenia.

- Jeśli podczas oglądania telewizji w zaciemnionym miejscu ekran telewizora będzie zbyt ciemny, może to być spowodowane działaniem funkcji **Wykrywanie światła otoczenia**.
- Czujnik Eco znajduje się w dolnej części telewizora. Czujnika nie należy niczym zastaniać. Zastonięcie powoduje zmniejszenie jasności obrazu.



## Dbanie o telewizor

- Jeśli do ekranu telewizora została przyklejona naklejka, po jej odklejeniu na ekranie mogą pozostać ślady. Należy usunąć te ślady przed rozpoczęciem użytkowania telewizora.
- Obudowa i ekran telewizora mogą ulec zarysowaniu podczas czyszczenia. Aby uniknąć zarysowań, podczas czyszczenia obudowy i ekranu należy zachować ostrożność i korzystać z miękkiej szmatki.
- Nie należy rozpylać wody ani żadnej cieczy bezpośrednio na urządzenie. Dostanie się do produktu dowolnego płynu może spowodować awarię, pożar lub porażenie prądem.
- Aby wyczyścić ekran, należy wyłączyć telewizor, a następnie ostrożnie zetrzeć z panelu smugi i ślady palców szmatką z mikrofibry. Obudowę lub panel telewizora należy czyścić szmatką z mikrofibry zwilżoną niewielką ilością wody. Następnie należy usunąć wilgoć suchą szmatką. Podczas czyszczenia nie należy naciskać zbyt silnie na powierzchnię panelu, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie. Nigdy nie należy używać łatwopalnych substancji (benzyny, rozpuszczalników itp.) ani środków czyszczących. W przypadku ciężkich do usunięcia smug można spryskać szmatkę z mikrofibry niewielką ilością środka do czyszczenia ekranów, a następnie zetrzeć nią smugi.



## 07 Dane techniczne i inne informacje

### Dane techniczne

Nazwa modelu	BE43T-H	BE50T-H
Rozdzielczość ekranu	3840 x 2160	3840 x 2160
Rozmiar ekranu (przekątna)	43 cali 107,9 cm	50 cali 125,7 cm
Dźwięk (wyjście)	20 W	20 W
Wymiary (szer. x wys. x gł.) Korpus Z podstawą	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Ciężar Bez podstawy Z podstawą	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Nazwa modelu	BE55T-H	BE65T-H
Rozdzielczość ekranu	3840 x 2160	3840 x 2160
Rozmiar ekranu (przekątna)	55 cali 138,7 cm	65 cali 163,9 cm
Dźwięk (wyjście)	20 W	20 W
Wymiary (szer. x wys. x gł.) Korpus Z podstawą	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Ciężar Bez podstawy Z podstawą	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Nazwa modelu	BE70T-H	BE75T-H
Rozdzielczość ekranu	3840 x 2160	3840 x 2160
Rozmiar ekranu (przekątna)	70 cali 176,5 cm	75 cali 189,3 cm
Dźwięk (wyjście)	20 W	20 W
Wymiary (szer. x wys. x gł.) Korpus Z podstawą	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Ciężar Bez podstawy Z podstawą	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Uwagi dotyczące warunków pracy

Temperatura podczas pracy	10°C–40°C (50°F–104°F)
Wilgotność podczas pracy	10%–80%, bez kondensacji
Temperatura podczas przechowywania	-20°C–45°C (-4°F–113°F)
Wilgotność podczas przechowywania	5%–95%, bez kondensacji

- Konstrukcja oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
- Informacje dotyczące źródła zasilania i zużywanej mocy można znaleźć na tabliczce znamionowej produktu.
- Pomiar typowego poboru mocy zgodnie z normą IEC 62087.
- Tabliczka znamionowa znajduje się z tyłu telewizora. (W niektórych modelach tabliczka znamionowa znajduje się pod osłoną złączy).

## Zmniejszanie poboru mocy

Po wyłączeniu telewizor przechodzi w tryb gotowości. W trybie tym w dalszym ciągu zużywa nieco energii elektrycznej. Aby zmniejszyć pobór mocy, należy odłączyć przewód zasilania, gdy telewizor nie jest używany przez dłuższy czas.

## Licencje



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Zalecenie — dotyczy wyłącznie UE



Firma Samsung Electronics niniejszym zaświadcza, że to urządzenie jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na stronie internetowej pod adresem: Na stronie <http://www.samsung.com> przejdź do sekcji Wsparcie, a następnie wprowadź nazwę modelu.

Urządzenie może być używane we wszystkich krajach UE.

Funkcja WLAN (Wi-Fi) urządzenia w pasmie 5 GHz może być użytkowana wyłącznie w pomieszczeniach.

Maks. moc nadawcza Bluetooth: 100 mW przy 2,4 GHz–2,4835 GHz

Maks. moc nadawcza Wi-Fi: 100 mW przy 2,4 GHz–2,4835 GHz, 200 mW przy 5,15 GHz–5,25 GHz, 100 mW przy 5,25 GHz–5,35 GHz oraz 5,47 GHz–5,725 GHz

Aby uzyskać informacje dotyczące zobowiązań firmy Samsung w zakresie ochrony środowiska, informacje prawne dotyczące danego produktu, takie jak REACH, WEEE, a także informacje dotyczące baterii i akumulatorów, odwiedź stronę [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**OSTRZEŻENIE — ABY ZAPOBIEC ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ OGNIA, ŚWIECZKI LUB INNE PRZEDMIOTY Z OTWARTYM OGNIEM NALEŻY TRZYMAĆ ZAWSZE Z DALA OD URZĄDZENIA.**





**Prawidłowa utylizacja tego produktu (przepisy dotyczące zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego)**

**(Dotyczy krajów korzystających z oddzielnych systemów segregacji odpadów)**

Oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub w instrukcji wskazuje, że produktu i jego elektronicznych akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, kabla USB itd.) po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. W celu uniknięcia skażenia środowiska lub narażenia na utratę zdrowia z powodu nieprawidłowej utylizacji, należy oddzielić te odpady od innych i pozbyć się ich w sposób odpowiedzialny i umożliwiający ponowne wykorzystanie surowców.

Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupili produkt, lub z organizacjami samorządowymi w celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznej utylizacji tych produktów.

Użytkownicy instytucjonalni powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać wraz z innymi odpadami komercyjnymi.



**Prawidłowa utylizacja baterii używanych wraz z produktem**

**(Dotyczy krajów korzystających z oddzielnych systemów segregacji odpadów)**


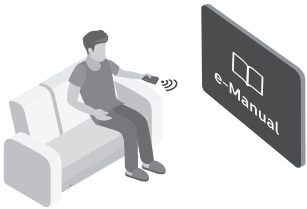
Takie oznaczenie umieszczone na baterii, w instrukcji lub na opakowaniu wskazuje, że po upływie okresu użytkowania baterii nie należy usuwać wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Chemiczne symbole Hg, Cd lub Pb wskazują, że bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilościach przekraczających poziom ustalony w dyrektywie 2006/66/WE. W przypadku nieprawidłowej utylizacji baterii substancje te mogą stanowić zagrożenie dla zdrowia człowieka lub dla środowiska.

Aby chronić zasoby naturalne oraz promować ponowne wykorzystywanie materiałów, należy oddzielić baterie od innych odpadów i utylizować je, korzystając z lokalnego, bezpłatnego systemu zwrotu baterii.

# Antes de ler o manual do utilizador

Este televisor vem acompanhado de manual do utilizador e de e-Manual incluído.




Antes de ler este manual do utilizador, reveja o seguinte:

	<b>Manual do utilizador</b>	Leia o presente manual do utilizador para obter informações sobre segurança do produto, instalação, acessórios, configuração inicial e especificações do produto.
	<b>e-Manual</b>	Para obter mais informações sobre o televisor, leia o e-Manual incluído no produto. <ul style="list-style-type: none"><li>• Para abrir o e-Manual, 🏠 &gt; ⚙️ Definições &gt; Assistência &gt; Abrir e-Manual</li></ul>



No website ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)), pode transferir os manuais e ver o seu conteúdo no computador ou no dispositivo móvel.

## As funções de ajuda do e-Manual

- Não é possível aceder a determinados ecrãs de menu através do e-Manual.

	<b>Procurar</b>	Seleccione um item dos resultados de procura para carregar a página correspondente.
<b>A-Z</b>	<b>Índice</b>	selecione uma palavra-chave para navegar para a página relevante. <ul style="list-style-type: none"><li>– Dependendo da área geográfica onde se encontra, os menus poderão não ser apresentados.</li></ul>
	<b>Mapa do Site</b>	Apresenta as listas para cada item no e-Manual.
	<b>Vistas Recentemente</b>	selecione um tópico da lista de tópicos visualizados recentemente.







## As funções dos botões que aparecem nas páginas de tópicos do e-Manual

	<b>Tentar Ag.</b>	Permite aceder ao item de menu correspondente e executar a função imediatamente.
	<b>Ligar</b>	Aceda imediatamente a um tópico sublinhado referido numa página do e-Manual.

# Aviso! Instruções de segurança importantes

Leia as instruções de segurança antes de usar o televisor.

Consulte a tabela abaixo para uma explicação sobre os símbolos que podem estar presentes no seu produto Samsung.

ATENÇÃO			
RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO. NÃO ABRIR.			Produto de classe II: este símbolo indica que não é necessária uma ligação eléctrica à terra de segurança. Se este símbolo não estiver presente num produto com cabo de alimentação, o produto TEM de ter uma ligação fiável à terra.
CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO RETIRE A TAMP A (NEM O PAINEL POSTERIOR). NÃO CONTÉM PEÇAS QUE POSSAM SER REPARADAS OU SUBSTITUÍDAS PELO UTILIZADOR. SOLICITE ASSISTÊNCIA JUNTO DO PESSOAL DE ASSISTÊNCIA QUALIFICADO.			Tensão CA: a tensão nominal indicada por este símbolo corresponde à tensão CA.
	Este símbolo indica a presença de alta tensão no interior do produto. É perigoso estabelecer qualquer tipo de contacto com as peças existentes no interior do produto.		Tensão CC: a tensão nominal indicada por este símbolo corresponde à tensão CC.
	Este símbolo indica a existência de documentação importante relativa ao funcionamento e manutenção deste produto (fornecida com o mesmo).		Atenção. Consulte as instruções de utilização: este símbolo aconselha o utilizador a consultar o manual do utilizador quanto a informações de segurança.

- As ranhuras e aberturas existentes na caixa e na parte posterior ou inferior do televisor garantem a ventilação necessária. De forma a assegurar o funcionamento fiável deste aparelho e a evitar o seu sobreaquecimento, estas ranhuras e aberturas não podem ser bloqueadas nem tapadas.
  - Não coloque este aparelho num espaço limitado, como uma estante ou um armário incorporado, excepto se garantir a ventilação adequada.
  - Não coloque este aparelho perto ou sobre um aquecedor ou uma saída de calor, nem num local onde este esteja exposto à luz solar directa.
  - Não coloque recipientes com água (jarras, etc.) sobre este aparelho, pois podem provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não exponha este aparelho à chuva nem o coloque perto de água (perto de uma banheira, lavatório, lava-louça ou tanque de lavar roupa, numa cave húmida ou junto de uma piscina, etc.). Se molhar acidentalmente este aparelho, desligue-o da tomada e contacte um revendedor autorizado imediatamente.
- Este aparelho utiliza pilhas. Na sua localidade, podem existir regulamentos ambientais que exijam a eliminação adequada destas pilhas. Contacte as autoridades locais para obter informações sobre as práticas de eliminação ou reciclagem.
- Não sobrecarregue as tomadas, extensões ou adaptadores para além da respectiva capacidade, pois pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Os cabos de alimentação devem ser dispostos de modo a não serem facilmente pisados ou esmagados por objectos colocados em cima ou contra eles. Preste especial atenção aos cabos ligados à tomada, às tomadas e à parte em que saem do aparelho.

- De forma a proteger este aparelho durante uma tempestade com descargas eléctricas ou quando este estiver inactivo durante períodos prolongados, retire a ficha da tomada de parede e desligue a antena ou o sistema de televisão por cabo. Desta forma, evita que o televisor sofra danos provocados por raios ou picos de corrente.
- Antes de ligar o cabo de alimentação de CA à tomada do transformador de CC, certifique-se de que a tensão do transformador de CC corresponde à tensão da rede eléctrica local.
- Nunca introduza objectos metálicos nas aberturas deste aparelho. Tal poderá causar perigo de choque eléctrico.
- Para evitar choques eléctricos, nunca toque no interior do aparelho. Só um técnico qualificado deve abri-lo.
- Introduza o cabo de alimentação até ao fim. Quando desligar o cabo de alimentação de uma tomada, puxe sempre a ficha do cabo de alimentação. Nunca o desligue puxando pelo cabo. Não toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas.
- Se este aparelho não funcionar normalmente – especialmente se houver ruídos ou cheiros anómalos provenientes do mesmo – desligue-o imediatamente da tomada e contacte um revendedor ou centro de assistência autorizado da Samsung.
- Desligue a ficha de alimentação da tomada se não tencionar utilizar o televisor ou se planear ausentar-se durante muito tempo (sobretudo, se deixar crianças, idosos ou deficientes sozinhos em casa).
  - A acumulação de pó pode danificar o isolamento ou fazer com que o cabo de alimentação produza faíscas e calor, o que pode provocar um choque eléctrico, uma fuga eléctrica ou um incêndio.
- Contacte um centro de assistência autorizado da Samsung para obter informações se pretender instalar o televisor num local com bastante poeira, temperaturas baixas ou elevadas, humidade elevada, substâncias químicas ou onde o televisor funcione 24 horas por dia, tais como aeroportos, estações de caminhos de ferro, etc. Se não o fizer, poderá causar danos graves no seu televisor.
- Utilize apenas fichas e tomadas devidamente ligadas à terra.
  - Se não estiverem devidamente ligadas à terra, podem provocar um choque eléctrico ou danificar o equipamento. (Só equipamentos de classe I.)
- Para desligar este aparelho totalmente, desligue-o da tomada. Para ter a certeza de que conseguirá desligar este aparelho da tomada rapidamente, caso seja necessário, assegure-se de que a tomada e a ficha de alimentação estão facilmente acessíveis.
- Guarde os acessórios (pilhas, etc.) num local seguro, fora do alcance das crianças.
- Não deixe cair nem bata no produto. Se o produto estiver danificado, desligue o cabo de alimentação e contacte um centro de assistência da Samsung.
- Para limpar o aparelho, desligue o cabo de alimentação da tomada e limpe o produto com um pano macio e seco. Não utilize produtos químicos, tais como cera, benzeno, álcool, diluente, insecticida, desodorizante, lubrificante ou detergente. Estes produtos químicos podem danificar o aspecto do televisor ou apagar o que estiver impresso no produto.
- Não exponha este aparelho a gotas ou salpicos.
- Não elimine as pilhas através de fogo.
- Não provoque um curto-circuito, não desmonte nem sobreaqueça as pilhas.
- **ATENÇÃO:** Existe o perigo de explosão se substituir as pilhas usadas no telecomando por pilhas com o tipo errado. Substitua-as apenas pelo mesmo tipo de pilhas ou por um tipo equivalente.

\* As imagens e ilustrações neste manual do utilizador servem apenas de referência e podem ser diferentes do produto real. O design e as características técnicas do produto podem ser alterados sem aviso prévio.

Os idiomas da CEI (russo, ucraniano, cazaque) não estão disponíveis para este produto, dado que o mesmo é fabricado para clientes da região da UE.



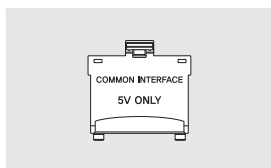
# Índice

Antes de ler o manual do utilizador	2
Aviso! Instruções de segurança importantes	3
<b>01 O que está incluído na caixa?</b>	
<b>02 Instalação do televisor</b>	
Montagem do televisor numa parede	7
Fornecimento de ventilação adequada para o televisor	8
Precaução de segurança: Fixação do televisor à parede de modo a evitar quedas	9
<b>03 O telecomando</b>	
Acerca dos botões do telecomando	10
Colocação de pilhas no telecomando (tamanho da pilha: AAA)	11
<b>04 Execução da configuração inicial</b>	
Utilização do Controlador da TV	12
<b>05 Ligação a uma rede</b>	
Ligação de rede – Sem fios	13
Ligação de rede – Com fios	13
<b>06 Resolução de problemas e manutenção</b>	
Resolução de problemas	14
O que é a Assistência remota?	16
Sensor Eco e brilho do ecrã	16
Cuidados a ter com o televisor	17
<b>07 Características técnicas e outras informações</b>	
Características técnicas	18
Considerações ambientais	19
Redução do consumo de energia	19
Licenças	20

# 01 O que está incluído na caixa?

Verifique se os acessórios abaixo indicados foram enviados com o televisor. Se faltar algum acessório, contacte o seu revendedor.

- Telecomando e pilhas (2 pilhas AAA)
- Manual do utilizador
- Certificado de garantia/Guia de regulamentação (não estão disponíveis em alguns locais)
- Cabo de alimentação do televisor



Adaptador do CI Card

- A cor e a forma dos acessórios podem variar consoante os modelos.
- Os cabos não incluídos podem ser adquiridos em separado.
- Ao abrir a caixa, verifique se existem acessórios escondidos atrás ou dentro dos materiais de embalagem.

Pode ser cobrada uma taxa administrativa nas seguintes situações:

- (a) Se solicitar a assistência de um técnico mas o produto não tiver qualquer defeito (i.e., se não tiver lido o manual do utilizador).
- (b) Se levar o aparelho ao centro de assistência da Samsung, mas não for detetado qualquer defeito no mesmo (ou seja, se não tiver lido o manual do utilizador).

Será informado do montante da taxa administrativa antes da visita de um técnico.



**Aviso:** os ecrãs podem ficar danificados se aplicar pressão directa sobre os mesmos devido a um manuseamento incorrecto. Recomendamos que levante o televisor pelas extremidades, tal como é ilustrado.



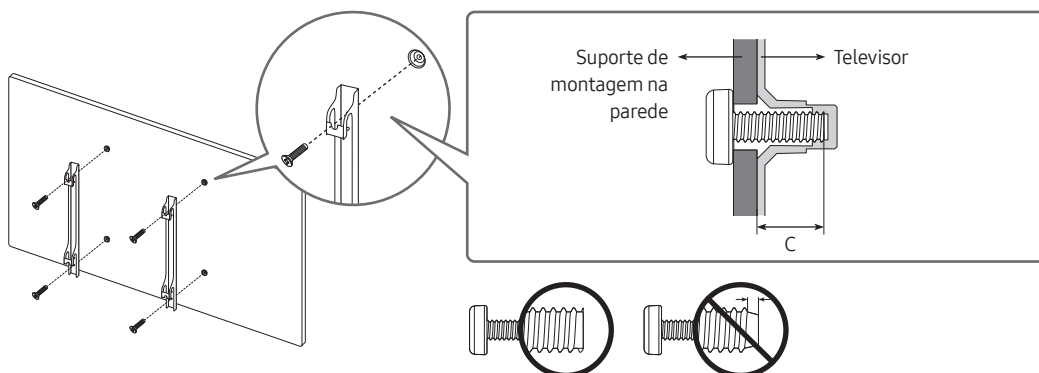
## 02 Instalação do televisor

### Montagem do televisor numa parede



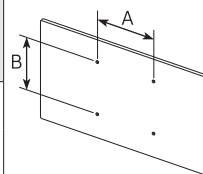
Se montar este televisor numa parede, siga as instruções da forma recomendada pelo fabricante. Se não for bem montado, o televisor pode deslizar ou cair, causando ferimentos graves a uma criança ou adulto e danificando seriamente o televisor.

- Pode montar o televisor na parede usando um kit de montagem na parede (vendido separadamente).
- Consulte o manual de instalação fornecido com o kit de montagem na parede da Samsung.



- Se a instalação do suporte para montagem na parede for feita pelo cliente, a Samsung Electronics não se responsabiliza por quaisquer danos no produto nem por lesões sofridas pelo cliente ou por outras pessoas.
- Pode instalar o suporte para montagem numa parede sólida perpendicular ao chão. Antes de fixar o suporte para montagem em superfícies diferentes de placas de gesso, contacte o revendedor mais próximo para informações adicionais. Se efectuar a instalação do televisor no tecto ou numa parede inclinada, o aparelho pode cair e provocar lesões graves.
- As dimensões padrão para kits de montagem na parede são apresentadas na tabela da página seguinte.
- Se utilizar um suporte para montagem na parede de outro fabricante, o comprimento dos parafusos para fixação do televisor no suporte para montagem na parede vem indicado na coluna C da tabela da página seguinte.
- Quando instalar um kit de montagem na parede recomendamos que aperte os quatro parafusos VESA.
- Se quiser instalar um kit de montagem que se fixa à parede apenas com dois parafusos na parte superior, utilize um kit de montagem na parede Samsung que suporta este tipo de instalação. (Poderá não conseguir adquirir este tipo de kit de montagem na parede, dependendo da região geográfica).

Tamanho do televisor em polegadas	Especificações do orifício para parafuso VESA (A * B) em milímetros	C (mm)	Parafuso padrão	Quantidade
43-55	200 x 200	20-22	M8	4
65-70	400 x 300			
75	400 x 400			



**Não instale o kit de montagem na parede com o televisor ligado. Tal poderá provocar lesões causadas por choque eléctrico.**

- Não utilize parafusos com dimensões superiores à dimensão padrão ou que não respeitem as especificações de parafusos da norma VESA. Parafusos demasiado longos podem danificar o interior do televisor.
- No que se refere aos suportes para montagem na parede que não respeitam as especificações de parafusos da norma VESA, o comprimento dos parafusos pode variar consoante as especificações dos suportes para montagem na parede.
- Não aperte demasiado os parafusos. Pode danificar o produto ou fazer com que este caia, provocando lesões. A Samsung não se responsabiliza por este tipo de acidentes.
- A Samsung não se responsabiliza por danos no produto ou ferimentos, no caso de ser utilizado um suporte para montagem na parede que não cumpra a norma VESA ou que seja de um tipo não especificado, ou na eventualidade de o consumidor não respeitar as instruções de instalação do produto.
- Não instale o televisor com uma inclinação superior a 15 graus.
- A instalação do televisor na parede deve ser sempre efectuada por duas pessoas.

## Fornecimento de ventilação adequada para o televisor

Quando instalar o televisor, mantenha uma distância mínima de 10 cm entre o televisor e outros objectos (paredes, armários, etc.) para garantir uma ventilação adequada. Caso contrário, pode provocar um incêndio ou danificar o produto devido ao aumento de temperatura no interior do mesmo.

- Quando instalar o televisor com uma base ou com um suporte para montagem na parede, recomendamos vivamente que utilize apenas as peças fornecidas pela Samsung Electronics. A utilização de peças fornecidas por outro fabricante pode causar problemas com o produto ou lesões em caso de queda do produto.

Instalação com uma base	Instalação com um suporte para montagem na parede

## Precaução de segurança: Fixação do televisor à parede de modo a evitar quedas



**Atenção:** se puxar, empurrar ou subir para o televisor pode provocar a queda do mesmo. Em especial, certifique-se de que as crianças não se penduram nem desestabilizam o televisor. Esta acção poderia provocar a queda do mesmo e resultar em lesões graves ou morte. Siga todas as precauções de segurança indicadas no folheto de segurança fornecido com o televisor. Para uma maior estabilidade e segurança, pode adquirir e instalar o dispositivo anti-queda descrito em seguida.



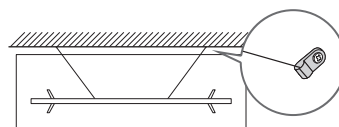
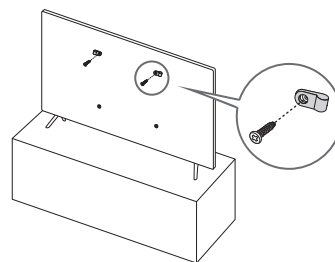
**AVISO:** Nunca coloque o televisor num local instável. O televisor pode cair e causar ferimentos graves ou fatais. Muitos ferimentos, sobretudo em crianças, podem ser evitados ao tomar medidas de precaução simples como:

- Utilizar sempre bases, armários ou métodos de montagem recomendados pelo fabricante do televisor.
- Utilizar sempre mobília que possa suportar o televisor em segurança.
- Certificar-se sempre de que o televisor não está suspenso na extremidade da mobília que o suporta.
- Informar sempre as crianças sobre os perigos de subir para a mobília para chegar ao televisor ou aos telecomandos.
- Colocar sempre os fios e os cabos ligados ao televisor de forma a que ninguém os puxe, segure ou tropece neles.
- Nunca coloque o televisor num local instável.
- Nunca colocar o televisor em cima de mobília alta (por exemplo, armários ou estantes) sem fixar a mobília e o televisor a um suporte adequado.
- Nunca colocar o televisor sobre panos ou outros materiais que possam estar entre o televisor e a mobília que o suporta.
- Nunca colocar itens, como brinquedos e telecomandos, que possam levar as crianças a trepar para cima do televisor ou de mobília sobre a qual o televisor foi colocado.

Se mudar a localização do seu televisor, dever-se-ão aplicar as mesmas considerações referidas acima.

### Como evitar que o televisor caia

1. Utilizando os parafusos adequados, fixe bem um conjunto de suportes à parede. Confirme que todos os parafusos estão bem fixos à parede.
  - Consoante o tipo de parede, poderá necessitar de material adicional, como buchas.
2. Utilizando os parafusos de tamanho adequado, fixe bem um conjunto de suportes ao televisor.
  - Para obter especificações sobre parafusos, consulte a secção sobre parafuso padrão em “Montagem do televisor numa parede”.
3. Ligue os suportes fixados ao televisor e os suportes fixados à parede com um fio forte e, em seguida, aperte bem o fio.
  - Instale o televisor perto da parede para que este não caia para trás.
  - Ligue o fio de modo que os suportes fixados à parede estejam à mesma altura ou abaixo dos suportes fixados ao televisor.

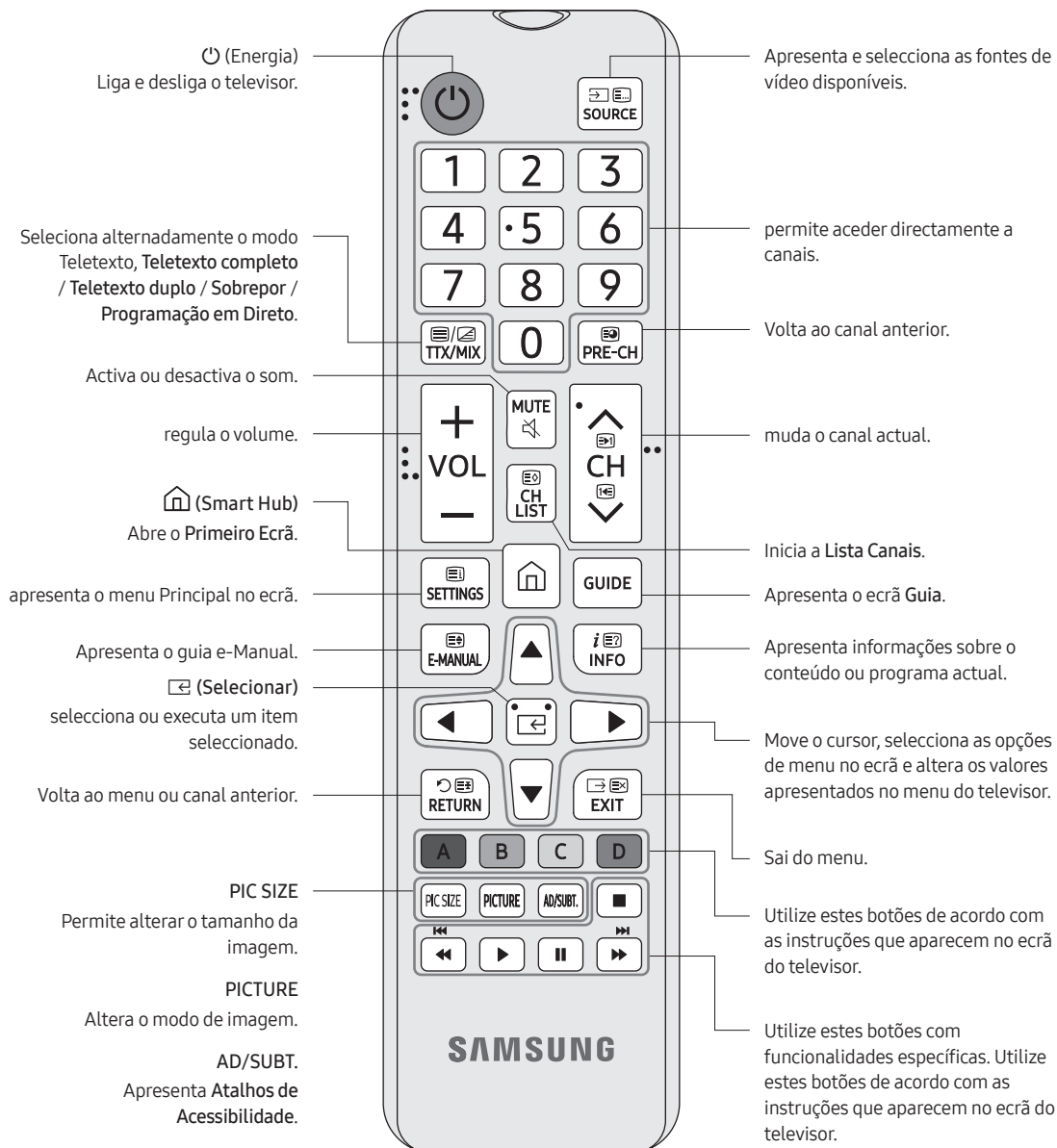


- A cor e a forma do produto podem variar consoante o modelo.

# 03 O telecomando

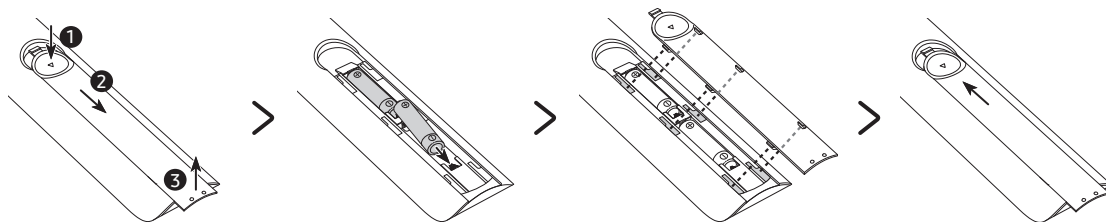
## Acerca dos botões do telecomando

- Este telecomando tem pontos de Braille nos botões Energia, Canal, Volume e Selecionar, pelo que pode ser utilizado por pessoas com deficiência visual.
- As imagens, os botões e as funções do telecomando podem variar consoante o modelo.
- Se usar o telecomando fornecido com o seu televisor para controlar outro televisor, algumas funções poderão não funcionar normalmente.



## Colocação de pilhas no telecomando (tamanho da pilha: AAA)

Coloque as pilhas de forma a fazer corresponder a polaridade com os símbolos existentes no compartimento das pilhas.



- A cor e a forma do telecomando podem variar consoante o modelo.
  - Utilize o telecomando a uma distância máxima de 7 m do televisor.
  - A incidência de luzes fortes pode afectar o desempenho do telecomando. Evite utilizar o telecomando perto de lâmpadas fluorescentes especiais ou luzes de néon.
  - São recomendadas pilhas alcalinas para uma vida útil mais longa das pilhas.
1. Puxe cuidadosamente a ranhura da tampa do compartimento das pilhas e, em seguida, retire totalmente a tampa quando esta se soltar.
  2. Coloque duas pilhas AAA alcalinas, alinhando correctamente os pólos positivo e negativo.
  3. Coloque a tampa do compartimento das pilhas no telecomando e introduza a tampa no telecomando.
  4. Faça deslizar a tampa do compartimento das pilhas da forma apresentada, para que esta fique completamente encaixada no telecomando.

## 04 Execução da configuração inicial

Quando ligar o televisor pela primeira vez, ele inicia imediatamente a Configuração inicial. A Configuração inicial permite configurar de uma só vez as definições básicas de funcionamento do seu televisor, como a receção da transmissão, a procura de canais e a ligação à rede.

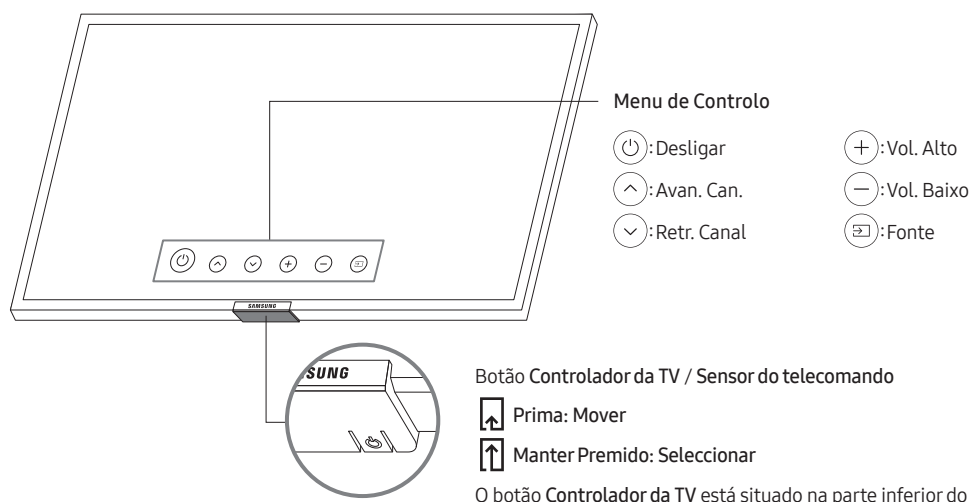
- Antes de iniciar a Configuração inicial, certifique-se de que liga primeiro os dispositivos externos.
- Para utilizar as funcionalidades inteligentes do televisor, este tem de estar ligado à Internet.

Pode também iniciar a Configuração inicial utilizando o menu do televisor (🏠 > ⚙️ Definições > Geral > Repor). Siga as instruções apresentadas no ecrã de Configuração inicial e configure as definições básicas do televisor de acordo com o seu ambiente de visualização.

### Utilização do Controlador da TV

Pode ligar o televisor com o botão **Controlador da TV** na parte inferior do mesmo e, depois, utilizar o **Menu de Controlo**. O **Menu de Controlo** é apresentado quando carrega no botão **Controlador da TV** com o televisor ligado. Para obter mais informações acerca da sua utilização, consulte a figura abaixo.

- O ecrã poderá escurecer se a película de proteção no logótipo da SAMSUNG ou na parte inferior do televisor não for removida. Remova a película de proteção.



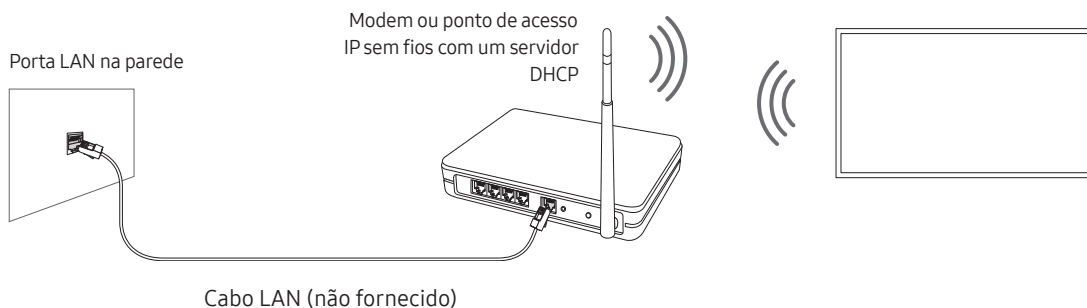


## 05 Ligação a uma rede

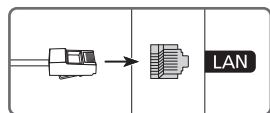
A ligação do televisor a uma rede dá-lhe acesso a serviços online, tais como o Smart Hub, e ainda a actualizações de software.

### Ligação de rede – Sem fios

Ligue o televisor à Internet usando um modem ou ponto de acesso sem fios.



### Ligação de rede – Com fios



Ligue o televisor à rede com um cabo LAN.

- O televisor não conseguirá estabelecer ligação à Internet se a velocidade de rede for inferior a 10 Mbps.
- Utilize um cabo Cat 7 (\*tipo STP) para a ligação.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Resolução de problemas e manutenção

## Resolução de problemas

Se o televisor aparentar ter um problema, consulte primeiro esta lista de possíveis problemas e soluções. Em alternativa, reveja a secção Resolução de problemas ou Perguntas mais frequentes do e-Manual. Se nenhuma destas sugestões de resolução de problemas se aplicar, aceda ao site “www.samsung.com” e clique em Suporte, ou contacte o centro de assistência da Samsung indicado na lista da contracapa deste manual.

- Este LED TFT é um painel composto por pixels secundários cuja produção requer tecnologia sofisticada. No entanto, podem existir alguns pixels brilhantes ou escuros no ecrã. Estes pixels não afectam o desempenho do produto.
- Para maximizar o desempenho do televisor, actualize-o com o software mais recente. Utilize as funções **Atualizar Agora** ou **Actualização Automática** no menu do televisor (🏠 > ⚙️ Definições > Assistência > **Atualização do Software** > **Atualizar Agora** ou **Actualização Automática**).

### O televisor não liga.

- Certifique-se de que o cabo de alimentação de CA está ligado correctamente ao televisor e à tomada.
- Certifique-se de que a tomada eléctrica se encontra a funcionar e que o sensor do telecomando na parte inferior do televisor está aceso a vermelho.
- Experimente carregar no botão **Controlador da TV**, na parte inferior do televisor, para se certificar de que o problema não está relacionado com o telecomando. Se o televisor se ligar, consulte a secção “O telecomando não funciona”.

### Não há imagem/vídeo/som, ou uma imagem/vídeo/som distorcido é emitido partir de um dispositivo externo, ou a mensagem “Fraco ou Sem Sinal” é apresentada no televisor, ou não é possível encontrar um canal.

- Certifique-se de que a ligação ao dispositivo está correcta e de que todos os cabos estão bem ligados.
- Desligue e ligue novamente todos os cabos ligados ao televisor e aos dispositivos externos. Experimente cabos novos se possível.
- Confirme se foi seleccionada a fonte de entrada correcta (🏠 > 📺 Fonte).
- Efetue um autodiagnóstico do televisor para determinar se o problema é provocado pelo televisor ou pelo dispositivo (🏠 > ⚙️ Definições > Assistência > **Cuidados com Dispositivos** > **Auto-diagnóstico** > **Teste de Imagem** ou **Teste de Som**).
- Se os resultados do teste forem normais, desligue e ligue novamente o cabo de alimentação dos dispositivos ligados para os reiniciar. Se o problema persistir, consulte o guia de ligação no manual do utilizador do dispositivo ligado.
- Se não estiver a utilizar uma caixa de televisão por cabo ou uma caixa de satélite e o seu televisor estiver a receber os sinais de televisão a partir de uma antena ou de um conector de cabo na parede, execute **Sintonização automática** para procurar canais (🏠 > ⚙️ Definições > **Transmissão** > (Definições de **Sintonização Automática**) > **Sintonização automática**).
  - Dependendo do modelo ou da área geográfica onde se encontra, as **Definições de Sintonização Automática** podem não ser apresentadas.
  - Se estiver a utilizar uma caixa de televisão por cabo ou uma caixa de satélite, consulte o manual da caixa de televisão por cabo ou da caixa de satélite.

## O CI+ não funciona.

- O seu televisor Samsung está em conformidade com as normas CI+ 1.4.
- Se um módulo CI+ Common Interface for incompatível com este dispositivo, retire o módulo e contacte o operador de CI+ para obter assistência.

## O telecomando não funciona.

- Verifique se o indicador de corrente na parte inferior do televisor pisca quando carrega no botão de alimentação do telecomando. Se não piscar, substitua as pilhas do telecomando.
- Certifique-se de que coloca as pilhas com a polaridade (+/-) na posição correcta.
- Experimente apontar o telecomando directamente para o televisor a uma distância entre 1,5-1,8 m.

## O telecomando da caixa de televisão por cabo ou da caixa de satélite não liga nem desliga o televisor, nem ajusta o volume.

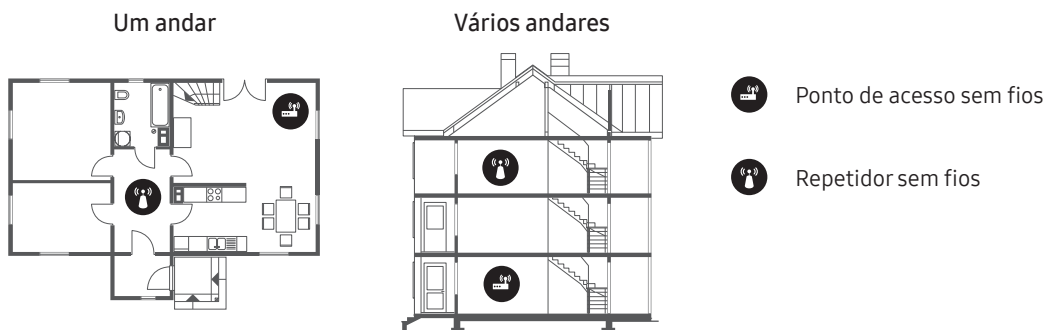
- Programe o telecomando da caixa de televisão por cabo ou da caixa de satélite para funcionar com o televisor. Consulte o manual do utilizador da caixa de satélite ou da caixa de televisão por cabo para identificar o código do televisor SAMSUNG.

## As definições do televisor perdem-se após 5 minutos.

- O televisor encontra-se no **Modo Comercial**. Mude o **Modo de Utilização** no menu **Geral** para **Modo Doméstico** (🏠 > ⚙️ Definições > Geral > Gestor do Sistema > Modo de Utilização > Modo Doméstico).





## Wi-Fi intermitente

- Certifique-se de que o televisor tem uma ligação à rede (🏠 > ⚙️ Definições > Geral > Rede > Estado da Rede).
- Certifique-se de que a palavra-passe de Wi-Fi foi introduzida correctamente.
- Verifique a distância entre o televisor e o modem ou ponto de acesso. A distância não deve ser superior a 15,2 m.
- Reduza a interferência, não utilizando nem desligando dispositivos sem-fios. Além disso, confirme que não existem obstáculos entre o televisor e o modem ou ponto de acesso. (A intensidade do sinal Wi-Fi pode ser reduzida por aparelhos, telefones sem fios, paredes de pedra/lareiras, etc.)



- Contacte o seu fornecedor de serviços de Internet (ISP) e peça para reiniciar o seu circuito de rede para voltar a registar os endereços MAC do seu modem ou ponto de acesso e do televisor.

## Problemas com aplicações de vídeo (Youtube, etc.)

- Altere o DNS para 8.8.8.8. Seleccione  >  Definições > Geral > Rede > Estado da Rede > Definição de IP > Definição de DNS > Introduzir manualmente > Servidor DNS > introduza 8.8.8.8 > OK.
- Para repor, seleccione  >  Definições > Assistência > Cuidados com Dispositivos > Auto-diagnóstico > Repor Smart Hub.



## O que é a Assistência remota?

O serviço Assistência remota da Samsung oferece-lhe assistência individualizada com um técnico da Samsung que poderá, remotamente:

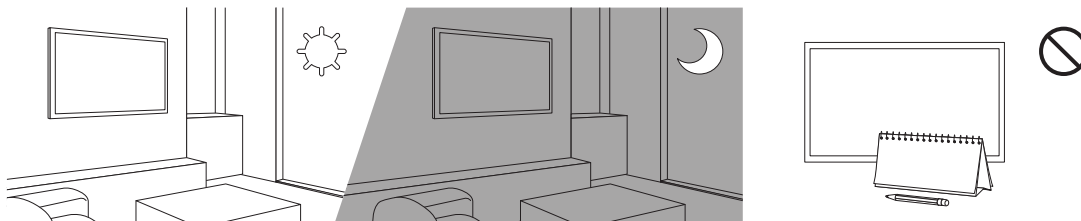
- Efectuar o diagnóstico do seu televisor
- Personalizar as definições do televisor
- Repor as predefinições do televisor
- Instalar actualizações de firmware recomendadas



## Como funciona a Assistência Remota?

Pode obter facilmente o serviço de suporte do telecomando da Samsung para o seu televisor:

1. Ligue para o centro de assistência da Samsung e peça assistência remota.
2. Abra o menu do seu televisor e aceda ao menu Assistência. ( >  Definições > Assistência)
3. Seleccione **Gestão Remota**, depois leia e aceite os termos do serviço. Quando aparecer o ecrã do PIN, indique o número PIN ao técnico.
4. O técnico acederá então ao seu televisor.

## Sensor Eco e brilho do ecrã



O sensor Eco Sensor ajusta o brilho do ecrã do televisor automaticamente. Esta funcionalidade mede a luz da sua divisão e optimiza automaticamente o brilho do ecrã do televisor para reduzir o consumo de energia. Se pretender desactivar esta funcionalidade, aceda a  >  Definições > Geral > Solução Eco > Detecção de Luz Ambiente.

- Se o ecrã estiver demasiado escuro quando estiver a ver televisão num ambiente escuro, isso pode dever-se à função **Detecção de Luz Ambiente**.
- O sensor eco está localizado na parte inferior do televisor. Não bloqueie o sensor com qualquer objecto. Tal pode provocar a redução do brilho da imagem.

## Cuidados a ter com o televisor

- Se o ecrã do televisor tiver um autocolante, é possível que permaneçam alguns resíduos após a respectiva remoção. Limpe os resíduos antes de visualizar algo no televisor.
- A parte exterior e o ecrã do televisor podem ficar riscados durante a limpeza. Limpe a parte exterior e o ecrã cuidadosamente, utilizando um pano macio para evitar riscos.
- Não borrife água ou qualquer outro líquido directamente para o televisor. Qualquer contacto do produto com líquidos pode provocar uma falha, incêndio ou choque eléctrico.
- Para limpar o ecrã desligue o televisor; em seguida, limpe cuidadosamente manchas e impressões digitais no painel do televisor com um pano de microfibras. Limpe a caixa ou painel do televisor utilizando um pano de microfibras humedecido com um pouco de água. Posteriormente, remova a humidade com um pano seco. Não limpe a superfície do painel com demasiada força, porque pode danificá-lo. Nunca utilize líquidos inflamáveis (benzeno, diluente, etc.) nem produtos de limpeza. Para manchas mais persistentes aplique uma pequena quantidade de agente de limpeza para ecrãs num pano de microfibras e limpe as manchas.



# 07 Características técnicas e outras informações

## Características técnicas

Nome do modelo	BE43T-H	BE50T-H
Resolução do ecrã	3840 x 2160	3840 x 2160
Tamanho do ecrã (medido na diagonal)	43 polegadas 107,9 cm	50 polegadas 125,7 cm
Som (saída)	20 W	20 W
Dimensões (L x A x P) Caixa Com base	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Peso Sem base Com base	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Nome do modelo	BE55T-H	BE65T-H
Resolução do ecrã	3840 x 2160	3840 x 2160
Tamanho do ecrã (medido na diagonal)	55 polegadas 138,7 cm	65 polegadas 163,9 cm
Som (saída)	20 W	20 W
Dimensões (L x A x P) Caixa Com base	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Peso Sem base Com base	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Nome do modelo	BE70T-H	BE75T-H
Resolução do ecrã	3840 x 2160	3840 x 2160
Tamanho do ecrã (medido na diagonal)	70 polegadas 176,5 cm	75 polegadas 189,3 cm
Som (saída)	20 W	20 W
Dimensões (L x A x P) Caixa Com base	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Peso Sem base Com base	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Considerações ambientais

Temperatura de funcionamento	10°C a 40°C (50°F a 104°F)
Humidade de funcionamento	10% a 80%, sem condensação
Temperatura de armazenamento	-20 °C a 45 °C (-4°F a 113°F)
Humidade de armazenamento	5% a 95%, sem condensação

- O design e as características técnicas estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- Para obter informações sobre a fonte de alimentação e saber mais sobre o consumo de energia, consulte a etiqueta de classificação colada ao produto.
- O consumo de energia típico é medido de acordo com a norma IEC 62087.
- Pode encontrar a etiqueta de classificação na parte posterior do televisor. (Para alguns modelos, pode encontrar a etiqueta de classificação no interior da proteção do terminal.)

## Redução do consumo de energia

Quando desliga o televisor, este entra no modo de espera. No modo de espera, continua a consumir alguma energia. Para reduzir o consumo de energia, desligue o cabo de alimentação quando não pretender utilizar o televisor durante um longo período de tempo.

## Licenças



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Recomendação – Apenas para a UE



Pelo presente documento, a Samsung Electronics, declara que este equipamento está em conformidade com a Directiva 2014/53/UE.

O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço da Internet: <http://www.samsung.com> aceda a Suporte e introduza o nome do modelo.

Este equipamento pode ser utilizado em todos os países da UE.

A função WLAN 5 GHz (Wi-Fi) deste equipamento só pode ser utilizada em espaços interiores.

Potência máx. do transmissor BT: 100 mW a 2,4 GHz – 2,4835 GHz

Potência máx. do transmissor Wi-Fi: 100 mW a 2,4 GHz - 2,4835 GHz, 200 mW a 5,15 GHz - 5,25 GHz, 100 mW a 5,25 GHz - 5,35 GHz & 5,47 GHz - 5,725 GHz

Para obter informações sobre os compromissos ambientais da Samsung e sobre as obrigações regulamentares específicas de produtos, por exemplo, o regulamento REACH, o regulamento REEE, as informações sobre pilhas, visite [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

AVISO – PARA EVITAR O ALASTRAMENTO DE UM INCÊNDIO, MANTENHA SEMPRE VELAS OU OUTROS ITENS COM CHAMAS LONGE DESTA PRODUTO.







**Eliminação correta deste produto (Resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos)  
(Aplicável em países com sistemas de recolha separada)**

Este símbolo, quando presente no produto, acessórios ou documentação, indica que o produto e os respectivos acessórios electrónicos (por exemplo, carregador, auscultadores, cabo USB) não devem ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no fim da sua vida útil. Para evitar possíveis danos no ambiente ou prejuízos para a saúde humana causados pela eliminação não controlada de resíduos, deverá separar estes itens de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos devem entrar em contacto com o revendedor do produto ou com as entidades oficiais locais, para se informarem sobre onde e como podem entregar estes itens para uma reciclagem segura.

Os utilizadores comerciais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os respectivos acessórios electrónicos não devem ser eliminados juntamente com outros resíduos comerciais.



**Eliminação correta das pilhas deste produto  
(Aplicável em países com sistemas de recolha separada)**


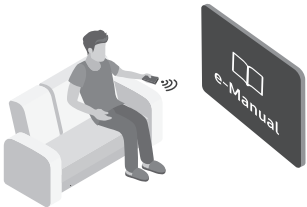


Este símbolo, quando presente na pilha, no manual ou na embalagem, indica que as pilhas deste produto não devem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos no fim da sua vida útil. Se identificados, os símbolos químicos Hg, Cd ou Pb indicam que a pilha contém mercúrio, cádmio ou chumbo acima dos níveis de referência previstos na Directiva 2006/66/CE. Se as baterias não forem eliminadas correctamente, estas substâncias podem ser prejudiciais à saúde humana ou ao meio-ambiente.

De modo a proteger os recursos naturais e a promover a reutilização dos materiais, separe as pilhas de outros tipos de resíduos e recicle-as através do seu sistema gratuito de devolução de pilhas local.

# Înainte de citirea acestui manual de utilizare

Acest televizor este furnizat împreună cu acest manual de utilizare și un e-Manual încorporat.




Înainte de citirea acestui manual de utilizare, verificați următoarele:

	<b>Manual de utilizare</b>	Citiți manualul de utilizare furnizat pentru a afla informații despre siguranța produsului, instalarea, accesoriile, configurarea inițială și specificațiile produsului.
	<b>e-Manual</b>	Pentru informații suplimentare despre acest televizor, citiți e-Manualul încorporat în produs. <ul style="list-style-type: none"><li>• Pentru a deschide e-Manual,  &gt;  <b>Setări</b> &gt; <b>Asistență</b> &gt; <b>Deschidere e-Manual</b></li></ul>



Pe site-ul web ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)), puteți descărca manualele sau puteți vizualiza conținutul pe PC sau pe dispozitivul mobil.

## Cunoașterea funcțiilor de asistență din e-Manual

- Anumite ecrane ale meniului nu pot fi accesate din e-Manual.

	<b>Căutare</b>	Selectați un element din rezultatele căutării pentru a încărca pagina corespunzătoare.
<b>A-Z</b>	<b>Index</b>	Selectați un cuvânt cheie pentru a naviga la pagina relevantă. <ul style="list-style-type: none"><li>– În funcție de zona geografică, este posibil ca meniurile să nu fie acceptate.</li></ul>
	<b>Harta site-ului</b>	Acesta afișează lista pentru fiecare element din e-Manual.
	<b>Vizualizate recent</b>	Selectați un subiect din lista subiectelor recent vizualizate.







## Cunoașterea funcțiilor butoanelor care apar în paginile cu subiectele acoperite de manualul electronic

	<b>Înc. acum</b>	Vă permite să accesați elementul de meniu corespunzător și să testați imediat funcția.
	<b>Asociați</b>	Accesați imediat un subiect subliniat menționat într-o pagină e-Manual.

# Avertisment! Instrucțiuni importante de siguranță

Vă rugăm să citiți instrucțiunile de siguranță înainte de utilizarea televizorului.

Consultați tabelul de mai jos pentru explicații referitoare la simbolurile care pot apărea pe produsele dvs. dvs. Samsung.

<b>ATENȚIE</b>			
<b>RISC DE ELECTROCUTARE. NU DESCHIDEȚI.</b>			Produs clasa II: Acest simbol indică faptul că nu este necesară legarea de siguranță la împământare. Dacă acest simbol nu este prezent pe un produs cu cablu de alimentare, produsul TREBUIE să aibă o legătură corespunzătoare la pământ (împământare).
ATENȚIE: PENTRU A REDUCE PERICOLUL DE ELECTROCUTARE, NU ÎNDEPĂRTAȚI CAPACUL (SAU PARTEA POSTERIOARĂ). ÎN INTERIOR NU EXISTĂ COMPONENTE CARE POT FI DEPARATE DE UTILIZATOR. ÎNCREDINȚAȚI TOATE OPERAȚIILE DE SERVICE PERSONALULUI CALIFICAT.			Tensiune CA: Tensiunea nominală marcată cu acest simbol este tensiune de CA.
	Acest simbol indică faptul că tensiunea din interior este ridicată. Orice fel de contact cu părțile interioare ale acestui produs este periculos.		Tensiune CC: Tensiunea nominală marcată cu acest simbol este tensiune de CC.
	Acest simbol indică faptul că produsul este însoțit de documentație importantă privind utilizarea și întreținerea.		Atenție. Consultați instrucțiunile de utilizare: Acest simbol instruește utilizatorul să consulte manualul de utilizare pentru mai multe informații legate de siguranță.

- Sloturile și deschiderile din carcasă și din partea posterioară sau inferioară sunt prevăzute în scopurile ventilării necesare. Pentru a asigura funcționarea fiabilă a acestui produs și pentru a-l proteja împotriva supraîncălzirii, aceste sloturi și deschideri nu trebuie să fie niciodată blocate sau acoperite.
  - Nu poziționați aparatul într-un spațiu închis, precum o bibliotecă sau un dulap încorporat, decât dacă asigurați o ventilare corespunzătoare.
  - Nu poziționați acest produs în apropierea sau deasupra unui calorifer sau corp de încălzire ori în locuri în care este expus la lumina directă a soarelui.
  - Nu așezați recipiente (vaze etc.) cu apă pe acest aparat, deoarece există pericolul de incendiu sau electrocutare.
- Nu expuneți acest aparat la ploaie și nu îl amplasați în apropierea apei (lângă o cadă, o chiuvetă de baie sau de bucătărie, într-un subsol umed sau lângă o piscină etc.). Dacă acest produs se udă accidental, deconectați-l de la priză și contactați imediat un distribuitor autorizat.
- Acest aparat utilizează baterii. Pot exista reglementări în comunitatea dvs. care să impună eliminarea corespunzătoare a bateriilor. Vă rugăm să contactați autoritățile locale pentru informații privind eliminarea sau reciclarea.
- Nu suprasolicitați prizele de perete, cablurile prelungitoare sau adaptoarele peste capacitatea acestora, deoarece există pericolul de incendiu sau de electrocutare.
- Cablurile de alimentare trebuie poziționate astfel încât să se evite călcarea pe acestea sau perforarea de către obiecte poziționate peste sau lângă acestea. Acordați o mare atenție cablurilor la capătul cu mufă, de la priză, precum și în punctul de ieșire din aparat.

- Pentru a proteja acest aparat de furtunile cu descărcări electrice sau în situațiile în care este lăsat nesupravegheat și neutilizat perioade lungi de timp, deconectați-l de la priză și deconectați antena sau sistemul de cabluri. Aceasta va împiedica deteriorarea produsului din cauza descărcărilor electrice și vârfurilor de tensiune.
- Înainte de a conecta cablul de alimentare c.a. la ieșirea pentru adaptorul c.c., asigurați-vă că tensiunea nominală a adaptorului c.c. corespunde cu cea a sursei de alimentare locale.
- Nu introduceți niciun obiect metalic în deschiderile acestui produs. Acest lucru poate genera un pericol de electrocutare.
- Pentru a evita electrocutarea, nu atingeți niciodată partea interioară a acestui produs. Produsul trebuie deschis numai de către un tehnician calificat.
- Asigurați-vă că ați conectat ferm cablul de alimentare la priză. La deconectarea cablului de alimentare de la o priză de perete, trageți întotdeauna de fișa cablului de alimentare. Nu scoateți niciodată cablul din priză trăgând chiar de cablu. Nu atingeți cablul de alimentare cu mâinile ude.
- Dacă acest produs nu funcționează normal - în special, dacă sunt emise sunete sau mirosuri neobișnuite din interior - deconectați-l imediat și contactați un distribuitor autorizat sau un centru de service Samsung.
- Dacă televizorul urmează să nu utilizați televizorul sau dacă veți fi plecat de acasă mai mult timp, asigurați-vă că scoateți cablul de alimentare din priză (în special dacă în locuință vor rămâne copii, persoane în vârstă sau cu dizabilități).
  - Praful acumulat poate cauza electrocutarea, scurgeri de energie sau un incendiu, determinând cablul de alimentare să genereze scântei sau căldură sau deteriorarea izolației.
- Contactați un centru de service autorizat Samsung pentru informații, dacă intenționați să instalați televizorul într-o locație cu mult praf, la temperaturi ridicate sau scăzute, în condiții de umiditate ridicată, într-un mediu cu substanțe chimice sau într-o locație unde va funcționa non-stop, precum în aeroporturi, gări etc. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la deteriorarea gravă a televizorului dvs.
- Utilizați numai ștecheri și prize de perete cu împământare corespunzătoare.
  - O împământare necorespunzătoare poate cauza electrocutări sau deteriorarea echipamentului. (Numai echipamente din clasa I.)
- Pentru a opri complet acest aparat, deconectați-l de la priza de perete. Pentru a fi siguri că puteți scoate acest aparat din priză rapid în caz de urgență, asigurați-vă că priza și ștecherul aparatului sunt ușor accesibile.
- Accesoriiile (bateriile etc.) trebuie păstrate într-o locație sigură, unde nu se află la îndemâna copiilor.
- Nu scăpați pe jos și nu loviți produsul. În cazul deteriorării produsului, deconectați cablul de alimentare și contactați un centru de service Samsung.
- Pentru curățarea acestui aparat, deconectați cablul de alimentare de la priza de perete și ștergeți produsul cu o lavetă moale și uscată. Nu utilizați substanțe chimice, precum ceară, benzen, alcool, diluanți, insecticid, odorizant de cameră, lubrifiant sau detergent. Aceste substanțe pot deteriora aspectul televizorului sau șterge elementele imprimare pe produs.
- Nu expuneți acest aparat la apă sub formă de picături sau stropi.
- Nu aruncați bateriile în foc.
- Nu scurtcircuitați, nu dezasamblați și nu supraîncălziți bateriile.
- **ATENȚIE:** Există pericol de explozie dacă înlocuiți bateriile utilizate pentru telecomandă cu baterii de un alt tip. Înlocuiți bateria cu una de același tip sau de un tip echivalent.

\* Imaginile și ilustrațiile din acest manual de utilizare sunt furnizate doar în scop orientativ și pot diferi de aspectul real al produsului. Designul și specificațiile produsului se pot schimba fără notificare prealabilă. Limbile CIS (rusă, ucraineană, kazahă) nu sunt disponibile pentru acest produs, deoarece este fabricat pentru clienții din regiunea UE.

# Conținut

Înainte de citirea acestui manual de utilizare	2
Avertisment! Instrucțiuni importante de siguranță	3
<b>01 Care este conținutul cutiei?</b>	
<b>02 Instalarea televizorului</b>	
Montarea televizorului pe un perete	7
Asigurarea ventilării corespunzătoare a televizorului	8
Măsuri de siguranță: Asigurarea televizorului de perete pentru a preveni căderea	9
<b>03 Telecomanda</b>	
Despre butoanele telecomenzii	10
Instalarea bateriilor pe telecomandă (Dimensiunea bateriilor: AAA)	11
<b>04 Rularea configurării inițiale</b>	
Utilizarea Controler TV	12
<b>05 Conectarea la o rețea</b>	
Conectarea la rețea - Wireless	13
Conectarea la rețea - Prin cablu	13
<b>06 Depanare și întreținere</b>	
Depanare	14
Ce este asistența de la distanță?	16
Senzorul Eco și luminozitatea ecranului	16
Întreținerea televizorului	17
<b>07 Specificații și alte informații</b>	
Specificații	18
Specificații legate de mediu	19
Reducerea consumului de energie	19
Licențe	20

# 01 Care este conținutul cutiei?

Asigurați-vă că televizorul este însoțit de următoarele articole. Dacă vreunul dintre aceste articole lipsește, contactați distribuitorul.

- Telecomandă & baterii (AAA x 2)
- Manual de utilizare
- Certificat de garanție / Ghid de conformitate (nu sunt disponibile în unele locații)
- Cablu alimentare TV



Adaptor CI Card

- Culoarele și formele articolelor pot varia în funcție de model.
- Cablurile care nu sunt incluse pot fi achiziționate separat.
- Verificați să nu existe accesorii ascunse după sau sub materialele de ambalare după ce desfaceți cutia.

Este posibil să se perceapă o taxă de administrare în următoarele situații:

(a) Un inginer va fi solicitat pentru cererea dvs., dar nu s-a identificat niciun defect al produsului (de ex. atunci când manualul de utilizare nu a fost citit).

(b) Aduceți unitatea la centrul de service Samsung, dar se constată că produsul nu are niciun defect (de ex., când manualul de utilizare nu a fost citit).

Veți fi informat cu privire la taxa de administrare înainte de vizita tehnicianului.



**Avertisment:** Ecranele pot fi avariate de presiunea directă dacă sunt manevrate incorect. Este recomandat să ridicați televizorul de margini, conform ilustrației.



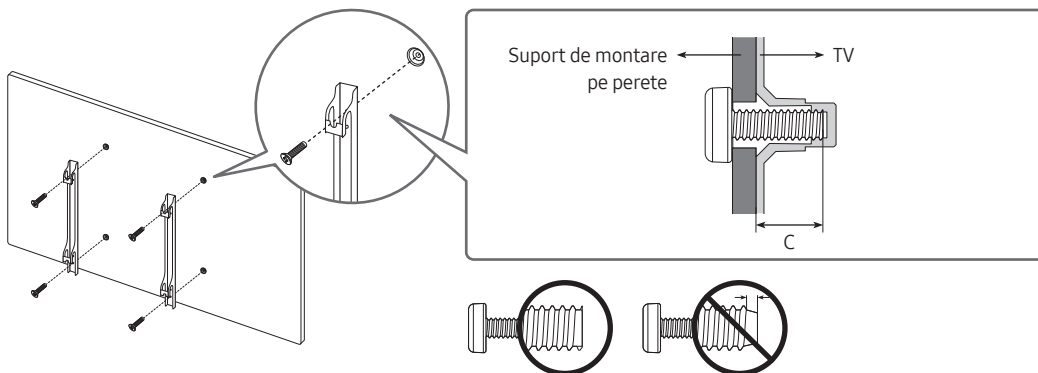
## 02 Instalarea televizorului

### Montarea televizorului pe un perete

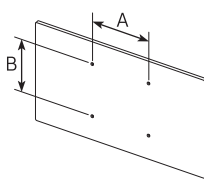


Dacă montați acest televizor pe un perete, urmați cu exactitate instrucțiunile specificate de producător. Dacă nu este montat corect, televizorul poate aluneca sau cădea, cauzând astfel accidente grave ale copiilor sau adulților, precum și deteriorări grave ale televizorului.

- Puteți monta televizorul pe perete utilizând un kit de montare pe perete (comercializat separat).
- Consultați manualul de instalare inclus în kitul de montare pe perete Samsung.



- Samsung Electronics nu este responsabilă pentru deteriorarea produsului sau pentru rănirea dvs. sau a altor persoane dacă alegeți să instalați singur suportul de montare pe perete.
- Puteți instala suportul de montare pe perete pe un zid solid, perpendicular pe podea. Înainte de instalarea kitului de montare pe perete pe alte suprafețe decât rigips, contactați cel mai apropiat distribuitor pentru informații suplimentare. Dacă televizorul se instalează pe un plafon sau pe un perete înclinat, este posibil ca acesta să cadă, producând vătămări corporale grave.
- Dimensiunile standard pentru kiturile de montare pe perete sunt prezentate în tabelul din pagina următoare.
- Dacă montați un suport de perete de la alt producător, rețineți că lungimea șuruburilor pe care le puteți folosi pentru a fixa televizorul pe suportul de perete este indicată în coloana C a tabelului din pagina următoare.
- La fixarea unui kit de montare pe perete, vă recomandăm să folosiți toate cele patru șuruburi VESA.
- Dacă doriți să instalați un kit de montare pe perete care se atașează folosind doar cele două șuruburi din partea de sus, folosiți un kit de montare pe perete Samsung care permite acest tip de montaj. (În funcție de zona geografică, este posibil să nu aveți posibilitatea să achiziționați un astfel de kit de montare pe perete.)

Diagonala televizorului, în țoli	Specificații pentru orificii de șurub VESA (A * B) în milimetri	C (mm)	Șurub standard	Cantitate	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



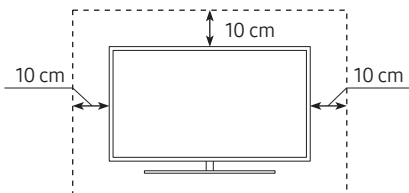
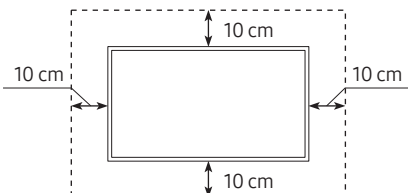
Nu instalați kitul pentru montarea pe perete în timp ce televizorul este pornit. Acesta poate provoca rănirea prin electrocutare.

- Nu folosiți șuruburi mai lungi decât dimensiunea standard sau care nu respectă specificațiile referitoare la șuruburi ale standardului VESA. Șuruburile prea lungi pot avaria interiorul televizorului.
- Pentru suporturile de perete care nu respectă specificațiile referitoare la șuruburi ale standardului VESA, lungimea șuruburilor poate fi diferită, în funcție de specificațiile suportului de perete.
- Nu strângeți prea puternic șuruburile. Acest lucru poate deteriora produsul sau poate provoca căderea acestuia, ducând la vătămări corporale. Samsung nu este răspunzătoare pentru aceste tipuri de accidente.
- Samsung nu este răspunzătoare pentru deteriorarea produsului sau pentru vătămarea corporală survenită în urma utilizării unui suport de perete nespecificat sau care nu este conform standardului VESA sau în cazul în care clientul nu respectă instrucțiunile de instalare a produsului.
- Nu montați televizorul cu o înclinare mai mare de 15 grade.
- Televizorul trebuie întotdeauna montat pe perete de către două persoane.

## Asigurarea ventilării corespunzătoare a televizorului

La instalarea televizorului, mențineți o distanță de cel puțin 10 cm între televizor și alte obiecte (pereți, margini ale dulapului etc.), pentru a asigura o ventilare corespunzătoare. Dacă nu este asigurată o ventilare corespunzătoare, există pericolul de apariție a unui incendiu sau a unei probleme cu produsul din cauza temperaturii interne crescute a acestuia.

- La instalarea televizorului utilizând un stativ sau un suport de perete, vă recomandăm insistent să utilizați exclusiv piese oferite de Samsung Electronics. Utilizarea de piese furnizate de un alt producător poate cauza dificultăți în montarea produsului sau poate avea ca rezultat vătămări corporale cauzate de căderea produsului.

Instalarea cu un stativ	Instalarea cu un suport de perete
	



## Măsurile de siguranță: Asigurarea televizorului de perete pentru a preveni căderea



**Atenție:** Dacă trageți de televizor, dacă îl împingeți sau dacă vă urcați pe acesta, televizorul poate cădea. În special, nu lăsați copiii să se agațe de televizor sau să îl destabilizeze.

Aceasta poate cauza răsturnarea televizorului, producând vătămări corporale grave sau decesul. Respectați toate măsurile de siguranță oferite în broșura cu informații de siguranță inclusă odată cu televizorul. Pentru stabilitate și siguranță sporite, puteți achiziționa și puteți instala dispozitivul de asigurare împotriva căderii, după cum urmează.



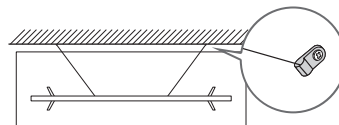
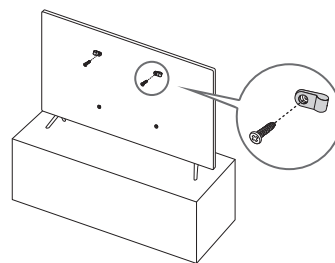
**AVERTISMENT:** Nu amplasați niciodată televizorul într-o locație instabilă. Este posibil ca televizorul să cadă, provocând rănirea persoanelor sau decesul. Unele cazuri de răni, în special în cazul copiilor, pot fi evitate prin luarea de măsuri simple de precauție cum ar fi:

- Utilizați întotdeauna dulapuri, stative sau metode de montaj recomandate de producătorul televizorului.
- Utilizați întotdeauna mobilier care poate susține în siguranță televizorul.
- Asigurați-vă întotdeauna că televizorul nu depășește marginea mobilierului de susținere.
- Instruiți întotdeauna copiii cu privire la pericolele urcării pe mobilă pentru a ajunge la televizor sau la butoanele de comandă ale acestuia.
- Pozați întotdeauna firele și cablurile conectate la televizor astfel încât să nu vă împiedicați de ele, să nu le călcați și să nu le agățați.
- Nu amplasați niciodată televizorul într-o locație instabilă.
- Nu amplasați niciodată televizorul pe piese înalte de mobilier (de exemplu, dulapuri de bucătărie sau biblioteci) fără a ancora atât mobila, cât și televizorul de un suport adecvat.
- Nu amplasați niciodată televizorul pe textile sau alte materiale aflate între televizor și mobilierul de susținere.
- Nu amplasați niciodată obiecte care i-ar putea tenta pe copii să se cațare, precum jucăriile și telecomenzile, pe televizor sau pe mobilierul pe care este așezat acesta.

Dacă televizorul existent va fi păstrat și relocat, se vor aplica aceleași considerente ca și cele de mai sus.

### Prevenirea căderii televizorului

1. Utilizând șuruburile adecvate, fixați ferm de perete un set de suporturi. Verificați ca șuruburile să fie introduse ferm în perete.
  - Este posibil să aveți nevoie de materiale suplimentare, precum dibluri, în funcție de tipul de perete.
2. Utilizând șuruburile adecvate, fixați ferm suporturile de televizor.
  - Pentru detalii despre șuruburi, consultați partea despre șuruburi standard din tabelul de sub „Montarea televizorului pe un perete”.
3. Îmbinați consolele fixate de televizor și consolele fixate de perete cu ajutorul unui cablu durabil, pentru sarcini grele, apoi legați strâns cablul.
  - Instalați televizorul lângă perete, astfel încât să nu cadă în spate.
  - Conectați firul astfel încât consolele fixate pe perete să se afle la aceeași înălțime cu consolele fixate pe televizor sau la o înălțime inferioară acestora.

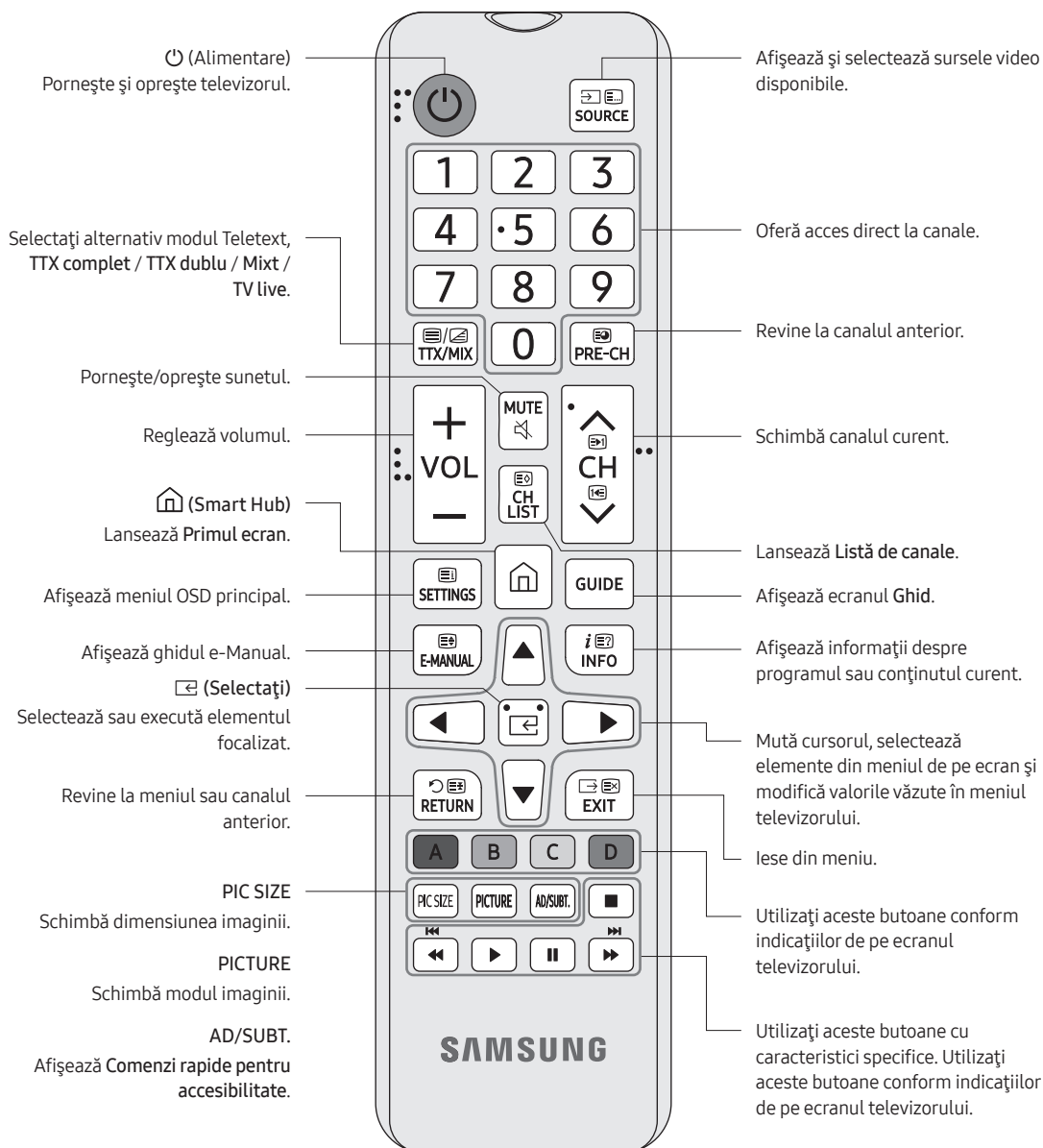


- Culoarea și forma produsului pot varia în funcție de model.

# 03 Telecomanda

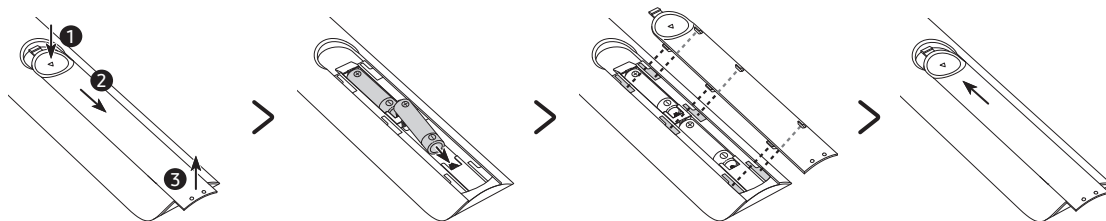
## Despre butoanele telecomenzii

- Această telecomandă are puncte Braille pe butoanele Alimentare, Canal, Volum, și Selectați și poate fi utilizată de persoane cu deficiențe de vedere.
- Imaginile, butoanele și funcțiile de pe telecomandă pot fi diferite în funcție de model.
- Dacă utilizați telecomanda care este oferită împreună cu televizorul, este posibil ca anumite funcții să nu funcționeze normal.



## Instalarea bateriilor pe telecomandă (Dimensiunea bateriilor: AAA)

Potriviiți polaritățile bateriei la simbolurile din compartimentul pentru baterii.



- Culoarea și forma telecomenzii pot varia în funcție de model.
  - Utilizați telecomanda la o distanță de 7 m de televizor.
  - Luminile puternice pot afecta performanța telecomenzii. Evitați utilizarea telecomenzii în apropierea surselor de lumină fluorescentă specială sau a semnelor de neon.
  - Pentru o durată mai mare de viață, se recomandă bateriile alcaline.
1. Trageți ușor de canelura capacului bateriei și apoi scoateți complet capacul după ce se desprinde.
  2. Introduceți 2 baterii alcaline AAA, având grijă să aliniați corect polaritățile pozitive și negative.
  3. Amplasați capacul bateriilor pe telecomandă și introduceți capacul în telecomandă.
  4. Glisați capacul bateriei în ordinea prezentată mai sus, astfel încât capacul să fie complet fixat pe telecomandă.

## 04 Rularea configurării inițiale

Atunci când porniți pentru prima dată televizorul, acesta pornește imediat după configurarea inițială. Configurarea inițială vă permite să configurați setările de bază pentru ca televizorul să funcționeze, cum ar fi recepția transmisiei, căutarea canalelor și conexiunea la rețea, în același timp.

- Înainte de pornirea Configurării inițiale, asigurați-vă că ați conectat mai întâi dispozitivele externe.
- Pentru a utiliza funcțiile inteligente ale televizorului, acesta trebuie conectat la internet.

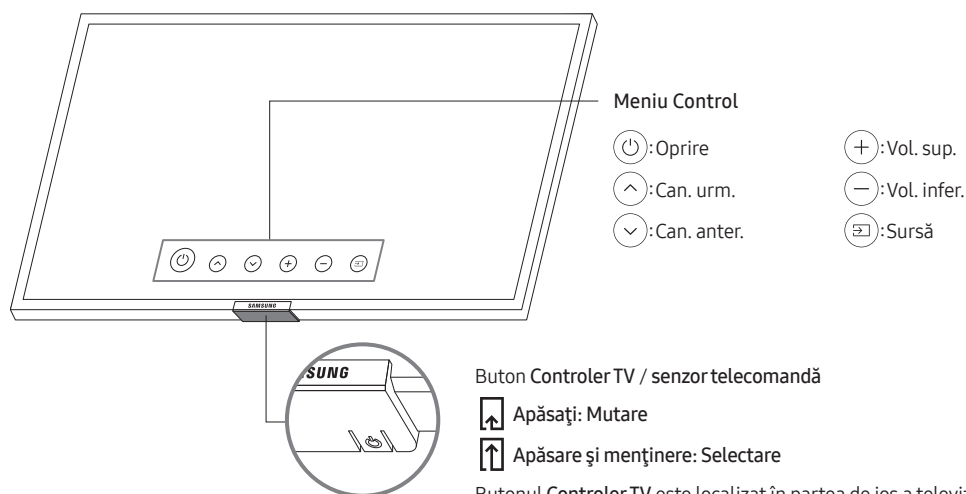
De asemenea, puteți începe Configurarea inițială utilizând meniul televizorului (🏠 > ⚙️ Setări > General > Resetare).

Urmați instrucțiunile afișate pe ecranul Configurare inițială și configurați setările de bază ale televizorului care să se potrivească mediului dvs. de vizionare.

### Utilizarea Controler TV

Puteți să porniți televizorul din butonul **Controler TV** din partea de jos a televizorului și apoi să utilizați **Meniu Control**. **Meniu Control** apare atunci când butonul **Controler TV** este apăsat în timp ce televizorul este pornit. Pentru mai multe informații despre modul de utilizare, consultați figura de mai jos.

- Ecranul poate fi întunecat dacă filmul protector de pe sigla SAMSUNG sau din partea de jos a televizorului nu este scos. Scoateți filmul protector.

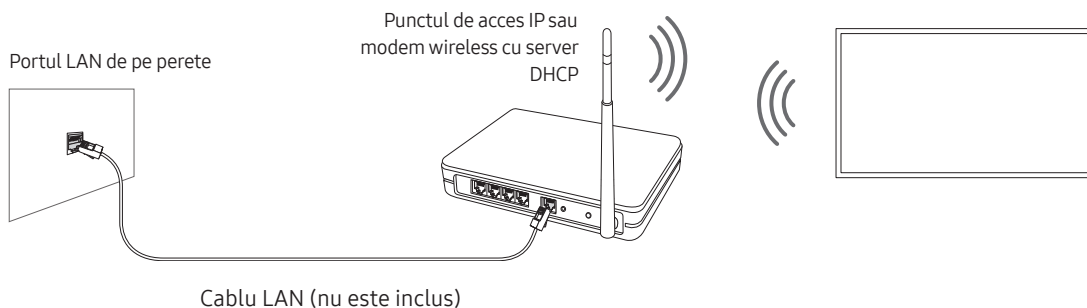


## 05 Conectarea la o rețea

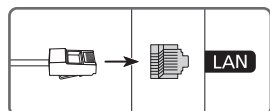
Conectarea televizorului la o rețea oferă acces la servicii online, cum ar fi Smart Hub, dar și la actualizări de software.

### Conectarea la rețea - Wireless

Conectați televizorul la internet, utilizând un punct de acces wireless sau un modem.



### Conectarea la rețea - Prin cablu



Conectați-vă televizorul la rețea utilizând un cablu LAN.

- Televizorul nu se va putea conecta la internet dacă viteza rețelei dvs. este sub 10 Mbps.
- Utilizați un cablu Cat 7(\*tip STP) pentru conexiune.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Depanare și Întreținere

## Depanare

Dacă televizorul pare să aibă o problemă, consultați mai întâi lista de probleme și soluții posibile. Alternativ, consultați secțiunea Depanare sau Întrebări frecvente din e-Manual. Dacă nu se aplică niciunul din sfaturile de depanare, vizitați „www.samsung.com” și clic pe Asistență sau contactați centrul de service Samsung de pe coperta din spate a acestui manual.

- Acest ecran LED TFT este format din pixeli secundari, a căror realizare necesită o tehnologie sofisticată. Este, totuși, posibil ca pe ecran să existe câțiva pixeli mai luminoși sau mai întunecați. Acești pixeli nu au niciun impact asupra performanțelor produsului.
- Pentru a vă păstra televizorul în stare optimă, faceți upgrade la cea mai recentă versiune software. Utilizați funcțiile **Actualizare imediată** sau **Actualizare automată** din meniul televizorului (🏠 > ⚙️ Setări > Asistență > Actualizare software > Actualizare imediată sau Actualizare automată).

### Televizorul nu pornește.

- Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare c.a. la priza de perete și la televizor.
- Asigurați-vă că priza de perete funcționează și că senzorul de telecomandă din partea de jos a televizorului este aprins și luminează permanent în roșu.
- Încercați să apăsați butonul **Controler TV** din partea de jos a televizorului pentru a vă asigura că problema nu este provocată de telecomandă. Dacă televizorul pornește, consultați secțiunea „Telecomanda nu funcționează”.

### Nu există imagine/imagine video/sunet, imaginea/imaginea video/sunetul de la un dispozitiv extern este distorsionată, pe televizor este afișat mesajul „Semnal slab sau fără semnal” sau nu puteți găsi un canal.

- Asigurați-vă că este corectă conexiunea cu dispozitivul și că toate cablurile sunt complet introduse.
- Deconectați și conectați din nou toate cablurile conectate la televizor și la dispozitivele externe. Încercați cabluri noi, dacă este posibil.
- Confirmați că a fost selectată sursa de intrare corectă (🏠 > 📺 Sursă).
- Efectuați o autodiagnosticare a televizorului pentru a afla dacă problema este generată de televizor sau de dispozitiv (🏠 > ⚙️ Setări > Asistență > Întreținere dispozitiv > Autodiagnosticare > Test imagine sau Test sunet).
- Dacă rezultatele testelor sunt normale, reporniți dispozitivele conectate deconectând și apoi reconectând cablul de alimentare al fiecărui dispozitiv. Dacă problema persistă, consultați ghidul de conectare din manualul de utilizare al dispozitivului conectat.
- Dacă nu utilizați un receptor prin cablu sau o cutie de satelit și televizorul dvs. primește semnale TV de la un conector de perete pentru antenă sau cablu, rulați **Reglaj automat** pentru a căuta canalele (🏠 > ⚙️ Setări > Se difuzează > (Setări Reglaj automat) > Reglaj automat).
  - Este posibil ca opțiunea **Setări Reglaj automat** să nu fie afișată, în funcție de model sau de zona geografică.
  - Dacă utilizați un receptor prin cablu sau o cutie de satelit, consultați manualul receptorului prin cablu sau al cutiei de satelit.

### CI+ nu funcționează.

- Televizorul dvs. Samsung este conform cu standardele CI+ 1.4.
- Atunci când un modul de interfață comună CI+ este incompatibil cu acest dispozitiv, scoateți modulul și contactați operatorul CI+ pentru asistență.

### Telecomanda nu funcționează.

- Verificați dacă indicatorul de alimentare din partea de jos a televizorului luminează intermitent atunci când apăsați pe butonul de Alimentare al telecomenzii. Dacă nu, înlocuiți bateriile telecomenzii.
- Asigurați-vă că bateriile sunt instalate cu polaritatea (+/-) în direcție corectă.
- Încercați să îndreptați telecomanda direct către televizor de la o distanță de 1,5-1,8 m.

### Telecomanda receptorului prin cablu sau al cutiei de satelit nu pornește sau oprește televizorul sau nu reglează volumul.

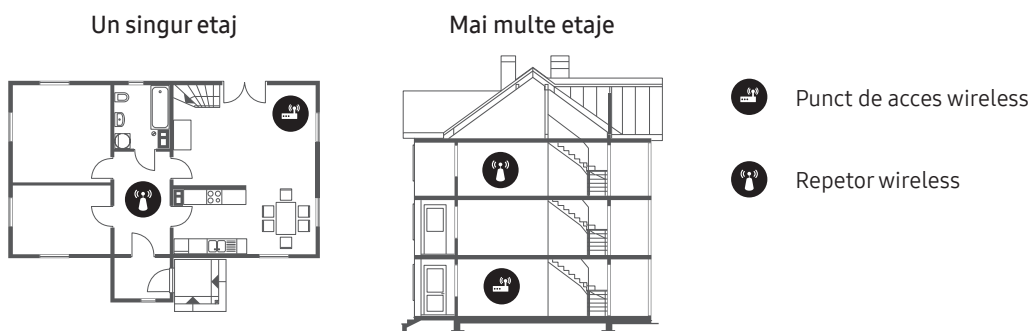
- Programați telecomanda receptorului prin cablu sau prin satelit astfel încât să opereze televizorul. Consultați manualul de utilizare al receptorului prin cablu sau cutie de satelit pentru a identifica codul televizorului SAMSUNG.

### Setările televizorului se pierd după 5 minute.

- Televizorul este în modul Mod Prezentare în magazin. Schimbați Mod de utilizare din meniul General la Mod acasă (🏠) > ⚙️ Setări > General > Manager sistem > Mod de utilizare > Mod acasă).





### Wi-Fi intermitent

- Asigurați-vă că televizorul dispune de o conexiune la rețea (🏠) > ⚙️ Setări > General > Rețea > Stare rețea).
- Asigurați-vă că parola Wi-Fi a fost introdusă corespunzător.
- Verificați distanța dintre televizor și modem sau punctul de acces. Distanța nu trebuie să depășească 15,2 m.
- Reduceți interferențele prin neutilizarea sau dezactivarea dispozitivelor wireless. De asemenea, verificați dacă există obstacole între televizor și modem sau punctul de acces. (Intensitatea semnalului Wi-Fi poate fi diminuată de aparate electrocasnice, telefoane fără fir, pereți de piatră/șeminee etc.)



- Contactați furnizorul de servicii de internet (ISP) și solicitați-i să vă reseteze circuitul de rețea pentru a înregistra din nou adresele MAC ale modemului sau ale punctului de acces și ale televizorului.

## Probleme cu aplicațiile video (Youtube, etc.)

- Schimbați DNS la 8.8.8.8. Selectați  >  Setări > General > Rețea > Stare rețea > Setări IP > Setare DNS > Introduceți manual > Server DNS > introduceți 8.8.8.8 > OK.
- Resetați selectând  >  Setări > Asistență > Întreținere dispozitiv > Autodiagnosticare > Resetare Smart Hub.



## Ce este asistența de la distanță?

Serviciul Samsung de asistență de la distanță vă oferă asistență individuală din partea unui tehnician Samsung care poate efectua, de la distanță:

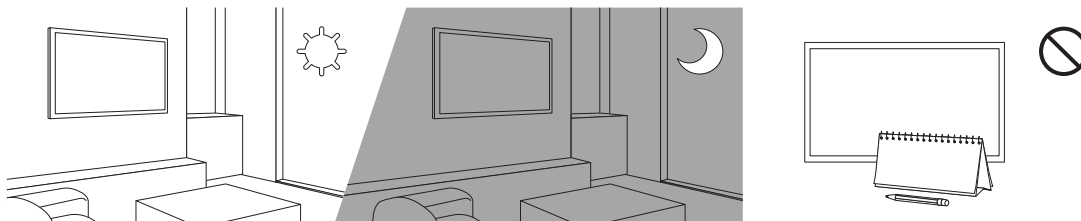
- Diagnosticarea televizorului
- Reglarea setărilor televizorului în locul dvs.
- Efectuarea unei resetări la valorile din fabrică ale televizorului
- Instalarea actualizărilor firmware recomandate



## Cum funcționează asistența la distanță?

Puteți obține cu ușurință serviciul Samsung Remote Support pentru televizorul dvs.:

1. Apelați centrul de service Samsung și solicitați asistență la distanță.
2. Deschideți meniul televizorului și accesați meniul **Asistență**. ( >  Setări > Asistență)
3. Selectați **Gestionare la distanță**, apoi citiți și acceptați acordurile de serviciu. Când apare ecranul cu codul PIN, comunicați codul PIN tehnicianului.
4. Apoi, tehnicianul va accesa televizorul dvs.

## Senzorul Eco și luminozitatea ecranului



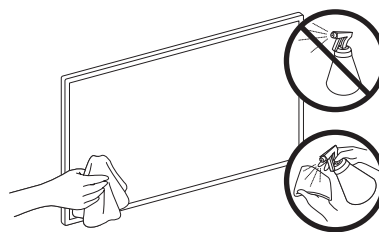
Senzorul Eco reglează automat luminozitatea televizorului. Această funcție măsoară lumina din încăpere și optimizează automat luminozitatea televizorului pentru a reduce consumul de energie. Dacă doriți să dezactivați această funcție, accesați  >  Setări > General > Soluție Eco > Detectare lumină ambientă.

- Dacă ecranul este prea întunecat în timp ce vizionați programe TV într-un mediu întunecat, aceasta se poate datora funcției **Detectare lumină ambientă**.
- Senzorul Eco poate fi găsit pe partea inferioară a televizorului. Nu blocați senzorul cu niciun obiect. Aceasta poate reduce luminozitatea imaginii.



## Întreținerea televizorului

- Dacă pe ecranul televizorului a fost lipită o etichetă, după îndepărtarea acesteia pot rămâne urme pe ecran. Îndepărtați aceste urme înainte de a utiliza televizorul.
- Suprafața exterioară și ecranul televizorului se pot zgâria în timpul curățării. Asigurați-vă că ștergeți suprafața exterioară și ecranul cu atenție, utilizând o lavetă moale, pentru a evita zgârieturile.
- Nu pulverizați apă sau alt lichid direct în interiorul televizorului. Un lichid care intră în produs poate cauza o defecțiune, un incendiu sau electrocutarea.
- Pentru curățarea ecranului, opriți televizorul, apoi îndepărtați cu grijă petele și amprente de pe ecran, cu ajutorul unei lavete cu microfibră. Curățați corpul sau panoul televizorului cu o lavetă din microfibră, înmuiată într-o cantitate redusă de apă. Apoi îndepărtați umiditatea cu ajutorul unei lavete uscate. În timpul curățării, nu apăsați cu putere pe ecran deoarece se poate deteriora. Nu utilizați niciodată lichide inflamabile (benzen, diluanți etc.) sau agenți de curățare. Pentru petele persistente, pulverizați o mică cantitate de lichid de curățare pe o lavetă cu microfibre, apoi ștergeți petele.



## 07 Specificații și alte informații

### Specificații

Nume model	BE43T-H	BE50T-H
Rezoluție de afișare	3840 x 2160	3840 x 2160
Dimensiune ecran Măsurat pe diagonală	43 țoli 107,9 cm	50 țoli 125,7 cm
Sunet (ieșire)	20 W	20 W
Dimensiuni (l x Î x A) Corp Cu stativ	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Greutate Fără stativ Cu stativ	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Nume model	BE55T-H	BE65T-H
Rezoluție de afișare	3840 x 2160	3840 x 2160
Dimensiune ecran Măsurat pe diagonală	55 țoli 138,7 cm	65 țoli 163,9 cm
Sunet (ieșire)	20 W	20 W
Dimensiuni (l x Î x A) Corp Cu stativ	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Greutate Fără stativ Cu stativ	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Nume model	BE70T-H	BE75T-H
Rezoluție de afișare	3840 x 2160	3840 x 2160
Dimensiune ecran Măsurat pe diagonală	70 țoli 176,5 cm	75 țoli 189,3 cm
Sunet (ieșire)	20 W	20 W
Dimensiuni (l x Î x A) Corp Cu stativ	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Greutate Fără stativ Cu stativ	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Specificații legate de mediu

Temperatură de funcționare	10°C - 40°C (50°F - 104°F)
Umiditate de funcționare	10% - 80%, fără condens
Temperatură de depozitare	-20°C - 45°C (-4°F - 113°F)
Umiditate de depozitare	5% - 95%, fără condens

- Designul și specificațiile fac obiectul modificării fără notificare prealabilă.
- Pentru informații privind alimentarea cu energie electrică și pentru mai multe informații despre consumul de energie, consultați eticheta atașată pe produs.
- Consumul tipic de energie este măsurat conform IEC 62087.
- Puteți găsi eticheta cu consumul nominal pe partea din spate a televizorului. (Pentru anumite modele, puteți găsi eticheta cu consumul nominal pe partea interioară a capacului.)

## Reducerea consumului de energie

La oprirea televizorului, acesta intră în modul Standby. În modul Standby, acesta continuă să consume o cantitate redusă de energie electrică. Pentru a reduce consumul de energie, deconectați cablul de alimentare atunci când nu intenționați să utilizați televizorul o perioadă mai îndelungată.

## Licențe



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## Recomandare - Numai pentru UE



Astfel, Samsung Electronics declară că acest echipament este conform cu Directiva 2014/53/UE.

Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: <http://www.samsung.com> accesați Asistență și introduceți numele modelului.

Acest echipament poate fi utilizat în toate țările din UE.

Funcția WLAN(Wi-Fi) 5 GHz fa acestui echipament poate fi utilizată numai în spații interioare.

Putere maximă BT transmițător : 100mW la 2,4GHz – 2,4835GHz

Putere maximă transmițător Wi-Fi : 100 mW la 2,4 GHz-2,4835 GHz, 200 mW la 5,15 GHz-5,25 GHz, 100 mW 5,25 GHz-5,35 GHz & 5,47 GHz-5,725 GHz

Pentru informații cu privire la angajamentele privind mediul ale Samsung și obligațiile de reglementare specifice ale produsului, ca de ex. REACH, WEEE, Baterii, vizitați [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

AVERTISMENT - PENTRU A PREVENI RĂSPÂNDIREA FOCULUI, NU ȚINEȚI NICIODATĂ LUMÂNĂRI SAU ALTE OBIECTE CU FLACĂRĂ DESCHISĂ ÎN APROPIEREA PRODUSULUI.



**Casarea corectă a acestui produs (deșeuri de echipamente electrice & electronice)****(Aplicabil în țările cu sisteme de colectare separată)**

Acest marcaj aplicat pe produs sau accesorii sau inclus în documentație indică faptul că produsul și accesoriile sale electronice (de exemplu, încărcătorul, căștile, cablul USB) nu trebuie casate împreună cu alte deșeuri menajere la sfârșitul duratei de viață. Pentru a împiedica afectarea mediului înconjurător sau a sănătății umane din cauza eliminării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați în mod responsabil pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să contacteze comerciantul de la care au achiziționat acest produs sau autoritatea guvernamentală locală pentru a afla detalii despre locul și modalitatea în care aceste articole pot fi reciclate ecologic în condiții de siguranță.

Utilizatorii industriali trebuie să contacteze furnizorul și să consulte termenii și condițiile contractului de achiziție. Acest produs și accesoriile sale electronice nu trebuie amestecate cu alte deșeuri comerciale pentru casare.

**Eliminarea corectă a bateriilor din acest produs****(Aplicabil în țările cu sisteme de colectare separată)**

Acest marcaj aplicat pe baterie, pe manual sau pe ambalaj indică faptul că bateriile din acest produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri menajere la sfârșitul duratei de utilizare.


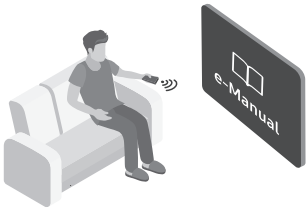
Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateriile conțin mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință stipulate prin Directiva CE 2006/66. Dacă bateriile nu sunt casate adecvat, aceste substanțe pot afecta sănătatea umană sau pot provoca daune mediului înconjurător.

Pentru a proteja resursele naturale și a promova reutilizarea materialelor, vă rugăm să separați bateriile de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați prin intermediul sistemului local gratuit de colectare a bateriilor.

# Pre čitanja ovog korisničkog priručnika

Televizor se isporučuje sa ovim korisničkim priručnikom i ugrađenim e-priručnikom.




Pre čitanja ovog korisničkog priručnika, pregledajte sledeće:

	<b>Korisnički priručnik</b>	Pročitajte ovaj korisnički priručnik da biste se upoznali sa informacijama o bezbednosti proizvoda, instalaciji, dodatnoj opremi, početnom podešavanju i specifikacijama proizvoda.
	<b>e-Manual</b>	Više informacija o ovom televizoru potražite u e-priručniku koji je ugrađen u proizvod. <ul style="list-style-type: none"><li>• Da biste otvorili e-Manual, 🏠 &gt; ⚙️ <b>Podešavanja</b> &gt; <b>Podrška</b> &gt; <b>Otvori e-Manual</b></li></ul>



Na veb lokaciji ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) možete da preuzmete priručnike i da pogledate njihov sadržaj na svom računaru ili mobilnom uređaju.

## Upoznavanje sa funkcijama pomoći u e-priručniku

- Nekim ekranima menija ne može se pristupiti iz e-priručnika.

	<b>Pretraga</b>	Izaberite željenu stavku iz rezultata pretrage da bi se prikazala odgovarajuća stranica.
<b>A-Z</b>	<b>Indeks</b>	Izaberite ključnu reč da biste prešli na relevantnu stranicu. <ul style="list-style-type: none"><li>– Meniji možda neće biti prikazani u zavisnosti od geografskog područja.</li></ul>
	<b>Mapa sajta</b>	Prikazuje liste za svaku stavku u e-Manual.
	<b>Nedavno gledano</b>	Izaberite temu sa liste nedavno čitanih tema.







## Upoznavanje sa funkcijama dugmadi koja se pojavljuju na stranicama u e-priručniku o određenim temama

	<b>Prob. sad</b>	Pristupite odgovarajućoj stavci u meniju i odmah isprobajte funkciju.
	<b>Veza</b>	Pristupite podvučenoj temi na koju se odmah upućuje sa stranice e-Manual.

# Upozorenje! Važna bezbednosna uputstva

Pre korišćenja televizora pročitajte bezbednosna uputstva.

Objašnjenja simbola koji se mogu naći na proizvodu kompanije Samsung potražite u sledećoj tabeli.

<b>OPREZ</b>		Proizvod klase II: Ovaj simbol označava da povezivanje na zaštitno električno uzemljenje nije neophodno. Ako na kablu za napajanje proizvoda nema simbola, proizvod MORA biti sigurno povezan sa uzemljenjem.	
<b>RIZIK OD STRUJNOG UDARA. NE OTVARAJTE.</b>			
OPREZ: DA BISTE SMANJILI RIZIK OD STRUJNOG UDARA, NEMOJTE SKIDATI POKLOPAC (NITI POLEĐINU). U UNUTRAŠNOSTI UREĐAJA NEMA DELOVA KOJE SAMI MOŽETE DA SERVISIRATE. SVE VRSTE SERVISIRANJA PREPUSTITE KVALIFIKOVANIM SERVISERIMA.		Naizmennična struja: Nominalni napon označen ovim simbolom je napon naizmennične struje.	
	Ovaj simbol ukazuje na to da je unutar uređaja prisutan visoki napon. Svaka vrsta kontakta sa unutrašnjim komponentama ovog uređaja predstavlja opasnost.		Jednosmerna struja: Nominalni napon označen ovim simbolom je napon jednosmerne struje.
	Ovaj simbol ukazuje na to da se uz proizvod isporučuje važna dokumentacija koja se odnosi na rukovanje i održavanje.		Opres. Pogledajte uputstva za upotrebu: Ovaj simbol upućuje korisnika da u korisničkom priručniku pročita dodatne informacije u vezi sa bezbednošću.

- Prorezi i otvori na kućištu (na poleđini i sa donje strane) služe za ventilaciju. Da biste obezbedili pouzdan rad ovog uređaja i da biste ga zaštitili od pregrevanja, ti prorezi i otvori ni u kom slučaju ne bi smeli da budu blokirani niti pokriveni.
  - Nemojte da postavljate ovaj uređaj na skućena mesta, kao što su police za knjige i ugradni ormari, ako niste obezbedili odgovarajuću ventilaciju.
  - Nemojte postavljati ovaj uređaj na radiator ili neki drugi izvor toplote niti blizu njega, kao ni na mesta na kojima bi bio izložen direktnoj sunčevoj svetlosti.
  - Nemojte da stavljate posude (vaze itd.) sa vodom na ovaj uređaj, jer može doći do požara ili strujnog udara.
- Nemojte izlagati ovaj uređaj kiši niti ga postavljati blizu vode (kade, lavaboa, sudopere, posude za pranje veša, u vlažan podrum, blizu bazena itd.). Ako se ovaj uređaj slučajno pokvasi, odmah isključite napajanje i obratite se ovlašćenom prodavcu.
- Ovaj uređaj koristi baterije. U vašoj lokalnoj zajednici možda postoje ekološki propisi koji nalažu da se baterije odlože na odgovarajući način. Informacije o odlaganju i recikliranju zatražite od nadležnih lokalnih institucija.
- Nemojte da preopterećujete zidne utičnice, produžne kablove niti adaptere jer može doći do požara ili strujnog udara.
- Kablovi za napajanje treba da se sprovedu tako da se ne gazi po njima i da ne budu priklješteni predmetima postavljenim preko ili pored njih. Posebnu pažnju treba obratiti na utikače, zidne utičnice i na mesta gde kablovi izlaze iz uređaja.

- Isključite uređaj iz zidne utičnice i izvucite antenski kabl da biste zaštitili uređaj od udara groma, kao i u slučaju da će duže vreme biti bez nadzora ili da se neće koristiti. Tako ćete sprečiti oštećenje uređaja izazvano udarom groma ili promenama napona u mreži.
- Pre nego što priključite kabl za napajanje naizmeničnom strujom u utičnicu za adapter za jednosmernu struju, proverite da li nominalni napon adaptera odgovara naponu lokalne električne mreže.
- Nemojte ubacivati metalne predmete u otvore na uređaju. Može doći do strujnog udara.
- Da ne bi došlo do strujnog udara, nipošto ne dodirujte unutrašnje komponente ovog uređaja. Otvaranje ovog uređaja trebalo bi da obavlja isključivo kvalifikovani serviser.
- Kabl za napajanje priključite tako da utikač pravilno uđe u utičnicu. Kada isključujete kabl za napajanje iz utičnice, vucite ga držeći utikač. Nemojte vući kabl pri isključivanju kabla. Ne dodirujte kabl za napajanje mokrim rukama.
- Ako uređaj ne radi pravilno – na primer, ako iz njega dopiru neobični zvukovi ili miris – odmah ga isključite iz zidne utičnice i obratite se ovlašćenom prodavcu ili servisnom centru kompanije Samsung.
- Obavezno isključite televizor iz zidne utičnice ako ne nameravate da ga koristite ili ako ćete biti odsutni duži vremenski period (posebno ako će deca, starije osobe ili osobe sa invaliditetom boraviti same u kući).
  - Nagomilavanje prašine može dovesti do strujnog udara, curenja struje ili požara zbog varničenja ili pregrevanja kabla za napajanje ili zbog propadanja izolacije.
- Obavezno se obratite ovlašćenom Samsung servisnom centru kada televizor postavljate na mesto sa mnogo prašine, visokim ili niskim temperaturama, visokim stepenom vlažnosti, hemijskim supstancama i na mesta gde će neprestano raditi, kao što su aerodrom, železnička stanica itd. U suprotnom, televizor može biti ozbiljno oštećen.
- Koristite samo ispravno uzemljen utikač i utičnicu.
  - Neispravno uzemljenje može da dovede do strujnog udara ili oštećenja opreme. (Samo za opremu klase I.)
- Isključite uređaj iz zidne utičnice da biste ga potpuno isključili. Da biste ovaj uređaj mogli lako da isključite kada bude potrebno, postarajte se da zidna utičnica i utikač budu pristupačni.
- Dodatnu opremu (baterije itd.) držite van domašaja dece.
- Ne dozvolite da proizvod padne i nemojte da ga udarate. Ako se uređaj ošteti, isključite kabl za napajanje i obratite se Samsung servisnom centru.
- Da biste očistili proizvod, isključite kabl za napajanje iz zidne utičnice i obrišite ga mekom, suvom krpom. Nemojte koristiti hemijska sredstva kao što su vosak, benzen, alkohol, razređivači, insekticidi, osveživači vazduha, lubrikanti i deterdženti. Ta sredstva mogu da promene izgled proizvoda i izbrišu natpis na njemu.
- Uređaj se ne sme izlagati vodi koja kaplje ili prska.
- Ne bacajte baterije u vatru.
- Vodite računa da ne izazovete kratak spoj na baterijama i nemojte ih rastavljati i pregrevati.
- **OPREZ:** Postoji opasnost od eksplozije ako baterije u daljinskom upravljaču zamenite pogrešnim tipom baterije. Baterije zamenite isključivo novim baterijama istog tipa.

\* Slike i ilustracije u ovom korisničkom priručniku služe samo kao referenca i mogu da se razlikuju od stvarnog izgleda uređaja. Dizajn uređaja i specifikacije mogu da se promene bez najave.

Jezici Zajednice nezavisnih država (ruski, ukrajinski i kazahstanski) nisu dostupni za ovaj proizvod pošto je proizveden za korisnike u regionu EU.



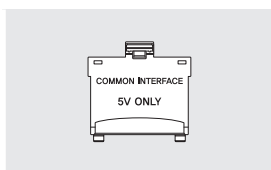
# Sadržaj

Pre čitanja ovog korisničkog priručnika	2
Upozorenje! Važna bezbednosna uputstva	3
<b>01 Šta se nalazi u kutiji?</b>	
<b>02 Postavljanje televizora</b>	
Montiranje televizora na zid	7
Obezbeđivanje odgovarajuće ventilacije za televizor	8
Mera opreza: Pričvršćivanje televizora na zid kako bi se sprečio pad	9
<b>03 Daljinski upravljač</b>	
O dugmadima na daljinskom upravljaču	10
Stavljanje baterija u daljinski upravljač (Veličina baterije: AAA)	11
<b>04 Pokretanje početnog podešavanja</b>	
Korišćenje dugmeta TV kontroler	12
<b>05 Povezivanje na mrežu</b>	
Mrežna veza - bežična	13
Mrežna veza - žična	13
<b>06 Rešavanje problema i održavanje</b>	
Rešavanje problema	14
Šta je daljinska podrška?	16
Eko senzor i osvetljenost ekrana	16
Održavanje televizora	17
<b>07 Specifikacije i druge informacije</b>	
Specifikacije	18
Uticaj na životnu sredinu	19
Smanjivanje potrošnje električne energije	19
Licence	20

# 01 Šta se nalazi u kutiji?

Proverite da li su sledeće stavke isporučene sa televizorom. Ako nešto nedostaje, obratite se prodavcu.

- Daljinski upravljač i baterije (AAA x 2)
- Korisnički priručnik
- Garantni list/vodič za propise (nije dostupan na nekim lokacijama)
- Kabl za napajanje televizora



Adapter za CI karticu

- Boja i oblik stavki mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.
- Kablovi koji se ne isporučuju uz proizvod mogu zasebno da se kupe.
- Kada otvorite kutiju, proverite da iza materijala za pakovanje ili u njemu nije sakriven neki deo pribora.

Administrativna nadoknada možda će biti naplaćena ako:

(a) pozovete tehničara koji ne otkrije nikakav kvar na uređaju (tj. u slučaju da niste pročitali ovaj korisnički priručnik).

(b) odnesete uređaj u servisni centar kompanije Samsung i tamo se ne otkrije nikakav kvar (tj. u slučaju da niste pročitali ovaj korisnički priručnik).

Pre dolaska tehničara bićete obavješteni o iznosu administrativne nadoknade.



**Upozorenje:** Ekran se može oštetiti direktnim pritiskanjem prilikom nepravilnog rukovanja. Preporučujemo da televizor podižete držeći ga za ivice, kao što je prikazano na slici.



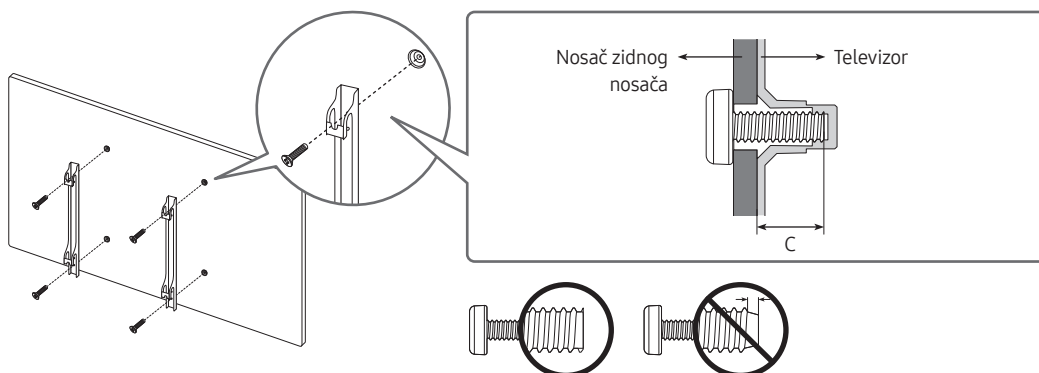
## 02 Postavljanje televizora

### Montiranje televizora na zid



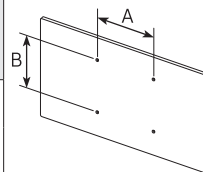
Ako ovaj televizor montirate na zid, tačno se pridržavajte uputstva koja je definisao proizvođač. U slučaju nepravilne montaže, televizor može da sklizne ili padne i dovede do teških povreda dece i odraslih, kao i ozbiljnog oštećenja televizora.

- Televizor možete da postavite na zid pomoću kompleta za montažu na zid (prodaje se zasebno).
- Pogledajte priručnik za montažu koji ste dobili uz Samsung komplet za montažu na zid.



- Kompanija Samsung Electronics ne odgovara za eventualno oštećenje proizvoda niti za povrede koje nanese sebi ili drugima ako odlučite da sami postavite televizor na zid.
- Zidni nosač postavite na čvrst zid koji je pod pravim uglom u odnosu na pod. Pre montiranja zidnog nosača na površine koje nemaju rigips ploče potražite dodatne informacije od najbližeg prodavca. Ako televizor montirate na plafon ili kosi zid, imajte na umu da može da padne i nekoga ozbiljno povredi.
- Standardne dimenzije kompleta za montažu na zid prikazane su u tabeli na sledećoj stranici.
- Ako postavljate zidni nosač drugog proizvođača, imajte u vidu da je dužina zavrtnja koje možete koristiti za pričvršćivanje televizora na zidni nosač prikazana u koloni C, u tabeli na sledećoj stranici.
- Preporučujemo da pričvrstite sve zavrtnje prema VESA standardu prilikom postavljanja kompleta za montažu na zid.
- Ako želite da postavite zidni nosač koji se montira na zid samo pomoću dva gornja zavrtnja, obavezno koristite komplet za montažu na zid kompanije Samsung koji podržava ovu vrstu montaže. (Možda nećete moći da kupite ovaj tip kompleta za montažu na zid u zavisnosti od regiona.)

Dijagonala televizora u inčima	Specifikacije otvora za zavrtnje prema VESA standardu (A * B) u milimetrima	C (mm)	Standardni zavrtnaj	Količina
43-55	200 x 200	20-22	M8	4
65-70	400 x 300			
75	400 x 400			



Komplet za montažu na zid nemojte da montirate dok je televizor uključen. To može dovesti do telesne povrede usled strujnog udara.

- Nemojte da koristite zavrtnje koji su duži od standardnih dimenzija niti one koji nisu usklađeni sa standardnom VESA specifikacijom za zavrtnje. Predugački zavrtnji mogu da izazovu oštećenja u unutrašnjosti televizora.
- Kod kompleta za montažu na zid koji nisu u skladu sa specifikacijom za zavrtnje prema VESA standardu, dužina zavrtnjanja može da se razlikuje u zavisnosti od specifikacija zidnog nosača.
- Zavrtnje nemojte prejako da zatežete. U suprotnom, proizvod se može oštetiti ili pasti i nekoga povrediti. Kompanija Samsung ne odgovara za ovakve nesrećne slučajeve.
- Kompanija Samsung ne odgovara za oštećenja uređaja niti za telesne povrede nastale usled korišćenja kompleta za montažu na zid koji nije u skladu sa VESA standardima ili potiče od nepoznatog proizvođača, odnosno ako se korisnik ne pridržava uputstava za instalaciju uređaja.
- Nemojte da montirate televizor pod nagibom većim od 15 stepeni.
- Za montiranje televizora na zid potrebne su dve osobe.

## Obezbeđivanje odgovarajuće ventilacije za televizor

Pri postavljanju televizora, vodite računa da rastojanje između televizora i drugih predmeta (zidova, stranica ormara itd.) ne bude manje od 10 cm da bi televizor imao odgovarajuću ventilaciju. U suprotnom, može da dođe do požara ili problema sa proizvodom usled povećanja njegove unutrašnje temperature.

- Ako koristite postolje ili zidni nosač, preporučujemo da koristite isključivo onaj koji je proizvela kompanija Samsung Electronics. Ako budete koristili delove drugih proizvođača, može doći do problema sa proizvodom ili povreda usled pada proizvoda.

Montaža sa postoljem	Montaža sa zidnim nosačem

## Mera opreza: Pričvršćivanje televizora na zid kako bi se sprečio pad



**Oprez:** Vučenje, guranje ili penjanje na televizor može da dovede do pada televizora. Posebno vodite računa da se deca ne kače za televizor i da ga ne pomeraju. U suprotnom, televizor može da se prevrne i nanese ozbiljne povrede, čak i sa smrtnim ishodom. Pratite sve mere opreza navedene u brošuri sa bezbednosnim uputstvima koju ste dobili sa televizorom. Radi dodatne stabilnosti i bezbednosti, možete da kupite i instalirate uređaj protiv pada na sledeći način.



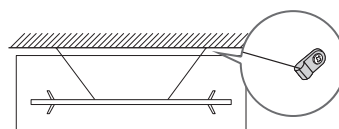
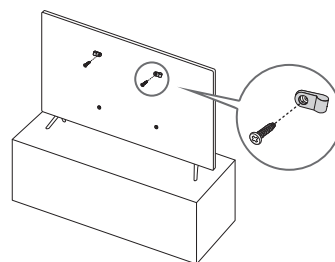
**UPOZORENJE:** Nipošto ne stavljajte televizor na nestabilan predmet. Televizor može da padne što za posledicu može imati teške telesne povrede ili smrtni ishod. Mnoge povrede, naročito dece, mogu da se izbegnu primenom jednostavnih mera opreza, na primer:

- Koristite ormar, postolje i način postavljanja koji preporučuje proizvođač televizora.
- Koristite samo nameštaj koji može da izdrži težinu televizora.
- Vodite računa da televizor ne štrči preko ivice komada namešta na kom stoji.
- Podučite decu o opasnostima penjanja na nameštaj kako bi se dohvatio televizor ili njegove komande.
- Sprovedite žice i kablove povezane sa televizorom tako da ne možete da se sapletete o njih, da ih povučete ili dohvatite.
- Nipošto ne stavljajte televizor na nestabilan predmet.
- Ne stavljajte televizor na visok komad nameštaja (npr. na kredenc ili stalažu za knjige) ako niste pričvrstili i nameštaj i televizor za odgovarajuću fiksnu tačku.
- Ispod televizora koji se nalazi na nekom komadu nameštaja ne stavljajte stolnjake ni druge slične materijale.
- Na televizor ili komad nameštaja na koji je postavljen televizor nemojte da stavljate predmete, kao što su igračke i daljinski upravljači, koji mogu da izazovu decu da počnu da se penju.

Ako ćete postojeći televizor zadržati i premestiti na drugo mesto, i na njega primenite mere opreza navedene iznad.

### Sprečavanje pada televizora

1. Dobro pričvrstite komplet nosača na zid pomoću odgovarajućih zavrtnja. Proverite da li su zavrtnji čvrsto pričvršćeni na zid.
  - U zavisnosti od tipa zida, možda će vam biti potreban dodatni materijal, kao što su tiplovi.
2. Dobro pričvrstite komplet nosača za televizor pomoću zavrtnja odgovarajuće veličine.
  - Informacije o specifikacijama zavrtnja potražite u odeljku o standardnom zavrtnju u poglavlju „Montiranje televizora na zid.“
3. Jakom žicom povežite nosače koji su pričvršćeni za televizor i nosače koji su montirani na zid, a zatim čvrsto vežite žicu.
  - Postavite televizor blizu zida, tako da ne može da padne unazad.
  - Povežite žicu tako da nosači montirani na zid budu u istoj visini kao nosači pričvršćeni za televizor ili niži.

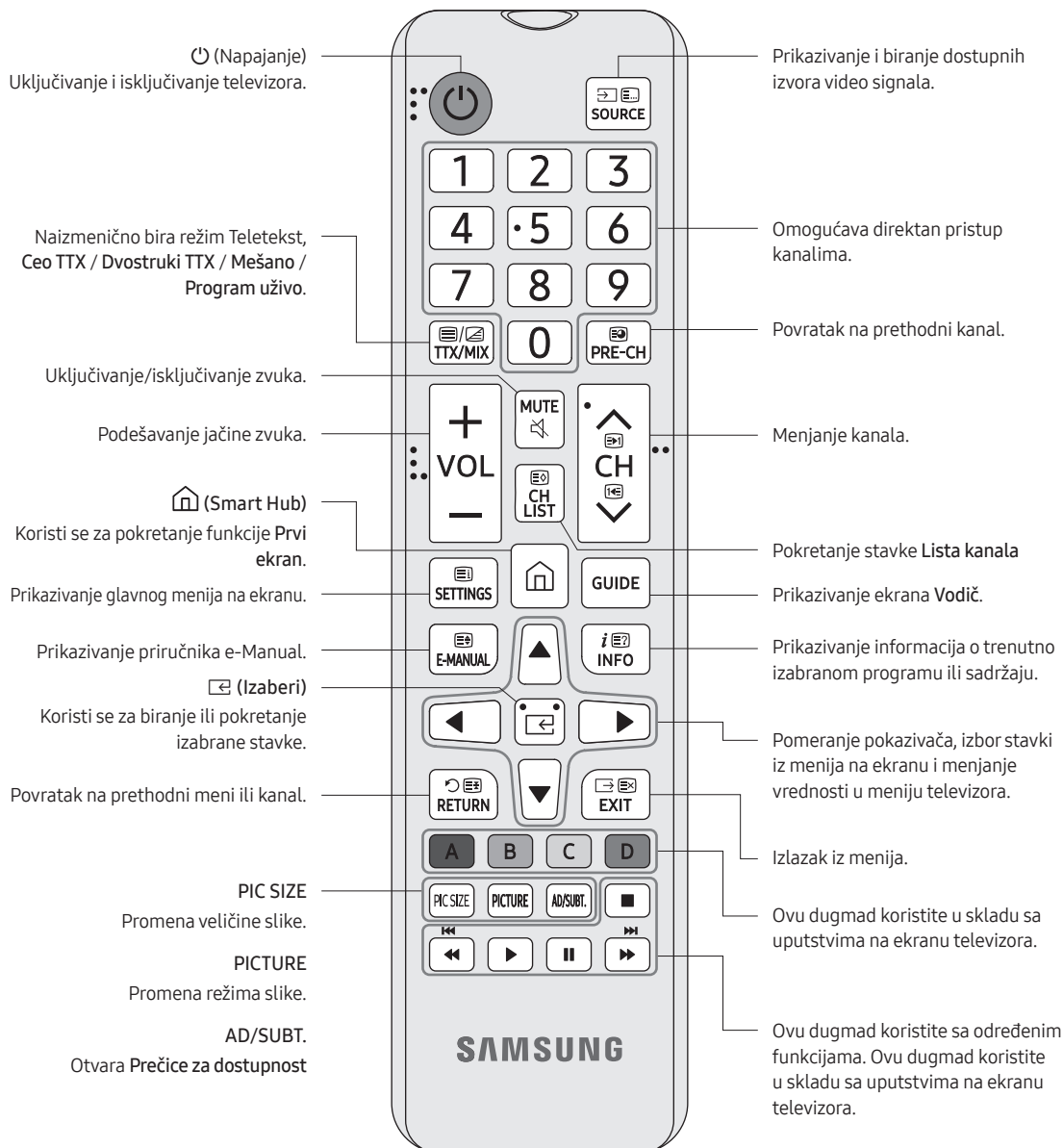


- Boja i oblik proizvoda mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.

# 03 Daljinski upravljač

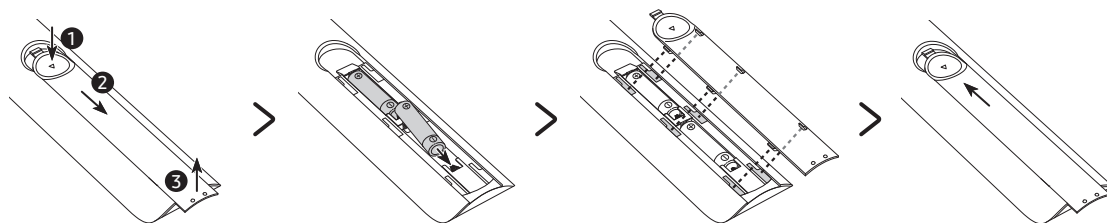
## 0 dugmadima na daljinskom upravljaču

- Ovo je specijalni daljinski upravljač za osobe sa oštećenim vidom i ima oznake na Brajevom pismu na dugmadi Napajanje, Kanal, Volume, i Izaberi.
- Izgled, dugmad i funkcije daljinskog upravljača mogu se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Ako koristite daljinski upravljač koji se isporučuje uz televizor da biste upravljali drugim televizorom, neke funkcije možda neće normalno raditi.



## Stavljanje baterija u daljinski upravljač (Veličina baterije: AAA)

Postavite baterije tako da se oznake polova na njima poklapaju sa oznakama u odeljku za baterije.



- Boja i oblik daljinskog upravljača mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.
  - Daljinski upravljač koristite na udaljenosti do 7 m od televizora.
  - Jako svetlo može da utiče na performanse daljinskog upravljača. Izbegavajte da koristite daljinski upravljač u blizini specijalnih fluorescentnih lampi i neonskih znakova.
  - Alkalne baterije se preporučuju zbog dužeg radnog veka.
1. Pažljivo povucite urez na poklopcu za baterije, pa u potpunosti uklonite poklopac.
  2. Stavite alkalne baterije 2 AAA vodeći računa da pravilno okrenete pozitivan i negativan pol.
  3. Vratite poklopac za baterije na daljinski upravljač i umetnite poklopac u daljinski upravljač.
  4. Gurnite poklopac za baterije po prikazanom redosledu iznad tako da potpuno legne na daljinski upravljač.

## 04 Pokretanje početnog podešavanja

Kada prvi put uključite televizor, odmah se pokreće početno podešavanje. Početno podešavanje omogućava istovremeno konfigurisanje osnovnih podešavanja za rad televizora, poput prijema signala, pretrage kanala i mrežne veze.

- Pre pokretanja početnog podešavanja vodite računa da prvo povežete spoljne uređaje.
- Da biste koristili pametne funkcije televizora, on mora da bude povezan na internet.

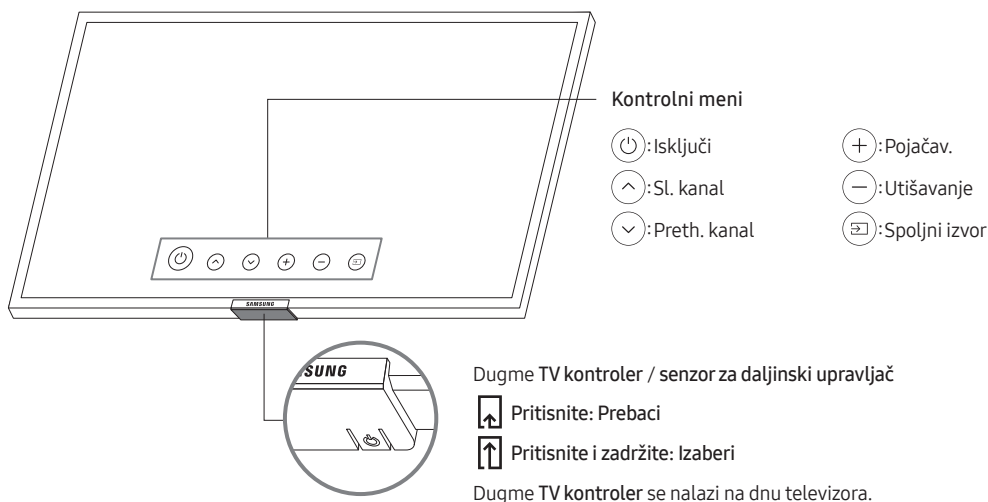
Početno podešavanje možete pokrenuti i pomoću menija televizora (🏠 > ⚙️ **Podešavanja** > **Opšte** > **Resetuj**).

Pratite uputstva prikazana na ekranu početnog podešavanja i konfigurirajte osnovna podešavanja televizora da bi odgovarala okruženju u kojem gledate sadržaj.

### Korišćenje dugmeta TV kontroler

Uključite televizor pomoću dugmeta **TV kontroler** sa donje strane televizora, a zatim koristite **Kontrolni meni**. **Kontrolni meni** se prikazuje kada dugme **TV kontroler** pritisnete dok je televizor uključen. Više informacija o njegovoj upotrebi pronaći ćete na slici ispod.

- Ekran može zatamneti ako zaštitna folija logotipa SAMSUNG ili donje strane televizora nije skinuta. Skinite zaštitnu foliju.





## 05 Povezivanje na mrežu

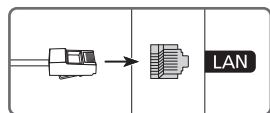
Ako povežete televizor na mrežu, moći ćete da pristupate Internet uslugama kao što je Smart Hub, kao i da preuzimate ažuriranja softvera.

### Mrežna veza - bežična

Povežite televizor na internet pomoću bežične pristupne tačke ili modema.



### Mrežna veza - žična



Televizor možete da povežete na mrežu pomoću LAN kabla.

- Televizor neće moći da se poveže na Internet ako je brzina mreže manja od 10 Mb/s.
- Koristite Cat 7(\*STP tip) kabl za vezu.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Rešavanje problema i održavanje

## Rešavanje problema

Ako imate problema sa televizorom, najpre pročitajte ovu listu potencijalnih problema i njihovih rešenja. Umesto toga, možete da pročitate odeljak E-priručnika koji se odnosi na rešavanje problema ili najčešća pitanja. Ako ne uspete da pronađete odgovor u ovim savetima za rešavanje problema, posetite „www.samsung.com“ i izaberite opciju „Podrška“ ili se obratite servisnom centru kompanije Samsung iz liste na poslednjoj strani priručnika.

- TFT LED ekran se sastoji od potpiksela za čiju se proizvodnju koristi napredna tehnologija. Međutim, na ekranu može da se pojavi nekoliko svetlih ili tamnih piksela. Ti pikseli ne utiču na performanse televizora.
- Da biste očuvali optimalan rad televizora, preuzmite najnoviji softver. Izaberite funkciju **Ažuriraj odmah** ili **Automatsko ažuriranje** u meniju televizora (🏠 > ⚙️ **Podešavanja** > **Podrška** > **Ažuriranje softvera** > **Ažuriraj odmah** ili **Automatsko ažuriranje**).

### Televizor ne može da se uključi.

- Proverite da li je kabl za napajanje naizmeničnom strujom pravilno uključen u televizor i zidnu utičnicu.
- Proverite da li je zidna utičnica ispravna i da li senzor daljinskog upravljača na dnu televizora neprekidno sija crveno.
- Pritisnite dugme **TV kontroler** na dnu televizora da biste proverili da li je problem u daljinskom upravljaču. Ako se televizor uključi, pogledajte odeljak „Daljinski upravljač ne radi“.

### Nema slike/video zapisa/zvuka, pojavljuje se izobličena slika/video zapis/zvuk sa spoljnog uređaja, na televizoru se prikazuje poruka „Slab signal ili nema signala“ ili televizor ne može da pronađe kanal.

- Proverite da li je uređaj pravilno povezan i da li su svi kablovi u potpunosti umetnuti.
- Isključite pa ponovo priključite sve kablove povezane sa televizorom i spoljnim uređajima. Ako je moguće, uzmite nove kablove.
- Proverite da li je izabran odgovarajući izvor signala (🏠 > 📺 **Spoljni izvor**).
- Pokrenite samostalnu dijagnostiku televizora da biste utvrdili da li je problem u televizoru ili uređaju (🏠 > ⚙️ **Podešavanja** > **Podrška** > **Briga o uređaju** > **Samostalna dijagnostika** > **Test slike** ili **Test zvuka**).
- Ako su rezultati provere normalni, isključite pa ponovo uključite povezane uređaje tako što ćete isključiti kabl za napajanje svakog uređaja i ponovo ga priključiti. Ako problem ne nestane, dodatne informacije potražite u vodiču za povezivanje u korisničkom priručniku za povezani uređaj.
- Ako ne koristite kablovski ili satelitski uređaj i vaš televizor prima TV signale od antene ili zidnog priključka za kabl, pokrenite **Automatsko traženje** da biste pretražili kanale (🏠 > ⚙️ **Podešavanja** > **Emitovanje** > (**Podešavanja automatskog traženja**) > **Automatsko traženje**).
  - Opcija **Podešavanja automatskog traženja** možda neće biti podržana u zavisnosti od modela ili geografskog područja.
  - Ako koristite kablovski ili satelitski uređaj, pogledajte priručnik za kablovski ili satelitski uređaj.

## CI+ ne funkcioniše.

- Samsung televizor je u skladu sa standardima CI+ 1.4.
- Tamo gde modul CI+ Common Interface nije kompatibilan sa ovim uređajem, uklonite modul i obratite se CI+ operateru za pomoć.



## Daljinski upravljač ne radi.

- Proverite da li treperi indikator napajanja na dnu televizora kada pritisnete dugme za napajanje na daljinskom upravljaču. Ako ne trepti, promenite baterije daljinskog upravljača.
- Proverite da li su polovi baterija (+/-) dobro okrenuti.
- Usmerite daljinski upravljač direktno ka televizoru sa udaljenosti od 1,5-1,8 metara.



## Pomoću daljinskog upravljača za kablovski ili satelitski uređaj nije moguće uključiti ili isključiti televizor niti podesiti jačinu zvuka.

- Programirajte daljinski upravljač kablovskog/satelitskog uređaja za rad sa televizorom. Potražite kôd za SAMSUNG televizor u korisničkom priručniku za kablovski/satelitski uređaj.

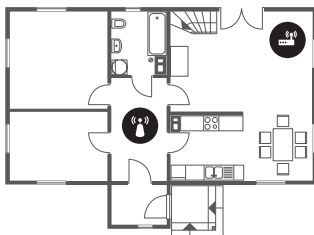
## Podešavanja televizora nestaju nakon 5 minuta.

- Na televizoru je aktiviran Režim prodavnice. Promenite Režim korišćenja u meniju Opšte na Kućni režim (  >  Podešavanja > Opšte > Menadžer sistema > Režim korišćenja > Kućni režim).

## Isprekidani Wi-Fi signal


- Proverite da li je televizor povezan na mrežu (  >  Podešavanja > Opšte > Mreža > Status mreže).
- Proverite da li je uneta tačna lozinka za Wi-Fi.
- Proverite razdaljinu između televizora i modema ili pristupne tačke. Razdaljina ne treba da premašuje 15,2 m.
- Smanjite ometanje tako što nećete koristiti ili ćete isključiti bežične uređaje. Takođe proverite da nema prepreka između televizora i modema ili pristupne tačke. (Kućni aparati, bežični telefoni, kamini zidovi/kamini itd. mogu da oslabe Wi-Fi signal.)

Jednospratni stan



Višespratni stan







 Bežična pristupna tačka

 Bežični ripiter

- Obratite se pružaocu usluga interneta (ISP) i zatražite da resetuje mrežno kolo i ponovo registruje MAC adrese modema / pristupne tačke i televizora.

## Problemi sa video aplikacijama (Youtube itd.)

- Promenite DNS na 8.8.8.8. Izaberite  >  **Podešavanja** > **Opšte** > **Mreža** > **Status mreže** > **IP postavke** > **DNS postavka** > **Ručni unos** > **DNS server** > unesite 8.8.8.8 > **OK**.
- Izaberite  >  **Podešavanja** > **Podrška** > **Briga o uređaju** > **Samostalna dijagnostika** > **Ponovo pokrenite Smart Hub** da biste resetovali uslugu.



## Šta je daljinska podrška?

Samsung usluga daljinske podrške nudi vam direktnu podršku od strane tehničkog lica iz kompanije Samsung koje može daljinski da:

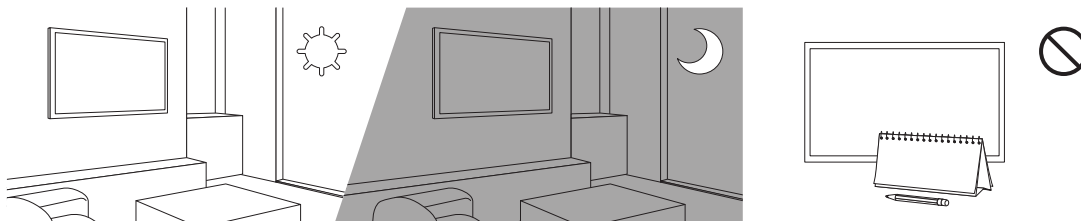
- Obavi dijagnostiku televizora
- Umesto vas podesi postavke televizora
- Resetuje televizor na fabričke vrednosti
- Ažurira firmver



## Kako funkcioniše daljinska podrška?

Samsung uslugu daljinske podrške za televizor možete jednostavno dobiti:

1. Pozovite servisni centar kompanije Samsung i zatražite daljinsku podršku.
2. Otvorite meni na televizoru i idite na odeljak **Podrška**. ( >  **Podešavanja** > **Podrška**)
3. Izaberite opciju **Daljinsko upravljanje**, a zatim pročitajte i prihvatite ugovore o korišćenju usluge. Kada se pojavi prozor za unos PIN koda, saopštite ga tehničaru.
4. Tehničar će zatim pristupiti vašem televizoru.

## Eko senzor i osvetljenost ekrana



Eko senzor automatski podešava osvetljenost ekrana. Ova funkcija meri osvetljenje u prostoriji i automatski prilagođava osvetljenost ekrana televizora da bi smanjila potrošnju struje. Ako želite da isključite ovu funkciju, izaberite  >  **Podešavanja** > **Opšte** > **Eko rešenje** > **Otkrivanje osvetljenja okruženja**.

- Ako je ekran previše taman kada televizor gledate u zamračenoj prostoriji, uzrok može biti funkcija **Otkrivanje osvetljenja okruženja**.
- Eko senzor se nalazi na dnu televizora. Vodite računa da senzor ne bude prekriven. Na taj način se može smanjiti osvetljenost slike.

## Održavanje televizora

- Ako se na ekranu televizora nalazi nalepnica, nakon njenog uklanjanja mogu da ostanu tragovi. Očistite ove tragove pre gledanja programa na televizoru.
- Spoljašnjost i ekran televizora mogu da se ogrebu tokom čišćenja. Spoljašnjost i ekran pažljivo obrišite mekanom krpom kako biste sprečili grebanje.
- Nemojte prskati vodu ili drugu tečnost direktno na televizor. Ako tečnost dospe u unutrašnjost proizvoda, može da dođe do kvara, požara ili strujnog udara.
- Da biste očistili ekran, isključite televizor, pa nežno krpom od mikrovlakana obrišite mrlje i otiske prstiju sa panela. Kućište ili panel televizora očistite krpom od mikrofibera koju ste pokvasili sa malo vode. Nakon toga, suvom krpom osušite površinu. Nemojte jako da pritiskate površinu panela tokom čišćenja jer na taj način možete da ga oštetite. Nikada nemojte koristiti zapaljive tečnosti (npr. apotekarski benzin, razređivač itd.) niti sredstva za čišćenje. Ako mrlje ne možete lako da očistite, naprskajte na krpom od mikrovlakana malu količinu sredstva za čišćenje ekrana, pa krpom obrišite mrlje.



## 07 Specifikacije i druge informacije

### Specifikacije

Naziv modela	BE43T-H	BE50T-H
Rezolucija ekrana	3840 x 2160	3840 x 2160
Veličina ekrana Meren po dijagonali	43 inča 107,9 cm	50 inča 125,7 cm
Zvuk (izlaz)	20 W	20 W
Dimenzije (Š x V x D) Kućište Sa postoljem	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Težina Bez postolja Sa postoljem	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Naziv modela	BE55T-H	BE65T-H
Rezolucija ekrana	3840 x 2160	3840 x 2160
Veličina ekrana Meren po dijagonali	55 inča 138,7 cm	65 inča 163,9 cm
Zvuk (izlaz)	20 W	20 W
Dimenzije (Š x V x D) Kućište Sa postoljem	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Težina Bez postolja Sa postoljem	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Naziv modela	BE70T-H	BE75T-H
Rezolucija ekrana	3840 x 2160	3840 x 2160
Veličina ekrana Meren po dijagonali	70 inča 176,5 cm	75 inča 189,3 cm
Zvuk (izlaz)	20 W	20 W
Dimenzije (Š x V x D) Kućište Sa postoljem	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Težina Bez postolja Sa postoljem	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Uticaj na životnu sredinu

Radna temperatura	Od 10°C do 40°C (Od 50°F do 104°F)
Vlažnost vazduha pri radu	Od 10% do 80%, bez kondenzacije
Temperatura pri skladištenju	Od -20°C do 45°C (Od -4°F do 113°F)
Vlažnost pri skladištenju	Od 5% do 95%, bez kondenzacije

- Dizajn i specifikacije mogu se promeniti bez najave.
- Informacije o napajanju i dodatne informacije o potrošnji energije potražite na nalepnici sa oznakama na proizvodu.
- Uobičajena potrošnja struje izmerena je u skladu sa standardom IEC 62087.
- Nalepnica sa oznakama nalazi se na zadnjoj strani televizora. (Kod nekih modela nalepnica sa oznakama se može nalaziti na unutrašnjoj strani poklopca na odeljku sa priključcima.)

## Smanjivanje potrošnje električne energije

Kada isključite televizor, on prelazi u režim mirovanja. U tom režimu televizor troši malu količinu električne energije. Da biste smanjili potrošnju električne energije, isključite kabl za napajanje iz utičnice ako televizor ne nameravate da koristite duže vreme.

## Licence



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Preporuka – samo za EU



Ovim putem kompanija Samsung Electronics izjavljuje da je ova oprema usklađena sa direktivom 2014/53/EU. Celokupan tekst EU izjave o usklađenosti dostupan je na sledećoj internetskoj adresi: <http://www.samsung.com> u odeljku "Podrška" unesite naziv modela.

Ova oprema može da se koristi u svim zemljama EU.

Funkcija WLAN(Wi-Fi) od 5 GHz ove opreme može da se koristi samo u zatvorenom prostorima.

BT maks. snaga predajnika : 100 mW pri 2.4 GHz – 2.4835GHz

Wi-Fi maks. snaga predajnika : 100 mW pri 2,4 GHz – 2,4835 GHz, 200 mW pri 5,15 GHz – 5,25 GHz, 100 mW 5,25 GHz – 5,35 GHz i 5,47 GHz – 5,725 GHz

Informacije o zalaganjima kompanije Samsung za očuvanje životne sredine i regulatornim obavezama u vezi sa proizvodom, npr. REACH, WEEE, baterije, potražite na adresi [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

UPOZORENJE – DA NE BI DOŠLO DO POŽARA, U BLIZINI PROIZVODA NE SME BITI IZVORA OTVORENOG PLAMENA, KAO ŠTO SU SVEĆE.







**Pravilno odlaganje ovog proizvoda (otpadna električna i elektronska oprema)  
(Primenjuje se u zemljama sa odvojenim sistemima za prikupljanje)**

Ova oznaka na proizvodu, priboru ili priloženoj literaturi ukazuje na to da se ovaj proizvod i njegov elektronski dodatni pribor (npr. punjač, slušalice, USB kabl) ne smeju odlagati sa običnim otpadom iz domaćinstva nakon isteka radnog veka. Da biste sprečili moguće štetne posledice po životnu sredinu ili ljudsko zdravlje usled nekontrolisanog odlaganja otpada, odvojte ovaj proizvod od drugih vrsta otpada i reciklirajte ga da biste potpomogli održivo korišćenje materijalnih resursa.

Korisnici koji proizvod koriste kod kuće trebalo bi da se obrate prodavcu kod kojeg su kupili proizvod ili lokalnoj upravi kako bi dobili detaljne informacije o tome gde mogu da recikliraju proizvod na način koji je bezbedan po životnu sredinu.

Komercijalni korisnici treba da kontaktiraju svog dobavljača i da provere uslove i odredbe kupoprodajnog uovora. Ovaj proizvod i njegov elektronski dodatni pribor ne treba da se odlaže sa ostalim komercijalnim otpadom.




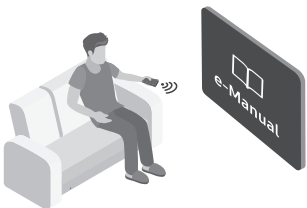
**Pravilno odlaganje baterija iz ovog proizvoda  
(Primenjuje se u zemljama sa odvojenim sistemima za prikupljanje)**

Ova oznaka na bateriji, u priručniku ili na pakovanju označava da se baterije iz ovog uređaja ne smeju odlagati sa ostalim otpadom iz domaćinstva nakon isteka njihovog radnog veka. Ukoliko postoji oznaka hemijskih simbola Hg, Cd ili Pb, to znači da baterija sadrži količinu žive, kadmijuma ili olova koja prekoračuje referentni nivo iz Direktive 2006/66 Evropske komisije. Ako se baterije ne odlože na propisan način, ove supstance mogu da ugroze zdravlje ljudi ili životnu sredinu.

Radi zaštite prirodnih resursa i potpomaganja recikliranja materijala, odvojte baterije od drugih vrsta otpada i predajte ih na reciklažu putem lokalnog, besplatnog sistema za prikupljanje baterija.

# Skôr než si prečítate túto používateľskú príručku





Tento televízor sa dodáva s touto používateľskou príručkou a integrovanou príručkou e-Manual. Skôr než si prečítate túto používateľskú príručku, skontrolujte nasledujúce veci:

	<b>Používateľská príručka</b>	Prečítajte si túto dodanú používateľskú príručku a získajte informácie o bezpečnosti, inštalácii, príslušenstve, počiatočnej konfigurácii a špecifikáciách produktu.
	<b>e-Manual</b>	Ďalšie informácie o tomto televízore nájdete v príručke e-Manual integrovanej v produkte. <ul style="list-style-type: none"><li>Ak chcete otvoriť príručku e-Manual, vyberte nasledujúce položky: 🏠 &gt; ⚙️ <b>Nastavenia</b> &gt; <b>Podpora</b> &gt; <b>Otvoriť e-Manual</b></li></ul>



Na webovej lokalite ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) si môžete prevziať príručku a jej obsah zobraziť na svojom počítači alebo mobilnom zariadení.

## Vysvetlenie pomocných funkcií príručky e-Manual

- Z elektronickej príručky sa nedá dostať do obrazoviek niektorých ponúk.

	<b>Hľadať</b>	Výberom položky zo zoznamu výsledkov vyhľadávania načítajte príslušnú stránku.
	<b>Register</b>	Výberom kľúčového slova prejdite na príslušnú stránku. <ul style="list-style-type: none"><li>Ponuky sa nemusia zobraziť, závisí to od geografickej oblasti.</li></ul>
	<b>Mapa lokality</b>	Zobrazuje zoznamy pre každú položku v príručke e-Manual.
	<b>Nedávno preliadané</b>	Vyberte tému zo zoznamu naposledy zobrazených tém.







## Vysvetlenie funkcií tlačidiel, ktoré sa zobrazujú na stránkach tém príručky e-Manual

	<b>Skús teraz</b>	Umožňuje vám otvoriť príslušnú položku ponuky a ihneď si funkciu vyskúšať.
	<b>Prepojiť</b>	Ihneď sa zobrazí podčiarknutá téma uvedená na stránke príručky e-Manual.

# Upozornenie! Dôležité bezpečnostné pokyny

Pred používaním televízora si prečítajte bezpečnostné pokyny.

V nižšie uvedenej tabuľke nájdete vysvetlenia symbolov, ktoré sa môžu nachádzať na vašom výrobku značky Samsung.

UPOZORNENIE			
RIZIKO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM. NEOTVÁRAŤ.			Produkt triedy II: Tento symbol znamená, že sa nevyžaduje ochranné elektrické uzemnenie. Ak sa tento symbol nenachádza na výrobku s hlavným prívodom elektriny, výrobok MUSÍ mať spoľahlivé pripojenie k ochrannému uzemneniu (uzemnenie).
VÝSTRAHA: NESKLADAJTE KRYT (ANI ZADNÚ ČASŤ) – ZNÍŽITE TAK NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM. VNÚTRI SA NENACHÁDZAJÚ ŽIADNE SÚČASTI, KTORÝCH SERVIS BY MOHOL VYKONÁVAŤ POUŽÍVATEĽ. SERVIS ZVERTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÉMU PERSONÁLU.			Sieťové napätie (AC): Menovité napätie označené týmto symbolom je sieťové napätie.
	Tento symbol označuje, že vo vnútri je vysoké napätie. Akýkoľvek kontakt s vnútornými súčastami tohto produktu je nebezpečný.		Jednosmerné napätie (DC): Menovité napätie označené týmto symbolom je jednosmerné napätie.
	Tento symbol znamená, že k produktu je priložená dôležitá literatúra o prevádzke a údržbe.		Upozornenie. Naštudujte si pokyny: Tento symbol inštruuje používateľa, aby si naštudoval ďalšie bezpečnostné pokyny v používateľskej príručke.

- Účelom štrbín a otvorov v skrinke a na zadnej alebo spodnej strane je zaistiť potrebné vetranie. Aby ste zaručili spoľahlivú prevádzku zariadenia a chránili ho pred prehriatím, tieto štrbiny a otvory nikdy neblokujte ani nezakrývajte.
  - Zariadenie neinštalujte v stiesnených priestoroch, ako napríklad v knižnici, prípadne vo vstavanej skrini, pokiaľ nie je zabezpečené správne vetranie.
  - Zariadenie neumiestňujte do blízkosti radiátora či prieduchu kúrenia ani na miesto, kde bude vystavené priamemu slnečnému svetlu.
  - Na zariadenie neumiestňujte nádoby obsahujúcu vodu (vázy atď.), pretože môže hroziť riziko požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.
- Nevystavujte toto zariadenie dažďu ani ho neumiestňujte do blízkosti vody (do blízkosti vane, umývadla, kuchynského drezu alebo nádoby na bielizeň, do vlhkej pivnice ani do blízkosti bazéna a pod.). Ak sa do zariadenia náhodou dostane voda, okamžite ho odpojte od elektrickej siete a kontaktujte autorizovaného predajcu.
- V zariadení sa používajú batérie. Vo vašej oblasti môžu platiť environmentálne nariadenia, ktoré vyžadujú správnu likvidáciu týchto batérií. Ak potrebujete informácie o likvidácii alebo recyklácii, obráťte sa na miestne úrady.
- Nepreťažujte napájacie zásuvky, predlžovacie káble ani adaptéry nad rámec ich kapacity, pretože by to mohlo spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom.
- Napájacie káble sa musia umiestniť tak, aby sa po nich nechodilo alebo aby nehrozilo ich privretie predmetmi. Mimoriadnu pozornosť venujte časti kábla pri zástrčke, pri sieťovej zásuvke a na mieste výstupu zo zariadenia.

- Aby ste zariadenie chránili pred búrkou s bleskami alebo v prípadoch, keď je ponechané bez dozoru a dlho sa nepoužíva, odpojte ho zo sieťovej zásuvky a odpojte anténu alebo kábluú sieť. Predídete tým poškodeniu v dôsledku úderu blesku a prepätia v elektrickom vedení.
- Pred pripojením napájacieho kábla so striedavým prúdom k adaptéru jednosmerného prúdu sa uistite, že označenie napätia adaptéra jednosmerného prúdu je v súlade s miestnym elektrickým napájaním.
- Nikdy nestrkajte kovové predmety do otvorených častí zariadenia. Môže to spôsobiť nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom.
- Nikdy sa nedotýkajte vnútorných častí zariadenia, aby nedošlo k zásahu elektrickým prúdom. Zariadenie by mal otvoriť len kvalifikovaný technik.
- Uistite sa, že ste napájací kábel poriadne zasunuli. Pri odpájaní napájacieho kábla od sieťovej zásuvky vždy ťahajte za zástrčku napájacieho kábla. Nikdy ju neodpájajte ťahaním za samotný kábel. Napájacieho kábla sa nedotýkajte mokrými rukami.
- Ak zariadenie nefunguje bežným spôsobom (najmä ak vydáva nezvyčajné zvuky alebo sa z neho šíri zápach), okamžite ho odpojte od elektrickej siete a kontaktujte autorizovaného predajcu alebo servisné stredisko spoločnosti Samsung.
- Ak sa televízor nebude používať, prípadne ak sa chystáte opustiť domácnosť na dlhší čas (najmä v prípade, ak doma ostanú deti alebo postihnuté osoby bez dozoru) nezabudnite vytiahnuť zástrčku napájacieho kábla zo zásuvky.
  - Nahromadený prach môže zapríčiniť zásah elektrickým prúdom, rozptyl elektriny alebo požiar v dôsledku iskrenia a vytvárania tepla na napájacom kábli, prípadne opotrebovaním jeho izolácie.
- Ak chcete televízor nainštalovať na miestach s vysokou prašnosťou, vysokou alebo nízkou teplotou, vysokou vlhkosťou, chemickými látkami a na miestach s 24-hodinovou prevádzkou, ako sú napr. letiská, železničné stanice atď., vždy kontaktujte autorizované servisné stredisko spoločnosti Samsung a požiadajte o informácie. Nedodržanie tohto pokynu môže spôsobiť vážne poškodenie televízora.
- Používajte len riadne uzemnenú zástrčku a sieťovú zásuvku.
  - Nesprávne uzemnenie môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo poškodenie zariadenia. (Len vybavenie triedy I.)
- Zariadenie úplne vypnete jeho odpojením od napájacej zásuvky. Aby ste mohli toto zariadenie v prípade potreby rýchlo odpojiť od siete, zabezpečte, aby boli napájacia zásuvka a zástrčka napájacieho kábla ľahko prístupné.
- Príslušenstvo (batérie atď.) uskladnite na mieste, ktoré je bezpečne mimo dosahu detí.
- Produkt nenechajte spadnúť na zem ani ho nevystavujte nárazom. Ak je produkt poškodený, odpojte napájací kábel a kontaktujte servisné stredisko spoločnosti Samsung.
- Ak chcete zariadenie vyčistiť, odpojte napájací kábel zo sieťovej zásuvky a produkt poutierajte mäkkou suchou handričkou. Nepoužívajte žiadne chemikálie ako vosk, benzén, alkohol, riedidlá, insekticídy, osviežovače vzduchu, mazadlá ani čistiace prostriedky. Tieto chemické látky môžu mať negatívny vplyv na vzhľad produktu alebo môžu poškodiť potlač na produkte.
- Zariadenie nevystavujte pokvapkaniu ani ostriekaniu vodou.
- Batérie nelikvidujte v ohni.
- Batérie neskratujte, nerozoberajte ani nadmerne nezahrievajte.
- **UPOZORNENIE:** V prípade výmeny batérií v diaľkovom ovládači za nesprávny typ hrozí riziko výbuchu. Vymeňte len za rovnaký alebo ekvivalentný typ.

\* Obrázky a ilustrácie v tejto používateľskej príručke sú len orientačné a nemusia zodpovedať skutočnému vzhľadu produktu. Dizajn a technické údaje produktu sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jazyky SNŠ (ruština, ukrajinčina, kazaština) nie sú pri tomto produkte k dispozícii, pretože bol vyrobený pre zákazníkov v regióne EÚ.

# Obsah

Skôr než si prečítate túto používateľskú príručku	2
Upozornenie! Dôležité bezpečnostné pokyny	3
<b>01 Obsah balenia</b>	
<b>02 Inštalácia televízora</b>	
Upevnenie televízora na stenu	7
Zaistenie dostatočného vetrania televízora	8
Bezpečnostné opatrenie: Upevnenie televízora na stenu na zabránenie pádu	9
<b>03 Diaľkový ovládač</b>	
Informácie o tlačidlách na diaľkovom ovládači	10
Vloženie batérií do diaľkového ovládača (veľkosť batérií: AAA)	11
<b>04 Spustenie úvodného nastavenia</b>	
Používanie príručky Ovládač televízora	12
<b>05 Pripojenie k sieti</b>	
Sieťové pripojenie – bezdrôtové	13
Sieťové pripojenie – káblové	13
<b>06 Riešenie problémov a údržba</b>	
Riešenie problémov	14
Čo je vzdialená podpora?	16
Eko senzor a jas obrazovky	16
Starostlivosť o televízor	17
<b>07 Technické údaje a ďalšie informácie</b>	
Technické údaje	18
Prevádzkové prostredie	19
Zníženie spotreby energie	19
Licencie	20

# 01 Obsah balenia

Uistite sa, že vám boli spolu s televízorom dodané nasledujúce položky. Ak akákoľvek položka chýba, kontaktujte vášho predajcu.

- Diaľkový ovládač a batérie (AAA x 2)
- Používateľská príručka
- Záručný list/príručka s regulačnými usmerneniami (v niektorých lokalitách nie je k dispozícii)
- Napájací kábel televízora



Adaptér karty CI

- Farby a tvary sa môžu odlišovať v závislosti od modelov.
- Káble, ktoré nie sú súčasťou balenia, je možné zakúpiť samostatne.
- Po otvorení škatule skontrolujte, či sa za baliacimi materiálmi alebo v nich neskrýva žiadne príslušenstvo.

Správny poplatok môže byť účtovaný v nasledujúcich situáciách:

(a) Privoláte na vlastnú žiadosť technika, no zistí sa, že produkt nevykazuje žiadnu chybu (napr. v prípadoch, keď ste si neprečítali používateľskú príručku).

(b) Prinesiete zariadenie do servisného strediska spoločnosti Samsung, no zistí sa, že produkt nevykazuje žiadnu chybu (napr. v prípadoch, keď ste si neprečítali používateľskú príručku).

O výške správneho poplatku budete informovaní pred návštevou technika.



**Varovanie:** Obrazovky sa pri nesprávnej manipulácii môžu vplyvom priameho tlaku poškodiť. Televízor odporúčame zdvíhať uchopením za okraje, ako je zobrazené na obrázku.



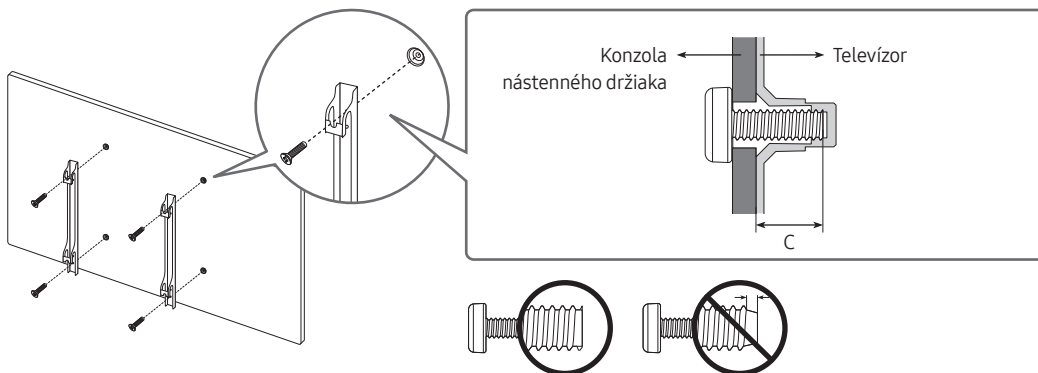
## 02 Inštalácia televízora

### Upevnenie televízora na stenu

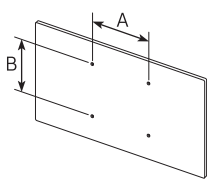


Ak tento televízor montujete na stenu, presne dodržiavajte pokyny, ktoré stanovuje výrobca. Ak televízor nie je namontovaný správne, môže sa zošmyknúť alebo spadnúť a spôsobiť vážne zranenie dieťaťa alebo dospelaj osoby a závažné poškodenie televízora.

- Televízor môžete namontovať na stenu pomocou súpravy nástenného držáka (predáva sa samostatne).
- Naštudujte si príručku inštalácie dodanú so súpravou nástenného držáka spoločnosti Samsung.



- V prípade, že sa rozhodnete pre svojpomocnú montáž nástenného držáka, spoločnosť Samsung Electronics nebude niesť zodpovednosť za akékoľvek poškodenie produktu, vaše zranenie ani zranenie iných osôb.
- Nástenný držák môžete namontovať na pevnú stenu kolmú voči podlahe. Skôr než nástenný držák namontujete na iný povrch ako sadrokartón, požiadajte najbližšieho predajcu o ďalšie informácie. Ak televízor namontujete na strop alebo šikmú stenu, môže spadnúť a spôsobiť vážne fyzické zranenie.
- Štandardné rozmery pre súpravy nástenného držáka sú znázornené v tabuľke na nasledujúcej strane.
- Ak používate nástenný držák od iného výrobcu, upozorňujeme, že dĺžka skrutiek, ktoré môžete použiť na pripojenie televízora k nástennému držáku, je zobrazená v stĺpci C v tabuľke na nasledujúcej strane.
- Ak inštalujete súpravu nástenného držáka, odporúčame pripevniť všetky štyri skrutky VESA.
- Ak chcete nainštalovať súpravu nástenného držáka, ktorá sa pripevňuje k stene len pomocou dvoch horných skrutiek, uistite sa, že používate súpravu nástenného držáka Samsung, ktorá podporuje tento typ inštalácie. (V závislosti od geografickej oblasti nemusí byť možné zakúpiť tento typ súpravy nástenného držáka.)

Uhlopriečka televízora v palcoch	Rozmery otvorov na skrutky VESA (A * B) v milimetroch	C (mm)	Bežná skrutka	Množstvo	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



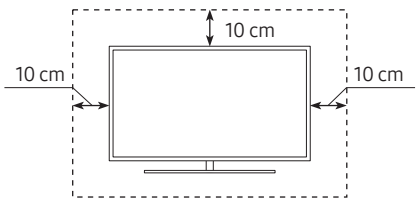
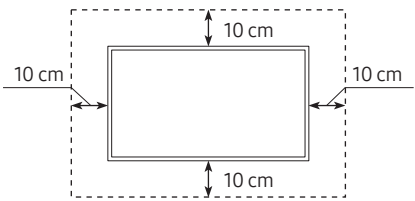
Nemontujte súpravu nástenného držiaka, keď je televízor zapnutý. Mohlo by to zapríčiniť fyzické zranenie spôsobené zásahom elektrického prúdu.

- Nepoužívajte skrutky, ktoré sú dlhšie v porovnaní so štandardným rozmerom alebo nevyhovujú technickým požiadavkám na skrutky podľa štandardu VESA. Príliš dlhé skrutky môžu poškodiť vnútro televízora.
- Pri nástenných držiakoch, ktoré nie sú v súlade s technickými údajmi pre skrutky podľa normy VESA, sa môže dĺžka skrutiek odlišovať v závislosti od technických údajov nástenného držiaka.
- Skrutky nadmerne nedotahujte. Môže to spôsobiť poškodenie produktu alebo jeho pád a následné zranenie osôb. Spoločnosť Samsung nie je zodpovedná za tento druh nehôd.
- Spoločnosť Samsung nezodpovedá za poškodenie produktu alebo fyzické zranenie, keď sa použije nástenný držiak, ktorý nie je v súlade s normou VESA alebo v nej nie je uvedený, prípadne ak spotrebiteľ nedodrží pokyny pre inštaláciu produktu.
- Televízor neupevňujte pri sklone presahujúcom 15 stupňov.
- Montáž televízora na stenu musia vždy vykonávať dve osoby.

## Zaistenie dostatočného vetrania televízora

Pri inštalácii televízora dodržiavajte vzdialenosť najmenej 10 cm medzi televízorom a ostatnými predmetmi (steny, boky skrine atď.), aby bolo zaistené dostatočné vetranie. V prípade nezabezpečenia dostatočnej ventilácie môže dôjsť k požiaru alebo problému so zariadením z dôvodu nárastu jeho vnútornej teploty.

- Ak na inštaláciu televízora používate stojan alebo držiak na stenu, dôrazne vám odporúčame používať výlučne súčasti poskytované spoločnosťou Samsung Electronics. Ak použijete súčasti od iného výrobcu, môžu spôsobiť problémy s produktom alebo zapríčiniť zranenie v dôsledku pádu produktu.

Inštalácia so stojanom	Inštalácia s držiakom na stenu
	



## Bezpečnostné opatrenie: Upevnenie televízora na stenu na zabránenie pádu



**Upozornenie:** Ťahanie, tlačenie alebo lezenie na televízor môže spôsobiť, že televízor spadne. Zaisťte najmä, aby sa deti nevešali na televízor a nenarušili tak jeho stabilitu. Môže to spôsobiť prevrhnutie televízora a v dôsledku toho vážne zranenie alebo smrť. Dodržujte všetky bezpečnostné opatrenia uvedené v bezpečnostnom letáku pribalenom k televízoru. Na zaistenie dodatočnej stability a bezpečnosti môžete zakúpiť a nainštalovať zariadenie zabráňujúce pádu tak, ako je uvedené ďalej.



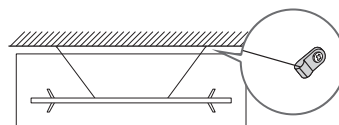
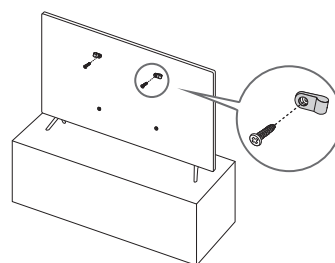
**VAROVANIE:** Nikdy neumiestňujte televíznu súpravu na nestabilnom mieste. Televízny prijímač môže spadnúť a spôsobiť vážne fyzické zranenie alebo smrť. Veľa zraneniam sa dá predísť, hlavne zraneniam detí, vykonaním jednoduchých opatrení, ako napríklad

- Vždy používajte skrinky alebo stojany, ako aj spôsoby montáže odporúčané výrobcom televíznej súpravy.
- Vždy používajte nábytok, ktorý poskytuje bezpečnú podporu pre televízor.
- Vždy zabezpečte, aby televízor neprečnieval cez hranu podperného nábytku.
- Vždy poučte deti o tom, že je nebezpečné liezť na nábytok, aby dosiahli na televízor alebo jeho ovládače.
- Káble vždy ved'te smerom k televízoru tak, aby o ne nebolo možné zakopnúť, vytiahnuť ich alebo strhnúť.
- Nikdy neumiestňujte televíznu súpravu na nestabilnom mieste.
- Nikdy neumiestňujte televíznu súpravu na vysoké kusy nábytku (napríklad skriňa alebo knižnica) bez ukotvenia nábytku a televíznej súpravy na vhodnú podporu.
- Nikdy neumiestňujte televíznu súpravu na látku alebo iný materiál, ktorý je možné umiestniť medzi televíznu súpravu a podperný nábytok.
- Na vrch televízora ani na nábytok, na ktorom je televízor umiestnený, nikdy neumiestňujte predmety, ktoré by mohli lákať deti, napríklad hračky a diaľkové ovládače.

Ak chcete naďalej používať už existujúcu televíznu súpravu a premiestniť ju, postupujte podľa zásad uvedených vyššie.

### Zabránenie pádu televízora

1. Pomocou vhodných skrutiek pevne pripevnite súpravu konzol na stenu. Uistite sa, či sú skrutky dôkladne upevnené k stene.
  - V závislosti od typu steny možno budete potrebovať dodatočný materiál, ako napríklad kotvy.
2. Pomocou skrutiek vhodnej veľkosti pevne pripevnite súpravu konzol k televízoru.
  - Špecifikácie skrutiek nájdete v časti „Štandardná skrutka“ v tabuľke v rámci „Upevnenie televízora na stenu“.
3. Konzoly upevnené k televízoru a konzoly upevnené na stene spojte odolným viazacím prostriedkom navrhnutým na veľké zaťaženie a pevne ho zviažte.
  - Televízor nainštalujte blízko pri stene, aby nemohol spadnúť dozadu.
  - Viazací prostriedok pripojte tak, aby sa konzoly pripevnené na stene nachádzali v rovnakej výške (alebo nižšie) ako konzoly pripevnené na televízore.

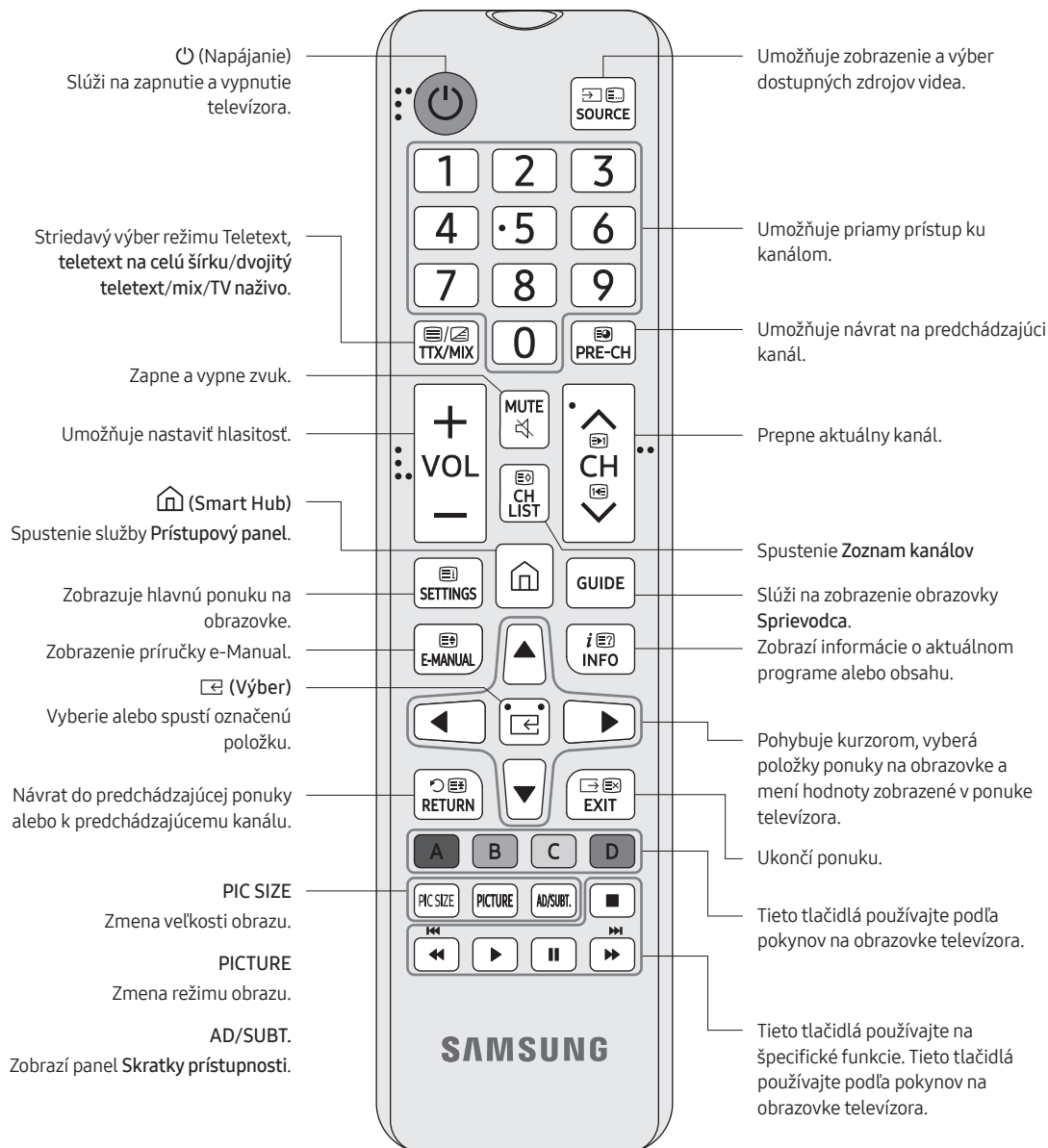


- Farba a tvar produktu sa môžu odlišovať v závislosti od modelu.

# 03 Diaľkový ovládač

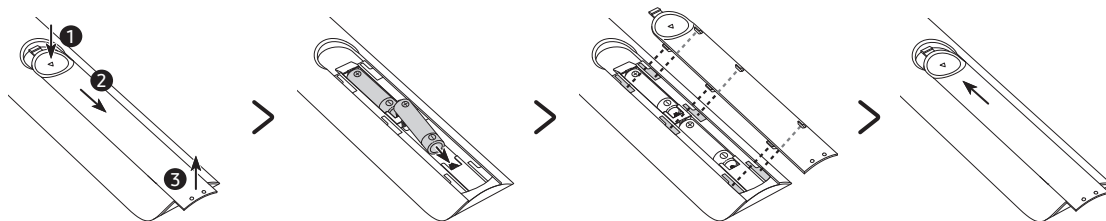
## Informácie o tlačidlách na diaľkovom ovládači

- Tento diaľkový ovládač disponuje bodmi Braillovo písma na tlačidlách **Napájanie**, **Kanáľ**, **Hlasitosť**, a **Výber**, ktoré môžu využiť osoby so zrakovým postihnutím.
- Obrázky, tlačidlá a funkcie diaľkového ovládača sa môžu líšiť v závislosti od modelu.
- Ak s vaším televízorom používate diaľkové ovládanie dodané s iným televízorom, niektoré funkcie nemusia správne fungovať.



## Vloženie batérií do diaľkového ovládača (veľkosť batérií: AAA)

Dbajte na to, aby sa polarita batérií zhodovala so symbolmi v priečniku na batérie.



- Farba a tvar diaľkového ovládača sa môže odlišovať v závislosti od modelu.
  - Diaľkový ovládač používajte do vzdialenosti 7 metrov od televízora.
  - Ostré svetlá môžu ovplyvniť výkon diaľkového ovládača. Nepoužívajte diaľkový ovládač v blízkosti žiaroviek ani neónových nápisov.
  - Na dosiahnutie dlhšej životnosti sa odporúčajú alkalické batérie.
1. Opatrne potiahnite západku na kryte batérie a potom po uvoľnení celkom odstráňte kryt.
  2. Vložte 2 alkalické batérie AAA, pričom sa uistite, že máte správne orientovaný kladný a záporný pól.
  3. Kryt batérií umiestnite na diaľkový ovládač a kryt zasuňte do diaľkového ovládača.
  4. Zasuňte kryt batérií v poradí zobrazenom vyššie, aby kryt pevne zapadol do diaľkového ovládača.

## 04 Spustenie úvodného nastavenia

Po prvom zapnutí televízora sa okamžite spustí úvodné nastavenie. Úvodné nastavenie umožňuje naraz konfigurovať rôzne základné nastavenia televízora, ako je príjem vysielania, vyhľadávanie kanálov a pripojenie k sieti.

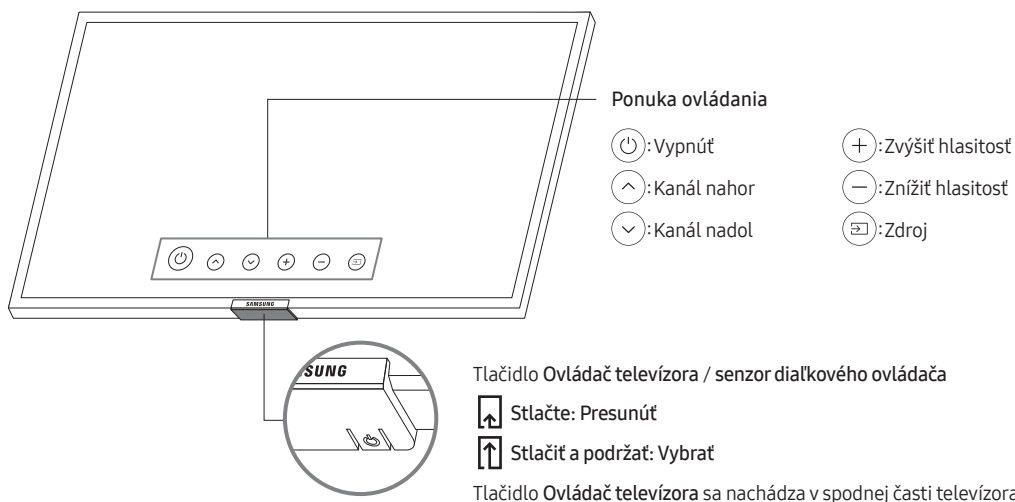
- Pred spustením úvodného nastavenia najskôr pripojte všetky externé zariadenia.
- Ak chcete používať funkcie Smart, televízor musí byť pripojený k internetu.

Úvodné nastavenie môžete spustiť aj pomocou ponuky televízora (🏠 > ⚙️ **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Obnoviť**). Podľa pokynov na obrazovke úvodného nastavenia nakonfigurujte základné nastavenia tak, aby zodpovedali prostrediu, v ktorom televízor sledujete.

### Používanie príručky Ovládač televízora

Televízor môžete zapnúť pomocou tlačidla **Ovládač televízora** na spodnej strane televízora, a potom môžete používať **Ponuka ovládania**. **Ponuka ovládania** sa zobrazí, ak sa stlačí tlačidlo **Ovládač televízora**, keď je televízor zapnutý. Ďalšie informácie o jej používaní znázorňuje obrázok nižšie.

- Jas obrazovky sa môže znížiť, ak nie je odstránená ochranná fólia na logu SAMSUNG alebo spodnej časti televízora. Nezabudnite odstrániť ochrannú fóliu.

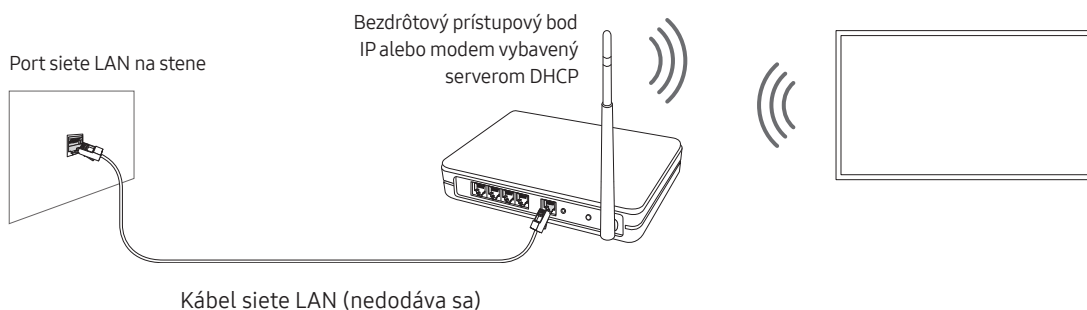


## 05 Pripojenie k sieti

Pripojením televízora k sieti získate prístup k službám online, napríklad k službám Smart Hub, ako aj aktualizácie softvéru.

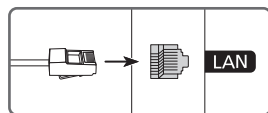
### Sieťové pripojenie – bezdrôtové

Televízor pripojte k internetu pomocou bezdrôtového prístupového bodu alebo modemu.



Slovenčina

### Sieťové pripojenie – káblové



Televízor pripojte k sieti pomocou kábla LAN.

- Ak je rýchlosť siete nižšia ako 10 Mb/s, televízor sa nebude môcť pripojiť k internetu.
- Na pripojenie použite kábel Cat 7 (typ STP\*).  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Riešenie problémov a údržba

## Riešenie problémov

Ak sa zdá, že televízor má určitý problém, najskôr si prečítajte tento zoznam možných problémov a riešení. Môžete si tiež pozrieť časť Riešenie problémov alebo časť Časté otázky v príručke e-Manual. Ak žiadny z tipov na riešenie problémov nie je relevantný, navštívte lokalitu „www.samsung.com“ a kliknite na položku Podpora, prípadne sa obráťte na servisné stredisko spoločnosti Samsung uvedené na zadnej obálke tejto príručky.

- Tento panel TFT LED sa skladá z podpixelov, ktoré vyžadujú sofistikovanú technológiu výroby. Preto sa môže na obrazovke vyskytnúť niekoľko svetlých alebo tmavých pixelov. Tieto pixle nemajú žiadny vplyv na výkon produktu.
- Aby ste zachovali optimálny stav televízora, inovujte na najnovší softvér. Použite funkcie **Aktualizovať teraz** alebo **Automatická aktualizácia** v ponuke televízora (🏠 > ⚙️ **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Aktualizovať teraz** alebo **Automatická aktualizácia**).

### Televízor sa nechce zapnúť.

- Uistite sa, že je napájací kábel pevne zapojený do televízora a sieťovej zásuvky.
- Uistite sa, že zásuvka v stene je funkčná a senzor diaľkového ovládania v spodnej časti televízora svieti načerveno.
- Skúste stlačiť tlačidlo **Ovládač televízora** v spodnej časti televízora s cieľom uistiť sa, že problém nie je v diaľkovom ovládači. Ak sa televízor zapne, pozrite si časť „Diaľkový ovládač nefunguje“.

### Obraz, video alebo zvuk z externého zariadenia sa neprehrávajú alebo sú skreslené, na obrazovke televízora sa zobrazuje správa „Slabý alebo žiadny signál“, prípadne nemôžete nájsť kanál.

- Uistite sa, či je televízor správne pripojený k zariadeniu a či sú všetky káble dôkladne zapojené.
- Odpojte a znova pripojte všetky káble pripojené k televízoru a externým zariadeniam. Ak je to možné, skúste vymeniť káble za nové.
- Skontrolujte, či bol zvolený správny vstupný zdroj (🏠 > ➡️ **Zdroj**).
- Vykonajte samodiagnostiku televízora s cieľom určiť, či je problém v televízore alebo zariadení (🏠 > ⚙️ **Nastavenia** > **Podpora** > **Starostlivosť o zariadenie** > **Samodiagnostika** > **Test obrazu** alebo **Test zvuku**).
- Ak výsledky testu nevykazujú žiadne chyby, reštartujte pripojené zariadenia odpojením a opätovným zapojením napájacích káblov zariadení. Ak problém pretrváva, pozrite si návod na pripojenie uvedený v používateľskej príručke k pripojenému zariadeniu.
- Ak nepoužívate káblový alebo satelitný prijímač a televízor prijíma televízne signály z antény alebo káblového konektora v stene, vyhľadajte kanály pomocou funkcie **Automatické ladenie** (🏠 > ⚙️ **Nastavenia** > **Vysielanie** > (**Nastavenia automatického ladenia**) > **Automatické ladenie**).
  - Položka **Nastavenia automatického ladenia** sa nemusí zobrazovať, závisí to od modelu alebo geografickej oblasti.
  - Ak používate káblový alebo satelitný prijímač, pozrite si používateľskú príručku ku káblovému alebo satelitnému prijímaču.

## Modul CI+ nefunguje.

- Televízor Samsung je vyhovuje štandardu CI+ 1.4.
- V prípade, že modul rozhrania CI+ Common Interface je nekompatibilný s týmto zariadením, vyberte ho zo zariadenia a požiadajte o pomoc operátora modulu CI+.

## Dial'kový ovládač nefunguje.

- Skontrolujte, či indikátor napájania v spodnej časti televízora blikne, keď stlačíte tlačidlo napájania na dial'kovom ovládači. Ak sa to nedeje, vymeňte batérie v dial'kovom ovládači.
- Uistite sa, že sú batérie vložené so správne orientovanými pólmi (+/-).
- Vyskúšajte namieriť dial'kový ovládač priamo na televízor zo vzdialenosti 1,5-1,8 metra.

## Dial'kový ovládač káblového alebo satelitného prijímača nezapína/nevypína televízor ani neupravuje hlasitosť.

- Naprogramujte dial'kový ovládač káblového alebo satelitného prijímača na ovládanie televízora. Kód televízora SAMSUNG nájdete v používateľskej príručke káblového alebo satelitného prijímača.

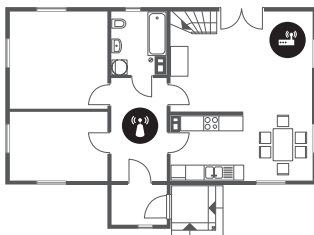
## Nastavenia televízora sa po 5 minútach vynulujú.

- Televízor je v režime Režim Predajňa. Zmeňte režim Režim používania v ponuke Všeobecné na režim Režim Doma (🏠 > ⚙️ Nastavenia > Všeobecné > Správca systému > Režim používania > Režim Doma).

## Dochádza k prerušovaniu pripojenia Wi-Fi

- Uistite sa, že televízor je pripojený k sieti (🏠 > ⚙️ Nastavenia > Všeobecné > Sieť > Stav siete).
- Uistite sa, že ste zadali správne heslo na pripojenie do siete Wi-Fi.
- Skontrolujte vzdialenosť medzi televízorom a modermom/prístupovým bodom. Vzdialenosť nesmie byť väčšia ako 15,2 m.
- V záujme zníženia rušenia prestaňte používať bezdrôtové zariadenia alebo ich vypnite. Rovnako skontrolujte, že medzi televízorom a modermom/prístupovým bodom sa nenachádzajú žiadne prekážky. (Spotrebiče, bezdrôtové telefóny, kamenné steny/kozuby a pod. môžu znížiť intenzitu signálu siete Wi-Fi.)

Jedno poschodie







Viac poschodí



- Bezdrotový prístupový bod
- Zosilňovač bezdrôtového signálu

- Obráťte sa na svojho poskytovateľa internetových služieb a požiadajte o vykonanie reštartu vášho sieťového okruhu, aby sa znova zaregistrovali adresy MAC vášho nového modemu alebo prístupového bodu televízora.

## Problémy s aplikáciou na prehrávanie videa (Youtube a pod.)

- Adresu DNS zmeňte na hodnotu 8.8.8.8. Vyberte položky  >  Nastavenia > Všeobecné > Sieť > Stav siete > Nast. IP > Nastav. DNS > Zadať manuálne > Server DNS > zadajte hodnotu 8.8.8.8 > OK.
- Na obnovenie pôvodného nastavenia vyberte položky  >  Nastavenia > Podpora > Starostlivosť o zariadenie > Samodiagnostika > Obnoviť Smart Hub.



## Čo je vzdialená podpora?

Služba vzdialenej podpory od spoločnosti Samsung vám ponúka individuálnu podporu technického pracovníka Samsung, ktorý na diaľku dokáže:

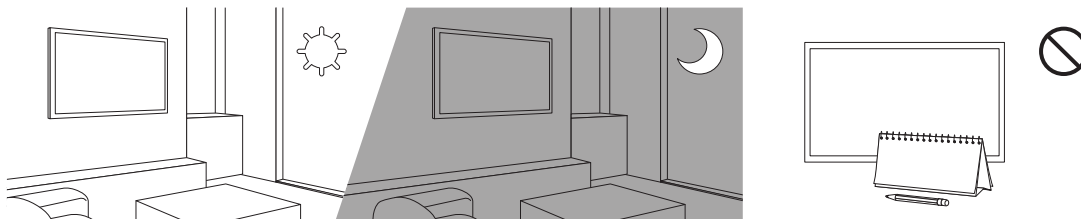
- diagnostikovať váš televízor,
- upraviť nastavenia televízora,
- vykonať obnovenie nastavení televízora od výrobcu,
- nainštalovať odporúčané aktualizácie firmvéru.



## Ako funguje vzdialená podpora?

Môžete jednoducho získať prístup k službe podpory Samsung Remote Support pre váš televízor:

1. Zavolajte do servisného strediska spoločnosti Samsung a požiadajte o podporu na diaľku.
2. Otvorte ponuku v televízore a prejdite do ponuky Podpora ( >  Nastavenia > Podpora)
3. Vyberte položku **Vzdialená správa**, prečítajte si podmienky poskytovania služby a vyjadrite s nimi súhlas. Keď sa zobrazí obrazovka čísla PIN, poskytnite technikovi svoje číslo PIN.
4. Technik potom získa prístup do vášho televízora.

## Eko senzor a jas obrazovky



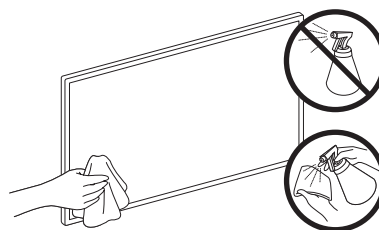
Eko senzor automaticky nastavuje jas televízora. Táto funkcia meria svetlo v miestnosti a automaticky optimalizuje jas televízora, aby sa znížila spotreba energie. Ak chcete túto funkciu vypnúť, prejdite na  >  Nastavenia > Všeobecné > Eko riešenie > Detekcia okolitého osvetlenia.

- Ak je obrazovka počas sledovania televízora v tmavom prostredí príliš tmavá, môže to byť spôsobené tým, že je aktivovaná funkcia **Detekcia okolitého osvetlenia**.
- Snímač Eco sa nachádza v spodnej časti televízora. Senzor nezakrývajte žiadnym predmetom. Môže dôjsť k zníženiu jasu obrazu.



## Starostlivosť o televízor

- Ak bola na obrazovke televízora nalepená nálepka, po jej odstránení môžu zostať na obrazovke prítomné zvyšky lepidla. Kým začnete televízor sledovať, zvyšky odstráňte.
- Počas čistenia môže dôjsť k poškriabaniu povrchu a obrazovky televízora. Vonkajšie časti a obrazovku utierajte opatrne pomocou jemnej handričky, aby nedošlo k poškriabaniu.
- Nestriekajte vodu ani inú kvapalinu priamo na televízor. Akákoľvek kvapalina, ktorá prenikne do produktu, môže spôsobiť zlyhanie, požiar alebo zásah elektrickým prúdom.
- Ak chcete vyčistiť obrazovku, vypnite televízor a pomocou handričky z mikrovlákna jemne utrite šmuhy a odtlačky prstov na paneli. Telo alebo panel televízora utrite handričkou z mikrovlákna mierne navlhčenou vo vode. Potom suchou handričkou odstráňte vlhkosť. Počas čistenia netlačte na povrch príliš veľkou silou – inak môže dôjsť k poškodeniu panela. V žiadnom prípade nepoužívajte horľavé tekutiny (napr. benzén, riedidlo) ani čistiace prostriedky. Na odstránenie nepoddajných šmúh nastriekajte na handričku malé množstvo čistiaceho prípravku na obrazovky a potom pomocou handričky šmuhy odstráňte.



# 07 Technické údaje a ďalšie informácie

## Technické údaje

Názov modelu	BE43T-H	BE50T-H
Rozlíšenie displeja	3840 x 2160	3840 x 2160
Veľkosť obrazovky Merané diagonálne	43 palcov 107,9 cm	50 palcov 125,7 cm
Zvuk (výstup)	20 W	20 W
Rozmery (Š x V x H) Telo So stojanom	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Hmotnosť Bez stojana So stojanom	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Názov modelu	BE55T-H	BE65T-H
Rozlíšenie displeja	3840 x 2160	3840 x 2160
Veľkosť obrazovky Merané diagonálne	55 palcov 138,7 cm	65 palcov 163,9 cm
Zvuk (výstup)	20 W	20 W
Rozmery (Š x V x H) Telo So stojanom	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Hmotnosť Bez stojana So stojanom	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Názov modelu	BE70T-H	BE75T-H
Rozlíšenie displeja	3840 x 2160	3840 x 2160
Veľkosť obrazovky Merané diagonálne	70 palcov 176,5 cm	75 palcov 189,3 cm
Zvuk (výstup)	20 W	20 W
Rozmery (Š x V x H) Telo So stojanom	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Hmotnosť Bez stojana So stojanom	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Prevádzkové prostredie

Prevádzková teplota	10°C až 40°C (50°F až 104°F)
Prevádzková vlhkosť	10% až 80%, bez kondenzácie
Skladovacia teplota	-20°C až 45°C (-4°F až 113°F)
Skladovacia vlhkosť	5% až 95%, bez kondenzácie

- Dizajn a technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Informácie o sieťovom napájaní a ďalšie informácie o spotrebe energie sú uvedené na štítku na produkte.
- Typická spotreba energie sa meria podľa normy IEC 62087.
- Štítok nájdete pripevnený k zadnej časti televízora. (Pri niektorých modeloch nájdete štítok na vnútornej strane krytu koncoviek.)

## Zníženie spotreby energie

Po vypnutí televízor prejde do pohotovostného režimu. V pohotovostnom režime naďalej spotrebúva malé množstvo energie. Ak plánujete televízor dlhší čas nepoužívať, v záujme zníženia spotreby energie odpojte napájací kábel.

## Licencie



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## Odporúčanie – len pre EÚ



Týmto spoločnosť Samsung Electronics vyhlasuje, že toto zariadenie je v zhode so smernicou 2014/53/EÚ. Plné znenie európskeho vyhlásenia o zhode je k dispozícii na nasledujúcej internetovej adrese: Na lokalite <http://www.samsung.com> prejdite na položku Podpora a zadajte názov modelu.

Toto zariadenie možno používať vo všetkých krajinách EÚ.

Funkcia tohto zariadenia na pripojenie k bezdrôtovej sieti 5 GHz WLAN (Wi-Fi) sa môže používať len v interiéri.

Maximálny výkon vysielača BT: 100 mW pri 2,4 GHz – 2,4835 GHz

Maximálny výkon vysielača Wi-Fi: 100 mW pri 2,4 GHz – 2,4835 GHz, 200 mW pri 5,15 GHz – 5,25 GHz, 100 mW 5,25 GHz – 5,35 GHz & 5,47 GHz – 5,725 GHz

Informácie o záväzkoch spoločnosti Samsung v oblasti ochrany životného prostredia a o regulačných povinnostiach pre špecifické produkty (napr. nariadenia REACH, WEEE, nariadenia pre batérie) nájdete na stránke [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

UPOZORNENIE – ABY STE ZABRÁNILI ŠÍRENIU OHŇA, UCHOVÁVAJTE SVIEČKY ALEBO INÉ ZDROJE OTVORENÉHO OHŇA PO CELÝ ČAS MIMO DOSAHU PRODUKTU.





**Správna likvidácia tohto výrobku (odpadové elektrické a elektronické zariadenia)  
(Platné v krajinách so systémom separovaného zberu)**

Toto označenie na výrobku, príslušenstve alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení životnosti produktu a elektronického príslušenstva (napr. nabíjačka, náhlavná súprava, kábel USB) by sa tieto položky nemali likvidovať s iným komunálnym odpadom. Aby ste zabránili možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia spôsobeného nekontrolovanou likvidáciou odpadu, tak, prosím, oddel'te tieto položky od iných typov odpadu a zodpovedne ich recyklujte, aby ste podporili nepretržité opätovné využívanie materiálnych zdrojov.

Používatelia produktov v domácnosti získajú informácie o mieste a spôsobe recyklácie ohľaduplnej k životnému prostrediu buď u predajcu, u ktorého si daný produkt zakúpili, alebo na príslušnom mestskom úrade.

Priemyselní používatelia by mali kontaktovať svojho dodávateľa a preveriť si podmienky kúpnej zmluvy. Tento výrobok a elektronické príslušenstvo by sa nemali likvidovať spolu s ostatným priemyselným odpadom.



**Správna likvidácia batérií obsiahnutých v tomto produkte  
(Platné v krajinách so systémom separovaného zberu)**


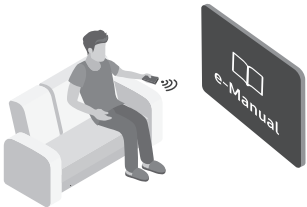
Toto označenie na batérii, príručke alebo balení indikuje, že batérie v tomto zariadení by sa po skončení životnosti nemali likvidovať s iným komunálnym odpadom. V prípade označenia chemické symboly Hg, Cd alebo Pb znamenajú, že batéria obsahuje ortuť, kadmium alebo olovo, ktoré presahujú referenčné hladiny uvedené v smernici ES 2006/66. Ak sa batérie správne nelikvidujú, tieto látky môžu poškodiť ľudské zdravie alebo životné prostredie.

S cieľom chrániť prírodné zdroje a podporovať opätovné využívanie materiálov oddel'ujte batérie od iných typov odpadu a recyklujte ich prostredníctvom miestneho bezplatného systému na vrátenie batérií.

# Pred branjem uporabniškega priročnika

Televizorju sta priložena uporabniški priročnik in vgrajeni e-priročnik.




Preden preberete uporabniški priročnik, si oglejte naslednje:

	<b>Uporabniški priročnik</b>	Preberite priloženi uporabniški priročnik, da se seznanite z informacijami o varnosti izdelka, namestitvi, dodatni opremi, začetni konfiguraciji in tehničnih podatkih izdelka.
	<b>e-Manual</b>	Za več informacij o tem televizorju preberite e-priročnik, ki je vgrajen v izdelku. <ul style="list-style-type: none"><li>• Odpiranje možnosti e-Manual, <a href="#">🏠</a> &gt; <a href="#">⚙️ Nastavitve</a> &gt; <a href="#">🛠️ Podpora</a> &gt; <a href="#">📖 Odpri e-Manual</a></li></ul>



S spletnega mesta ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) lahko prenesete priročnike in si jih ogledate v osebem računalniku ali mobilni napravi.

## Učenje pomožnih funkcij e-priročnika

- Dostop do nekaterih zaslonov menija ni mogoč iz e-priročnika.

	<b>Išči.</b>	Izberite predmet v rezultatih iskanja, da naložite ustrezno stran.
<b>A-Z</b>	<b>Kazalo</b>	Izberite ključno besedo, da se pomaknete na zadevno stran. <ul style="list-style-type: none"><li>– Meniji se morda ne bodo prikazali, odvisno od geografske regije.</li></ul>
	<b>Zemljevid spletnega mesta</b>	Prikaže seznam vseh elementov v priročniku e-Manual.
	<b>Nazadnje gledano</b>	Izberite temo s seznama nedavno ogledanih tem.



## Učenje funkcij gumbov, ki se prikažejo na tematskih straneh e-priročnika

	<b>Posk. zdaj</b>	Omogoča dostop do ustreznega elementa v meniju in takojšen preizkus funkcij.
	<b>Poveži</b>	Takoj dostopajte do podčrtanega poglavja v priročniku e-Manual.

# Opozorilo! Pomembna varnostna navodila

Pred uporabo televizorja preberite varnostna navodila.

V spodnji tabeli si lahko ogledate razlogo simbolov, ki so lahko na vašem izdelku Samsung.

POZOR			Izdelek razreda II: Ta simbol označuje, da izdelek ne potrebuje varnostne povezave z električno ozemljitvijo. Če na izdelku z električnim kablom ni tega simbola, MORA imeti izdelek zanesljivo povezavo z zaščitno ozemljitvijo.
NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA. NE ODPIRAJTE.			
PREVIDNO: DA PREPREČITE NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA, NE ODSTRANJUJTE POKROVA (ALI HRBTNEGA DELA). V NOTRANJOSTI NI DELOV, KI BI JIH LAHKO POPRAVIL UPORABNIK. ZA SERVISIRANJE SE OBRNITE NA USPOSOBLJENO OSEBJE.			Napetost izmeničnega toka: Nazivna napetost, označena s tem simbolom, je napetost izmeničnega toka.
	Ta simbol označuje visoko napetost v notranjosti. Priti v kakršen koli stik s katerim koli delom v notranjosti naprave je nevarno.		Napetost enosmernega toka: Nazivna napetost, označena s tem simbolom, je napetost enosmernega toka.
	Ta simbol označuje, da je izdelku priložena pomembna dokumentacija o njegovi uporabi in vzdrževanju.		Pozor. Preberite navodila za uporabo: S tem simbolom so označeni nasveti uporabniku, da si v uporabniškem priročniku prebere dodatne varnostne informacije.

Slovenščina

- Reže in odprtine v omarici in na hrbtnem ali spodnjem delu so namenjene nujnemu prezračevanju. Da zagotovite ustrezno delovanje naprave in da jo zaščitite pred pregrevanjem, teh rež in odprtin ne zakrivajte ali pokrivajte.
  - Naprave ne zapirajte v zaprt prostor, kot je knjižna omara ali vgrajena omarica, razen če je poskrbljeno za ustrezno prezračevanje.
  - Naprave ne postavljajte v bližino ali nad radiator ali grelne lopute ali na mesto, izpostavljeno neposredni sončni svetlobi.
  - Na napravo ne postavljajte posod z vodo (vaz itd.), saj to lahko povzroči požar ali električni udar.
- Naprave ne izpostavljajte dežju in je ne postavljajte v bližino vode (v bližino kadi, umivalnika, kuhinjskega korita, kadi za pranje, bazena, v mokro klet itd.). Če se naprava po nesreči zmoči, jo izključite in se takoj obrnite na pooblaščenega prodajalca.
- Naprava uporablja baterije. V vaši skupnosti morda veljajo predpisi, s katerimi je določeno, da morate baterije odvreči na okolju prijazen način. Za informacije o odlaganju ali recikliranju se obrnite na lokalne oblasti.
- Ne preobremenjujte stenskih vtičnic, podaljškov in adapterjev, saj lahko to povzroči požar ali električni udar.
- Napajalne kable napeljite tako, da ne boste stopali nanje ali jih stiskali s predmeti, postavljenimi nanje ali obnje. Še posebno pozorni bodite na del kabla, kjer je vtič, na stensko vtičnico in na točko, kjer kabel izstopa iz naprave.

- Da napravo zaščitite med nevihto ali če je ne boste nadzorovali ali uporabljali dlje časa, jo izključite iz stenske vtičnice in izključite antenski ali kabelski sistem. S tem boste preprečili, da bi televizor poškodovala strela ali napetostni udari na napajalnem vodu.
  - Preden priključite napajalni kabel za izmenični tok na vtičnico adapterja za enosmerni tok, preverite, ali označba napetosti adapterja za enosmerni tok ustreza lokalnemu električnemu omrežju.
  - V odprte dele naprave ne vstavljajte kovinskih predmetov. S tem lahko povzročite nevarnost električnega udara.
  - Ne dotikajte se notranjosti naprave, da se izognete električnemu udaru. Napravo sme odpreti samo usposobljen tehnik.
  - Napajalni kabel trdno in do konca priključite na vtičnico. Ko odstranjujete napajalni kabel iz vtičnice, vedno povlecite za vtič napajalnega kabla. Nikoli ne vlecite za napajalni kabel. Napajalnega kabla se ne dotikajte z mokrimi rokami.
  - Če naprava ne deluje normalno – posebno če oddaja nenavaden zvok ali vonj – jo takoj izključite in se obrnite na pooblaščenega trgovca ali servisni center družbe Samsung.
  - Če televizorja dalj časa ne nameravate uporabljati ali če odhajate od doma (še zlasti če bodo doma ostali otroci, starejši ali invalidne osebe brez nadzora), izključite napajalni vtič iz vtičnice.
    - Če se na napajalnem kablu nabere prah, se lahko kabel močno segreje, začne iskriti ali pa se poškoduje njegova izolacija, kar lahko povzroči električni udar, uhajanje električnega toka ali požar.
  - Pri namestitvi televizorja v okolju z veliko prahu, visoko ali nizko temperaturo, visoko vlažnostjo, kemičnimi snovmi ali v okoljih, kjer deluje neprekinjeno 24 ur na dan (na primer letališče, železniška postaja itd.), se obrnite na pooblaščen servisni center družbe Samsung. V nasprotnem primeru lahko pride do resnih poškodb televizorja.
  - Uporabljajte samo ustrezno ozemljena vtič in vtičnico.
    - Če nista ustrezno ozemljena, lahko to povzroči električni udar ali poškodovanje opreme. (Samo oprema razreda I.)
  - Če želite popolnoma izklopiti to napravo, jo izključite iz vtičnice. Stenska vtičnica in napajalni vtič naj bosta vedno dosegljiva, da lahko po potrebi hitro izklopite napravo iz napajanja.
  - Dodatno opremo (baterije itd.) hranite na varnem mestu zunaj dosega otrok.
  - Izdelka ne udarjajte in pazite, da vam ne pade na tla. Če je izdelek poškodovan, izključite napajalni kabel in se obrnite na servisni center družbe Samsung.
  - Če želite očistiti to napravo, izvlecite napajalni kabel iz stenske vtičnice in izdelek obrišite z mehko in suho krpo. Ne uporabljajte kemikalij, kot so vosek, benzol, alkohol, razredčil, sredstev proti komarjem, osvežilnikov prostora, maziv ali čistil. Te kemikalije lahko poškodujejo televizor ali izbrišejo natise na njem.
  - Naprave ne izpostavljajte kapljanju ali pljuskanju.
  - Baterij ne odvrzite v ogenj.
  - Ne povzročajte kratkega stika baterij, jih razstavljajte ali pregrevajte.
  - **POZOR:** Če baterije v daljinskem upravljalniku zamenjate z napačnimi, obstaja nevarnost eksplozije. Zamenjajte jih samo z baterijami iste ali enakovredne vrste.
- \* Slike in ilustracije v tem uporabniškem priročniku so samo za referenco. Dejanski izdelek je lahko videti drugačen. Obliko in tehnične lastnosti izdelka lahko spremenimo brez predhodnega obvestila.
- Jeziki CIS (ruščina, ukrajiniščina, kazaščina) za ta izdelek niso na voljo, ker je izdelan za stranke v EU.



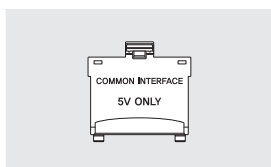
# Kazalo vsebine

	Pred branjem uporabniškega priročnika	2
	Opozorilo! Pomembna varnostna navodila	3
<b>01</b>	<b>Kaj je v škatli?</b>	
<b>02</b>	<b>Namestitev televizorja</b>	
	Pritrjevanje televizorja na steno	7
	Zagotavljanje ustreznega prezračevanja televizorja	8
	Varnostni ukrepi: Pritrjevanje televizorja na steno, da preprečite njegov padec	9
<b>03</b>	<b>Daljinski upravljalnik</b>	
	Več o gumbih na daljinskem upravljalniku	10
	Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik (velikost baterije: AAA)	11
<b>04</b>	<b>Zagon začetne nastavitve</b>	
	Uporaba možnosti Upravljalnik televizorja	12
<b>05</b>	<b>Povezava z omrežjem</b>	
	Omrežna povezava – brezžična	13
	Omrežna povezava – žična	13
<b>06</b>	<b>Odpravljanje težav in vzdrževanje</b>	
	Odpravljanje težav	14
	Kaj je podpora na daljavo?	16
	Ekološki senzor in svetlost zaslona	16
	Vzdrževanje televizorja	17
<b>07</b>	<b>Specifikacije in druge informacije</b>	
	Specifikacije	18
	Okoljski vidiki	19
	Zmanjšanje porabe energije	19
	Licence	20

# 01 Kaj je v škatli?

Preverite, ali ste s televizorjem dobili naslednje elemente. Če kateri predmet manjka, se obrnite na prodajalca.

- Daljinski upravljalnik & bateriji (2 x AAA)
- Uporabniški priročnik
- Garancijska kartica/regulativna navodila (ponekod niso na voljo)
- Napajalni kabel televizorja



Adapter za kartico za splošni vmesnik

- Barva in oblika predmetov sta odvisni od modelov.
- Kabli, ki niso priloženi, so na prodaj posebej.
- Ko odpirate škatlo, preverite, ali je v embalaži oziroma za njo še kakšna morebitna dodatna oprema.

Administrativni stroški se lahko zaračunajo, če:

- (a) vas na vašo zahtevo obišče tehnik in izdelek ni okvarjen (npr. če niste prebrali uporabniškega priročnika);
- (b) izdelek prinesete na servisni center družbe Samsung in ni okvarjen (npr. če niste prebrali uporabniškega priročnika).

O administrativnih stroških boste obveščeni pred obiskom tehnika.



**Opozorilo:** pri nepravilnem rokovanju se zasloni lahko poškodujejo zaradi neposrednega pritiska. Priporočamo, da televizor dvignete tako, da primete robove, kot je prikazano.



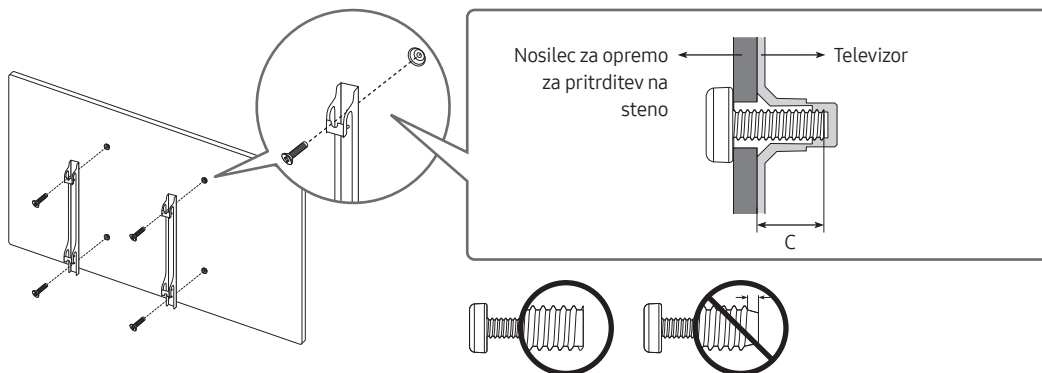
## 02 Namestitev televizorja

### Pritrjevanje televizorja na steno



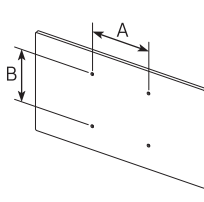
Če boste ta televizor pritrčili na steno, natančno upoštevajte navodila proizvajalca. Če televizorja ne pritrдите pravilno, lahko zdrsne ali pade, kar lahko povzroči resno poškodbo otroka ali odrasle osebe ter televizorja.

- Televizor lahko pritržite na steno z opremo za pritržitev na steno (naprodaj posebej).
- Oglejte si priročnik za namestitev, ki je priložen Samsungovi opremi za pritržitev na steno.



- Samsung Electronics ne odgovarja za poškodovanje izdelka ali telesne poškodbe, če se odločite, da boste sami namestiti nosilec za namestitev na steno.
- Opremo za pritržitev na steno lahko namestite na trdno steno, pravokotno na tla. Preden opremo za pritržitev na steno namestite na površine, ki niso mavčne plošče, se obrnite za dodatne informacije obrnite na najbližjega prodajalca. Če televizor namestite na strop ali poševno steno, lahko pade in povzroči hude telesne poškodbe.
- Standardne dimenzije stenskega držala so navedene v tabeli na naslednji strani.
- Če želite namestiti stensko držalo drugega proizvajalca, si oglejte dolžino vijakov za pritržitev televizorja na steno v stolpcu C v tabeli na naslednji strani.
- Pri namestitvi stenskega držala priporočamo, da privijete vse štiri vijake VESA.
- Če želite namestiti stensko držalo, ki se ga v steno privije samo z zgornjima vijakoma, morate uporabiti stensko držalo znamke Samsung, ki podpira tovrstno namestitev. (Dobavljivost tovrstnega stenskega držala je odvisna od geografskega območja.)

Velikost televizorja v palcih	Specifikacije za luknje za vijake VESA (A * B) v milimetrih	C (mm)	Standardni vijak	Število
43-55	200 x 200	20-22	M8	4
65-70	400 x 300			
75	400 x 400			



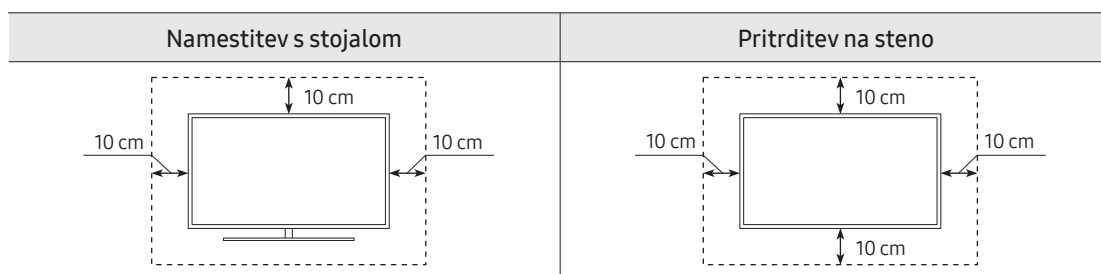

Stenskega držala ne nameščajte, ko je televizor vklopljen. To lahko povzroči telesne poškodbe zaradi električnega udara.

- Ne uporabljajte vijakov, daljših od standardnih dimenzij ali ne ustrezajo specifikacijam za vijake standarda VESA. Predolgi vijaki lahko poškodujejo notranjost televizorja.
- Pri opremi za pritrnitev na steno, ki ne ustreza specifikacijam za vijake standarda VESA, se lahko dolžina vijakov razlikuje glede na njene specifikacije.
- Vijakov ne privijajte premočno. Lahko namreč poškodujete izdelek ali povzročite, da ta pade, in tako poškodujete sebe ali druge. Samsung ni odgovoren za take nesreče.
- Samsung ni odgovoren za poškodovanje izdelka ali telesne poškodbe, če stranka uporablja stensko držalo, ki ni VESA ali ni odobrena, ali če ne upošteva navodil za namestitev izdelka.
- Televizorja ne namestite nagnjenega za več kot 15 stopinj.
- Televizor naj na steno vedno nameščata dve osebi.

## Zagotavljanje ustreznega prezračevanja televizorja

Televizor namestite vsaj 10 cm od predmetov (sten, stranic omar itd.), da zagotovite ustrezno prezračevanje. Pri neustreznem prezračevanju lahko pride do požara ali težav z izdelkom zaradi povišane notranje temperature.

- Močno priporočamo, da pri namestitvi televizorja na stojalo ali pritrnitev na steno uporabite samo dele, ki jih nudi družba Samsung Electronics. Če uporabite dele drugih proizvajalcev, lahko pride do težav z izdelkom ali do telesne poškodbe zaradi padca izdelka.



## Varnostni ukrepi: Pritrjevanje televizorja na steno, da preprečite njegov padec



**Pozor:** televizorja ni dovoljeno vleči, potiskati ali nanj plezati, saj lahko pade. Posebno bodite pozorni na to, da se na televizor ne nagibajo ali ga premikajo otroci. Lahko se prevrne in povzroči težje telesne poškodbe ali smrt. Upoštevajte varnostne ukrepe, navedene na letaku z varnostnimi ukrepi, ki je priložen televizorju. Da zagotovite več stabilnosti in varnosti, kupite in namestite pripomoček za preprečevanje padcev, kot je opisano v nadaljevanju.



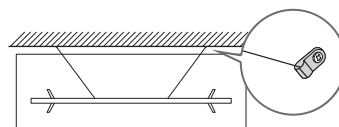
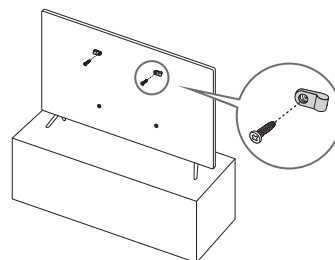
**OPOZORILO:** Televizorja nikoli ne postavite na nestabilno mesto, Televizor lahko pade in povzroči hude ali smrtne telesne poškodbe. Veliko poškodb, še posebej otrok, je mogoče preprečiti s temi ukrepi:

- Vedno uporabite omarice ali stojala ali metode namestitve, ki jih priporoča proizvajalec televizorja.
- Vedno uporabite pohištvo, ki lahko televizor varno podpira.
- Vedno zagotovite, da televizor ne visi prek roba podpornega pohištva.
- Otroke vedno poučite o nevarnosti vzpenjanja na pohištvo, da bi dosegli televizor ali njegove kontrolnike.
- Kable, ki so priključeni na televizijo, vedno napeljite tako, da se čeznje ne morete spotakniti, jih iztrgati ali izvleči.
- Televizorja nikoli ne postavite na nestabilno mesto,
- Televizorja nikoli ne postavite na visoko pohištvo (na primer, kredenco ali knjižno polico), ne da bi pohištvo in televizor pritrčili na ustrezno podporo.
- Televizorja nikoli ne postavite na krpo ali druge materiale med televizorjem in pohištvom, na katerem stoji.
- Igrač ali daljinskih upravljalnikov nikoli ne polagajte na vrh televizorja ali na pohištvo, na katerem je ta nameščen, saj lahko to spodbudi otroke k plezanju na televizor.

Zgornja priporočila upoštevajte tudi, če televizor shranjujete in premeščate.

### Preprečevanje padca televizorja

1. Z ustreznimi vijaki dobro privijte nosilce v steno. Preverite, ali so vijaki trdno priviti v steno.
  - Morda boste potrebovali dodaten material, kot so sidrni vložki, odvisno od vrste stene.
2. Z ustrežno velikimi vijaki dobro privijte nosilce na televizor.
  - Za specifikacije vijakov si oglejte razdelek o standardnem vijaku v tabeli pod postavko "Pritrjevanje televizorja na steno".
3. Nosilce, nameščene na televizorju, in nosilce, pritrjene na steno, povežite s trpežno, močno vrvico in to trdno zavežite.
  - Televizor namestite blizu stene, tako da ne more pasti nazaj.
  - Vrvico privežite tako, da so nosilci na steni v višini nosilcev na televizorju ali nižje.

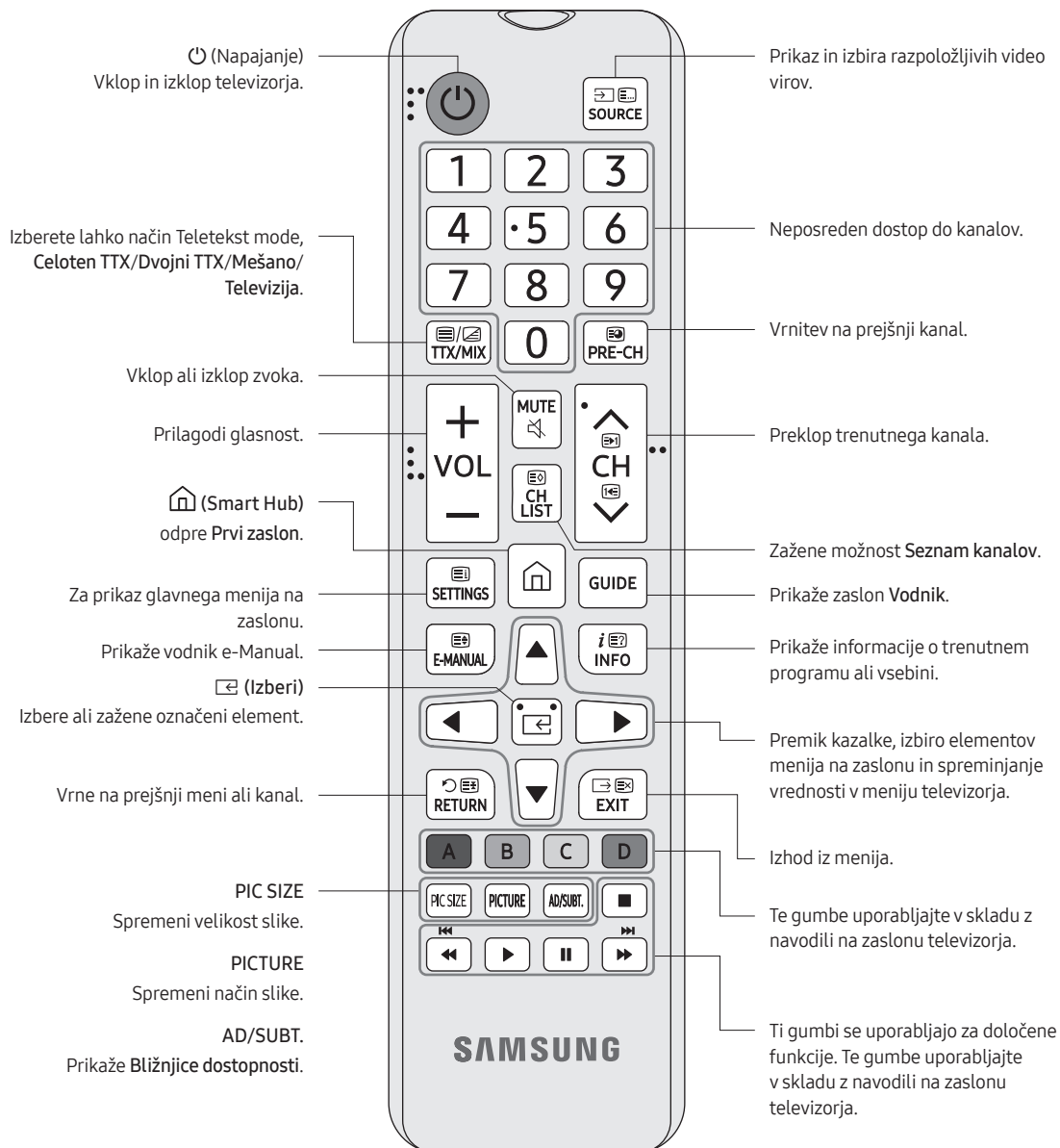


- Barva in oblika izdelka se lahko razlikujeta glede na model.

# 03 Daljinski upravljalnik

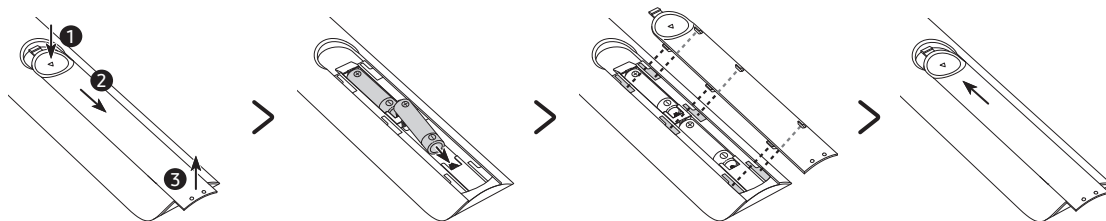
## Več o gumbih na daljinskem upravljalniku

- Ta daljinski upravljalnik lahko uporabljajo slabovidni, saj so gumbi **Napajanje**, **Kanal**, **Glasnost**, in **Izberi** opremljeni z Braillovo pisavo.
- Slike, gumbi in funkcije daljinskega upravljalnika se lahko razlikujejo glede na model.
- Če z daljinskim upravljalnikom, ki je priložen temu televizorju, upravljate drug televizor, nekatere funkcije morda ne bodo delovale pravilno.



## Vstavljanje baterij v daljinski upravljalnik (velikost baterije: AAA)

Poli baterij se morajo ujemati s simboli v prostoru za baterije.



- Barva in oblika upravljalnika sta odvisni od modela.
  - Daljinski upravljalnik uporabljajte na oddaljenosti do 7 m od televizorja.
  - Učinkovitost daljinskega upravljalnika lahko zmanjša močna svetloba. Izogibajte se uporabi daljinskega upravljalnika v bližini posebnih fluorescentnih luči ali neonskih tabel.
  - Za daljšo življenjsko dobo priporočamo uporabo alkalnih baterij.
1. Nežno dvignite zarezo pokrovčka baterij, da se pokrovček sprosti, in ga popolnoma odstranite.
  2. Vstavite 2 alkalni bateriji AAA ter pravilno poravnajte pozitivne in negativne pole.
  3. Postavite pokrovček baterij čez prostor za baterije in vstavite pokrovček v daljinski upravljalnik.
  4. Potisnite pokrovček baterij po zgoraj prikazanem vrstnem redu, da se popolnoma pritrdi na daljinski upravljalnik.

## 04 Zagon začetne nastavitve

Ob prvem vklopu televizorja se takoj zažene začetna nastavitve. Z začetno nastavitvijo lahko hkrati konfigurirate osnovne nastavitve televizorja, kot so sprejemanje oddajnega signala, iskanje kanalov in omrežna povezava.

- Pred zagonom začetne nastavitve priključite zunanje naprave.
- Za uporabo pametnih funkcij televizorja mora biti televizor povezan z internetom.

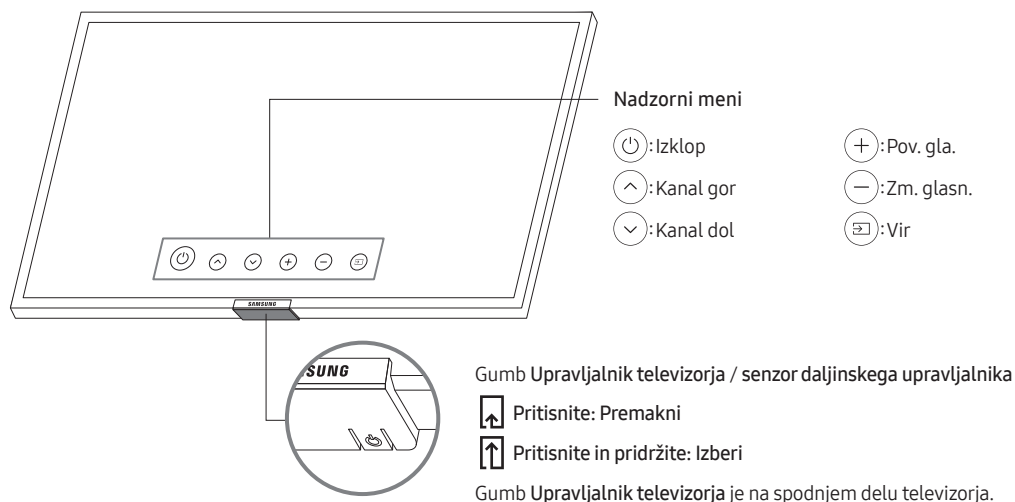
Začetno nastavitve lahko zaženete tudi v meniju televizorja (🏠 > ⚙️ **Nastavitve** > **Splošno** > **Ponastavitev**).

Sledite navodilom, prikazanim na zaslonu začetne nastavitve, in konfigurirajte osnovne nastavitve televizorja glede na okolje gledanja.

### Uporaba možnosti Upravljalnik televizorja

Televizor lahko vklopite z gumbom **Upravljalnik televizorja** na spodnjem delu televizorja in uporabite **Nadzorni meni**. **Nadzorni meni** se pojavi, ko je televizor vklopljen ter uporabite **Upravljalnik televizorja** in na njem pritisnete gub. Za več informacij o uporabi si oglejte sliko spodaj.

- Zaslom je lahko zatemnjen, če zaščitna folija ni odstranjena z logotipa SAMSUNG oz. s spodnjega dela televizorja. Odstranite zaščitno folijo.





## 05 Povezava z omrežjem

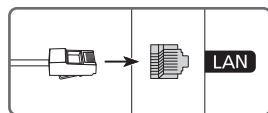
S povezavo televizorja v omrežje pridobite dostop do spletnih storitev, kot je Smart Hub, in posodobitev programske opreme.

### Omrežna povezava – brezžična

Televizor povežite z internetom z brezžično dostopno točko ali modemom.



### Omrežna povezava – žična



Televizor povežite v omrežje s kablom LAN.

- Televizor ne bo mogel vzpostaviti povezave z internetom, če je hitrost omrežja nižja od 10 Mb/s.
- Za povezavo uporabite kabel Cat 7 (vrsta kabla \*STP).  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Odpravljanje težav in vzdrževanje

## Odpravljanje težav

Če pride do težav s televizorjem, najprej preglejte seznam možnih težav in rešitev. Ali pa si oglejte poglavje o odpravljanju težav ali pogosta vprašanja v e-priročniku. Če noben od nasvetov za odpravljanje težav ni ustrezen, obiščite spletno mesto "www.samsung.com" in kliknite možnost Support (Podpora) ali pa pokličite servisni center družbe Samsung, ki je naveden na hrbtni strani tega priročnika.

- Ta zaslon TFT LED je sestavljen iz osnovnih slikovnih pik, za izdelavo katerih je potrebna posebna tehnologija. Kljub temu je lahko na zaslonu nekaj svetlih ali temnih slikovnih pik. Te slikovne pike ne vplivajo na delovanje izdelka.
- Optimalno delovanje televizorja lahko zagotovite tako, da ga nadgradite na najnovejšo programsko opremo. Uporabite funkcijo **Posodobi zdaj** ali **Samodejna posodobitev** v meniju televizorja (🏠) > ⚙️ **Nastavitve** > **Podpora** > **Posodobitev programske opreme** > **Posodobi zdaj** ali **Samodejna posodobitev**).

### Televizorja ni mogoče vklopiti.

- Poskrbite, da je napajalni kabel za izmenični tok trdno priključen na televizor in stensko vtičnico.
- Prepričajte se, ali vtičnica deluje in senzor daljinskega upravljalnika na televizorju spodaj sveti v močni rdeči barvi.
- Pritisnite gumb **Upravljalnik televizorja** na spodnjem delu televizorja, da se prepričate, da težave ne povzročata daljinski upravljalnik. Če se televizor vklopi, si oglejte razdelek »Daljinski upravljalnik ne deluje«.

### Televizor ne oddaja slike/video/zvoka ali popačene slike/video/zvoka iz zunanje naprave ali ne prikaže sporočila "Šibek signal ali brez signala" ali ne najde kanala.

- Preverite, ali je naprava pravilno povezana in so vsi kabli ustrezno priključeni.
- Odstranite in ponovno povežite vse kable, ki so priključeni na televizor in zunanje naprave. Če je potrebno, uporabite nove kable.
- Prepričajte se, da ste izbrali pravilni vhodni vir (🏠) > [ ] **Vir**.
- Izvedite samodejno diagnozo televizorja, da ugotovite, ali težavo povzroča televizor ali naprava (🏠) > ⚙️ **Nastavitve** > **Podpora** > **Skrb za naprave** > **Samodiagnoza** > **Preizkus slike** ali **Preizkus zvoka**).
- Če so rezultati preskusa običajni, ponovno zaženite povezane naprave tako, da odklopite napajalne kable posameznih naprav in jih ponovno priklopite. Če težava ni odpravljena, si oglejte navodila za povezavo v uporabniškem priročniku povezane naprave.
- Če ne uporabljate kabelskega ali satelitskega sprejemnika in televizor sprejema televizijske signale iz antene ali kabelskega stenskega priključka, zaženite **Samodejno iskanje**, da poiščete kanale (🏠) > ⚙️ **Nastavitve** > **TV program** > **(Nastavitve samodejnega iskanja)** > **Samodejno iskanje**.
  - Nastavitev **Nastavitve samodejnega iskanja** se morda ne bo pojavila, odvisno od modela in geografske regije.
  - Če uporabljate kabelski ali satelitski sprejemnik, glejte priročnik kabelskega oz. satelitskega sprejemnika.

## CI+ ne deluje.

- Televizor Samsung je v skladu s standardi CI+ 1.4.
- Če modul splošnega vmesnika CI+ ni združljiv s to napravo, odstranite modul in se za pomoč obrnite na upravitelja CI+.

## Daljinski upravljalnik ne deluje.

- Preverite, ali indikator napajanja na televizorju spodaj utripa, ko pritisnete gumb za vklop/izklop na daljinskem upravljalniku. Če indikator ne utripa, zamenjajte baterije daljinskega upravljalnika.
- Prepričajte se, da sta bateriji nameščeni tako, da so poli (+/-) obrnjeni v pravo smer.
- Daljinski upravljalnik usmerite neposredno proti televizorju z razdalje 1,5-1,8 m.

## Z daljinskim upravljalnikom kabelskega ali satelitskega sprejemnika ni mogoče vklopiti ali izklopiti televizorja ali pa prilagoditi njegove glasnosti.

- Daljinski upravljalnik kabelskega ali satelitskega sprejemnika programirajte tako, da bo z njim mogoče upravljati televizor. Kodo za televizor SAMSUNG poiščite v uporabniškem priročniku kabelskega ali satelitskega sprejemnika.

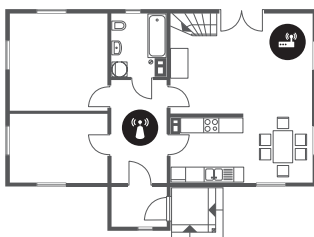
## Po 5 minutah nastavitve televizorja izginejo.

- Televizor ima izbran način Način prodajalne. Spremenite način Način uporabe v meniju Splošno v Domači način (🏠 > ⚙️ Nastavitve > Splošno > Upravitelj sistema > Način uporabe > Domači način).

## Prekinjena povezava Wi-Fi

- Televizor mora imeti omrežno povezavo (🏠 > ⚙️ Nastavitve > Splošno > Omrežje > Stanje omrežja).
- Preverite, ali je vneseno pravilno geslo za povezavo Wi-Fi.
- Preverite razdaljo med televizorjem in modemom oz. dostopno točko. Razdalja ne sme biti večja od 15,2 m.
- Motnje lahko zmanjšate tako, da ne uporabljate brezžičnih naprav ali jih izklopite. Prepričajte se, da med televizorjem in modemom oz. dostopno točko ni ovir. (Aparati, brezžični telefoni, kamnite stene/kamini itd. lahko oslabijo povezavo Wi-Fi.)

Enonadstropna stavba



Večnadstropna stavba







 Brezžična dostopna točka

 Brezžični ponavljalnik

- Obrnite se na ponudnika internetnih storitev, da ponastavi omrežje in ponovno registrira naslove MAC vašega modema oz. dostopne točke in televizorja.

## Težave z aplikacijami za videoposnetke (Youtube itd.)

- Spremenite nastavitve DNS na 8.8.8.8. Izberite  >  Nastavitve > Splošno > Omrežje > Stanje omrežja > Nastav. IP > Nastav. DNS > Vnesi ročno > Strežnik DNS > vnesite 8.8.8.8 > V redu..
- Ponastavite tako, da izberete  >  Nastavitve > Podpora > Skrb za naprave > Samodiagnoza > Ponastavi Smart Hub.



## Kaj je podpora na daljavo?

Podpora na daljavo družbe Samsung omogoča neposredno podporo s strani tehnika družbe Samsung, ki lahko na daljavo:

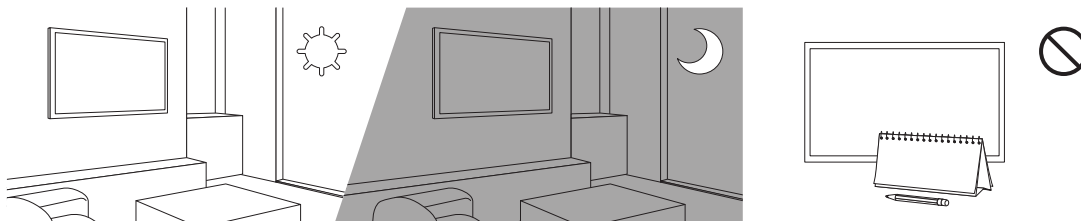
- diagnosticira vaš televizor;
- prilagodi nastavitve televizorja po vaših željah;
- tovarniško ponastavi televizor;
- namesti priporočene posodobitve vdelane programske opreme.



## Kako deluje podpora na daljavo?

Do storitev podpore na daljavo družbe Samsung za televizor lahko enostavno dostopate:

1. Pokličite servisni center družbe Samsung za oddaljeno podporo.
2. Odprite meni na televizorju in pojdite na meni **Podpora**. ( >  Nastavitve > Podpora)
3. Izberite **Oddaljeno upravljanje**, preberite pogoje za storitev in potrdite, da se z njimi strinjate. Ko se prikaže zaslon kode PIN, tehniku posredujte številko PIN.
4. Tehnik bo dostopil do vašega televizorja.

## Ekološki senzor in svetlost zaslona



Ekološki senzor samodejno nastavi svetlost televizorja. Ta funkcija meri svetlost v prostoru in samodejno optimira svetlost televizorja za manjšo porabo energije. Če to želite izklopiti, izberite možnost  >  Nastavitve > Splošno > Ekološka nastavitve > Zaznavanje svetlobe okolice.

- Če je pri gledanju televizije v temnem prostoru zaslon pretemen, je morda vzrok funkcija **Zaznavanje svetlobe okolice**.
- Ekološki senzor se nahaja na dnu televizorja. Senzorja ne blokirajte s predmeti. To lahko potemni sliko.

## Vzdrževanje televizorja

- Če je bila na zaslonu televizorja nalepljena nalepka, lahko po njeni odstranitvi na zaslonu ostane nekaj umazanije. Pred gledanjem televizorja očistite umazanijo.
- Med čiščenjem se lahko opraska zunanost in zaslon televizorja. Da se izdelek ne opraska, njegovo zunanost in zaslon previdno obrišite z mehko krpo.
- Vode ali katere koli tekočine ne pršite neposredno na televizor. Če tekočina prodre v izdelek, lahko povzroči okvaro, požar ali električni udar.
- Zaslon očistite tako, da izklopite televizor in nato s krpo iz mikrovlaken nežno obrišite madeže in prstne odtise zaslona. Ohišje ali zaslon televizorja očistite s krpo iz mikrovlaken, navlaženo z malo vode. Nato odstranite vlago s suho krpo. Med čiščenjem ne pritiskajte premočno na površino, saj lahko poškodujete zaslon. Ne uporabljajte vnetljivih tekočin (benzola, razredčila itd.) ali čistilnega sredstva. Trdovratne madeže očistite tako, da poškopite krpo iz mikrovlaken z manjšo količino sredstva za čiščenje zaslonov, nato pa z njo pobrišete madeže.



# 07 Specifikacije in druge informacije

## Specifikacije

Ime modela	BE43T-H	BE50T-H
Ločljivost zaslona	3840 x 2160	3840 x 2160
Velikost zaslona Izmerjeno diagonalno	43 palci 107,9 cm	50 palci 125,7 cm
Zvok (izhod)	20 W	20 W
Dimenzije (Š x V x G) Osrednji del S stojalom	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Teža Brez stojala S stojalom	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Ime modela	BE55T-H	BE65T-H
Ločljivost zaslona	3840 x 2160	3840 x 2160
Velikost zaslona Izmerjeno diagonalno	55 palci 138,7 cm	65 palci 163,9 cm
Zvok (izhod)	20 W	20 W
Dimenzije (Š x V x G) Osrednji del S stojalom	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Teža Brez stojala S stojalom	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Ime modela	BE70T-H	BE75T-H
Ločljivost zaslona	3840 x 2160	3840 x 2160
Velikost zaslona Izmerjeno diagonalno	70 palci 176,5 cm	75 palci 189,3 cm
Zvok (izhod)	20 W	20 W
Dimenzije (Š x V x G) Osrednji del S stojalom	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Teža Brez stojala S stojalom	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Okoljski vidiki

Delovna temperatura	10–40 °C (50–104 °F)
Delovna vlažnost	10–80 %, brez kondenzacije
Temperatura shranjevanja	-20–45 °C (-4–113 °F)
Vlažnost pri shranjevanju	5–95 %, brez kondenzacije

- Zasnovano in specifikacije lahko spremenimo brez obvestila.
- Za informacije o napajanju in več o porabi energije si oglejte nalepko s podatki na izdelku.
- Običajna poraba električne energije je izmerjena v skladu s standardom IEC 62087.
- Nalepka s podatki je na hrbtne strani televizorja. (Pri nekaterih modelih je nalepka s podatki na notranji strani pokrova za priključke.)

## Zmanjšanje porabe energije

Po izklopu preklopi televizor v stanje pripravljenosti. V stanju pripravljenosti še vedno porablja nekaj energije. Za zmanjšanje porabe energije izključite napajalni kabel, če televizorja ne boste uporabljali dolgo časa.

## Licence



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Priporočilo – samo EU



Samsung Electronics izjavlja, da je ta oprema v skladu z direktivo 2014/53/EU.

Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem internetnem naslovu: <http://www.samsung.com>; pojdite na možnost Podpora in vnesite ime modela.

To opremo je dovoljeno uporabljati v državah EU.

Funkcijo 5 GHz omrežja WLAN (Wi-Fi) te opreme je dovoljeno uporabljati samo v zaprtih prostorih.

Največja moč oddajanja BT: 100 mW pri 2,4–2,4835 GHz

Največja moč oddajanja Wi-Fi: 100 mW pri 2,4–2,4835 GHz, 200 mW pri 5,15–5,25 GHz, 100 mW pri 5,25–5,35 GHz in 5,47– 5,725 GHz

Informacije o Samsungovih okoljskih zavezah in zakonskih predpisih v zvezi z določenimi izdelki, npr. REACH, OEEQ, baterije, si oglejte na spletni strani [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

OPOZORILO – PRIŽGANE SVEČE IN DRUGE IZDELKE Z VIROM ODPRTEGA OGNJA HRANITE STRAN OD IZDELKA, DA PREPREČITE, DA BI SE OGENJ RAZŠIRIL.







**Ustrezno odlaganje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema)  
(velja za države z sistemi za ločeno zbiranje)**

Ta oznaka na izdelku, dodatni opremi ali dokumentaciji pomeni, da izdelka in dodatne elektronske opreme (npr. polnilnika, slušalk, kabla USB) po koncu njihove življenjske dobe ni dovoljeno odlagati skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki. Da bi preprečili morebitno tveganje za okolje ali človeško zdravje zaradi nenadzorovanega odstranjevanja odpadkov, te izdelke ločite od drugih vrst odpadkov in jih odgovorno reciklirajte ter tako spodbudite trajnostno ponovno uporabo materialnih virov.

Uporabniki v gospodinjstvih naj za podrobnosti o tem, kam in kako lahko odnesejo te izdelke na okolju varno recikliranje, pokličejo trgovino, kjer so izdelek kupili, ali lokalni vladni urad. Podjetja se morajo obrniti na dobavitelja in preveriti določbe in pogoje kupne pogodbe. Izdelka in elektronske dodatne opreme ni dovoljeno mešati z drugimi komunalnimi odpadki.



**Ustrezno odlaganje baterij v tem izdelku  
(velja za države z sistemi za ločeno zbiranje)**


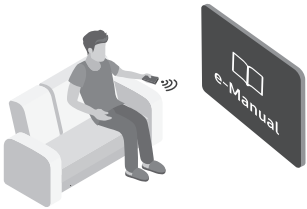
Ta oznaka na bateriji, priročniku ali embalaži pomeni, da baterij v tem izdelku po koncu njihove življenjske dobe ni dovoljeno odlagati skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki. Kadar je baterija označena s kemijskimi simboli Hg, Cd ali Pb, to pomeni, da količina živega srebra, kadmija ali svincev v bateriji presega referenčne ravni iz Direktive ES 2006/66. Če baterije niso pravilno odvržene, lahko te snovi škodujejo zdravju ljudi ali okolju.

Da pripomorete k varovanju naravnih virov in ponovni uporabi materialov, baterije ločite od drugih odpadkov in jih reciklirajte prek brezplačnega lokalnega sistema za vračilo baterij.

# Antes de leer este manual del usuario

El televisor se suministra con este manual del usuario y un e-Manual integrado.




Antes de leer este manual del usuario, revise lo siguiente:

	<b>Manual del usuario</b>	Lea el manual del usuario proporcionado para obtener información sobre la seguridad, la instalación, los accesorios, la configuración inicial y las especificaciones del producto.
	<b>e-Manual</b>	Para obtener más información acerca de este televisor, lea el e-Manual integrado en el producto. <ul style="list-style-type: none"><li>• Para abrir el e-Manual, 🏠 &gt; ⚙️ Configuración &gt; Asistencia &gt; Abrir e-Manual</li></ul>



Puede descargarse los manuales desde el sitio web ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) y leer el contenido en su ordenador o dispositivo móvil.

## Aprendizaje de las funciones de asistencia del e-Manual

- Desde el e-Manual no se puede acceder a algunas pantallas de menú.

	<b>Buscar</b>	Elija un elemento de los resultados de búsqueda para cargar la página correspondiente.
<b>A-Z</b>	<b>Índice</b>	Seleccione una palabra clave para ir a la página correspondiente. <ul style="list-style-type: none"><li>– Es posible que este menú no se muestre según la zona geográfica.</li></ul>
	<b>Mapa del sitio</b>	Muestra las listas de cada elemento del e-Manual.
	<b>Últimos vistos</b>	Seleccione un tema de la lista de temas consultados recientemente.

## Aprendizaje de las funciones de los botones que aparecen en las páginas de los temas del e-Manual

	<b>Inténtelo</b>	Permite acceder al elemento de menú correspondiente y probar la función directamente.
	<b>Vínculo</b>	Acceda inmediatamente a un tema subrayado al que se hace referencia en una página del e-Manual.

# ¡Advertencia! Instrucciones importantes de seguridad

Lea las instrucciones de seguridad antes de utilizar el televisor.

Consulte la tabla a continuación para obtener una explicación de los símbolos que pueden aparecer en su producto Samsung.

PRECAUCIÓN			Producto de Clase II: Este símbolo indica que no se requiere una conexión de seguridad de puesta a tierra (toma de tierra). Si este símbolo no se encuentra en un producto con un cable de alimentación, el producto DEBE contar con una conexión fiable a una puesta a tierra de seguridad (conexión a tierra).
PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO ABRIR.			
PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA CUBIERTA. NO HAY PIEZAS EN EL INTERIOR QUE PUEDA REPARAR EL USUARIO. CONSULTE AL PERSONAL CUALIFICADO DE SERVICIO TÉCNICO.			Tensión CA: La tensión nominal marcada con este símbolo es tensión CA.
	Este símbolo indica la presencia de alto voltaje en el interior. Es peligroso entrar en contacto con cualquier pieza interior de este producto.		Tensión CC: La tensión nominal marcada con este símbolo es tensión CC.
	Este símbolo indica que con este producto se incluye documentación importante correspondiente al funcionamiento y mantenimiento.		Precaución. Consulte las instrucciones antes de usar: Este símbolo informa de que se debe consultar el manual del usuario para obtener más información relativa a la seguridad.

- Las ranuras y aberturas existentes en la unidad y en la parte posterior o inferior se facilitan para proporcionar la ventilación necesaria. Para garantizar el funcionamiento fiable de este aparato y para evitar que se sobrecaliente, estas ranuras y aberturas nunca deben bloquearse ni cubrirse.
  - No coloque este aparato en un espacio cerrado, como una librería o un armario empotrado, a menos que se proporcione una ventilación adecuada.
  - No instale este aparato cerca o sobre un radiador o una rejilla de aire caliente, ni en lugares expuestos a la luz solar directa.
  - No coloque recipientes con agua sobre este aparato (jarrones, etc.), ya que podría originar un incendio o una descarga eléctrica.
- No exponga este aparato a la lluvia ni lo coloque cerca del agua (en la proximidad de una bañera, un lavabo, un fregadero o un lavadero, en un sótano húmedo o junto a una piscina, etc.). Si este aparato se moja accidentalmente, desenchúfelo y póngase en contacto inmediatamente con un distribuidor autorizado.
- Este aparato utiliza pilas. En su localidad pueden existir regulaciones que exijan eliminar las pilas adecuadamente. Póngase en contacto con las autoridades locales para obtener información sobre la eliminación y el reciclaje.
- No sobrecargue las tomas murales, los alargadores ni los adaptadores por encima de su capacidad, ya que podría generar incendios o descargas eléctricas.
- Los cables de alimentación deben colocarse de forma que no puedan pisarse ni quedar atrapados por objetos situados encima o contra ellos. Preste especial atención a la parte del cable próximo al enchufe, la toma mural y la salida del aparato.

- Para proteger este aparato durante una tormenta eléctrica o cuando no lo utilice durante periodos prolongados, desenchúfelo de la toma de la pared y desconecte la antena o el sistema de cable. Esto evitará que el equipo se dañe por rayos o picos de tensión de la línea eléctrica.
- Antes de conectar el cable de alimentación de CA a la toma del adaptador de CC, asegúrese de que la designación del voltaje del adaptador de CC se corresponda con la red eléctrica local.
- No inserte ningún objeto metálico en las aberturas del aparato. Podría causar una descarga eléctrica.
- Para evitar descargas eléctricas, no toque nunca el interior de este aparato. Solo un técnico cualificado debe abrir este aparato.
- Cuando conecte el cable de alimentación, compruebe que el enchufe está firmemente insertado. Cuando desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente, tire siempre del enchufe. Nunca lo desenchufe tirando del cable de alimentación. No toque el cable de alimentación con las manos mojadas.
- Si el aparato no funciona normalmente (en concreto si emite sonidos u olores extraños), desenchúfelo inmediatamente y entre en contacto con un distribuidor autorizado o con un centro de soporte Samsung.
- Desenchufe el televisor de la toma de corriente si no lo va a utilizar o si va a ausentarse durante un periodo prolongado (en especial si se van a quedar en casa niños, ancianos o personas discapacitadas sin compañía).
  - El polvo acumulado puede hacer que el cable de alimentación genere chispas y calor elevado o deteriore el material de aislamiento, con el resultado de una descarga eléctrica, una fuga de electricidad o un incendio.
- Póngase en contacto con un centro de servicio Samsung autorizado si va a instalar el televisor en un lugar expuesto a gran cantidad de polvo, temperaturas extremas, alto nivel de humedad y productos químicos, o en lugares donde vaya a funcionar las 24 horas del día, como aeropuertos, estaciones de ferrocarril, etc. Si no lo hace puede provocar graves daños en el televisor.
- Utilice solo un enchufe y una toma de pared correctamente conectados a tierra.
  - Una toma a tierra inadecuada puede producir descargas eléctricas o desperfectos en el equipo. (Solo equipos de Clase I.)
- Para apagar completamente el aparato, desenchúfelo de la toma de la pared. Para asegurar que puede desconectar el aparato rápidamente si fuera necesario, compruebe que la toma de corriente y el enchufe resultan fácilmente accesibles.
- Guarde los accesorios (pilas, etc.) en un lugar seguro fuera del alcance de los niños.
- No deje caer el producto ni lo someta a impactos. Si el producto se estropea, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con un centro de servicio de Samsung.
- Para limpiar el aparato, desenchufe el cable de alimentación de la toma mural y límpielo con un paño suave y seco. No utilice ningún producto químico como cera, bencol, alcohol, disolventes, insecticidas, ambientadores de aire, lubricantes o detergentes. Estos productos químicos pueden deteriorar el aspecto del televisor o borrar las estampaciones del producto.
- Evite que cualquier líquido salpique el aparato o gotee sobre él.
- No tire las pilas al fuego.
- No cortocircuite, desmonte ni sobrecaliente las pilas.
- **PRECAUCIÓN:** Hay peligro de explosión si reemplaza las pilas usadas del mando a distancia por otras de un tipo incorrecto. Reemplace la pila solo por una igual o de especificaciones equivalentes.

\* Las figuras y las ilustraciones de este manual del usuario se proporcionan como referencia solamente y pueden no coincidir con el aspecto real del producto. El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Los idiomas de la CEI (ruso, ucraniano, kazajo) no están disponibles para este producto, ya que se fabrica para usuarios de la Unión Europea.

# Contenido

	Antes de leer este manual del usuario	2
	¡Advertencia! Instrucciones importantes de seguridad	3
<b>01</b>	<b>¿Qué hay en la caja?</b>	
<b>02</b>	<b>Instalación del televisor</b>	
	Instalación del televisor en una pared	7
	Ventilación adecuada del televisor	8
	Precauciones de seguridad: Sujeción del televisor a la pared para evitar que se caiga	9
<b>03</b>	<b>Mando a distancia</b>	
	Acerca de los botones del mando a distancia	10
	Colocación de las pilas en el mando a distancia (tamaño de las pilas: AAA)	11
<b>04</b>	<b>Ejecución de la configuración inicial</b>	
	Uso del Controlador TV	12
<b>05</b>	<b>Conexión a una red</b>	
	Conexión de la red - Inalámbrica	13
	Conexión de la red - Cable	13
<b>06</b>	<b>Solución de problemas y mantenimiento</b>	
	Solución de problemas	14
	¿Qué es la asistencia a distancia?	16
	Sensor económico y brillo de la pantalla	16
	Cuidado del televisor	17
<b>07</b>	<b>Especificaciones e información adicional</b>	
	Especificaciones	18
	Consideraciones medioambientales	19
	Reducción del consumo de energía	19
	Licencias	20

# 01 ¿Qué hay en la caja?

Compruebe que los artículos siguientes vengan incluidos con su televisor. Si falta alguno, póngase en contacto con su distribuidor.

- Mando a distancia y pilas (AAA x 2)
- Manual del usuario
- Tarjeta de garantía / Guía de información legal (no disponible en algunos lugares)
- Cable de alimentación del televisor



Adaptador de tarjeta CI

- El color y la forma de los componentes pueden variar según los modelos.
- Los cables no incluidos se pueden adquirir por separado.
- Cuando abra la caja compruebe que no haya accesorios ocultos por los materiales del embalaje.

Se puede cobrar una tarifa administrativa si:

- (a) El usuario solicita un técnico y no se encuentra ningún defecto en el producto (es decir, no se ha leído el manual del usuario).
- (b) Usted lleva la unidad al centro de soporte Samsung, pero no se le encuentra ningún defecto (es decir, cuando no se ha leído el manual de usuario).

Se le comunicará la tarifa administrativa antes de que le visite el técnico.



**Advertencia** La pantalla se puede dañar si se presiona directamente sobre ella. Le recomendamos que levante el televisor sujetándolo por los bordes, como se muestra.



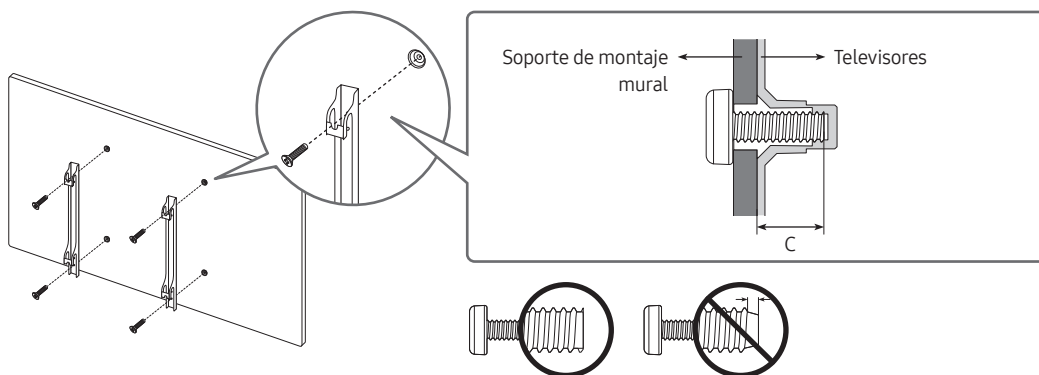
## 02 Instalación del televisor

### Instalación del televisor en una pared



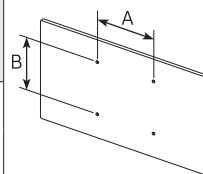
Si instala este televisor en la pared, debe seguir estrictamente las indicaciones del fabricante. Si no se instala correctamente, el televisor se puede deslizar o caer y causar lesiones graves a niños o adultos y dañarse seriamente.

- Puede instalar el televisor en una pared mediante un kit de montaje mural (se vende por separado).
- Consulte el manual de instalación proporcionado con el kit de montaje mural de Samsung.



- Samsung Electronics no se hace responsable de los daños causados al producto, al usuario o a terceros si decide efectuar la instalación del montaje mural personalmente.
- Puede instalar el montaje mural en una pared sólida y perpendicular al suelo. Antes de instalar el montaje mural en superficies que no sean una placa de yeso, póngase en contacto con el distribuidor más cercano para obtener información adicional. Si se instala el televisor en un techo o una pared que estén inclinados, puede caerse y causar graves lesiones personales.
- Las dimensiones estándar de los kits de montaje mural se muestran en la tabla de la página siguiente.
- Si instala un montaje mural de terceros, tenga en cuenta que la longitud de los tornillos que puede usar para ajustar el televisor en el soporte se muestra en la columna C de la página siguiente.
- Cuando instale un kit de montaje mural, le recomendamos que ajuste los cuatro tornillos VESA.
- Si desea instalar un kit de montaje mural que solo se sujete a la pared con dos tornillos superiores, asegúrese de utilizar un kit de montaje mural Samsung que admita ese tipo de instalación. (Es posible que no pueda adquirir este tipo de montaje mural en algunas regiones geográficas.)

Tamaño del televisor en pulgadas	Especificaciones de los orificios de los tornillos VESA (A x B) en milímetros	C (mm)	Tornillo estándar	Cantidad
43-55	200 x 200	20-22	M8	4
65-70	400 x 300			
75	400 x 400			



**No instale el kit de montaje mural con el televisor encendido. Se podría producir una descarga eléctrica con riesgo de causar lesiones personales.**

- No use tornillos con una longitud superior a la medida estándar o que no cumplan con las especificaciones de tornillos estándar VESA. Los tornillos que sean demasiado largos pueden causar daños en el interior del televisor.
- Para montajes murales que no cumplen las especificaciones de tornillos estándar VESA, la longitud de éstos puede variar dependiendo de las especificaciones del montaje mural.
- No apriete excesivamente los tornillos. Se podría dañar el producto o provocar la caída de este con riesgo de causar lesiones personales. Samsung no se hace responsable de este tipo de accidentes.
- Samsung no se hace responsable de daños o lesiones personales cuando se usa un montaje mural que no cumple con las especificaciones VESA o cuando el cliente no sigue las instrucciones de instalación del producto.
- No monte el televisor con una inclinación de más de 15 grados.
- Son necesarias dos personas para montar el televisor en una pared.

## Ventilación adecuada del televisor

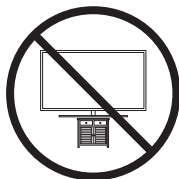
Cuando instale el televisor, deje una distancia de al menos 10 cm entre el televisor y otros objetos (paredes, laterales del mueble, etc.) para asegurar una ventilación adecuada. Si no se mantiene una ventilación adecuada se podría producir un incendio o un problema con el producto como resultado del aumento de la temperatura interna.

- Cuando instale el televisor con un soporte o un montaje mural, es muy aconsejable utilizar solamente las piezas proporcionadas por Samsung Electronics. El uso de piezas proporcionadas por otros fabricantes puede causar problemas con el producto o lesiones personales derivadas de la caída del producto.

Instalación con soporte	Instalación con montaje mural



## Precauciones de seguridad: Sujeción del televisor a la pared para evitar que se caiga



**Precaución:** Tirar del televisor, empujarlo o colgarse de él puede provocar su caída. Evite especialmente que los niños se cuelguen del televisor o lo desestabilicen. El televisor podría caer sobre ellos y causarles lesiones graves o incluso la muerte. Siga las medidas de seguridad del folleto incluido con el televisor. Para mejorar la estabilidad y la seguridad puede adquirir un dispositivo antivuelco e instalarlo como se explica a continuación.



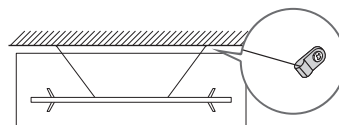
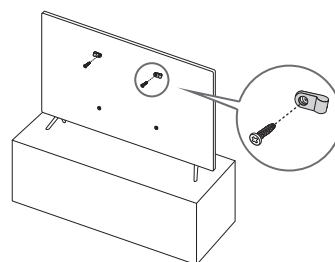
**ADVERTENCIA:** Nunca coloque el televisor en un lugar inestable. El televisor podría caer y causar lesiones personales graves o incluso la muerte. Muchas lesiones, en especial en el caso de los niños, pueden evitarse tomando sencillas precauciones como:

- Utilice siempre armarios, estantes o métodos de montaje recomendados por el fabricante del televisor.
- Utilice siempre muebles capaces de soportar el televisor con seguridad.
- Asegúrese siempre de que el televisor no sobresale del borde del mueble que lo sostiene.
- Informe siempre a los niños de los peligros de subirse al mueble para llegar al televisor o a sus mandos.
- Recoja siempre los cables conectados al televisor de manera que no exista riesgo de tropezarse, engancharse ni tirar de ellos.
- Nunca coloque el televisor en un lugar inestable.
- Nunca coloque el televisor sobre muebles altos (por ejemplo, armarios o librerías) sin haber anclado el mueble y el televisor en un soporte adecuado.
- Nunca coloque el televisor sobre un tejido u otro material que pueda estar situado entre el televisor y el mueble que lo sostiene.
- Nunca coloque objetos que puedan incitar a los niños a trepar, como juguetes y mandos a distancia, en la parte superior del televisor o del mueble en el que se encuentra el televisor.

Si va a cambiar de lugar su televisor actual, debe tener en cuenta las mismas consideraciones anteriores.

### Precauciones para evitar la caída del televisor

1. Utilice los tornillos apropiados, fije firmemente un juego de bridas a la pared. Asegúrese de que los tornillos están bien sujetos.
  - Según el tipo de pared quizás necesite algún material adicional para el anclaje.
2. Utilice los tornillos del tamaño apropiado, fije firmemente un juego de bridas al televisor.
  - Para las especificaciones de los tornillos, consulte la parte referida a tornillo estándar de la tabla de la sección "Instalación del televisor en una pared".
3. Monte una cadena fuerte y resistente entre las bridas del televisor y las de la pared de manera que quede bien tensada.
  - Instale el televisor cerca de la pared para evitar que caiga hacia atrás.
  - Instale la cadena de manera que las bridas de la pared estén a la misma o a menor altura que las bridas del televisor.

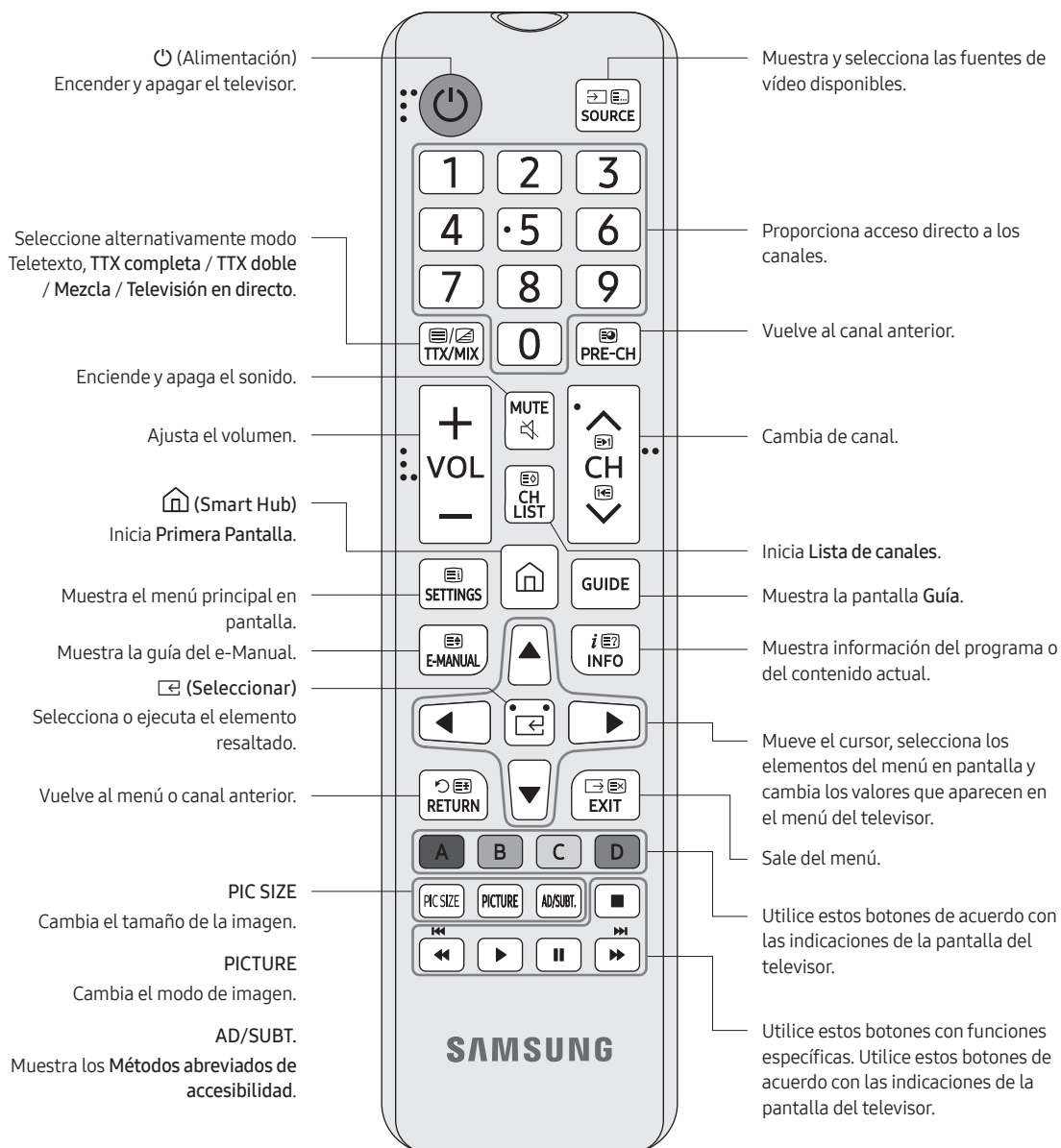


- El color y la forma del producto pueden variar según el modelo.

# 03 Mando a distancia

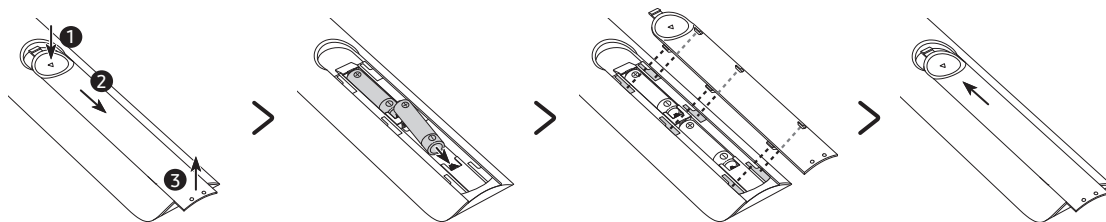
## Acerca de los botones del mando a distancia

- Este mando a distancia presenta puntos Braille en los botones Alimentación, Canal, Volumen y Seleccionar y lo pueden utilizar personas con discapacidades visuales.
- Las imágenes, los botones y las funciones del mando a distancia pueden variar según el modelo.
- Si utiliza el mando a distancia que viene con su televisor para controlar otro televisor, es posible que algunas funciones no se ejecuten con normalidad.



## Colocación de las pilas en el mando a distancia (tamaño de las pilas: AAA)

Haga coincidir las polaridades de las pilas con los símbolos del compartimento.



- El color y la forma del mando a distancia pueden variar según el modelo.
  - Utilice el mando a distancia a menos de 7 metros del televisor.
  - Las luces muy intensas pueden afectar al funcionamiento del mando a distancia. No lo utilice cerca de luces fluorescentes o de neón.
  - Se recomienda utilizar pilas alcalinas por su más larga duración.
1. Tire suavemente de la muesca de la tapa de las pilas y retire la tapa una vez liberada.
  2. Inserte 2 pilas alcalinas AAA con cuidado de alinear correctamente los polos positivo y negativo.
  3. Coloque la tapa de las pilas en el mando a distancia e inserte la tapa en el mando.
  4. Deslice la tapa de las pilas en el orden que se muestra arriba para fijar completamente la tapa al mando a distancia.

## 04 Ejecución de la configuración inicial

Cuando se enciende el televisor por primera vez, inmediatamente se activa la configuración inicial. La configuración inicial permite configurar al mismo tiempo los ajustes básicos para el funcionamiento del televisor, como la recepción de la emisión, la búsqueda de canales y la conexión de red.

- Antes de empezar la configuración inicial, asegúrese de conectar los dispositivos externos.
- Para utilizar las funciones del televisor inteligente debe estar conectado a Internet.

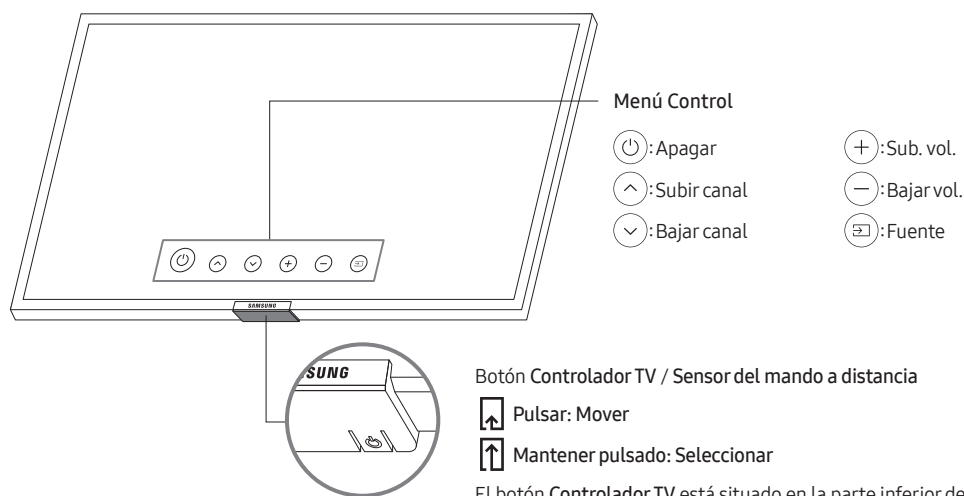
También puede iniciar la configuración inicial mediante el menú del televisor (🏠 > ⚙️ Configuración > General > Restaurar).

Siga las instrucciones que se muestran en la pantalla de la configuración inicial y configure los ajustes básicos del televisor para adaptarlos a su entorno de visualización.

### Uso del Controlador TV

Puede encender el televisor con el botón **Controlador TV** en la parte inferior del televisor y, luego, usar el **Menú Control**. El **Menú Control** aparece cuando se pulsa el botón **Controlador TV** con el televisor encendido. Para obtener más información sobre su uso, consulte la siguiente figura.

- La pantalla puede atenuarse si no se retira la película protectora del logotipo de SAMSUNG o de la parte inferior del televisor. Retire la película protectora.



## 05 Conexión a una red

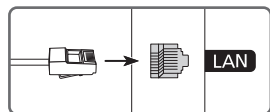
Si conecta el TV a una red podrá acceder a servicios en línea como Smart Hub y actualizar el software.

### Conexión de la red - Inalámbrica

Conecte el televisor a Internet mediante un punto de acceso inalámbrico estándar o módem.



### Conexión de la red - Cable



Conecte el televisor a la red mediante un cable LAN.

- El televisor no podrá conectarse a Internet si la velocidad de la red es inferior a 10 Mbps.
- Utilice un cable Cat 7 (tipo \*STP) para la conexión.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Solución de problemas y mantenimiento

## Solución de problemas

Si el televisor parece tener un problema, compruebe en primer lugar esta lista de posibles problemas y soluciones. También puede revisar la sección Solución de problemas o las Preguntas frecuentes en el e-Manual. Si no consigue resolver su problema con la ayuda de estos consejos, por favor, visite “www.samsung.com” y haga clic en Soporte, o entre en contacto con el centro de soporte Samsung que aparece en la contraportada de este manual.

- Este panel LED TFT está constituido por subpíxeles que requieren de una tecnología altamente sofisticada para su fabricación. No obstante, puede que aparezcan algunos píxeles brillantes u oscuros en la pantalla. Estos píxeles no influirán en el rendimiento del aparato.
- Para mantener su televisor en un estado óptimo, actualice el último software. Use las funciones **Actualizar ahora** o **Actualización automática** en el menú del televisor (🏠 > ⚙️ Configuración > Asistencia > Actualización del software > Actualizar ahora o Actualización automática).

### El televisor no se enciende.

- Compruebe si el cable de alimentación CA está bien conectado en el televisor y en la toma de la pared.
- Compruebe si la toma de la pared funciona y si el sensor del mando a distancia de la parte inferior del televisor está encendido y muestra un color rojo continuo.
- Pulse el botón **Controlador TV** situado en la parte inferior del televisor para asegurarse de que el problema no está en el mando a distancia. Si el televisor se enciende, consulte “El mando a distancia no funciona”.

### No hay imagen/vídeo/sonido o la imagen/el vídeo/el sonido de un dispositivo externo están distorsionados, o en el televisor se muestra “No hay señal o es débil” o no se encuentra el canal.

- Asegúrese de que la conexión al dispositivo es correcta y que todos los cables están bien insertados.
- Desconecte y vuelva a conectar todos los cables del televisor y de los dispositivos externos. Si es posible, inténtelo con nuevos cables.
- Confirme que ha seleccionado la fuente de entrada correcta (🏠 > 📺 Fuente).
- Realice un autodiagnóstico del televisor para determinar si el origen del problema está en el televisor o en el dispositivo (🏠 > ⚙️ Configuración > Asistencia > Mantenimiento del dispositivo > Autodiagnóstico > Prueba de imagen o Prueba de sonido).
- Si los resultados de la prueba son normales, reinicie los dispositivos conectados desenchufando y volviendo a enchufar el cable de alimentación de cada dispositivo. Si el problema persiste, consulte la guía de conexión que se encuentra en el manual de usuario del dispositivo conectado.
- Si no está utilizando un decodificador de cable o de satélite y su televisor recibe señales de televisión de una antena o de un conector de pared con cable, ejecute **Sintonización automática** para buscar canales (🏠 > ⚙️ Configuración > Emisión > (Configuración de la sintonización automática) > Sintonización automática).
  - Es posible que Configuración de la sintonización automática no se aparezca según el modelo o la región geográfica.
  - Si utiliza un decodificador de cable o de satélite, consulte el manual correspondiente.



## CI+ no funciona.

- Su televisor Samsung se ajusta a las normas 1.4 de CI+.
- Si un módulo CI+ Common Interface es incompatible con este dispositivo, retire el módulo y póngase en contacto con su operador para obtener ayuda.

## El mando a distancia no funciona.

- Compruebe si el indicador de alimentación de la parte inferior del televisor parpadea al pulsar el botón de encendido del mando a distancia. Si no lo hace, cambie las pilas del mando a distancia.
- Asegúrese de que las pilas están instaladas con los polos (+/-) en la dirección correcta.
- Apunte con el mando a distancia directamente al televisor desde una distancia de 1,5-1,8 m.

## El mando a distancia del descodificador de cable o de satélite no enciende ni apaga el televisor ni ajusta el volumen.

- Programe el mando a distancia del descodificador de cable o de satélite para que haga funcionar el televisor. Consulte el manual de usuario del descodificador de cable o de satélite para conocer el código del televisor SAMSUNG.

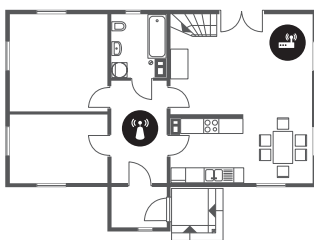
## Los ajustes del televisor se pierden después de 5 minutos.

- El televisor está en Modo Demo tienda. Cambie el Modo de uso del menú General a Modo casa (🏠 > ⚙️ Configuración > General > Administrador del sistema > Modo de uso > Modo casa).

## Wi-Fi intermitente

- Asegúrese de que el televisor tiene conexión de red (🏠 > ⚙️ Configuración > General > Red > Estado de red).
- Asegúrese de que la contraseña de Wi-Fi se ha introducido correctamente.
- Compruebe la distancia entre el televisor y el módem o el punto de acceso. La distancia no debe exceder los 15,2 m.
- Para reducir la interferencia deje de utilizar o apague los dispositivos inalámbricos. Verifique también que no hay ningún obstáculo entre el televisor y el módem o el punto de acceso. (La intensidad de la señal Wi-Fi puede verse reducida por aparatos, teléfonos inalámbricos, paredes o chimeneas de piedra, etc.)

Casa de una sola planta



Casa de varias plantas



Punto de acceso inalámbrico







Repetidor inalámbrico

- Póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet (ISP) para que le reinicie el circuito de red para volver a registrar las direcciones MAC de su módem o punto de acceso y el televisor.



## Problemas con la aplicación de vídeo (Youtube, etc.)

- Cambie el DNS a 8.8.8.8. Seleccione  >  Configuración > General > Red > Estado de red > Configurar IP > Configuración DNS > Introducir manualmente > Servidor DNS > introduzca 8.8.8.8 > Aceptar.
- Reinicie seleccionando  >  Configuración > Asistencia > Mantenimiento del dispositivo > Autodiagnóstico > Restablecer Smart Hub.



## ¿Qué es la asistencia a distancia?

El servicio de asistencia a distancia de Samsung le ofrece ayuda individual por parte de un técnico de Samsung que a distancia puede:

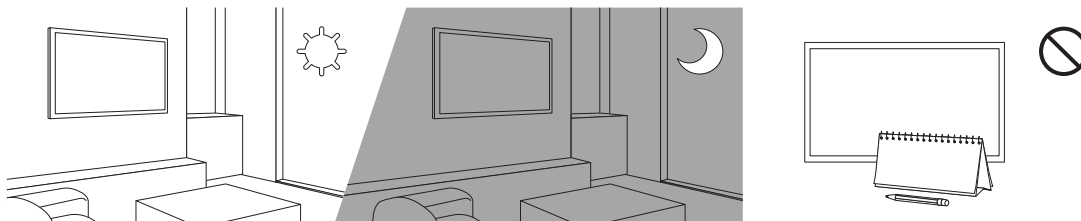
- Hacer un diagnóstico del televisor
- Ajustar la configuración del televisor
- Recuperar la configuración de fábrica del televisor
- Instalar las actualizaciones de firmware recomendadas



## ¿Cómo funciona la asistencia técnica a distancia?

Puede obtener fácilmente asistencia remota Samsung para el televisor:

1. Llame al centro de soporte Samsung y solicite un soporte remoto.
2. Abra el menú de su televisor y vaya al menú Asistencia.  >  Configuración > Asistencia
3. Seleccione **Control remoto** y después lea y acepte el acuerdo de servicio. Cuando aparezca la ventana del PIN, proporcione el número PIN al técnico.
4. El técnico accederá a su televisor.

## Sensor económico y brillo de la pantalla



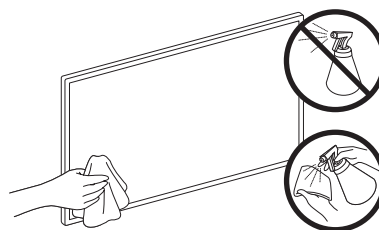
El sensor económico ajusta automáticamente el brillo del televisor. Esta función mide la iluminación de la sala y optimiza el brillo del televisor automáticamente para reducir el consumo de energía. Si desea desactivarlo, vaya a  >  Configuración > General > Solución económica > Detección de luz ambiental.

- Si la pantalla está demasiado oscura mientras ve la televisión en un entorno oscuro, puede deberse a la función **Detección de luz ambiental**.
- El sensor económico está situado en la parte inferior del televisor. No bloquee el sensor con ningún objeto. Podría reducir el brillo de la imagen.



## Cuidado del televisor

- Si se ha adherido una pegatina en la pantalla del televisor, al despegarla pueden quedar restos. Límpielos antes de utilizar el televisor.
- Durante la limpieza se puede rayar el exterior y la pantalla del televisor. Limpie cuidadosamente la parte exterior y la pantalla con un paño suave para evitar que se raye.
- No rocíe agua ni líquidos directamente sobre el televisor. Si penetra líquido en el producto se puede originar un problema en el funcionamiento, un incendio o una descarga eléctrica.
- Para limpiar la pantalla, apague el televisor y elimine con cuidado las manchas y huellas de dedos del panel con un paño de microfibra. Limpie el cuerpo principal o el panel del televisor con un paño de microfibra ligeramente humedecido con agua. A continuación, seque la humedad con un paño seco. Cuando limpie no aplique una fuerza excesiva sobre la superficie, ya que podría dañar el panel. No utilice nunca líquidos inflamables (benceno, disolventes, etc.) ni productos de limpieza. Para eliminar manchas difíciles, rocíe una pequeña cantidad de limpiador de pantallas en un paño de microfibra y límpielas.



# 07 Especificaciones e información adicional

## Especificaciones

Nombre del modelo	BE43T-H	BE50T-H
Resolución de pantalla	3840 x 2160	3840 x 2160
Tamaño de pantalla Medición en diagonal	43 pulgadas 107,9 cm	50 pulgadas 125,7 cm
Sonido (Salida)	20 W	20 W
Dimensiones (an. x al. x pr.) Cuerpo principal Con el soporte	963,0 x 558,4 x 59,2 mm 963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm 1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Peso Sin el soporte Con el soporte	8,1 kg 8,3 kg	11,4 kg 11,6 kg
Nombre del modelo	BE55T-H	BE65T-H
Resolución de pantalla	3840 x 2160	3840 x 2160
Tamaño de pantalla Medición en diagonal	55 pulgadas 138,7 cm	65 pulgadas 163,9 cm
Sonido (Salida)	20 W	20 W
Dimensiones (an. x al. x pr.) Cuerpo principal Con el soporte	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm 1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm 1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Peso Sin el soporte Con el soporte	13,9 kg 14,2 kg	20,6 kg 20,9 kg
Nombre del modelo	BE70T-H	BE75T-H
Resolución de pantalla	3840 x 2160	3840 x 2160
Tamaño de pantalla Medición en diagonal	70 pulgadas 176,5 cm	75 pulgadas 189,3 cm
Sonido (Salida)	20 W	20 W
Dimensiones (an. x al. x pr.) Cuerpo principal Con el soporte	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm 1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm 1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Peso Sin el soporte Con el soporte	24,2 kg 24,7 kg	30,4 kg 30,8 kg

## Consideraciones medioambientales

Temperatura de funcionamiento	10°C a 40°C (50°F a 104°F)
Humedad de funcionamiento	10% al 80%, sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-20°C a 45°C (-4°F a 113°F)
Humedad de almacenamiento	5% al 95%, sin condensación

- El diseño y las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.
- Para obtener información sobre la fuente de alimentación y más información sobre el consumo de energía, consulte la etiqueta de clasificación adherida al producto.
- El consumo de energía normal se mide de acuerdo con IEC 62087.
- Puede ver la etiqueta de clasificación adherida a la parte posterior del televisor. (En algunos modelos, puede ver la etiqueta de clasificación en el interior de la tapa de terminales.)

## Reducción del consumo de energía

El televisor entra en modo de espera cuando lo apaga. Cuando está en modo de espera, sigue consumiendo una pequeña cantidad de energía. Para reducir el consumo de energía, desenchufe el cable de alimentación si no tiene intención de utilizarlo durante un periodo largo.

## Licencias



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## Recomendación - Solo UE



Por el presente documento Samsung Electronics declara que este equipo cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE se encuentra disponible en la siguiente dirección de Internet: <http://www.samsung.com> vaya a Soporte e introduzca el nombre del modelo.

Este equipo puede funcionar en todos los países de la UE.

La función 5 GHz WLAN(Wi-Fi) del equipo solo se debe utilizar en interiores.

Potencia máxima del transmisor BT: 100 mW a 2,4GHz – 2,4835 GHz

Potencia máxima del transmisor Wi-Fi: 100 mW a 2,4 GHz-2,4835 GHz, 200 mW a 5,15 GHz-5,25 GHz, 100 mW 5,25 GHz-5,35 GHz & 5,47 GHz - 5,725 GHz

Para obtener información sobre los compromisos medioambientales y las obligaciones legales de algún producto específico de Samsung, como por ejemplo REACH, WEEE o las pilas, visite [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

ADVERTENCIA - PARA IMPEDIR QUE EL FUEGO SE PROPAGUE, MANTENGA EN TODO MOMENTO LA LLAMA DE LAS VELAS O DE OTROS OBJETOS LEJOS DE ESTE PRODUCTO.





**Correcta eliminación del producto (desechos de equipos eléctricos y electrónicos)  
(Aplicable en países con sistemas de recogida selectiva)**

Esta marca en el producto, los accesorios o la documentación indica que el producto y los accesorios electrónicos (como cargador, auriculares, cable USB) no se deben desechar junto al resto de la basura doméstica. Para prevenir posibles daños al entorno ambiental o a las personas por una eliminación incontrolada, cuando decida desprenderse del aparato debe acudir a un centro de reciclaje donde se promueva la reutilización sostenible de los recursos materiales. Los usuarios particulares pueden ponerse en contacto con el centro donde adquirieron el aparato o con alguna oficina municipal donde le informarán de dónde debe depositar el electrodoméstico para su reciclaje.

Los comerciantes deben ponerse en contacto con el distribuidor y comprobar los términos y las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no se deben mezclar con otros desechos comerciales para su eliminación.




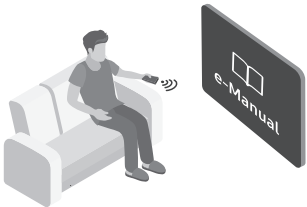
**Correcta eliminación de las pilas de este producto  
(Aplicable en países con sistemas de recogida selectiva)**

Esta marca en las pilas, el manual o el embalaje indica que las pilas de este producto no se deben desechar junto con los residuos domésticos al término de su vida útil. Cuando está indicado, los símbolos químicos Hg, Cd o Pb indican que las pilas contienen mercurio, cadmio o plomo que superan los niveles de referencia de la directiva CE 2006/66. Si las pilas no se eliminan adecuadamente, estas sustancias pueden causar daños a la salud humana y al medio ambiente. Para proteger los recursos naturales y promover la reutilización de los materiales, separe la pilas de otros tipos de basura doméstica y recíclelas en su sistema local de recogida gratuita de pilas.

# Innan du läser den här bruksanvisningen

Tv:n levereras med den här bruksanvisningen och en inbäddad e-handbok.




Innan du läser den här bruksanvisningen ska du granska följande:

	<b>Bruksanvisning</b>	Läs den här bruksanvisningen för att se information om produktsäkerhet, installation, tillbehör, initial konfiguration och produktspecifikationer.
	<b>e-Manual</b>	Mer information om den här tv:n finns i e-Manual, som finns inbäddad i produkten. <ul style="list-style-type: none"><li>Så här öppnar du tv:ns e-Manual: 🏠 &gt; ⚙️ Inställningar &gt; Support &gt; Öppna e-Manual</li></ul>



På webbplatsen ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) kan du hämta bruksanvisningarna och se dess innehåll på datorn eller den mobila enheten.

## Lära sig e-handbokens hjälpfunktioner

- Vissa menyskrmar kan inte öppnas från tv:ns e-Manual.

	<b>Sök</b>	Välj ett objekt i resultatlistan för att öppna motsvarande sida.
<b>A-Z</b>	<b>Index</b>	Välj ett nyckelord för att navigera till relevant sida. <ul style="list-style-type: none"><li>Menyerna kanske inte visas beroende på geografiskt område.</li></ul>
	<b>Webbplatsöversikt</b>	Den visar listorna för varje objekt i e-Manual.
	<b>Senaste visade</b>	Välj ett ämne i listan över senast visade ämnen.

## Lära sig funktionerna på knapparna som visas på e-handbokens ämnessidor

	<b>Försök nu</b>	Tillåter dig att komma åt motsvarande menyalternativ och prova funktionen direkt.
	<b>Koppla</b>	Gå direkt till ett understruket ämne som hänvisar till en sida i e-Manual.

# Varning! Viktiga säkerhetsanvisningar

Läs igenom säkerhetsanvisningarna innan du använder tv:n.

Se tabellen nedan för en förklaring av symboler som kan finnas på din Samsung-produkt.

VAR FÖRSIKTIG			Klass II-produkt: Den här symbolen indikerar att produkten inte kräver en säkerhetsanslutning till jord. Om denna symbol inte finns på en produkt med en strömkabel MÅSTE produkten ha en tillförlitlig anslutning till skyddsjord.
RISK FÖR ELSTÖTAR. ÖPPNA INTE.			
VARNING! FÖR ATT UNDVIKA RISK FÖR ELSTÖTAR SKALL DU INTE TA BORT (ELLER FÖRA TILLBAKA) SKYDDET. DET FINNS INGA DELAR DU KAN BYTA INUTI. ÖVERLÅT REPARATIONER TILL BEHÖRIG SERVICEPERSONAL.			Växelström: Märkspänning som markerats med den här symbolen är växelström.
	Den här symbolen visar att det är hög spänning på insidan. Det är farligt att komma i kontakt med produktens insida.		Likström: Märkspänning som markerats med den här symbolen är likström.
	Den här symbolen indikerar att det finns viktig dokumentation som medföljer produkten angående dess funktion och underhåll.		Var försiktig! Läs anvisningarna för användning: Den här symbolen instruerar användare att läsa bruksanvisningen för att få ytterligare säkerhetsrelaterad information.

- Facken och öppningarna i kåpan och på bak- och undersidan är till för nödvändig ventilation. För att säkerställa tillförlitlig användning av den här apparaten och skydda den från överhettning får facken och öppningarna aldrig täckas över eller täppas till.
  - Placera inte apparaten i ett trångt utrymme, exempelvis en bokhylla, eller ett inbyggt skåp, där ventilationen inte är tillräcklig.
  - Placera inte den här apparaten nära eller ovanför ett element eller värmeaggregat, eller där den utsätts för direkt solljus.
  - Placera inte behållare med vatten (vaser etc.) på den här apparaten, eftersom det kan orsaka brand eller elektrisk kortslutning.
- Utsätt inte apparaten för regn och placera den inte på en plats nära vatten (vid ett badkar, tvättstall, köksvask eller tvättmaskin, i en fuktig källare, nära en swimmingpool etc.). Om den här apparaten blir våt ska du koppla ur den och kontakta en auktoriserad återförsäljare direkt.
- Den här apparaten fungerar med batterier. Det kan finnas regler i din kommun som kräver att du gör dig av med de här batterierna på rätt sätt. Kontakta din lokala kommun för information om kassering och återvinning.
- Överbelasta inte vägguttag, förlängningssladdar eller adaptrar eftersom detta kan medföra brandfara eller elstötar.
- Strömsladdar ska placeras så att de inte trampas på eller kläms av föremål som placeras på eller mot dem. Var särskilt uppmärksam på sladdar vid kontaktens del, vägguttag och anslutningspunkten på apparaten.

- Koppla bort apparaten från eluttaget och dra ur sladdarna för att ytterligare skydda bildskärmen under åskväder eller när den lämnas oövervakad och oanvänd under långa perioder. Det förhindrar att utrustningen skadas på grund av blixtnedslag eller strömrusning.
- Innan du ansluter växelströmsladden till ett likströmsuttag, ska du se till att spänningen för likströmsadaptern överensstämmer med den lokala eltillförseln.
- För aldrig in några metallföremål i öppningarna på den här apparaten. Detta kan orsaka risk för elektriska stötar.
- För att undvika elektrisk kortslutning ska du aldrig röra vid apparatens insidor. Endast en kvalificerad tekniker bör öppna den här apparaten.
- Se till att koppla in strömsladden tills den sitter fast ordentligt. När du kopplar ur strömkontakten från vägguttaget ska du alltid dra i strömkontakten. Koppla aldrig ur den genom att dra i sladden. Rör inte vid strömsladden med våta händer.
- Om den här apparaten inte fungerar normalt – särskilt om det kommer ovanliga ljud eller luktar ovanligt från den – ska du omedelbart koppla ur den och kontakta en auktoriserad återförsäljare eller ett Samsung-servicecenter.
- Se till att dra ur strömkontakten ur uttaget om tv:n inte ska användas under en längre tid eller om du ska åka från huset en längre tid (särskilt när barn, äldre och handikappade ska vara ensamma hemma).
  - Ansamlingar av damm kan orsaka elektrisk kortslutning, elavbrott eller brand på grund av att strömsladden genererar flammor och hetta eller på grund av att isoleringen försämras.
- Se till att kontakta ett auktoriserat Samsung-servicecenter när du ska installera tv:n på en plats som är dammig, har höga eller låga temperaturer, hög luftfuktighet, har kemiska ämnen eller där den används dygnet runt, exempelvis på en flygplats, en tågstation etc. Om du inte gör detta kan det orsaka allvarliga skador på tv:n.
- Använd endast en ordentligt jordad kontakt och vägguttag.
  - Felaktig jordning kan orsaka elektrisk kortslutning eller skada på utrustningen. (Endast utrustning av klass I.)
- För att stänga av apparaten helt ska du koppla bort den från vägguttaget. För att säkerställa att du kan koppla bort apparaten snabbt vid behov ska du se till att vägguttaget och strömkontakten är lättåtkomliga.
- Förvara tillbehör (batterier etc.) på en plats där de är oåtkomliga för barn.
- Tappa och slå inte produkten. Om produkten skadas ska du koppla ur strömsladden och kontakta ett Samsung-servicecenter.
- För att rengöra apparaten ska du koppla ur strömsladden från vägguttaget och torka av produkten med en mjuk och torr trasa. Använd inga kemikalier, t.ex. vax, bensen, alkohol, tinner, insektsmedel, luftrenare, smörjmedel eller rengöringsmedel. Dessa kemikalier kan skada utseendet på TV:n eller radera trycket på produkten.
- Apparaten ska inte utsättas för dropp eller stänk.
- Kasta inte batterierna i en eld.
- Var försiktig så att du inte kortsluter, plockar isär eller överhettar batterierna.
- **VAR FÖRSIKTIG:** Det finns risk för explosion om du byter batterierna som används i fjärrkontrollen mot fel typ av batterier. Byt bara mot samma eller liknande typ.

\* Figurer och bilder i den här bruksanvisningen är endast för referens och kan skilja sig från den verkliga produkten. Produktdesign och -specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

Utrustning som är kopplad till skyddsjord via jordat vägguttag och/eller via annan utrustning och samtidigt är kopplad till kabel-TV nät kan i vissa fall medföra risk för brand. För att undvika detta skall vid anslutning av utrustningen till kabel-TV nät galvanisk isolator finnas mellan utrustningen och kabel-TV nätet.

CIS-språken (ryska, ukrainska, kazakstanska) är inte tillgängliga för den här produkten, eftersom den har tillverkats för kunder inom EU-området.



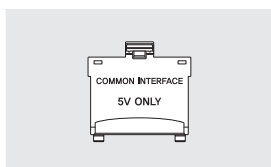
# Innehåll

	Innan du läser den här bruksanvisningen	2
	Varning! Viktiga säkerhetsanvisningar	3
<b>01</b>	<b>Vad finns i förpackningen?</b>	
<b>02</b>	<b>TV-installation</b>	
	Montera TV:n på en vägg	7
	Tillhandahålla fullgod ventilation för din TV	8
	Säkerhetsföreskrifter: Fäst tv:n på väggen för att undvika att den faller	9
<b>03</b>	<b>Fjärrkontrollen</b>	
	Om knapparna på fjärrkontrollen	10
	Sätta i batterier i fjärrkontrollen (batteristorlek: AAA)	11
<b>04</b>	<b>Köra Startinställningar</b>	
	Använda tv:ns TV-kontroll	12
<b>05</b>	<b>Ansluta till ett nätverk</b>	
	Nätverksanslutning – Trådlös	13
	Nätverksanslutning – Kabel	13
<b>06</b>	<b>Felsökning och underhåll</b>	
	Felsökning	14
	Vad är Fjärrsupport?	16
	Ekosensor och skärmljusstyrka	16
	Skötsel av TV:n	17
<b>07</b>	<b>Specifikationer och annan information</b>	
	Specifikationer	18
	Miljöfaktorer	19
	Minska strömförbrukningen	19
	Licenser	20

# 01 Vad finns i förpackningen?

Försäkra dig om att följande delar följer med tv:n. Kontakta din återförsäljare om det saknas något.

- Fjärrkontroll & batterier (AAA x 2)
- Bruksanvisning
- Garantibevis/Säkerhetsmanual (inte tillgänglig på alla platser)
- TV-strömkabel



CI-kortadapter

- Delarnas färg och form kan variera beroende på modell.
- Kablar som inte följer med kan köpas separat.
- Kontrollera efter tillbehör gömda bakom eller i förpackningsmaterialet när du öppnar förpackningen.

En administrationsavgift kan tillkomma i följande fall:

- (a) En tekniker tillkallas men det finns inte något fel på produkten (om du t.ex. inte har läst den här bruksanvisningen).
- (b) Du tar enheten till Samsung-servicecentret men det finns inte något fel på produkten (om du t.ex. inte har läst den här bruksanvisningen).

Du kommer att informeras om administrationsavgiften innan teknikern besöker dig.



**Varning:** Skärmar kan skadas från direkt tryck vid felaktig hantering. Vi rekommenderar att du lyfter tv:n i kanterna, så som visas.



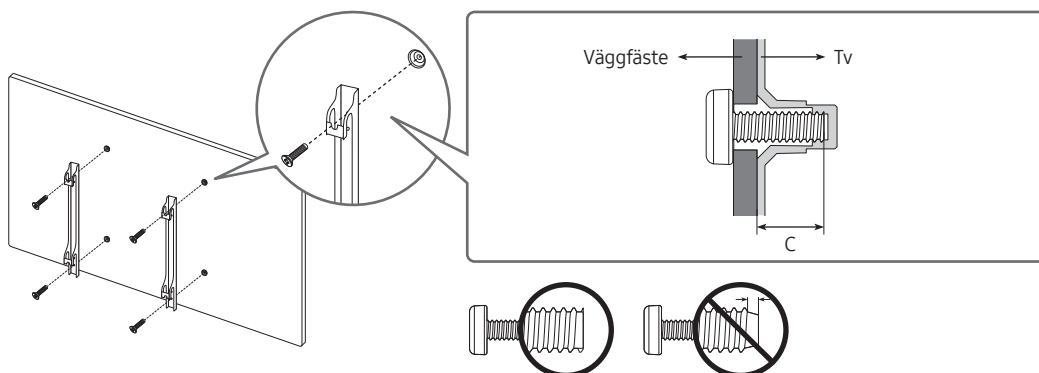
## 02 TV-installation

### Montera TV:n på en vägg



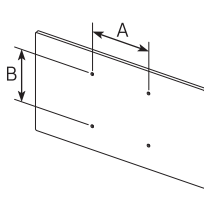
Om du monterar tv:n på en vägg ska den monteras exakt enligt tillverkarens anvisningar. Om tv:n inte är korrekt monterad kan den glida eller ramla ner, vilket kan orsaka skador på barn och vuxna samt allvarliga skador på tv:n.

- Du kan montera tv:n på väggen med en väggmonteringssats (säljs separat).
- Se installationsmanualen som som följer med Samsungs väggmonteringssats.



- Samsung Electronics är inte ansvarigt för eventuella skador på produkten eller personskada på dig själv eller andra om du väljer att utföra väggmonteringen själv.
- Du kan installera väggfästet på en fast vägg som är helt lodrät mot golvet. Innan du monterar väggfästet på ytor andra än gipsskivor ska du kontakta din närmaste återförsäljare för mer information. Om du installerar TV:n i ett tak eller på en vägg som lutar kan det resultera i allvarlig personskada.
- Standardmått för väggmonteringssatser visas i tabellen på nästa sida.
- Om du monterar ett väggfäste från tredje part ska du observera längden på skruvarna du kan använda för att fästa tv:n på väggfästet som visas i kolumn C i tabellen på nästa sida.
- Vid installation av en väggmonteringssats rekommenderar vi att du fäster alla fyra VESA-skruvarna.
- Om du vill installera en väggmonteringssats som monteras på väggen med endast två övre skruvar ska du vara noga med att använda en Samsung-väggmonteringssats som stöder denna typ av installation. (Du kanske inte kan köpa denna typ av väggmonteringssats beroende på geografiskt område.)

TV-storlek i tum	VESA-skruvhålsspecifikationer (A * B) i millimeter	C (mm)	Standardskruv	Kvantitet
43-55	200 x 200	20-22	M8	4
65-70	400 x 300			
75	400 x 400			



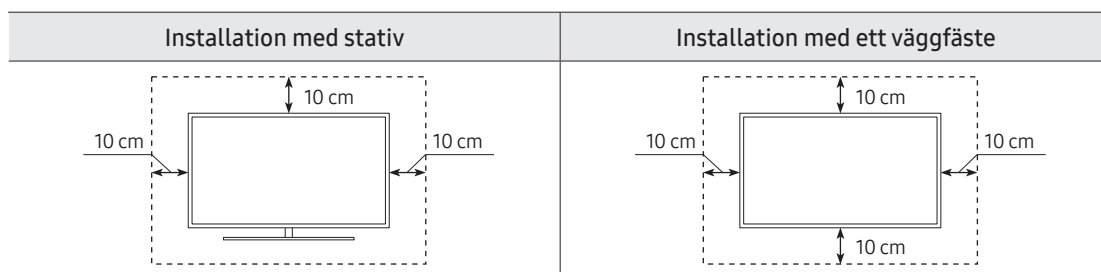

Installera inte väggmonteringsseten när tv:n är påslagen. Det kan leda till personskada från elstötar.

- Använd inte skruvar som är längre än standardmått eller inte uppfyller VESA-standardskruvspecifikationer. Skruvar som är för långa kan orsaka skada mot TV:ns insida.
- För väggmonteringar som inte efterlever VESA-standard för skruvspecifikationer kan skruvarnas längd variera beroende på specifikationerna.
- Skruva inte i skruvarna för hårt. Det kan skada produkten eller orsaka att den faller, vilket kan leda till personskada. Samsung ansvarar inte för den här typen av olyckor.
- Samsung ansvarar inte för produkt- eller personskada som uppstår till följd av att en väggmontering används som inte är VESA-certifierad eller om kunden underlåter att följa produktinstallationsbeskrivningarna.
- Montera inte TV:n i mer än 15 graders lutning.
- Se alltid till att två människor hjälps åt när TV:n monteras på en vägg.

## Tillhandahålla fullgod ventilation för din TV

När du installerar tv:n ska du hålla ett avstånd på minst 10 cm mellan tv:n och andra föremål (väggar, skåpets sidor etc.) för att säkerställa lämplig ventilation. Om du underlåter att hålla fullgod ventilation kan det resultera i brand eller problem med produkten orsakat av en ökning av den invändiga temperaturen.

- När du installerar din TV med ett stativ eller ett väggfäste ska du endast använda delar som tillhandahålls av Samsung Electronics. Om du använder delar från en annan tillverkare kan det orsaka problem med produkten eller skador på grund av att produkten faller.



## Säkerhetsföreskrifter: Fäst tv:n på väggen för att undvika att den faller



Obs!: Om du drar i, trycker på eller klättrar på TV:n kan det göra att den faller ned.

I synnerhet är det viktigt att barn inte hänger på eller gör TV:n ostadig. Detta kan orsaka att TV:n välter och det kan leda till allvarlig personskada eller dödsfall. Följ alla säkerhetsanvisningar som medföljer i säkerhetsflyern för TV:n. För ökad stabilitet och säkerhet kan du köpa och installera antifall-skydds enheten som beskrivs nedan.



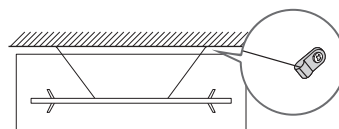
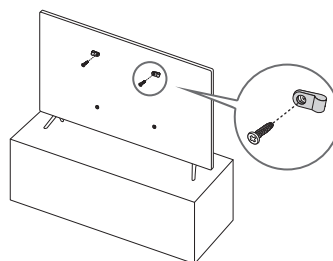
**WARNING!** Placera aldrig en tv på en instabil plats. Tv:n kan trilla ned och orsaka allvarliga personskador eller dödsfall. Många skador, särskilt på barn, kan undvikas genom att vidta enkla försiktighetsåtgärder som att:

- Använd alltid skåp, stativ eller monteringsmetoder som rekommenderas av tv:ns tillverkare.
- Använd alltid möbler som ger ett säkert stöd för tv:n.
- Kontrollera alltid att tv:n inte hänger över kanten på den bärande möbeln.
- Utbilda alltid barn i de faror som finns när det gäller att klättra på möbler för att nå tv:n eller dess kontroller.
- Dra alltid sladdar och kablar som är anslutna till din tv så att det inte kan vältras, dras eller greppas.
- Placera aldrig en tv på en instabil plats.
- Placera aldrig tv:n på höga möbler (exempelvis bokhyllor eller skåp) utan förankring av både möbeln och tv:n i ett lämpligt stöd.
- Placera aldrig tv:n på tyg eller annat material som kan placeras mellan tv:n och möbeln.
- Placera aldrig föremål som kan locka barn till att klättra, som leksaker och fjärrkontroller, längst upp på tv:n eller möbeln där tv:n placeras.

Om den befintliga tv:n ska flyttas till en annan plats ska samma försiktighetsåtgärder som ovan beaktas.

### Hindra TV:n från att falla

1. Fäst en uppsättning fästen ordentligt på väggen med hjälp av lämpliga skruvar. Kontrollera att skruvarna är ordentligt iskruvade i väggen.
  - Det kan krävas ytterligare material som väggförankringar beroende på typ av vägg.
2. Fäst en uppsättning fästen ordentligt på tv:n med hjälp av stora skruvar.
  - Se delen om standardskruven under "Montera TV:n på en vägg" för skruvspekifikationerna.
3. Anslut fästena i tv:n och i väggen med ett starkt band och knyt bandet ordentligt.
  - Installera tv:n nära väggen så att den inte faller ned baklänges.
  - Anslut bandet så att fästena som sitter fast i väggen är i samma höjd eller lägre än fästena som sitter fast i tv:n.

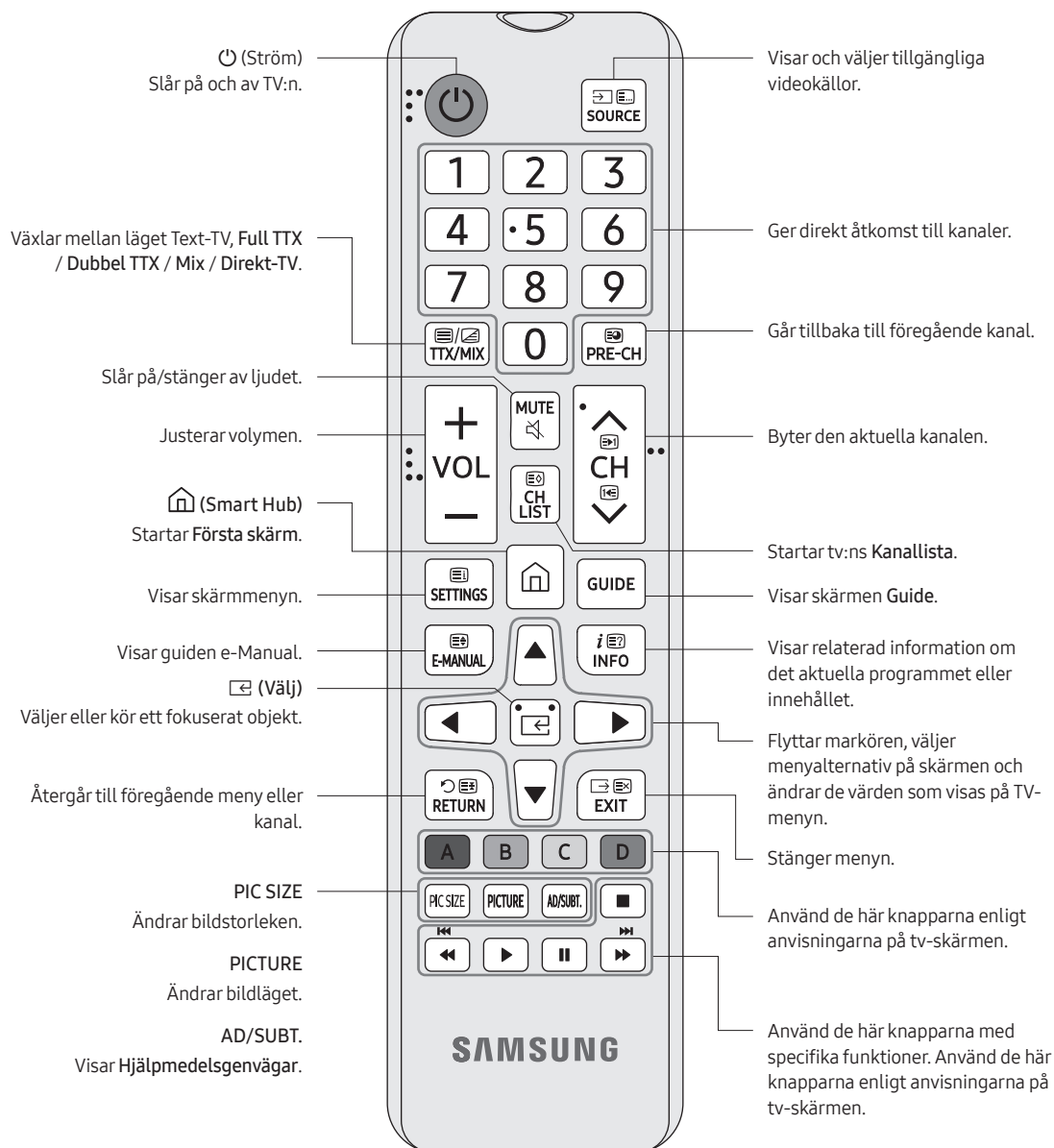


- Produktens färg och form kan variera beroende på modell.

# 03 Fjärrkontrollen

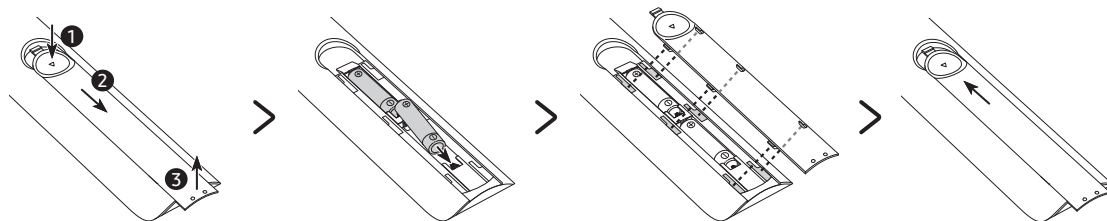
## Om knapparna på fjärrkontrollen

- Den här fjärrkontrollen har blandskrift på knapparna **Ström**, **Kanal**, **Volym**, och **Välj** och kan användas av synskadade personer.
- Bilderna, knapparna och funktionerna på din fjärrkontroll kan variera beroende på modell.
- Om du använder fjärrkontrollen som medföljer tv:n för att styra en annan tv fungerar eventuellt inte vissa funktioner normalt.



## Sätta i batterier i fjärrkontrollen (batteristorlek: AAA)

Matcha polerna på batterierna mot symbolerna i batterifacket.



- Fjärrkontrollens färg och form kan variera beroende på modell.
  - Använd fjärrkontrollen inom 7 meter från TV:n.
  - Starkt ljus kan påverka fjärrkontrollens prestanda. Undvik att använda fjärrkontrollen nära speciella fluorescerande ljus och neonskyltar.
  - Alkaliska batterier rekommenderas för längre batteritid.
1. Dra försiktigt i batteriets luckspår och ta sedan bort luckan helt när den lossnar.
  2. Sätt i 2 alkaliska AAA-batterier och se till att vända plus- och minuspolerna åt rätt håll.
  3. Placera batteriluckan på fjärrkontrollen och sätt i luckan i fjärrkontrollen.
  4. Skjut batteriluckan i den ordning som visas ovan så att luckan sitter helt fast i fjärrkontrollen.

## 04 Köra Startinställningar

När du startar din tv för första gången startar den omedelbart Startinställningar. Startinställningar låter dig konfigurera grundinställningar för att tv:n ska fungera, såsom sändarmottagning, kanalsökning och nätverksanslutning, på en gång.

- Innan du startar Startinställningar, anslut externa enheter först.
- Om du vill använda tv:ns smarta funktioner måste tv:n vara ansluten till internet.

Du kan även starta Startinställningar genom att använda tv:ns meny (🏠 > ⚙️ Inställningar > Allmänna > Återställ).

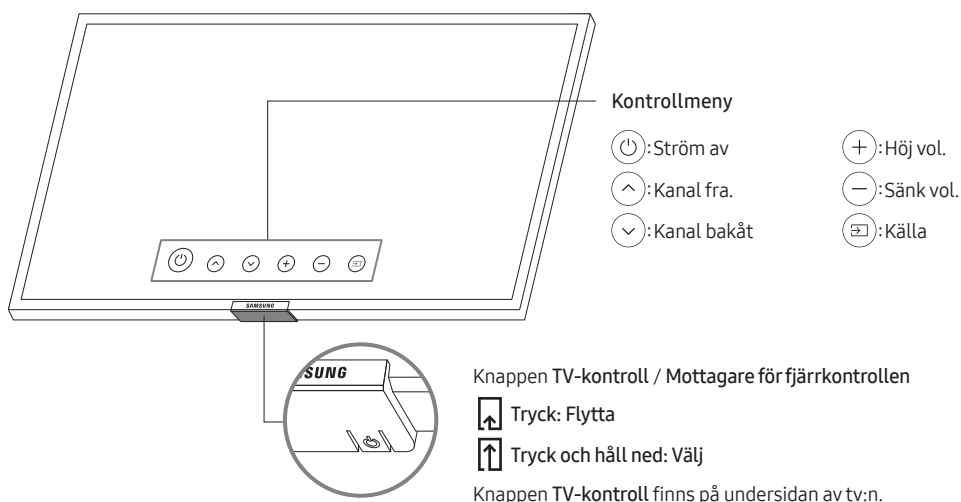
Följ anvisningarna som visas på skärmen Startinställningar och konfigurera tv:ns grundinställningar för att passa din visningsmiljö.

### Använda tv:ns TV-kontroll

Du kan slå på tv:n med TV-kontroll-knappen längst ned på tv:n och sedan använda Kontrollmeny.

Kontrollmeny visas när du trycker på knappen TV-kontroll medan tv:n är på. Mer information om dess användning hittar du på bilden nedan.

- Skärmen kan dimmas om skyddsfilmerna på SAMSUNG-logotypen eller på undersidan av tv:n inte har tagits bort. Ta bort skyddsfilmerna.



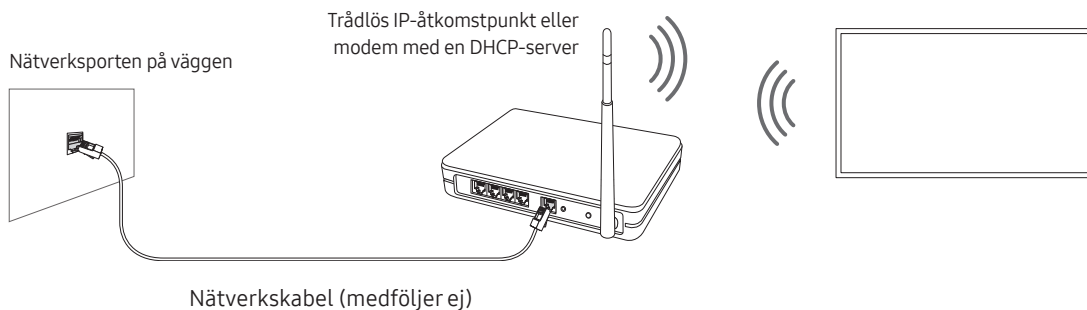


## 05 Ansluta till ett nätverk

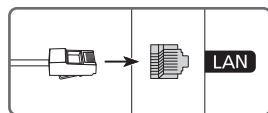
Genom att ansluta TV:n till ett nätverk kan du få åtkomst till onlinetjänster, t.ex. Smart Hub, samt programuppdateringar.

### Nätverksanslutning – Trådlös

Anslut tv:n till internet med en trådlös åtkomstpunkt eller ett modem.



### Nätverksanslutning – Kabel



Anslut TV:n till nätverket med en nätverkskabel.

- Tv:n kan inte ansluta till internet om nätverkshastigheten är under 10 Mbps.
- Använd en Cat 7-kabel (\*STP-typ) för anslutningen.  
\* Shielded Twisted Pair

# 06 Felsökning och underhåll

## Felsökning

Om TV:n verkar ha problem ska du först kontrollera listan över möjliga problem och lösningar. Alternativt, se avsnittet Felsökning eller Vanliga frågor och svar i e-Manual. Om ingen av de här felsökningstipsen stämmer ska du besöka "www.samsung.com" och klicka på Support eller kontakta Samsung-servicecentret som anges i listan på baksidan av bruksanvisningen.

- Den här TFT LED-panelen består av underpixlar som kräver sofistikerad teknik för tillverkning. Det kan dock finnas några få ljusa eller mörka pixlar på skärmen. Dessa pixlar har ingen inverkan på produktens prestanda.
- För att hålla din tv i ett optimalt tillstånd ska du uppgradera till den senaste programvaran. Använd funktionerna **Uppdatera nu** eller **Automatisk uppdatering** i tv-menyn (🏠 > ⚙️ Inställningar > Support > Programvaruuppdatering > Uppdatera nu eller Automatisk uppdatering).

### Det går inte att slå på TV:n.

- Se till att strömsladden sitter fast ordentligt i tv:n och vägguttaget.
- Kontrollera att vägguttaget fungerar och att strömindikatorn längst ner på tv:n är tänd och lyser med ett fast rött sken.
- Prova att trycka på knappen **TV-kontroll** längst ned på tv:n för att säkerställa att problemet inte är i fjärrkontrollen. Om tv:n slås på ska du se avsnittet "Fjärrkontrollen fungerar inte".

### Det finns ingen bild/video/ljud eller visas en förvrängd bild/video/ljud från en extern enhet eller Svag eller ingen signal på tv:n, eller hittar du inte någon kanal.

- Kontrollera att anslutningen till enheten är korrekt och att alla kablar är ordentligt inkopplade.
- Ta bort och återanslut alla kablar som är anslutna till tv:n och de externa enheterna. Prova om möjligt med nya kablar.
- Kontrollera att rätt ingångskälla har valts (🏠 > 📺 Källa).
- Utför en självdiagnos på tv:n för att fastställa om problemet orsakas av tv:n eller enheten (🏠 > ⚙️ Inställningar > Support > Skötsel av enhet > Självdiagnos > Bildtest eller Ljudtest).
- Om testresultaten är normala ska du starta om de anslutna enheterna genom att koppla bort varje enhets strömsladd och sedan koppla in den igen. Om problemen kvarstår ska du läsa anslutningsguiden i bruksanvisningen till den anslutna enheten.
- Om du inte använder en kabel- eller satellitbox och tv:n tar emot tv-signaler från en antenn eller ett vägguttag ska du köra **Autoinställning** för att söka efter kanaler (🏠 > ⚙️ Inställningar > Utsändning > (Inställning av autoinställning) > Autoinställning).
  - **Inställning av autoinställning** visas kanske inte beroende på modell eller geografiskt område.
  - Om du använder en kabel- eller satellitbox ska du läsa bruksanvisningen till kabel- eller satellitboxen.

## CI+ fungerar inte.

- Din Samsung TV efterlever CI+ 1.4-standarderna.
- När en CI+ Common Interface-modul är inkompatibel med den här enheten ska du ta bort modulen och kontakta tjänsteleverantören av CI+ för hjälp.

## Fjärrkontrollen fungerar inte.

- Kontrollera om strömindikatorn längst ned på tv:n blinkar när du trycker på fjärrkontrollens strömknapp. Om den inte gör det ska du byta batterierna i fjärrkontrollen.
- Se till att batterierna installeras med polerna (+/-) åt rätt håll.
- Prova att rikta fjärrkontrollen direkt mot tv:n på 1,5-1,8 m avstånd.

## Kabel- eller satellitboxens fjärrkontroll slår inte på eller av tv:n och justerar inte heller volymen.

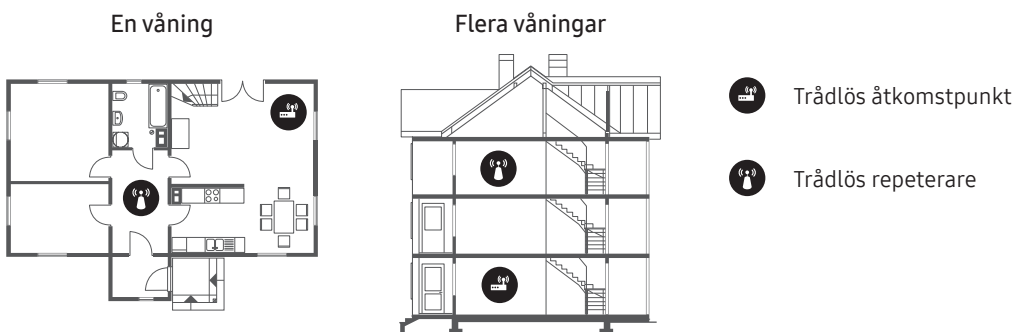
- Programmera kabel- eller satellitboxens fjärrkontroll så att den fungerar med tv:n. Mer information om SAMSUNG TV-koden finns i bruksanvisningen till kabel- eller satellitboxen.

## Tv-inställningarna försvinner efter 5 minuter.

- Tv:n är i Återförsäljarläge. Ändra Användarläge i menyn Allmänna till Hemmaläge (🏠 > ⚙️ Inställningar > Allmänna > Systemhanterare > Användarläge > Hemmaläge).





## Oregelbundet Wi-Fi

- Se till att tv:n har en nätverksanslutning (🏠 > ⚙️ Inställningar > Allmänna > Nätverk > Nätverksstatus).
- Kontrollera att Wi-Fi-lösenordet har angetts korrekt.
- Kontrollera avståndet mellan tv:n och modemmet eller åtkomstpunkten. Avståndet ska inte överstiga 15,2 m.
- Minska störningar genom att stänga av eller inte använda trådlösa enheter. Kontrollera även att det inte finns några hinder mellan tv:n och modemmet eller åtkomstpunkten. (Wi-Fi-styrkan kan bli svagare av apparater, trådlösa telefoner, stenväggar/eldstäder o.s.v.)



- Kontakta din internetleverantör (ISP) och be dem återställa nätverkskretsen för att återregistrera MAC-adressen på det nya modemmet eller åtkomstpunkten och tv:n.

## Problem med videoappar (YouTube o.s.v.)

- Ändra DNS till 8.8.8.8. Välj  >  Inställningar > Allmänna > Nätverk > Nätverksstatus > IP-inst. > DNS-inst. > Ange manuellt > DNS-server > ange 8.8.8.8 > OK.
- Återställ genom att välja  >  Inställningar > Support > Skötsel av enhet > Självdiagnos > Återställ Smart Hub.



## Vad är Fjärrsupport?

Tjänsten för Samsung Fjärrsupport erbjuder personlig support från en Samsung-tekniker som via fjärrstyrning kan:

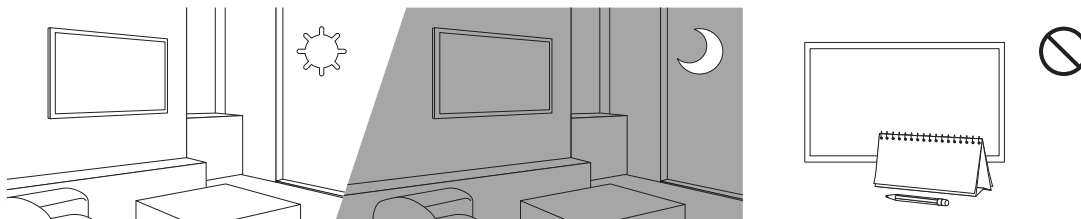
- Ställa diagnos för tv:n
- Justera tv-inställningarna åt dig
- Utföra en fabriksåterställning av tv:n
- Installera rekommenderade firmware-uppdateringar



## Hur fungerar Fjärrsupport?

Du kan enkelt få tjänsten Samsung Fjärrsupport för tv:n:

1. Kontakta Samsung-servicecentret och be om fjärrsupport.
2. Öppna menyn på din tv och gå till menyn **Support**. ( >  Inställningar > Support)
3. Välj **Fjärrhantering** och läs och godkänn sedan serviceavtalen. När PIN-skärmen visas ger du tekniker PIN-koden.
4. Tekniker får då tillgång till din tv.

## Ekosensor och skärmljusstyrka



Ekosensorn justerar ljusstyrkan på tv:n automatiskt. Den här funktionen mäter ljuset i rummet och optimerar ljusstyrkan för tv:n automatiskt för att minska strömförbrukningen. Om du vill inaktivera den går du till  >  Inställningar > Allmänna > Ekolösning > Identifiering av omgivningsljus.

- Om skärmen är för mörk när du tittar på tv:n i en mörk omgivning kan det bero på funktionen **Identifiering av omgivningsljus**.
- Ekosensorn sitter på tv:ns undersida. Blockera inte sensorn med något objekt. Det kan minska bildens ljusstyrka.

## Skötsel av TV:n

- Om en etikett har satts fast på TV-skärmen kan det fastna rester efter att du har tagit bort etiketten. Rengör resterna innan du tittar på TV.
- Exteriören och skärmen på TV:n kan repas under rengöring. Se till att du torkar utsidan och skärmen försiktigt med en mjuk trasa, för att förhindra repor.
- Spruta inte vatten eller vätska direkt på TV:n. All vätska som tränger in i produkten kan orsaka fel, brand och elektrisk kortslutning.
- Gör rent tv:n genom att stänga av den och sedan försiktigt torka bort fläckar och fingeravtryck på panelen med en mikrofibertrasa. Rengör tv:ns panel eller stomme med en mikrofibertrasa som har doppats i lite vatten. Därefter torkar du bort fukt med en torr trasa. När du rengör ska du inte trycka för hårt på ytan eftersom det kan skada panelen. Använd aldrig antändbara vätskor (bensen, thinner o.s.v.) eller ett rengöringsmedel. För envisa fläckar ska du spruta en liten mängd skärmrengöringsmedel på trasan och sedan använda trasan för att torka bort fläckarna.



# 07 Specifikationer och annan information

## Specifikationer

Modellnamn	BE43T-H	BE50T-H
Skärmupplösning	3840 x 2160	3840 x 2160
Skärmstorlek	43 tum	50 tum
Mätt diagonalt	107,9 cm	125,7 cm
Ljud (utgång)	20 W	20 W
Mått (B x H x D)		
Stomme	963,0 x 558,4 x 59,2 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm
Med stativ	963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Vikt		
Utan stativ	8,1 kg	11,4 kg
Med stativ	8,3 kg	11,6 kg
Modellnamn	BE55T-H	BE65T-H
Skärmupplösning	3840 x 2160	3840 x 2160
Skärmstorlek	55 tum	65 tum
Mätt diagonalt	138,7 cm	163,9 cm
Ljud (utgång)	20 W	20 W
Mått (B x H x D)		
Stomme	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm
Med stativ	1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Vikt		
Utan stativ	13,9 kg	20,6 kg
Med stativ	14,2 kg	20,9 kg
Modellnamn	BE70T-H	BE75T-H
Skärmupplösning	3840 x 2160	3840 x 2160
Skärmstorlek	70 tum	75 tum
Mätt diagonalt	176,5 cm	189,3 cm
Ljud (utgång)	20 W	20 W
Mått (B x H x D)		
Stomme	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm
Med stativ	1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Vikt		
Utan stativ	24,2 kg	30,4 kg
Med stativ	24,7 kg	30,8 kg

## Miljöfaktorer

Temperatur vid drift	10°C till 40°C (50°F till 104°F)
Luftfuktighet vid drift	10% till 80%, icke-kondenserande
Temperatur vid förvaring	-20°C till 45°C (-4°F till 113°F)
Luftfuktighet vid förvaring	5 % till 95 %, icke-kondenserande

- Designen och specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.
- Information om effektspecifikationer och effektförbrukningen finns på etiketten som sitter på produkten.
- Vanlig strömförbrukning mäts i enlighet med IEC 62087.
- Du hittar etiketten fäst på baksidan av tv:n. (Hos vissa modeller hittar du etiketten inuti terminalskyddet.)

## Minska strömförbrukningen

När du stänger av TV:n övergår den till standby-läget. I Standby-läget fortsätter den att förbruka lite ström. För att minska strömförbrukningen ska du koppla ur strömsladden när du inte ska använda TV:n under en längre tid.

## Licenser



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

### Rekommendation – Endast EU



Härmed intygar Samsung Electronics att denna utrustning uppfyller direktiv 2014/53/EG.

Den fullständiga texten av EU-konformitetsförklaringen finns på följande webbadress: <http://www.samsung.com> gå till support och ange modellnamnet.

Den här utrustningen kan användas i alla EU-länder.

5 GHz WLAN(Wi-Fi)-funktionen på den här utrustningen får endast användas inomhus.

BT max sändarkraft: 100mW at 2,4 GHz–2,4835 GHz

Wi-Fi max sändarkraft: 100 mW vid 2,4GHz–2,4835 GHz, 200 mW vid 5,15GHz–5,25GHz, 100 mW 5,25 GHz–5,35 GHz & 5,47 GHz–5,725 GHz

Information om Samsungs miljöinsatser och produktspecifika regleringskrav, t. ex. REACH, WEEE, batterier finns på [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**VARNING – FÖR ATT FÖRHINDRA RISK FÖR BRAND, SKA DU ALLTID FÖRVARA LJUS OCH ANDRA ÖPPNA ELDLÅGOR PÅ AVSTÅND FRÅN PRODUKTEN.**







**Korrekt avfallshandtering av produkten (Elektriskt & elektroniskt avfall)**  
(Tillgängligt i länder med separata insamlingssystem)

Märkningen på produkten, tillbehören eller dokumentationen anger att produkten och dess elektroniska tillbehör (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte får slängas i hushållssoporna vid livsslut. För att förhindra skada på miljön eller den mänskliga hälsan är det viktigt att sortera utrustningen från andra typer av avfall.

Hemmaanvändare skall antingen kontakta sin återförsäljare, eller den lokala renhållningsmyndigheten för att få information om hur och var de kan göra sig av med produkten på ett säkert sätt.

Företagsanvändare skall kontakta sina leverantörer och kontrollera vilka regler som anges på köpekontraktet. Den här produkten och dess elektroniska tillbehör får inte blandas med andra kommersiella avfallstyper.



**Korrekt avfallshandtering av batterierna i den här produkten**  
(Tillgängligt i länder med separata insamlingssystem)

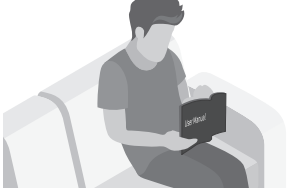
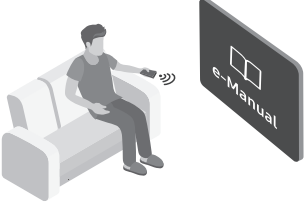
Märkningen på batteriet, bruksanvisningen eller förpackningen anger att batteriet i den här produkten inte får slängas bland hushållssoporna vid livsslut. Om märkning med de kemiska symbolerna Hg, Cd eller Pb finns anger det att batteriet innehåller kvicksilver, kadmium eller bly som överskrider referensnivåerna enligt EU-direktivet 2006/66. Om batterierna inte avfallshandteras på rätt sätt kan de orsaka skador på den mänskliga hälsan eller på miljön.

För att skydda våra naturresurser och främja återvinning ska batterierna lämnas till det lokala batteriinsamlingssystemet.

# Bu Kullanım Kılavuzunu Okumadan Önce

Bu TV bu kullanıcı kılavuzu ve katıştırılmış bir e-Kılavuz ile gelir.




Bu kullanıcı kılavuzunu okumadan önce şunları inceleyin:

	<b>Kullanıcı Kılavuzu</b>	Ürün güvenliği, kurulum, aksesuarlar, ilk yapılandırma ve ürün özellikleri hakkında bilgi görmek için sağlanan kullanım kılavuzunu okuyun.
	<b>e-Manual</b>	Bu TV hakkında daha fazla bilgi için ürüne katıştırılmış e-Kılavuz'u okuyun. <ul style="list-style-type: none"><li>e-Manual'ı açmak için, 🏠 &gt; ⚙️ Ayarlar &gt; Destek &gt; e-Manual'ı aç</li></ul>



Web sitesinden (www.samsung.com), kılavuzları indirebilir ve PC'nizde veya mobil cihazda içeriğini görebilirsiniz.

## e-Kılavuzun yardım işlevlerini öğrenme

- Bazı menü ekranlarına e-Kılavuz'dan erişilemez.

	<b>Ara</b>	İlgili sayfayı yüklemek için arama sonuçlarından bir öge seçin.
<b>A-Z</b>	<b>Dizin</b>	İlgili sayfaya girmek için bir anahtar sözcük seçin. <ul style="list-style-type: none"><li>Menüler coğrafi bölgeye bağlı olarak görünmeyebilir.</li></ul>
	<b>Site Haritası</b>	e-Manual içinde her ögenin listelerini görüntüler.
	<b>Son Görüntülen</b>	Son görüntülenen konular listesinden bir konu seçin.




## e-Kılavuz konu sayfalarında bulunan düğmelerin işlevlerini öğrenme

	<b>Şimdi Dene</b>	İlgili menü ögesine erişmenizi ve özelliği hemen denemenizi sağlar.
	<b>Bağlantı</b>	e-Manual sayfasında gösterilen altı çizili konuya hemen erişin.

# Uyarı! Önemli Güvenlik Talimatları

TV'nizi kullanmadan önce lütfen Güvenlik Talimatlarını okuyun.

Samsung ürününüz üzerinde bulunabilecek sembollerin açıklaması için aşağıdaki tabloya bakın.

DİKKAT			Sınıf II ürün: Bu sembol, elektrik topraklamasına (toprak) bir güvenlik bağlantısı gerektiğini gösterir. Bu sembol elektrik kablosu olan bir ürününüz üzerinde yoksa ürünün koruyucu topraklamaya (toprak) güvenli bir bağlantısı olması GEREKİR.
ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ. AÇMAYIN.			
DİKKAT: ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN, KAPAĞI (VEYA ARKASINI) ÇIKARMAYIN. İÇ KISIMDA KULLANICININ ONARABİLECEĞİ BİR PARÇA YOKTUR. TÜM SERVİS İŞLEMLERİ İÇİN YETKİLİ PERSONELE BAŞVURUN.			AC voltajı: Bu sembolle işaretlenen nominal voltaj AC voltajdır.
	Bu sembol, içinde yüksek voltaj olduğunu gösterir. Bu ürünün içindeki parçalarla herhangi bir temasta bulunmak tehlikelidir.		DC voltajı: Bu sembolle işaretlenen nominal voltaj DC voltajdır.
	Bu sembol, bu ürünle çalışma ve bakıma ilişkin önemli literatür verildiğini gösterir.		Dikkat. Kullanım talimatlarına bakın: Bu sembol, kullanıcıya güvenlikle ilgili daha fazla bilgi için kullanıcı kılavuzuna başvurmasını söyler.

- Kabindeki ve arka veya alttaki yuvalar ve delikler gerekli havalandırma için sağlanmıştır. Bu cihazın güvenilir bir şekilde çalışmasını sağlamak ve aşırı ısınmasını önlemek için, bu yuvalar ve delikler kesinlikle engellenmemelidir veya kapatılmamalıdır.
  - Uygun havalandırma sağlanmadığı takdirde, bu cihazı kitaplık veya gömme dolap gibi kapalı bir alana koymayın.
  - Bu cihazı bir radyatör veya ısı rezistörünün yakınına veya doğrudan güneş ışığı alan bir yere koymayın.
  - Elektrik çarpması ya da yangına yol açma riski taşıdığı için, bu cihazın üzerine su içeren bir kap (vazo vb.) koymayın.
- Bu cihazı yağmura maruz bırakmayın veya suyun yanına koymayın (banyo, leğen, mutfak lavabosu veya çamaşırılık yakınına, ıslak bir zemine veya havuz yakınına vb.). Bu cihaz yanlışlıkla ıslanırsa, prizden çekin ve hemen yetkili bir satıcıyla temasa geçin.
- Bu cihaz piller kullanır. Ülkenizde, bu pillerin düzgün şekilde elden çıkarılmasını gerektiren çevre yönetmelikleri olabilir. Atma veya geri dönüşüm bilgileri için, lütfen yerel yetkililerle temasa geçin.
- Elektrik çarpması ya da yangına yol açma riski taşıdığı için prizleri, uzatma kablolarını veya adaptörleri kapasitelerinden fazla aşırı yüklemeyin.
- Güç kaynağı kabloları üzerlerine basılmayacak veya başka öğeler tarafından sıkıştırılmayacak şekilde yerleştirilmelidir. Fişin ucundaki, duvar prizlerindeki ve cihazdan çıktıkları noktadaki kablolarla özellikle dikkat edin.

- Bu cihazı yıldırımdan korumak için veya uzun bir süre gözetimsiz bırakılacaksa veya kullanılmayacaksa, fişini prizden çekin ve anten veya kablo sisteminin bağlantısını kesin. Bu, yıldırımdan ve güç hattı dalgalanmalarından kaynaklanan hasarı önler.
- AC güç kablosunu DC adaptör çıkışına bağlamadan önce, DC adaptörünün voltaj atamasının yerel elektrik kaynağına uygun olduğundan emin olun.
- Bu cihazın açık parçalarına metalik herhangi bir şey takmayın. Bu, elektrik çarpması tehlikesine neden olabilir.
- Elektrik çarpmasından kaçınmak için, bu cihazın içine kesinlikle dokunmayın. Yalnızca kalifiye teknisyen bu cihazı açmalıdır.
- Güç kablosunu sıkıca yerleşene kadar taktığınızdan emin olun. Güç kablosunu prizden çekerken her zaman güç kablosunun fişinden tutun. Kesinlikle güç kablosundan çekip çıkarmayın. Güç kablosuna ıslak elle dokunmayın.
- Bu cihaz normal şekilde çalışmazsa ve özellikle de garip sesler veya kokular gelirse hemen fişini çekin ve yetkili bir satıcıyla veya Samsung servis merkeziyle temasa geçin.
- TV kullanılmayacaksa veya belirli bir süre boyunca evde olmayacaksanız (özellikle de çocuklar, yaşlı veya engelli insanlar evde yalnız bırakılıyorsa) fişi prizden çektiğinizden emin olun.
  - Toz birikmesi elektrik çarpmasına, elektrik kaçağına veya güç kablosunun kıvılcım veya ısı meydana getirmesi neticesinde yangına veya yalıtımın bozulmasına yol açabilir.
- TV'nizi çok fazla toz, yüksek veya düşük sıcaklık, yüksek nem, kimyasal maddeler olan bir yere veya hava alanı, tren istasyonu vb. gibi günde 24 saat çalışacağı bir yere kurmayı düşünüyorsanız bilgi için yetkili bir servis merkezine başvurduğunuzdan emin olun. Aksi takdirde TV'nizde ciddi hasarlar meydana gelebilir.
- Yalnızca uygun şekilde topraklanmış fiş ve priz kullanın.
  - Uygun olmayan bir topraklama elektrik çarpmasına veya ekipman hasarına neden olabilir. (Yalnızca Sınıf I Ekipman.)
- Bu cihazı tamamen kapatmak için, prizle bağlantısını kesin. Gerekirse cihazın fişini hızlı bir şekilde çıkarabilmek için priz in ve fiş in erişilebilir durumda olduğundan emin olun.
- Aksesuarları (pil vb.) çocukların erişemeyeceği, güvenli bir yerde depolayın.
- Ürünü düşürmeyin veya çarpmayın. Ürün hasar görürse güç kablosunun bağlantısını kesin ve bir Samsung servis merkeziyle temasa geçin.
- Bu cihazı temizlemek için, güç kablosunu prizden çıkarın ve ürünü yumuşak, temiz bir bezle silin. Mum, benzen, alkol, tiner, böcek ilacı, oda parfümü, yağlayıcı veya deterjan gibi herhangi bir kimyasal kullanmayın. Bu kimyasallar TV'nin görünümüne hasar verebilir veya ürün üzerindeki baskıyı silebilir.
- Bu cihazı damlama veya sıçramaya maruz bırakmayın.
- Pilleri ateşe atmayın.
- Pillere kısa devre yaptırmayın, parçalamayın veya aşırı ısıtmayın.
- **DİKKAT:** Uzaktan kumandada kullanılan pilleri yanlış pil türüyle değiştirirseniz patlama tehlikesi vardır. Yalnızca aynı tipte veya eşdeğer tipte değiştirin.

\* Bu Kullanıcı Kılavuzu'ndaki şekiller ve resimler yalnızca referans amaçlı verilmiştir ve gerçek ürünün görünümünden farklı olabilir. Ürün tasarımı ve teknik özellikler haber verilmeden değiştirilebilir. AB bölgesindeki müşteriler için üretildiğinden CIS dilleri (Rusça, Ukraynaca, Kazakça) bu ürün için mevcut değildir.

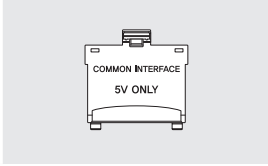
# İçindekiler

	Bu Kullanım Kılavuzunu Okumadan Önce	2
	Uyarı! Önemli Güvenlik Talimatları	3
<b>01</b>	<b>Kutuda Neler Var?</b>	
<b>02</b>	<b>TV'nin Kurulumu</b>	
	TV'yi duvara monte etme	7
	TV'nizi yeterince havalandırma	8
	Güvenlik Önlemi: Düşmesini önlemek için TV'yi duvara sabitleme	9
<b>03</b>	<b>Uzaktan Kumanda</b>	
	Uzaktan Kumanda Üzerindeki Düğmeler Hakkında	10
	Pilleri uzaktan kumanda içine takma (Pil boyutu: AAA)	11
<b>04</b>	<b>İlk Kurulum'u Çalıştırma</b>	
	TV Kumandası Öğesini Kullanma	12
<b>05</b>	<b>Ağa Bağlanma</b>	
	Ağ Bağlantısı - Kablosuz	13
	Ağ Bağlantısı - Kablolu	13
<b>06</b>	<b>Sorun Giderme ve Bakım</b>	
	Sorun Giderme	14
	Uzaktan Destek nedir?	16
	Eko Sensör ve ekran parlaklığı	16
	TV'nin bakımı	17
<b>07</b>	<b>Teknik Özellikler ve Diğer Bilgiler</b>	
	Teknik Özellikler	18
	Çevre Koşulları	19
	Güç tüketimini azaltma	19
	Lisanslar	19

# 01 Kutuda Neler Var?

TV'nizle birlikte ařađıdaki öđelerin verildiđinden emin olun. Öđelerden herhangi biri eksikse, bayinizle görüřün.

- Uzaktan Kumanda ve Piller (AAA x 2)
- Kullanıcı Kılavuzu
- Garanti Kartı / Düzenleme Kılavuzu (Bazı ölkelerde yoktur)
- TV Güç Kablosu



CI Card Adaptörü

- Öđelerin renkleri ve řekilleri modellere bađlı olarak farklılık gösterebilir.
- Birlikte verilmeyen kablolar ayrıca satın alınabilir.
- Kutuyu açarken ambalaj malzemesinin arkasında veya içinde gizlenmiř bir aksesuar olup olmadıđını kontrol edin.

Ařađıdaki durumlarda bir yönetim ücreti alınabilir:

(a) Talep etmeniz üzerine bir mühendis çağırılır, ancak üründe hiç arıza olmadığı görülürse (yani, kullanıcı kılavuzu okunmadığında).

(b) Üniteyi Samsung servis merkezine götürdüğünüzde, ancak üründe bir arıza olmadığı görülürse (yani, kullanıcı kılavuzu okunmadığında).

Teknisyen ziyaret etmeden önce yönetim ücreti tutarı hakkında bilgilendirileceksiniz.



**Uyarı:** Yanlıř tutulduđunda dođrudan basınç yüzünden ekranlar hasar görebilir. TV'yi gösterilen řekilde kenarlarından kaldırmamanızı öneririz.



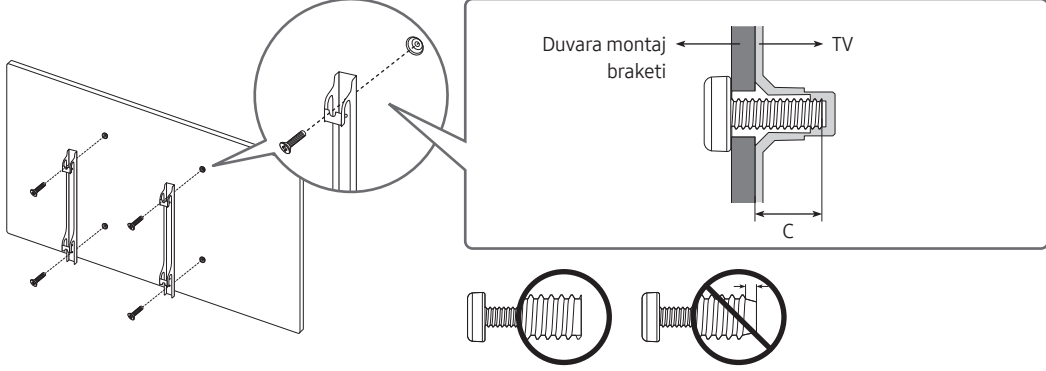
## 02 TV'nin Kurulumu

### TV'yi duvara monte etme

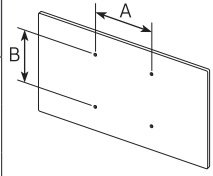


Bu TV'yi duvara monte ederseniz, yönergeleri tam olarak üreticinin belirttiği şekilde uygulayın. Doğru monte edilmezse, TV kayabilir veya düşebilir ve çocuk veya yetişkinlerde önemli yaralanmalara ya da TV'nin ciddi şekilde hasar görmesine neden olabilir.

- TV'yi duvara bir duvara montaj kiti (ayrıca satılır) kullanarak takabilirsiniz.
- Samsung duvara montaj kitiyle verilen kurulum kılavuzuna bakın.



- Samsung Electronics, duvara montaj kitini kendiniz monte etmeyi seçtiğinizde kendinize ya da başkalarına vereceğiniz hasarlardan sorumlu değildir.
- Duvara montaj kitinizi zemine dik olacak şekilde sağlam bir duvara monte edin. Duvara montaj kitini alçı pano dışında yüzeylere takmadan önce, ek bilgi için en yakın satıcıya başvurun. TV'yi tavana veya eğik bir duvara monte ederseniz, düşebilir ve ciddi kişisel yaralanmaya neden olabilir.
- Duvara montaj kitlerinin standart boyutları sonraki sayfada bulunan tabloda gösterilmiştir.
- Üçüncü taraf bir duvar montajı yapıyorsanız, TV'yi sonraki sayfadaki tabloda bulunan sütun C'de gösterilen duvar montajına takmak için kullanabileceğiniz vidaların uzunluğunu not edin.
- Bir duvara montaj kiti takarken, dört VESA vidayı da sıkmanızı öneririz.
- Yalnızca üstte iki vidayla duvara takılan bir duvara montaj kiti takmak istiyorsanız, bu tür kurulumu destekleyen bir Samsung duvara montaj kiti kullandığınızdan emin olun. (Coğrafi bölgeye bağlı olarak bu tür duvara montaj kitini satın alamayabilirsiniz.)

İnç cinsinden TV boyutu	Milimetre cinsinden VESA vida deliği özellikleri (A * B)	C (mm)	Standart Vida	Adet	
43-55	200 x 200	20-22	M8	4	
65-70	400 x 300				
75	400 x 400				



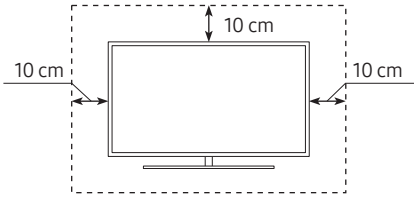
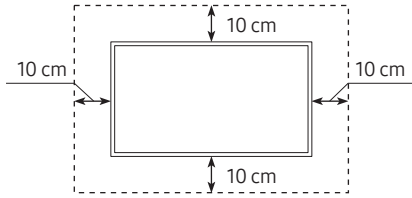
**Duvara montaj kitinizi TV'nizi açırken kurmayın. Bu, elektrik çarpması sonucu yaralanmayla sonuçlanabilir.**

- Standart boyuttan daha uzun olan veya VESA standart vida teknik özelliklerine uymayan vidalar kullanmayın. Çok uzun vidalar TV setinin iç kısmının hasar görmesine neden olabilir.
- VESA standardı vida teknik özelliklerine uymayan duvara montaj kitleri için, vidaların uzunluğu duvara montaj teknik özelliklerine bağlı olarak değişebilir.
- Vidaları çok fazla sıkmayın. Bu, ürüne zarar verebilir veya ürünün düşmesine neden olarak yaralanmaya neden olabilir. Samsung bu tür kazalardan sorumlu değildir.
- VESA olmayan veya belirtilmemiş duvara montaj kullanıldığında veya müşteri ürün kurma yönergelerine uymadığında, Samsung, ürünün zarar görmesinden veya yaralanmalardan sorumlu değildir.
- TV'yi 15 derecelik eğimden daha fazla eğimde monte etmeyin.
- TV'yi duvara her zaman iki kişi monte etmelidir.

## TV'nizi yeterince havalandırma

Uygun havalanmasını sağlamak için TV'nizi kurarken diğer nesnelere (duvarlar, dolap kenarları vb.) TV arasında en az 10 cm mesafe bırakın. Yeterli havalandırmanın sağlanamaması halinde, iç sıcaklıktaki artış nedeniyle yangın veya üründe bir sorun çıkabilir.

- TV'nizi stand veya duvar montajı ile monte ettiğinizde, yalnızca Samsung Electronics tarafından sağlanan parçaları kullanmanızı önemle öneririz. Başka bir üretici tarafından sağlanan parçaların kullanılması, üründe soruna veya ürünün düşmesi nedeniyle yaralanmaya neden olabilir.

Standlı kurulum	Duvar düzeneğiyle kurulum
	



## Güvenlik Önlemi: Düşmesini önlemek için TV'yi duvara sabitleme



**Dikkat:** TV'yi çekme, itme veya üzerine çıkma TV'nin düşmesine neden olabilir. Özellikle çocuklarınızın TV'ye asılmalarına veya dengesini bozmalarına engel olun. Bu eylem TV'nin devrilmesine, ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. TV'nizle birlikte verilen Güvenlik Notundaki tüm güvenlik önlemlerine uyun. Ekstra sağlamlık ve güvenlik için, aşağıda açıklanan şekilde düşmeyi önleyici cihazı satın alıp monte edebilirsiniz.



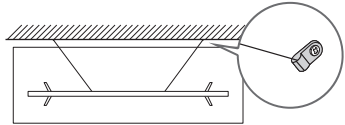
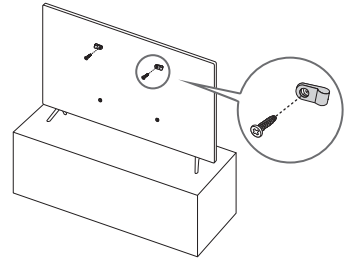
**UYARI:** Bir televizyon setini kesinlikle sabit olmayan bir konuma koymayın. Televizyon seti düşerek ciddi yaralanmaya veya ölüme neden olabilir. Şu gibi önlemler alınarak özellikle çocukların yaralandığı çoğu yaralanmadan kaçınılabılır

- Her zaman televizyon setinin üreticisinin önerdiği kabinleri ve standları veya montaj yöntemlerini kullanın.
- Her zaman televizyon setini güvenle destekleyebilecek eşya kullanın.
- Her zaman televizyon setinin kendisini destekleyen eşyanın kenarından aşırı sarkmadığından emin olun.
- Çocukları televizyon setine veya kumandalarına erişmek için eşyaların üzerine tırmanmalarının tehlikeli olduğu konusunda her zaman eğitin.
- Kablo takılmamak, kabloları çekmemek ve kabloların yakalanmasını önlemek için her zaman televizyonunuza bağlı kordonları ve kabloları yönlendirin.
- Bir televizyon setini kesinlikle sabit olmayan bir konuma koymayın.
- Hem eşyayı hem de televizyon setini uygun bir desteğe sabitlemeden televizyon setini yüksek eşyaların üzerine kesinlikle yerleştirmeyin (örneğin, dolap veya kitaplık).
- Televizyon setini, televizyon seti ve destekleyen eşya arasına koyulabilecek örtü veya diğer malzemelerin üzerine kesinlikle yerleştirmeyin.
- Televizyonun üstüne veya televizyonun koyulduğu eşyanın üstüne oyuncaklar ve uzaktan kumandalar gibi çocukları tırmanmaya teşvik edecek öğeleri kesinlikle koymayın.

Mevcut televizyon setinizin kendisini veya yerini değiştirmiyorsanız yukarıdaki önlemlerin aynı alınmalıdır.

### TV'nin düşmesini önleme

1. Uygun vidaları kullanarak braket setini duvara sıkıca sabitleyin. Vidaların duvara iyice takıldığından emin olun.
  - Duvar tipine bağlı olarak duvar dübeli gibi ek malzemelere ihtiyacınız olabilir.
2. Uygun boyutta vidaları kullanarak braket setini TV'ye sıkıca sabitleyin.
  - Vida özellikleri için "TV'yi duvara monte etme" altındaki tabloda bulunan standart vida bölümüne bakın.
3. TV'ye sabitlenmiş braketleri ve duvara sabitlenmiş braketleri sağlam, ağır iş bağı ile birleştirin ve sonra bağı sıkı bir şekilde bağlayın.
  - TV'yi arkaya doğru düşmemesi için duvara yakın bir yere takın.
  - Bağı duvara sabitlenmiş braketler, TV'ye sabitlenmiş braketlerle aynı yükseklikte veya daha alçak olacak şekilde bağlayın.

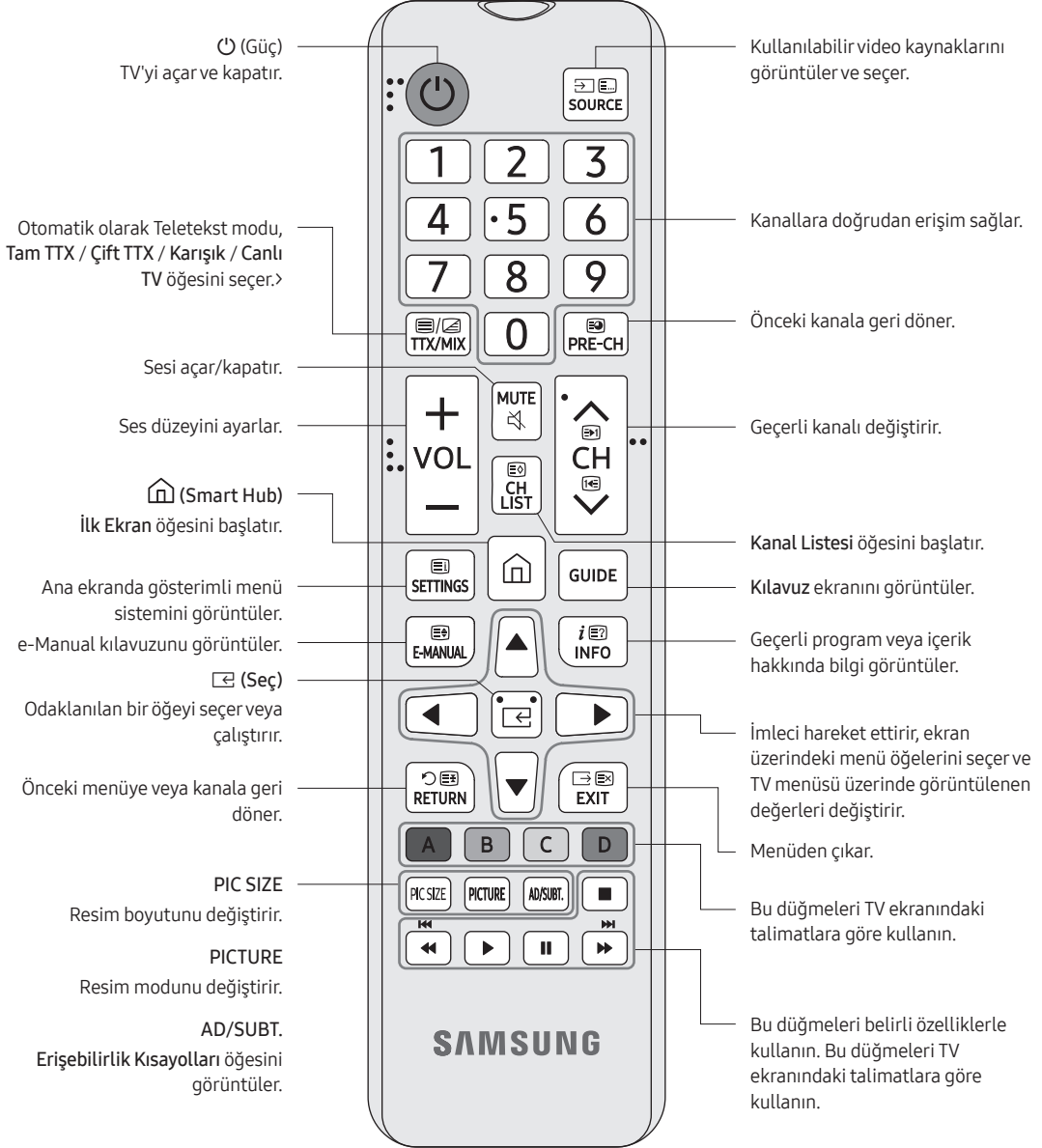


- Ürünün rengi ve şekli, modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.

# 03 Uzaktan Kumanda

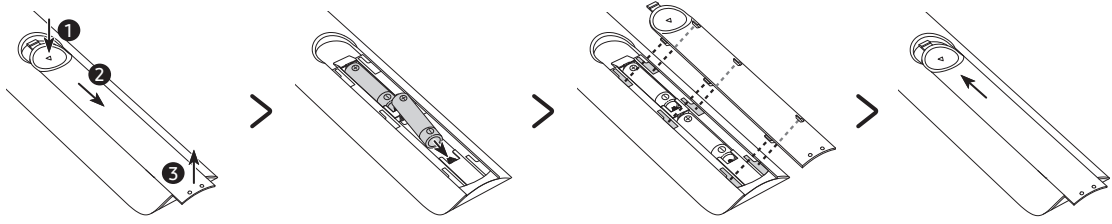
## Uzaktan Kumanda Üzerindeki Düğmeler Hakkında

- Bu uzaktan kumanda Güç, Kanal, Ses Düzeyi, ve Seç düğmeleri üzerinde Braille noktaları bulunmaktadır ve görme engelli kişiler tarafından kullanılabilirler.
- Uzaktan kumandanın görüntü, düğme ve işlevleri modele göre değişebilir.
- Başka bir TV'yi kumanda etmek için TV'niz ile gelen uzaktan kumandayı kullanırsanız bazı işlevler normal çalışmayabilir.



## Pilleri uzaktan kumanda içine takma (Pil boyutu: AAA)

Pillerin kutuplarını pil bölmesindeki sembollerle eşleştirin.



- Uzaktan kumandanın rengi ve şekli, modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.
  - Uzaktan kumandayı TV'den en fazla 7 m uzaklıkta kullanın.
  - Parlak ışık uzaktan kumandanın performansını etkileyebilir. Uzaktan kumandayı özel yapım flüoresan lambaların veya neon ışıkların yakınında kullanmaktan kaçının.
  - Daha uzun pil ömrü için alkalın piller önerilir.
1. Yavaşça pil kapağı çentiğini çekin ve sonra gevşediğinde kapağı tamamen çıkarın.
  2. Artı ve eksi kutuplarını düzgün ayarladığınızdan emin olarak 2 AAA alkalın pil takın.
  3. Pil kapağını uzaktan kumandaya yerleştirin ve kapağı uzaktan kumandanın içine takın.
  4. Pil kapağını yukarıda gösterilen sırada kaydırın, böylece kapak uzaktan kumandaya tam olarak takılmış olur.

## 04 İlk Kurulum'u Çalıştırma

TV'nizi ilk kez açtığınızda, İlk Kurulum'u anında başlatır. İlk Kurulum TV'yi çalıştırmak için tek seferde yayın alımı, kanal arama ve ağ bağlantısı gibi temel ayarları yapılandırmanızı sağlar.

- İlk Kurulum'u başlatmadan önce harici aygıtları bağladığınızdan emin olun.
- TV'nin smart özelliklerini kullanmak için TV Internet'e bağlanmalıdır.

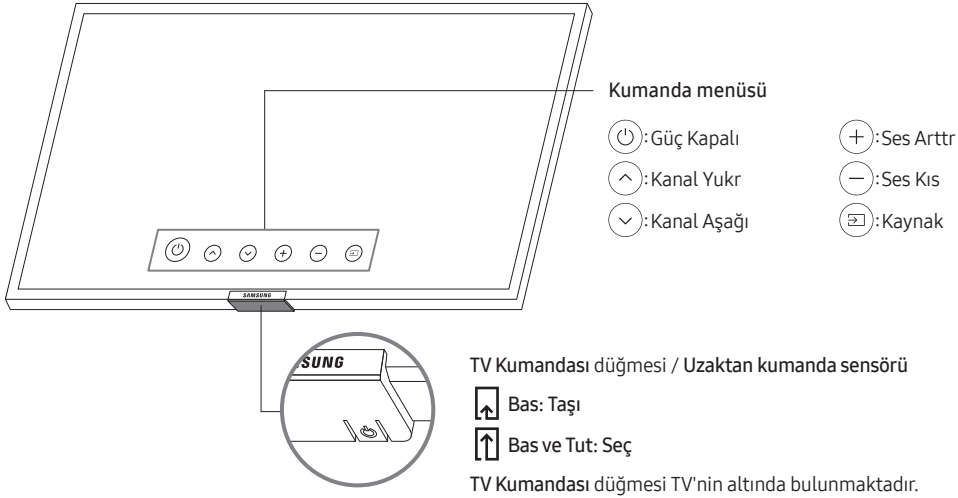
İlk Kurulumu TV'nin menüsünü (🏠 > ⚙️ **Ayarlar** > Genel > Sıfırla) kullanarak da başlayabilirsiniz.

İlk Kurulum ekranında görüntülenen talimatları izleyin ve izleme ortamınıza uyması için TV'nin temel ayarlarını yapılandırın.

### TV Kumandası Ögesini Kullanma

TV'yi TV'nin altındaki TV Kumandası düğmesiyle açabilirsiniz ve sonra Kumanda menüsü öğesini kullanabilirsiniz. TV Açık iken TV Kumandası düğmesine basıldığında Kumanda menüsü görünür. Kullanımı hakkında daha fazla bilgi için, aşağıdaki şekle bakın.

- SAMSUNG logosu üzerindeki veya TV'nin altındaki koruyucu film çıkarılırsa ekran kararabilir. Lütfen koruyucu filmi çıkarın.

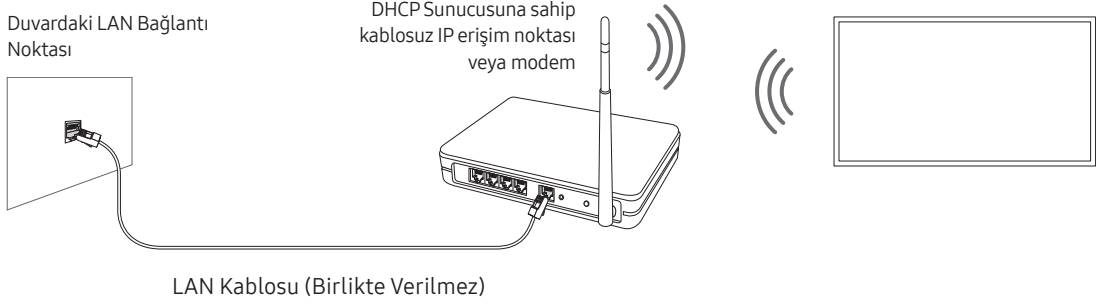


## 05 Ağa Bağlanma

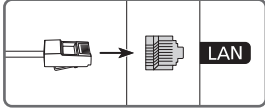
TV'yi bir ağa bağlama Smart Hub gibi çevrimiçi hizmetlere ve yazılım güncellemelerine erişmenizi sağlar.

### Ağ Bağlantısı - Kablosuz

TV'yi Internet'e kablosuz erişim noktası veya modem kullanarak bağlayın.



### Ağ Bağlantısı - Kablolu



TV'nizi ağa bir LAN kablosu kullanarak bağlayın.

- Ağınızın hızı 10 Mb/sn'nin altındaysa TV Internet'e bağlanmaz.
- Bağlantı için Cat 7(\*STP tipi) kablo kullanın.

\* Shielded Twisted Pair

# 06 Sorun Giderme ve Bakım

## Sorun Giderme

TV'nizde bir sorun olduğunu düşünüyorsanız, öncelikle olası sorun ve çözümleri içeren bu listeye bakın. Alternatif olarak, e-Manual'daki Sorun Giderme veya SSS Bölümünü inceleyin. Bu sorun giderme ipuçlarının hiçbiri işe yaramazsa lütfen "www.samsung.com" sitesini ziyaret edin ve Destek düğmesini tıklayın veya bu kılavuzun arka kapağında listelenen Samsung servis merkezi ile iletişime geçin.

- TFT LED paneli, karmaşık bir üretim teknolojisi gerektiren alt piksellerden oluşmuştur. Ancak, ekranda birkaç parlak veya karanlık piksel bulunabilir. Bu piksellerin, ürünün performansına bir etkisi olmaz.
- TV'nizi optimum durumda tutmak için, en son yazılıma yükseltin. TV'nin menüsündeki (🏠) > ⚙️ **Ayarlar** > **Destek** > **Yazılım Güncelleme** > **Şimdi Yükselt** veya **Otomatik Güncelleme** (🏠) > ⚙️ **Ayarlar** > **Şimdi Yükselt** veya **Otomatik Güncelleme** işlevlerini kullanın.

### TV açılmıyor.

- AC güç kablosu fişinin TV'ye ve duvardaki prize iyice takıldığından emin olun.
- Prizin çalıştığından ve TV'nin altındaki uzaktan kumanda sensörünün yandığından ve sürekli kırmızı parladığından emin olun.
- Sorunun uzaktan kumandayla ilgili olmadığından emin olmak için TV'nin altındaki **TV Kumandası** düğmesine basmayı deneyin. TV açılırsa, "Uzaktan kumanda çalışmıyor" bölümüne bakın.

### Harici bir cihazda resim/video/ses yok veya bozuk resim/video/ses var ya da TV'de "Sinyal Zayıf veya Yok" görüntüleniyor veya bir kanal bulamıyorsunuz.

- Cihaza bağlantının doğru olduğundan ve tüm kabloların iyice takıldığından emin olun.
- TV'ye ve harici cihazlara bağlı tüm kabloları çıkarın ve yeniden bağlayın. Mümkünse yeni kablolar deneyin.
- Doğru giriş kaynağının seçildiğini (🏠) > 📺 **Kaynak** onaylayın.
- Sorunun TV'den mi yoksa cihazdan mı olduğunu belirlemek için bir TV kendi kendini tanıma testi uygulayın (🏠) > ⚙️ **Ayarlar** > **Destek** > **Cihaz Bakımı** > **Kendi Kendini Tanılama** > **Görüntü Testi** veya **Ses Testi**).
- Test sonuçları normalse bağlı cihazların güç kablosunu çıkarıp yeniden takarak cihazları yeniden başlatın. Sorun devam ederse, bağlı cihazın kullanım kılavuzundaki bağlantı kılavuzuna bakın.
- Bir kablo kutusu veya uydu kutusu kullanmıyorsanız ve TV'niz bir anten veya kablo duvar bağlantısından TV sinyallerini alıyorsa kanalları aramak için **Otomatik Ayarlama** özgesini çalıştırın (🏠) > ⚙️ **Ayarlar** > **Yayın** > **(Otomatik Ayarlama Ayarları)** > **Otomatik Ayarlama**).
- **Otomatik Ayarlama Ayarları** modele veya coğrafi bölgeye bağlı olarak görünmeyebilir.
- Bir kablolu yayın kutusu veya uydu kutusu kullanıyorsanız, lütfen kablolu yayın kutusunun veya uydu kutusunun kılavuzuna bakın.

## CI+ çalışmaz.

- Samsung TV'niz CI+ 1.4 standartlarına uyar.
- CI+ Genel Arayüz modülü bu cihazla uyumsuzsa lütfen modülü çıkarın ve yardım için CI+ operatörüne danışın.

## Uzaktan kumanda çalışmıyor.

- Uzaktan kumandanın Power (Güç) düğmesine bastığınızda TV'nizin altındaki güç göstergesinin yanıp söndüğünü kontrol edin. Yanıp sönmüyorsa, uzaktan kumandanın pillerini değiştirin.
- Pillerin kutuplarını (+/-) doğru yönde taktığınızdan emin olun.
- Uzaktan kumandayı 1,5-1,8 m öteden doğrudan TV'ye yöneltmeyi deneyin.

## Kablolu yayın kutusu veya uydu kutusu uzaktan kumandası TV'yi açmaz veya kapatmaz ya da ses düzeyini ayarlamaz.

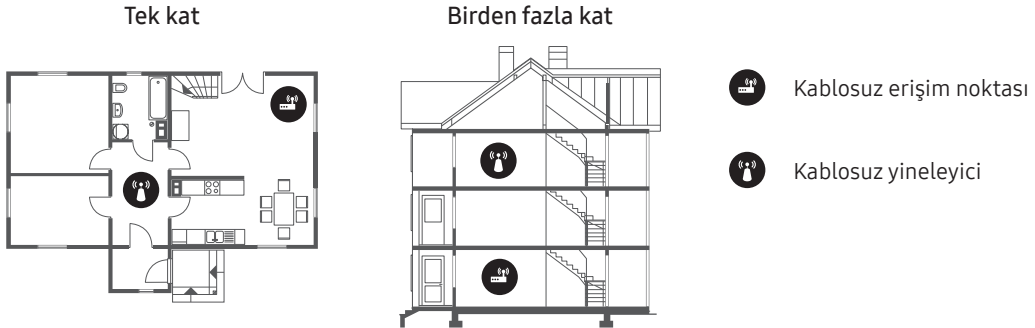
- Kablolu yayın kutusu veya uydu kutusu uzaktan kumandasını TV'yi çalıştıracak şekilde programlayın. SAMSUNG TV kodu için kablolu yayın kutusu veya uydu kutusu kullanıcı kılavuzuna bakın.

## TV ayarları 5 dakika sonra kayboluyor.

- TV Perakende Modu durumundadır. Kullanım Modu Menüesindeki Genel öğesini Ev Modu (🏠) > ⚙️ Ayarlar > Genel > Sistem Yöneticisi > Kullanım Modu > Ev Modu).

## Geçici Wi-Fi

- TV'nin bir ağ bağlantısı olduğundan emin olun (🏠) > ⚙️ Ayarlar > Genel > Ağ > Ağ Durumu).
- Wi-Fi şifresinin düzgün girildiğinden emin olun.
- TV ve modem veya yönlendirici arasındaki mesafeyi kontrol edin. Mesafe 15,2 m'yi aşmamalıdır.
- Kablosuz cihazları kullanmayarak veya kapatarak etkileşimi azaltın. Ayrıca, TV ve modem veya erişim noktası arasında hiç engel olmadığını doğrulayın. (Cihazlar, kablosuz telefonlar, taş duvarlar/şömineler vb. nedeniyle Wi-Fi gücü azalabilir.)



- Internet Servis Sağlayıcısı'na (ISS) başvurun ve modeminizin veya erişim noktanızın ve TV'nin MAC adreslerini yeniden kaydetmek için ağ devrenizi sıfırlamalarını isteyin.

## Video Uygulamaları sorunları (Youtube vb.)

- DNS'yi 8.8.8.8 olarak değiştirin. (🏠 > ⚙️ Ayarlar > Genel > Ağ > Ağ Durumu > IP Ayarları > DNS Ayarı > Manuel girin > DNS Sunucusu > 8.8.8.8 girin > Tamam ögesini seçin.
- (🏠 > ⚙️ Ayarlar > Destek > Cihaz Bakımı > Kendi Kendini Tanılama > Smart Hub'ı Sıfırla ögesini seçerek sıfırlayın.

## Uzaktan Destek nedir?

Samsung Uzaktan Destek hizmeti, uzaktan şu işlemleri yapabilen bir Samsung Teknisyeniyle bire bir destek sağlar:

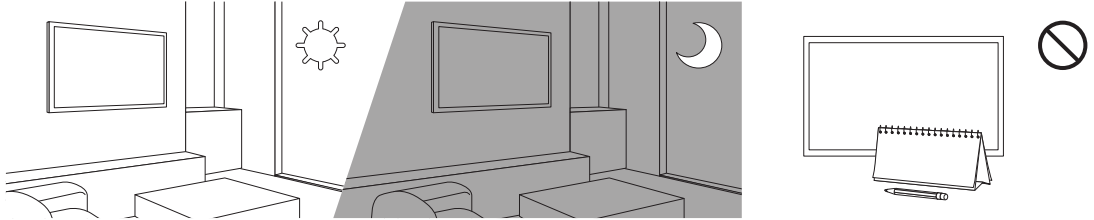
- TV'nizi tanırlar
- Sizin için TV ayarlarını yapar
- TV'nize fabrika sıfırlaması uygular
- Önerilen ürün yazılımı güncellemelerini yükler

## Uzaktan Destek nasıl çalışır?

TV'niz için kolayca Samsung Uzaktan Destek servisini alabilirsiniz:

1. Samsung servis merkezini arayın ve uzaktan destek isteyin.
2. TV'nizdeki menüyü açın ve **Destek** menüsüne gidin. (🏠 > ⚙️ Ayarlar > Destek)
3. **Uzaktan Yönetim** ögesini seçin, sonra servis sözleşmelerini okuyun ve kabul edin. PIN ekranı görüldüğünde, PIN numarasını teknisyene sağlayın.
4. Teknisyen TV'nize erişir.

## Eko Sensör ve ekran parlaklığı



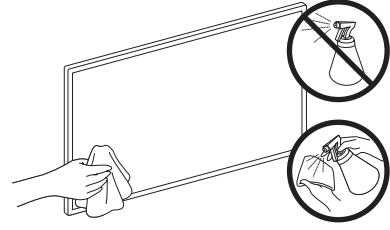
Eko Sensör, TV'nin parlaklığını otomatik ayarlar. Bu özellik, güç tüketimini azaltmak için odanızdaki ışık miktarını ölçer ve TV'nin parlaklığını otomatik olarak optimize eder. Bunu kapatmak istiyorsanız, (🏠 > ⚙️ Ayarlar > Genel > Eko Çözüm > Ortam Işığı Algılama ögesine gidin.

- Karanlık bir ortamda TV izlerken ekran çok karanlıksa **Ortam Işığı Algılama** işlevi nedeniyle olabilir.
- Eko sensörü TV'nin altında bulunur. Sensörü herhangi bir nesneyle engellemeyin. Görüntünün parlaklığını azaltabilir.



## TV'nin bakımı

- TV ekranında bir çıkartma varsa çıkartmayı çıkardıktan sonra kalıntılar kalabilir. Lütfen TV'yi izlemeden önce kalıntıları temizleyin.
- TV'nin dış yüzeyi ve ekranı temizleme sırasında çizilebilir. Dış yüzeyi ve ekranı, çizilmeleri önlemek için yumuşak bir bez kullanarak dikkatle sildiğinizden emin olun.
- TV'nin üzerine doğrudan su veya herhangi bir sıvı püskürtmeyin. Ürüne giren herhangi bir sıvı bir arızaya, yangına veya elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Ekranı temizlemek için TV'yi kapatın, sonra paneldeki leke ve parmak izlerini yavaşça bir mikro fiber bezle silin. TV'nin gövdesini veya panelini az miktarda suyla nemlendirilmiş, mikro fiber bir bezle temizleyin. Daha sonra nemi kuru bir bezle silin. Temizlerken, panele zarar verebileceğinden panelin yüzeyine aşırı güç uygulamayın. Kesinlikle yanıcı sıvılar (benzen, tiner vb.) veya bir temizlik maddesi kullanmayın. İnatçı lekeler için bir mikrofiber bez üzerine az miktarda ekran temizleyici püskürtün ve sonra lekeyi silmek için bezi kullanın.



# 07 Teknik Özellikler ve Diğer Bilgiler

## Teknik Özellikler

Model Adı	LH43BETHLGUXEN	LH50BETHLGUXEN
Ekran Çözünürlüğü	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekran Boyutu	43 inç	50 inç
Çapraz Ölçülmüştür	107,9 cm	125,7 cm
Ses (Çıkış)	20 W	20 W
Boyutlar (G x Y x D)		
Gövde	963,0 x 558,4 x 59,2 mm	1115,8 x 643,7 x 59,5 mm
Stand Dahil	963,0 x 627,3 x 192,5 mm	1115,8 x 718,6 x 250,2 mm
Ağırlık		
Stand Olmadan	8,1 kg	11,4 kg
Stand Dahil	8,3 kg	11,6 kg
Model Adı	LH55BETHLGUXEN	LH65BETHLGUXEN
Ekran Çözünürlüğü	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekran Boyutu	55 inç	65 inç
Çapraz Ölçülmüştür	138,7 cm	163,9 cm
Ses (Çıkış)	20 W	20 W
Boyutlar (G x Y x D)		
Gövde	1230,5 x 707,2 x 59,5 mm	1448,4 x 829,8 x 59,5 mm
Stand Dahil	1230,5 x 782,8 x 250,2 mm	1448,4 x 906,2 x 282,1 mm
Ağırlık		
Stand Olmadan	13,9 kg	20,6 kg
Stand Dahil	14,2 kg	20,9 kg
Model Adı	LH70BETHLGUXEN	LH75BETHLGUXEN
Ekran Çözünürlüğü	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekran Boyutu	70 inç	75 inç
Çapraz Ölçülmüştür	176,5 cm	189,3 cm
Ses (Çıkış)	20 W	20 W
Boyutlar (G x Y x D)		
Gövde	1571,4 x 874,0 x 59,5 mm	1672,2 x 957,7 x 59,5 mm
Stand Dahil	1571,4 x 962,5 x 341,1 mm	1672,2 x 1047,4 x 341,1 mm
Ağırlık		
Stand Olmadan	24,2 kg	30,4 kg
Stand Dahil	24,7 kg	30,8 kg

## Çevre Koşulları

Çalışma Sıcaklığı	10°C ila 40°C (50°F ila 104°F) arası
Çalışma Nemi	%10 ila %80 arası, yoğunlaşmayan
Depolama Sıcaklığı	-20°C ila 45°C (-4°F ila 113°F) arası
Depolama Nemi	%5 ila %95 arası, yoğunlaşmayan

- Tasarım ve teknik özellikler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.
- Güç kaynağı ve güç tüketimi hakkında daha fazla bilgi için ürün üzerindeki derecelendirme etiketine bakın.
- Tipik güç tüketimi IEC 62087'ye göre ölçülmüştür.
- TV arkasına takılı derecelendirme etiketini görebilirsiniz. (Bazı modeller için kapak terminalinin içindeki derecelendirme etiketini görebilirsiniz.)



## Güç tüketimini azaltma

TV'yi kapattığınızda, Bekleme moduna girer. Bekleme modunda, küçük bir miktar güç çekmeye devam eder. TV'yi uzun süre kullanmayı düşünmüyorsanız, güç tüketimini azaltmak için güç kablosunu fişten çıkarın.

## Lisanslar

 DOLBY AUDIO™

 rovi guide

 HEVC Advance™  
Covered by Patents at [patentlist.hevcadvance.com](http://patentlist.hevcadvance.com)

 HDMI™  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

## Öneri - Yalnızca AB



İşbu belge ile Samsung Electronics, bu ekipmanın 2014/53/EU Direktifine uygun olduğunu beyan eder. AB uyumluluk beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinde bulunabilir: <http://www.samsung.com> Destek'e gidin ve model adını girin.

Bu ekipman, tüm AB ülkelerinde çalıştırılabilir.

Bu ekipmanın 5 GHz WLAN (Wi-Fi) işlevi yalnızca iç mekanda çalıştırılabilir.

BT maks verici gücü: 2,4 GHz – 2,4835 GHz'de 100 mW

Wi-Fi maks verici gücü: 2,4 GHz-2,4835 GHz'de 100 mW, 5,15 GHz-5,25 GHz'de 200 mW, 5,25 GHz-5,35 GHz ve 5,47 GHz - 5,725 GHz'de 100 mW

Samsung'un çevre taahhütleri ve REACH, WEEE, Piller gibi ürüne özel mevzuat yükümlülükleri hakkında bilgi için bkz. [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

**UYARI - YANGININ YAYILMASINI ÖNLEMELİK İÇİN, MUMLARI VEYA AÇIK ALEV İÇEREN DİĞER ÖĞELERİ BU ÜRÜNDEN HER ZAMAN UZAK TUTUN.**



İthalatçı Firma

# SAMSUNG

SAMSUNG Electronics İstanbul Pazarlama ve Ticaret LTD.ŞTİ.  
Flatofis İstanbul İş Merkezi, Otakçılar Cad. Bina  
No: 78, Kat:3, No: B3, 34050, Eyüp, İstanbul /Türkiye  
Tel: (0212) 467 06 00

AEEE Yönetmeliğine Uygundur

Bu ürünün ortalama yaşam süresi 10 yıldır.

İmalatçı	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (Maetan dong) 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, Korea Tel: +82-2-2255-0114 / Fax: +82-2-2255-0117
LVD	Korea Testing Laboratory (KTL) Nemko Korea Co., Ltd. UL (Demko) Korea, Ltd. TÜV Rheinland Korea Ltd.
EMC	DT&C Co., Ltd. KCTL Inc. CTK Co., Ltd. ONETECH Corp. Nemko Korea Co., Ltd. SGS Korea Co., Ltd. CS & Environment Centre of Samsung Electronics Co., Ltd.
Korea Testing Laboratory (KTL)	87, Digital-ro 26-gil, Guro-gu, Seoul 152-718 KOREA, REPUBLIC OF Tel: + 82-2-860-1309
UL (Demko) Korea, Ltd.	#808, Manhattan Building, 36-2 Yeouido-Dong, Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-749, Korea Tel: + 82-2-2009-9100
TÜV Rheinland Korea Ltd.	Test Center 4F, E&C Venture Dream Tower 6, 197-28, Guro-dong, Guro-gu 152-719 Seoul KOREA, REPUBLIC OF Tel: + 82-2-860-9941
DT&C Co., Ltd.	42, Yurim-ro, 154 beon-gil, Cheoin-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, 449-935, Korea Tel: + 82-31-321-2664
KCTL Inc.	65, Sinwon-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-390, Korea Tel: + 82-70-5008-1021
CTK Co., Ltd.	113, Yejik-ro, Cheoin-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, Korea Tel: + 82-31-339-9970
ONETECH Corp.	43-14, Jinsaegol-gil, Chowol-eup, Gwangju-si, Gyeonggi-do 464-862 Korea (301-14 Daessangnyeong-ri) Tel: + 82-31-799-9500
Nemko Korea Co., Ltd.	153, Osan-Ro, Mohyeon-Myeon, Cheoin-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do 449-852 KOREA, REPUBLIC OF Tel: + 82-31-330-1700
SGS Korea Co., Ltd.	Giheung1 - 35, Giheungdanji-ro 121beon-gil, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, Korea Tel: + 82-31-8007-5301 Giheung2 - 23, Giheungdanji-ro 24beon-gil, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, Korea Tel: + 82-31-548-0711
CS & Environment Centre of Samsung Electronics Co., Ltd.	(Maetan-Dong) 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, Korea Tel: + 82-31-277-7752

Bu sayfa bilerek boş  
bırakılmıştır.

Bu sayfa bilerek boş  
bırakılmıştır.

# SAMSUNG



BN68-10844C-01

## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the Samsung service centre.

Country	Samsung Service Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800 72 67 864 (0800-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ALBANIA	045 620 202	<a href="http://www.samsung.com/al/support">www.samsung.com/al/support</a>
BULGARIA	*3000 Цена на един градски разговор 0800 111 31 Безплатен за всички оператори	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2323/14, 148 00 - Praha 4	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
DENMARK	707 019 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
GERMANY	06196 77 555 77	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>
NETHERLANDS	088 90 90 100	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
NORWAY	21629099	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (opłata według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
PORTUGAL	808 207 267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT Atenție: Dacă efectuați apelul din rețeaua Digi (RCS/RDS), vă rugăm să ne contactați formând numărul Telverde fără ultimele două cifre, astfel: 0800872678.	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
KOSOVO	0800 10 10 1	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
SPAIN	91 175 00 15	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
SWEDEN	0771 726 786	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
SWITZERLAND	0800 726 786	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
UK	0333 000 0333	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
IRELAND (EIRE)	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>
TURKEY	444 77 11	<a href="http://www.samsung.com/tr/support">www.samsung.com/tr/support</a>