

# Quick Start Guide

## USB 3.1 Gen 1 Gigabit Ethernet Adapter

Models: U436-06N-GBW, U436-06N-GB

Español 3 • Français 5 • Русский 7

### Product Features

- Add Gigabit Ethernet via the USB Type-C™ port on your smartphone, tablet, ultrabook or computer
  - USB 3.1 Gen 1 ensures true 10/100/1000 Mbps network speeds
  - Compliant with IEEE 802.3, 802.3u and 802.3ab standards
  - IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet) compliant
  - Supports twisted-pair crossover detection and auto-correction
  - Supports Wake-on-LAN
  - Compatible with Windows®, Mac® and Chromium operating systems
- USB Type-C and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum*

### Package Contents

- U436-06N-GBW (White) or U436-06N-GB (Black)
- Quick Start Guide

### Installation

1. Connect the adapter's USB Type-C connector to the USB Type-C port on your smartphone, tablet, ultrabook or computer.
2. Connect the adapter's RJ45 port to a network using a UTP cable (such as Tripp Lite's N201-Series Cat6 cables).

#### PROTECT YOUR INVESTMENT!

Register your product for quicker service  
and ultimate peace of mind.

You could also win an ISOBAR6ULTRA  
surge protector—a \$100 value!

[www.tripplite.com/warranty](http://www.tripplite.com/warranty)



**TRIPP-LITE**



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA  
[www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

Copyright © 2017 Tripp Lite. All rights reserved.

## Specifications

### Connectors

USB	USB Type-C Male
Ethernet	RJ45 Female

### Environmental

Operating Temperature	32 to 113°F (0 to 45°C)
Operating Humidity	10% to 85% RH, Non-Condensing
Storage Temperature	14 to 158°F (-10 to 70°C)
Storage Humidity	5% to 90% RH, Non-Condensing

### Power Requirements

External Power Supply	No
Power Consumption (Max)	1W

## Warranty and Product Registration

### 3-Year Limited Warranty

TRIPP LITE warrants its products to be free from defects in materials and workmanship for a period of three (3) years from the date of initial purchase. TRIPP LITE's obligation under this warranty is limited to repairing or replacing (at its sole option) any such defective products. To obtain service under this warranty, you must obtain a Returned Material Authorization (RMA) number from TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center. Products must be returned to TRIPP LITE or an authorized TRIPP LITE service center with transportation charges prepaid and must be accompanied by a brief description of the problem encountered and proof of date and place of purchase. This warranty does not apply to equipment, which has been damaged by accident, negligence or misapplication or has been altered or modified in any way. EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, TRIPP LITE MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

### PRODUCT REGISTRATION

Visit [www.tripplite.com/warranty](http://www.tripplite.com/warranty) today to register your new Tripp Lite product. You'll be automatically entered into a drawing for a chance to win a FREE Tripp Lite product!\*

\* No purchase necessary. Void where prohibited. Some restrictions apply. See website for details.

Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.

Some states do not permit limitation or exclusion of implied warranties; therefore, the aforesaid limitation(s) or exclusion(s) may not apply to the purchaser.

EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT WILL TRIPP LITE BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. Specifically, TRIPP LITE is not liable for any costs, such as lost profits or revenue, loss of equipment, loss of use of equipment, loss of software, loss of data, costs of substitutes, claims by third parties, or otherwise.

Use of this equipment in life support applications where failure of this equipment can reasonably be expected to cause the failure of the life support equipment or to significantly affect its safety or effectiveness is not recommended.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • [www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

# Guía de Inicio Rápido

## Adaptador Ethernet Gigabit USB 3.1 Gen 1

Modelos: U436-06N-GBW, U436-06N-GB

English 1 • Français 5 • Русский 7

### Características del Producto

- Agregue Ethernet Gigabit mediante el puerto USB Type-C™ en su smartphone, tableta, ultrabook o computadora
- USB 3.1 Gen 1 garantiza velocidades de red de 10/100/1000 Mbps
- Compatible con los estándares IEEE 802.3, 802.3u y 802.3ab
- Compatible con IEEE 802.3az (Ethernet Eficiente con la Energía)
- Soporta detección de cruce de par trenzado y corrección automática
- Soporta Wake-on-LAN
- Compatible con Sistemas Operativos Windows®, Mac® y Chromium

*USB Type-C y USB-C™ son marcas comerciales registradas del USB Implementers Forum*

### Contenido del Empaque

- U436-06N-GBW (Blanco) o U436-06N-GB (Negro)
- Guía de Inicio Rápido

### Instalación

1. Conecte el conector USB Type-C del adaptador al puerto USB Type-C en su smartphone, tableta, Ultrabook o computadora.
2. Conecte el puerto RJ45 del adaptador a una red usando un cable UTP (como los cables Cat6 de la serie N201 de Tripp Lite)



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA [www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)

Copyright © 2017 Tripp Lite. Todos los derechos reservados.

## Especificaciones

### Conectores

USB	USB Type-C (Macho)
Ethernet	RJ45 (Hembra)

### Ambiental

Temperatura de Operación	0 to 45°C
Humedad de Operación	10% to 85% RH, Sin Condensación
Temperatura de Almacenamiento	-10 to 70°C
Humedad de Almacenamiento	5% to 90% RH, Sin Condensación

### Requerimientos de Energía

Fuente de Alimentación Externa	No
Consumo de Potencia	1W

## Garantía

### Garantía limitada por 3 años

TRIPP LITE garantiza por tres (3) años desde la fecha de compra inicial que este producto no tiene defectos de materiales ni de mano de obra. La obligación TRIPP LITE bajo esta garantía está limitada a la reparación o reemplazo (A su entera discreción) de cualquier producto defectuoso. Para obtener servicio bajo esta garantía, debe obtener un número de Autorización de Devolución de Mercancía (RMA) de TRIPP LITE o de un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE. Los productos deben ser regresados a TRIPP LITE o a un centro de servicio autorizado de TRIPP LITE con los cargos de transporte prepagados y deben acompañarse con una breve descripción del problema y un comprobante de la fecha y el lugar de compra. Esta garantía no se aplica a equipos que hayan sido dañados por accidente, negligencia o mal uso, o hayan sido alterados o modificados de alguna manera.

EXCEPTO COMO SE INDICA EN EL PRESENTE, TRIPP LITE NO HACE GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR.

Algunos estados no permiten la limitación o exclusión de garantías implícitas; por lo tanto, las limitaciones o exclusiones antes mencionadas pueden no aplicarse al comprador.

EXCEPTO COMO SE INDICA ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO TRIPP LITE SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENTES QUE SURJAN DEL USO DE ESTE PRODUCTO, INCLUSO SI SE ADVIERTE SOBRE LA POSIBILIDAD DE TAL DAÑO. Específicamente, TRIPP LITE no es responsable por ningún costo, como pérdida de utilidades o ingresos, pérdida de equipos, pérdida del uso de equipos, pérdida de software, pérdida de datos, costos de sustituciones, reclamaciones de terceros o de cualquier otra forma.

El uso de este equipo en aplicaciones de soporte de vida en donde la falla de este equipo pueda razonablemente hacer suponer que causará fallas en el equipo de soporte de vida o afecte significativamente su seguridad o efectividad, no está recomendado.

Tripp Lite tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • [www.triplite.com/support](http://www.triplite.com/support)

# Guide de démarrage rapide

## Adaptateur Ethernet USB 3.1 Gen 1 Gigabit

Modèles : U436-06N-GBW, U436-06N-GB

English 1 • Español 3 • Русский 7

### Caractéristiques du produit

- Ajouter Gigabit Ethernet via le port USB Type-C™ sur un téléphone intelligent, une tablette, un ultrabook ou un ordinateur
  - USB 3.1 Gen 1 assure des vitesses réelles du réseau de 10/100/1000 Mbps.
  - Conforme aux normes IEEE 802.3, 802.3u et 802.3ab
  - IEEE 802.3az (Ethernet à haute efficacité énergétique)
  - Prend en charge la détection de croisement et l'autocorrection des paires torsadées
  - Prend en charge Wake-on-LAN
  - Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows®, Mac® et Chromium
- USB Type-C et USB-C sont des marques de commerce d'USB Implementers Forum.*

### Contenu de l'emballage

- U436-06N-GBW (Blanc) or U436-06N-GB (Noir)
- Guide de démarrage rapide

### Instalación

1. Raccorder le connecteur USB Type-C sur l'adaptateur au port USB Type-C sur un téléphone intelligent, une tablette, un Ultrabook ou un ordinateur.
2. Raccorder le port RJ45 de l'adaptateur à un réseau en utilisant un câble UTP (comme les câbles Cat6 de la série N201 de Tripp Lite).



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA [www.triplite.com/support](http://www.triplite.com/support)

Copyright © 2017 Tripp Lite.

## Caractéristiques techniques

### Connecteurs

USB	USB Type-C (mâle)
Ethernet	RJ45 (femelle)

### Écologique

Température de fonctionnement	0 to 45°C
Humidité de fonctionnement	10% to 85% RH, sans condensation
Température d'entreposage	-10 to 70°C
Humidité d'entreposage	5% to 90% RH, sans condensation

### Besoins en matière d'alimentation

Alimentation externe	Non
Consommation d'énergie	1W

## Garantie

### Garantie limitée de 3 ans

TRIPP LITE garantit que ses produits sont exempts de vices de matériaux et de fabrication pendant une période de trois (3) ans à partir de la date d'achat initiale. La responsabilité de TRIPP LITE, en vertu de la présente garantie, se limite à la réparation ou au remplacement (à sa seule discrétion) de ces produits défectueux. Pour obtenir réparation sous cette garantie, vous devez obtenir un numéro d'autorisation de retour de matériel (« RMA ») auprès de TRIPP LITE ou d'un centre de réparation autorisé par TRIPP LITE. Les produits doivent être retournés à TRIPP LITE ou à un centre de réparation autorisé par TRIPP LITE en port prépayé et être accompagnés d'une brève description du problème et d'un justificatif de la date et du lieu d'achat. Cette garantie ne s'applique pas au matériel ayant été endommagé suite à un accident, à une négligence ou à une application abusive, ou ayant été altéré ou modifié d'une façon quelconque.

SAUF INDICATION CONTRAIRE DANS LES PRÉSENTES, TRIPP LITE N'ÉMET AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS DES GARANTIES DE QUALITÉ COMMERCIALE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER.

La politique de Tripp Lite en est une d'amélioration continue. Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

Certains États n'autorisant pas la limitation ni l'exclusion de garanties tacites, les limitations ou exclusions susmentionnées peuvent ne pas s'appliquer à l'acheteur.

À L'EXCEPTION DES DISPOSITIONS CI-DESSUS, TRIPP LITE NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, FORTUITS OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MÊME SI AYANT ÉTÉ AVISÉE DE L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES. Plus précisément, TRIPP LITE ne pourra être tenue responsable de coûts, tels que perte de bénéfices ou de recettes, perte de matériel, impossibilité d'utilisation du matériel, perte de logiciel, perte de données, frais de produits de remplacement, réclamations d'un tiers ou autres.

Il est déconseillé d'utiliser cet équipement dans des applications médicales où une panne de cet équipement pourrait normalement provoquer la panne de l'équipement de survie ou altérer notablement sa sécurité ou son efficacité.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • [www.tripllite.com/support](http://www.tripllite.com/support)

# Краткое руководство пользователя

## Адаптер USB 3.1 Gen 1 — Gigabit Ethernet

Модели: U436-06N-GBW, U436-06N-GB

English 1 • Español 3 • Français 5

### Характеристики продукта

- Подключайтесь к сетям Gigabit Ethernet через порт USB Type-C™ своего смартфона, планшета, ультрабука или компьютера
  - Интерфейс USB 3.1 Gen 1 обеспечивает фактическое достижение скоростей передачи данных по сети на уровнях 10/100/1000 Мбит/с
  - Соответствие требованиям стандартов IEEE 802.3, 802.3u и 802.3ab
  - Соответствие требованиям стандарта IEEE 802.3az (энергоэффективный Ethernet)
  - Поддержка функций распознавания витых пар с перекрестным обжимом и автоматической коррекции
  - Поддержка технологий Wake-on-LAN
  - Совместимость с операционными системами Windows®, Mac® и Chromium
- USB Type-C и USB-C являются торговыми знаками компании USB Implementers Forum

### Содержимое упаковки

- U436-06N-GBW (белый) or U436-06N-GB (черный)
- Краткое руководство пользователя

### Установка

1. Вставьте разъем USB Type-C адаптера в порт USB Type-C своего смартфона, планшета, устройства Ultrabook или компьютера.
2. Соедините порт RJ45 адаптера с сетью при помощи кабеля UTP (например, одного из предлагаемых компанией Tripp Lite кабелей Cat6 серии N201).



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA [www.tripp-lite.com/support](http://www.tripp-lite.com/support)

Copyright © 2017 Tripp Lite.

## Технические характеристики

### Разъемы

USB	USB Type-C (штекерный)
Ethernet	RJ45 (гнездовой)

### Условия эксплуатации

Диапазон рабочих температур	0 to 45°C
Диапазон рабочих влажности	10% to 85% RH, без образования конденсата
Диапазон температур хранения	-10 to 70°C
Диапазон влажность хранения	5% to 90% RH, без образования конденсата

### Требования к электропитанию

Внешний источник питания	Нет
Потребляемая мощность	1W

## Гарантийные обязательства

### Ограниченная гарантия 3 год

Компания TRIPP LITE гарантирует отсутствие дефектов материалов и изготовления в течение три (3) года с момента первоначальной покупки. Обязательства компании TRIPP LITE по настоящей гарантии ограничиваются ремонтом или заменой (по ее единоличному усмотрению) любых таких дефектных изделий. Для получения услуг по данной гарантии необходимо получить номер Returned Material Authorization (RMA - разрешение на возврат материалов) от компании TRIPP LITE или ее авторизованного сервисного центра. Изделия должны быть возвращены в компанию TRIPP LITE или авторизованный сервисный центр TRIPP LITE с предоплатой транспортных расходов и сопровождаться кратким описанием возникшей проблемы и документом, подтверждающим дату и место его приобретения. Действие настоящей гарантии не распространяется на оборудование, поврежденное в результате аварии, небрежного обращения или неправильного использования, а также видоизмененное каким бы то ни было образом.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ЗДЕСЬ СЛУЧАЕВ КОМПАНИЯ TRIPP LITE НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ КАКИХ-ЛИБО ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КАКОЙ-ЛИБО КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ.

Компания Tripp Lite постоянно совершенствует свою продукцию. В связи с этим возможно изменение технических характеристик без предварительного уведомления.

В некоторых штатах/государствах ограничение или исключение подразумеваемых гарантий не допускается; следовательно, вышеуказанное(-ые) ограничение(-я) или исключение(-я) могут не распространяться на покупателя.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ВЫШЕ СЛУЧАЕВ КОМПАНИЯ TRIPP LITE НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМЫЕ, КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ПОСЛЕДСТВЕННЫЕ УБЫТКИ ЛИБО УБЫТКИ, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ОСОБЫМИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАМИ, ВОЗНИКАЮЩИЕ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ, ДАЖЕ В СЛУЧАЕ ЕЕ ИНФОРМИРОВАНИЯ О ВОЗМОЖНОСТИ НАСТУПЛЕНИЯ ТАКИХ УБЫТКОВ. В частности, компания TRIPP LITE не несет ответственности за какие-либо издержки, такие как упущенные прибыли или доходы, потеря оборудования, потеря возможности использования оборудования, потеря программ.

Не рекомендуется использовать данное оборудование в системах жизнеобеспечения в тех случаях, когда его сбой с большой вероятностью приведет к сбою оборудования жизнеобеспечения или значительному снижению его безопасности или эффективности.



1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA • [www.tripplite.com/support](http://www.tripplite.com/support)