



msi[®]

VIGOR

GK60

GAMING KEYBOARD

Content

01 English	3
02 繁體中文	5
03 簡體中文	7
04 日本語	9
05 한국어	11
06 Bahasa Indonesia	13
07 Tieng Viet	15
08 Français	17
09 Español	19
10 Türkçe	21
11 Polski	23
12 Italiano	25
13 Português	27
14 Nederlands	29
15 Deutsch	31
16 Русский	33
17 български	35
18 Dansk	38
19 Suomi	40
20 Magyar	42
21 Norsk	44
22 Română	46
23 Slovenský	48
24 Svenska	51
25 Čeština	53
26 Українська	55
27 Ελληνικά	58

01 English

Introduction

Thank you for choosing the well-designed gaming keyboard, MSI Vigor GK60, to be your companion. This exquisite gaming keyboard will surely give you a delightful and professional experience in PC games.

This guide provides instructions and illustrations to help you get the most from the keyboard, and it is recommended to read this guide before using it.

Package Contents

- GAMING Keyboard
 - Multi-language Quick User Guide
 - Extra Keycaps x4
 - Key Puller x1
-

System Requirements

- PC with available USB port
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 or latest
 - At least 256MB storage space
-



















Specifications

- Interface: USB Port 2.0 with Gold Plated connector
 - Cable Length: 2M
 - Dimensions: 472 x 207 x 38 mm
-

















Introductions to Function Keys

• LED Indicators Adjustment

Use the keyboard hot keys listed below to adjust the backlight

 + 	 + 	 + 
LED Lighting Mode Control (Steady/ Breath/ Wave/ Radar/ Horizon/ Ripple/ Reactive/ Customize/ Off)	LED Lighting Direction Control	LED Lighting Effect Speed Up (3 Levels)
 + 	 + 	 + 
LED Lighting Effect Speed Down (3 Levels)	LED Effect Shadow (3 Levels)	LED Effect Shadow (3 Levels)
 + 	 + 	 + 
Increase brightness (5 Levels)	Decrease brightness (5 Levels)	Reset KB Setting back to Default

• Media Function

 + 	 + 	 + 
Previous Track	Play/Pause	Stop
 + 	 + 	 + 
Next Track	Mute	Volume Down
 + 	 + 	
Volume Up	Windows Lock / Unlock	

02 繁體中文

簡介

感謝選用微星電競系列產品MSI Vigor GK60電競鍵盤。此精心設計製作的專業電競鍵盤將帶給您愉悅與專業的個人電腦遊戲使用體驗。

本手冊提供鍵盤的使用說明與圖示，讓使用者可以認識產品並快速上手，因此建議您在使用產品前，先行閱讀本手冊。

包裝內容

- 電競鍵盤
 - 快速使用手冊
 - 備用鍵帽 x4
 - 拔鍵器 x1
-

系統需求

- 配備有 USB 埠的個人電腦
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 or latest
 - 至少256MB儲存空間
-



















規格

- 連接介面：USB 2.0 鍍金接頭
 - 線長：2公尺
 - 尺寸：472 x 207 x 38 mm
-

















功能鍵介紹

● LED燈光調整

使用以下熱鍵進行燈光控制

	+			+			+	
LED背光模式控制 (恆亮/呼吸/波浪/雷達 / 水平/漣漪/反饋/客 製化/ 關閉)			LED背光方向控制			LED背光效果加速 (3段)		
	+			+			+	
LED背光效果降速 (3段)			LED背光效果淡入 (3段)			LED背光效果淡出 (3段)		
	+			+			+	
LED背光亮度增加 (5段)			LED背光亮度降低 (5段)			LED背光效果重置為 預設值		

● 多媒體功能鍵

	+			+			+	
上一首		播放/暫停		停止				
	+			+			+	
下一首		靜音		音量降低				
	+			+				
音量增加		Windows鎖定/解鎖						

03 简体中文

简介

感谢选用微星电竞系列产品MSI Vigor GK60电竞键盘。此精心设计制作的专业电竞键盘将带给您愉悦与专业的个人计算机游戏使用体验。

本手册提供键盘的使用说明与图标，让用户可以认识产品并快速上手，因此建议您在使用产品前，先行阅读本手册。

包装内容

- 电竞键盘
 - 快速使用手册
 - 备用键帽 x4
 - 拔键器 x1
-

系统需求

- 配备有 USB 端口的个人计算机
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 or latest
 - 至少256MB储存空间
-



















规格

- 连接接口：USB 2.0 镀金接头
 - 线长：2公尺
 - 尺寸：472 x 207 x 38 mm
-

















功能键介绍

• LED灯光调整

使用以下热键进行灯光控制

 + 	 + 	 + 
LED背光模式控制 (恒亮/呼吸/波浪/雷达/ 水平/涟漪/反馈/客制 化/关闭)	LED背光方向控制	LED 背光效果加速 (3段)
 + 	 + 	 + 
LED背光效果降速 (3段)	LED背光效果淡入 (3段)	LED 背光效果淡出 (3段)
 + 	 + 	 + 
LED背光亮度增加 (5段)	LED背光亮度降低 (5段)	LED背光效果重置为 默认值

• 多媒体功能键

 + 	 + 	 + 
上一首	播放/暂停	停止
 + 	 + 	 + 
下一首	静音	音量降低
 + 	 + 	
音量增加	Windows锁定/解锁	

04 日本語

.....

はじめに

この素晴らしい設計のゲーミングキーボード、MSI Vigor GK60をお買い上げいただき、ありがとうございます。この洗練されたゲーミングキーボードは、PCゲームにおいて、快適でプロフェッショナルな体験をお届けします。本ガイドはキーボードを最大限活用するための説明と図が記載されています。ご使用になる前に本ガイドをお読みください。

パッケージ内容

- ゲーミングキーボード
 - 多言語クイックユーザーガイド
 - 予備キーキャップ x4
 - キーキャップ引き抜き工具 x1
-

システム要件

- USBポートを搭載したPC
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7、OSX 10.10以降
 - 256MB以上のストレージ領域
-



















仕様

- インターフェイス: 金メッキコネクタ付きUSBポート2.0
 - ケーブル長さ: 2M
 - 寸法: 472 x 207 x 38 mm
-

















機能キーの説明

● LEDランプの調整

以下のキーボードホットキーを使用してバックライトを調整します

 + 	 + 	 + 
LEDランプモードコントロール (常時点灯/ブレス/ウェーブ/レーザー/ホライズン/リプル/反応/カスタマイズ/オフ)	LEDランプ方向コントロール	LEDランプエフェクトスピードアップ (3レベル)
 + 	 + 	 + 
LEDランプエフェクトスピードダウン (3レベル)	LEDエフェクトシャドウ (3レベル)	LEDエフェクトシャドウ (3レベル)
 + 	 + 	 + 
明るさアップ (5レベル)	明るさダウン (5レベル)	KB設定をデフォルトにリセット

● メディア機能

 + 	 + 	 + 
前のトラック	再生/一時停止	停止
 + 	 + 	 + 
次のトラック	ミュート	音量ダウン
 + 	 + 	
音量アップ	Windowsロック / ロック解除	

05 한국어

.....

소 개

잘 설계된 게이밍 키보드 MSI Vigor GK60을 선택해 주셔서 감사합니다. 이 정교한 게이밍 키보드는 PC 게임에 만족스럽고 전문적인 경험을 선사할 것입니다.

본 설명서는 키보드를 최대한 활용할 수 있도록 설명과 그림을 제공합니다. 키보드를 사용하기 전에 읽어주시기 바랍니다.

구성 물품

- 게이밍 키보드
 - 다국어 빠른 사용 설명서
 - 추가 키 캡 x4
 - 키 풀러 x1
-

시스템 요구 사항

- 사용 가능한 USB 포트가 있는 PC
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 이상
 - 최소 256MB 저장 공간
-



















사 양

- 인터페이스: 금도금 커넥터 지원 USB 포트 2.0
 - 케이블 길이: 2M
 - 크기: 472 x 207 x 38 mm
-

















기능 키 소개

• LED 표시등 조정

아래에 나열된 키보드 단축키를 사용하여 백라이트를 조정하십시오.

 + 	 + 	 + 
LED 조명 모드 제어 (항상 켜기/숨쉬기/ 웨이브/레이더/수평/ 파문/반응/사용자 지정/ 끄기)	LED 조명 방향 제어	LED 조명 효과 속도 증 가(3레벨)
 + 	 + 	 + 
LED 조명 효과 속도 감 소(3레벨)	LED 효과 그림자 (3레벨)	LED 효과 그림자 (3레벨)
 + 	 + 	 + 
밝기 증가(5레벨)	밝기 감소(5레벨)	키보드 설정을 기본 설정으로 리셋

• 미디어 기능

 + 	 + 	 + 
이전 트랙	재생/일시 중지	중지
 + 	 + 	 + 
다음 트랙	음소거	볼륨 감소
 + 	 + 	
볼륨 증가	Windows 잠금 / 잠금 해제	

06 Bahasa Indonesia

Pengenalan

Terimakasih telah memilih keyboard gaming desain terbaik, MSI Vigor GK60, untuk menjadi teman bermain game Anda. Keyboard gaming yang sangat indah ini sudah pasti akan memberikan pengalaman bermain game yang menyenangkan dan profesional untuk game-game PC Anda.

Panduan ini memberikan petunjuk dan ilustrasi untuk membantu Anda memperoleh manfaat maksimal dari keyboard, dan Anda dianjurkan untuk membaca panduan ini sebelum menggunakannya.

Isi Kemasan

- Keyboard GAMING
 - Panduan Pengguna Cepat Multi Bahasa
 - Tutup Tombol Ekstra x4
 - Alat Penarik Tombol x1
-

Persyaratan Sistem

- PC dengan port USB tersedia
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 atau versi terbaru
 - Ruang penyimpanan minimal 256MB
-



















Spesifikasi

- Antarmuka : USB Port 2.0 dengan konektor Pelat Emas
 - Panjang Kabel : 2M
 - Dimensi : 472 x 207 x 38 mm
-

















Pengenalan terhadap Tombol-tombol Fungsi

• Penyesuaian Indikator LED

Gunakan tombol-tombol pintas keyboard di bawah ini untuk menyesuaikan lampu latar

 + 	 + 	 + 
Kontrol Mode Lampu LED (Konstan/Kedip/Gelombang/ Radar/Horizon/Riak/Reaktif/ Khusus/Mati)	Kontrol Arah Lampu LED	Efek Percepatan Lampu LED (3 Level)
 + 	 + 	 + 
Efek Perlambatan Lampu LED (3 Level)	Efek Bayangan LED (3 Level)	Efek Bayangan LED (3 Level)
 + 	 + 	 + 
Tambah kecerahan (5 Level)	Turun kecerahan (5 Level)	Set ulang Pengaturan KB ke Nilai Standar

• Fungsi Media

 + 	 + 	 + 
Lagu Sebelumnya	Putar/ Jeda	Henti
 + 	 + 	 + 
Lagu Berikutnya	Bisu	Volume Turun
 + 	 + 	
Volume Naik	Kunci / Buka Kunci Windows	

07 Tiếng Viet

Giới thiệu

Cảm ơn bạn đã lựa chọn bàn phím chơi game MSI Vigor GK60 được thiết kế cực chuẩn này để đồng hành cùng bạn. Bàn phím chơi game tinh tế này chắc chắn sẽ mang lại cho bạn những trải nghiệm thú vị và chuyên nghiệp trong các trò chơi trên PC.

Hướng dẫn này cung cấp chỉ dẫn và minh họa để giúp bạn tận dụng tối đa tính năng bàn phím, xin vui lòng đọc kĩ hướng dẫn này trước khi sử dụng.

Nội dung đóng gói

- Bàn phím Chơi game
 - Hướng dẫn sử dụng nhanh đa ngôn ngữ
 - Keycap bổ sung x4
 - Gấp phím x1
-

Yêu cầu hệ thống

- PC có cổng USB
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 hoặc mới nhất
 - Dung lượng lưu trữ ít nhất 256MB
-



















Quy cách

- Giao diện : Cổng USB 2.0 với đầu nối mạ vàng
 - Chiều dài cáp : 2M
 - Kích thước : 472 x 207 x 38 mm
-

















Giới thiệu các Phím chức năng

• Điều chỉnh đèn LED chỉ thị

Sử dụng các phím nóng dưới đây của bàn phím để điều chỉnh đèn nền

 + 	 + 	 + 
Điều chỉnh chế độ ánh sáng LED (Tĩnh/Nhịp thờ/Sóng/ Ra-đa/Đường chân trời/ Gợn sóng/Phản hồi/ Tùy chỉnh/Tắt)	Chỉnh hướng chiếu sáng LED	Tăng tốc độ hiệu ứng chiếu sáng LED (3 mức)
 + 	 + 	 + 
Giảm tốc độ hiệu ứng chiếu sáng LED (3 mức)	Hiệu ứng đổ bóng LED (3 mức)	Hiệu ứng đổ bóng LED (3 mức)
 + 	 + 	 + 
Tăng độ sáng (5 mức)	Giảm độ sáng (5 mức)	Cài đặt lại Bàn phím về Mặc định

• Chức năng truyền thông

 + 	 + 	 + 
Bài trước	Chơi/ Tạm dừng	Dừng
 + 	 + 	 + 
Bài sau	Im lặng	Giảm âm lượng
 + 	 + 	
Tăng âm lượng	Khóa / Mở khóa Windows	

08 Français

Introduction

Merci d'avoir choisi le clavier de jeu élaboré, MSI Vigor GK60, comme compagnon. Ce superbe clavier de jeu vous offrira une expérience merveilleuse et professionnelle dans les jeux PC.

Ce guide fournit des instructions et des illustrations pour vous aider à profiter au maximum du clavier, aussi est-il recommandé de lire ce guide avant l'utilisation.

Contenu de l'emballage

- Clavier DE JEU
 - Guide de l'utilisateur rapide multilingue
 - 4 dessus de touches supplémentaires
 - 1 extracteur de touche
-

Configuration requise

- PC avec port USB disponible
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 ou version ultérieure
 - Au moins 256 Mo d'espace de stockage
-



















Spécifications

- Interface : Port USB 2.0 avec connecteur plaqué or
 - Longueur de câble : 2M
 - Dimensions : 472 x 207 x 38 mm
-

















Présentation des touches de fonction

• Réglage des indicateurs LED

Utilisez les touches de raccourci clavier ci-dessous pour régler le rétroéclairage

 + 	 + 	 + 
Contrôle du mode d'éclairage LED (Fixe/Souffle/Vague/Radar/Horizon/Ondulation/Réactif/Personnaliser/Eteint)	Contrôle de direction d'éclairage LED	Accélération de l'effet d'éclairage LED (3 niveaux)
 + 	 + 	 + 
Ralentissement de l'effet d'éclairage LED (3 niveaux)	Ombre d'effet LED (3 niveaux)	Ombre d'effet LED (3 niveaux)
 + 	 + 	 + 
Augmenter la luminosité (5 niveaux)	Diminuer la luminosité (5 niveaux)	Réinitialiser la configuration du clavier par défaut

• Fonction média

 + 	 + 	 + 
Piste précédente	Lecture/ Pause	Arrêter
 + 	 + 	 + 
Piste suivante	Muet	Baisser le volume
 + 	 + 	
Augmenter le volume	Verrouillage/ Déverrouillage de Windows	

09 Español

Introducción

Gracias por elegir este teclado para juegos bien diseñado, MSI Vigor GK60, como su compañero. Este exquisito teclado para juegos le dará una experiencia encantadora y profesional en los juegos de PC.

Esta guía proporciona instrucciones e ilustraciones para ayudarle a aprovechar al máximo el teclado y se recomienda leer esta guía antes de usarlo.

Contenido del paquete

- Teclado GAMING
 - Guía de instalación rápida en varios idiomas
 - Keycaps adicionales x4
 - Tirador de teclas x1
-

Requisitos del sistema

- PC con puerto USB disponible
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 o posterior
 - Al menos 256MB de espacio de almacenamiento
-



















Especificaciones

- Interfaz : Puerto USB 2.0 con conector chapado en oro
 - Longitud del cable : 2M
 - Dimensiones : 472 x 207 x 38 mm
-

















Introducción a las teclas de función

● Ajuste de los indicadores LED

Utilice las teclas de acceso rápido del teclado que se enumeran a continuación para ajustar la retroiluminación

 + 	 + 	 + 
Control del modo de iluminación LED (Steady/Breath/Wave/Radar/Horizon/Ripple/Reactive/Customize/Off)	Control de dirección de iluminación LED	Efecto de iluminación LED aceleración (3 niveles)
 + 	 + 	 + 
Efecto de iluminación LED deceleración (3 niveles)	Efecto de LED sombra (3 niveles)	Efecto de LED sombra (3 niveles)
 + 	 + 	 + 
Aumentar brillo (5 niveles)	Disminuir brillo (5 niveles)	Restablecer la configuración de KB al valor predeterminado

● Función multimedia

 + 	 + 	 + 
Pista anterior	Reproducir/ pausa	Detener
 + 	 + 	 + 
Pista siguiente	Silencio	Bajar volumen
 + 	 + 	
Subir volumen	Bloquear/desbloquear Windows	

10 Türkçe

Giriş

İyi tasarlanmış MSI Vigor GK60 oyun klavyesini seçtiğiniz için teşekkür ederiz. Bu zarif oyun klavyesi, bilgisayar oyunlarında size kesinlikle zevkli ve profesyonel bir deneyim yaşatacak.

Bu kılavuz, klavyeden en iyi biçimde yararlanmanıza yardımcı olacak yönergeler ve gösterimler sağlar; kullanmadan önce bu kılavuzu okumanız önerilir.

Paket İçeriği

- Oyun Klavyesi
 - Çok Dilli Hızlı Başlangıç Kılavuzu
 - 4 tane Ek Tuş
 - 1 tane Tuş Çıkarıcı
-

Sistem Gereksinimleri

- Kullanılabilir USB bağlantı noktası bulunan bilgisayar
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 veya üstü sürüm
 - En az 256 MB depolama alanı
-



















Teknik Özellikler

- Arabirim : Altın kaplama bağlayıcı USB 2.0 bağlantı noktası
 - Kablo Uzunluğu : 2 m
 - Boyutlar : 472 x 207 x 38 mm
-

















İşlev Tuşlarını Tanıma

• LED Göstergelerin Ayarı

Arka ışığı ayarlamak için aşağıda listelenen klavye kısayol tuşlarını kullanın.

	+			+			+	
LED Aydınlatma Modu Denetimi (Sabit/Nefes Alma/Dalga/Radar/Ufuk/Dalgacık/Tepkili/Özelleştir/Kapalı)			LED Aydınlatma Yönü Denetimi			LED Aydınlatma Efekt Hızlandırma (3 Düzey)		
	+			+			+	
LED Aydınlatma Efekt Yavaşlatma (3 Düzey)			LED Efekt Gölgesi (3 Düzey)			LED Efekt Gölgesi (3 Düzey)		
	+			+			+	
Parlaklığı artır (5 Düzey)			Parlaklığı azalt (5 Düzey)			KB Gecikme özelliğini varsayılana sıfırla		

• Ortam İşlevi

	+			+			+	
Önceki Parça			Oynat/ Duraklat			Durdur		
	+			+			+	
Sonraki Parça			Sessiz			Ses seviyesini azaltır		
	+			+				
Ses seviyesini arttırır			Windows Kilit / Kilitini Aç					

11 Polski

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór tej dobrze zaprojektowanej i dopracowanej w każdym szczególe klawiatury gamingowej MSI Vigor GK60. Ta niesamowita klawiatura gamingowa z pewnością zapewni Ci niezapomniane chwile podczas grania na komputerach PC. Niniejszy podręcznik zawiera instrukcje i ilustracje, które na pewno okażą się pomocne dla pełnego wykorzystania wszystkich funkcjonalności oferowanych przez klawiaturę. Przed rozpoczęciem użytkowania klawiatury zalecamy zapoznać się z treścią tego podręcznika.

Zawartość opakowania

- Klawiatura gamingowa
 - Podręcznik szybkiego startu (wersja wielojęzyczna)
 - Dodatkowe klawisze x4
 - Ściągacz klawiszy x1
-

Wymagania systemowe

- Komputer PC z dostępnym portem USB
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 lub nowszy
 - Przynajmniej 256MB wolnego miejsca na dysku
-



















Dane techniczne

- Złącze : Port 2.0 USB z połączonym złączem
 - Długość kabla : 2M
 - Wymiary : 472 x 207 x 38 mm
-

















Introductions to Function Keys

• LED Indicators Adjustment

Use the keyboard hot keys listed below to adjust the backlight

	+			+			+		
LED Lighting Mode Control (Steady/Breath/Wave/Radar/ Horizon/Ripple/Reactive/ Customize/Off)		LED Lighting Direction Control							
	+			+			+		
LED Lighting Effect Speed Down (3 Levels)		LED Effect Shadow (3 Levels)							
	+			+			+		
Increase brightness (5 Levels)		Decrease brightness (5 Levels)							

• Media Function

	+			+			+		
Previous Track		Play/Pause							
	+			+			+		
Next Track		Mute							
	+			+					
Volume Up		Windows Lock / Unlock							

12 Italiano

Introduzione

Grazie per aver scelto la ben progettata tastiera da gioco MSI Vigor GK60 come compagna di gioco. Questa squisita tastiera di gioco vi darà sicuramente un'esperienza di gioco per PC deliziosa e professionale.

Questa guida fornisce istruzioni e illustrazioni per aiutarvi ad ottenere il massimo dalla tastiera, ed è consigliabile leggere questa guida prima di utilizzarla.

Contenuto della confezione

- Tastiera per il Gioco
 - Guida rapida per l'utente multilingue
 - Cappucci per tasti x4 extra
 - Estrattore tasti x1
-

Requisiti di sistema

- PC con porta USB disponibile
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 o versione più recente
 - Almeno 256 MB di spazio di archiviazione
-



















Specifiche

- Interfaccia : Porta USB 2.0 con connettore placcato oro
 - Lunghezza del cavo : 2M
 - Dimensioni : 472 x 207 x 38 mm
-

















Introduzioni ai tasti funzione

● Regolazione degli indicatori LED

Utilizzare i tasti di scelta rapida della tastiera elencati di seguito per regolare la retroilluminazione

 + 	 + 	 + 
Controllo della modalità di illuminazione a LED (Stabile/Respiro/Onda/Radar/Orizzontale/Ondulazione/Reattivo/Personalizzazione/Spegnimento)	Controllo della direzione di illuminazione a LED	Accelerazione effetto illuminazione LED (3 livelli)
 + 	 + 	 + 
Riduzione velocità effetto illuminazione LED (3 livelli)	Effetto LED ombra (3 livelli)	Effetto LED ombra (3 livelli)
 + 	 + 	 + 
Aumenta luminosità (5 livelli)	Riduci luminosità (5 livelli)	Ripristina impostazione predefinita tastiera

● Funzioni multimediali

 + 	 + 	 + 
Traccia precedente	Riproduci/ Pausa	Stop
 + 	 + 	 + 
Traccia successiva	Mute	Abbassa Volume
 + 	 + 	
Alza Volume	Blocco/ Sblocco finestre	

13 Português

Introdução

Obrigada por escolher o teclado para jogo bem concebido, MSI Vigor GK60, como sua companhia. Este teclado para jogo requintado irá proporcionar-lhe uma experiência sem igual e profissional nos jogos de computador.

Este guia fornece-lhe instruções e ilustrações para o ajudar a obter o máximo do teclado, e recomendamos a leitura deste guia antes de o utilizar.

Conteúdo da embalagem

- Teclado para JOGO
 - Guia de utilizador rápido com vários idiomas
 - Tampas de teclas extra x4
 - Gancho para teclas x1
-

Requisitos do sistema

- Computador com porta USB disponível
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 ou superior
 - Pelo menos 256MB de espaço de armazenamento
-



















Especificações

- Interface : Porta USB 2.0 com conector banhado a ouro
 - Comprimento do cabo : 2M
 - Dimensões : 472 x 207 x 38 mm
-

















Apresentação às teclas de função

• Ajuste dos indicadores LED

Utilize as teclas do teclado indicadas abaixo para ajustar a iluminação

 + 	 + 	 + 
Controlo do modo de iluminação LED (Steady/Breath/Wave/Radar/Horizon/Ripple/Reactive/Customize/Off)	Controlo da direcção de iluminação LED	Velocidade do efeito de iluminação LED para cima (3 níveis)
 + 	 + 	 + 
Velocidade do efeito de iluminação LED para baixo (3 níveis)	Sobra do efeito LED (3 níveis)	Sobra do efeito LED (3 níveis)
 + 	 + 	 + 
Aumentar brilho (5 níveis)	Diminuir brilho (5 níveis)	Redefinir a configuração KB para Pré-definido

• Função de média

 + 	 + 	 + 
Faixa anterior	Play/ Pause	Parar
 + 	 + 	 + 
Faixa seguinte	Sem som	Diminuir o volume
 + 	 + 	
Aumentar o volume	Bloquear/desbloquear Windows	

14 Nederlands

Inleiding

Bedankt voor het kiezen van dit mooi ontworpen toetsenbord voor gamen, MSI Vigor GK60, die je gaat vergezellen. Dit uitzonderlijke toetsenbord voor gamen zal je een geweldige en professionele ervaring bieden in PC games.

Deze handleiding biedt instructies en illustraties om je op weg te helpen om zoveel mogelijk uit je toetsenbord te halen en het wordt aangeraden om deze handleiding voor gebruik te lezen.

Inhoud van het pakket

- GAMING toetsenbord
 - Snelstartgids in meerdere talen
 - Extra toetsen x4
 - Key Puller x1
-

Systeemvereisten

- PC met beschikbare USB-poort
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 of nieuwste
 - Tenminste 256MB opslagruimte
-



















Specificaties

- Interface : USB-poort 2.0 met vergulde connector
 - Kabellengte : 2M
 - Afmetingen : 472 x 207 x 38 mm
-

















Inleiding tot functietoetsen

• LED Indicatoren instelling

Gebruik de hieronder aangegeven sneltoetsen op het toetsenbord om de verlichting in te stellen

 + 	 + 	 + 
LED Lichtmodus beheer (Steady/Breath/Wave/Radar/ Horizon/Ripple/Reactive/ Customize/Off)	LED Lichtrichting beheer	LED Lichteffect snelheid boven (3 niveaus)
 + 	 + 	 + 
LED Lichteffect snelheid benden (3 niveaus)	LED Effectschaduw (3 niveaus)	LED Effectschaduw (3 niveaus)
 + 	 + 	 + 
Versterk helderheid (5 niveaus)	Verminder helderheid (5 niveaus)	Reset KB instelling terug naar standaardinstelling

• Mediafunctie

 + 	 + 	 + 
Vorige track	Weergave/ Pauze	Stoppen
 + 	 + 	 + 
Volgende track	Dempen	Volume lager
 + 	 + 	
Volume hoger	Windows vergrendeling/ ontgrendeling	

15 Deutsch

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für die gut gestaltete Gaming Tastatur MSI Vigor GK60 als Begleiter entschieden haben. Diese exquisite Gaming Tastatur wird Ihnen sicherlich eine angenehme und professionelle Erfahrung mit PC-Spielen bieten. Diese Anleitung enthält Hinweise und Illustrationen, die Ihnen helfen, das Beste aus der Tastatur herauszuholen, und es wird empfohlen, diese Anleitung vor der Nutzung zu lesen.

Lieferumfang

- GAMING Tastatur
 - Mehrsprachige Kurzanleitung
 - Extra Tastenkappen x4
 - Tastenabzieher x1
-

Systemanforderungen

- PC mit freiem USB Port
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 oder neuere Versionen
 - Mindestens 256MB Speicherplatz
-

Technische Daten

- Schnittstelle : USB Port 2.0 mit vergoldetem Stecker
 - Kabellänge : 2M
 - Abmessungen : 472 x 207 x 38 mm
-

Hinweise zu den Funktionstasten

• Einstellung der LED-Anzeigen

Verwenden Sie die unten aufgeführten Tastatur-Hotkeys, um die Hintergrundbeleuchtung einzustellen.



LED-Beleuchtungsmodus-Steuerung (Leuchten/Atmen/Welle/Radar/Horizontal/Kräuseln/Reaktiv/Benutzerdefiniert/Aus)



LED-Lichtrichtungssteuerung



LED-Beleuchtungseffekt Beschleunigung (3 Stufen)



LED-Beleuchtungseffekt Verlangsamung (3 Stufen)



LED Effektschatten (3 Stufen)



LED Effect Shadow (3 Levels)



Helligkeit erhöhen (5 Stufen)



Helligkeit verringern (5 Stufen)



KB zurücksetzen Zurücksetzen auf Standard

• Medienfunktion



Vorheriger Titel



Wiedergabe/ Pause



Stopp



Nächster Titel



Ton aus



Lautstärke verringern



Lautstärke erhöhen



Windows sperren / entsperren

16 Русский

Введение

Благодарим вас за выбор превосходно сконструированной игровой клавиатуры MSI Vigor GK60 в качестве своего компаньона. Эта эксклюзивная игровая клавиатура позволит вам профессионально и с удовольствием играть в компьютерные игры.

В данном иллюстрированном руководстве приведены важные указания, которые помогут вам использовать клавиатуру с максимальной эффективностью. Перед использованием клавиатуры рекомендуется внимательно прочесть это руководство.

Комплект поставки

- Игровая клавиатура
 - Многоязычное краткое руководство
 - Дополнительные кнопочные колпачки x 4 шт.
 - Съёмник колпачка x 1 шт.
-

Системные требования

- ПК со свободным USB-портом
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 (и выше)
 - Не менее 256 Мб свободной памяти.
-

Технические характеристики

- Интерфейс: Порт USB 2.0 с позол. контактами
 - Длина кабеля: 2 м
 - Размеры: 472 x 207 x 38 мм
-

















Использование функциональных клавиш

• Регулировка СД-подсветки

Используйте следующие сочетания клавиш для регулировки СД-подсветки

 + 	 + 	 + 
Режим светодиодной подсветки (постоянный, дыхание, волна, радар, горизонт, рябь, реактивный, особый, выкл.)	Направление СД-подсветки	Увеличение скорости эффектов СД-подсветки (3 уровня)
 + 	 + 	 + 
Уменьшение скорости эффектов СД-подсветки (3 уровня)	Тень эффекта СД-подсветки (3 уровня)	Тень эффекта СД-подсветки (3 уровня)
 + 	 + 	 + 
Увеличение яркости (5 уровней)	Уменьшение яркости (5 уровней)	Сброс настроек клавиатуры

• Медийные функции

 + 	 + 	 + 
Предыдущая дорожка	Пуск/Пауза	Остановить
 + 	 + 	 + 
Следующая дорожка	Выкл. звук	Уменьшение громкости
 + 	 + 	
Увеличение громкости	Блокировка / деблокировка кнопки Windows	

17 български

Въведение

Благодарим ви, че избрахте добре проектираната геймърска клавиатура на MSI Vigor GK60 за Ваш спътник. Тази изискана геймърска клавиатура със сигурност ще Ви предложи приятен и професионален опит в компютърните игри.

Това ръководство предоставя указания и илюстрации, за да Ви помогне да извлечете максимума от клавиатурата и се препоръчва да прочетете това ръководство, преди използването и.

Съдържание на опаковката

- ГЕЙМЪРСКА клавиатура
 - Многоезично ръководство за бърз старт
 - Допълнителни бутони x4
 - Аксесоар за издърпване на бутоните x1
-

Изисквания към системата

- Компютър с наличен USB порт
 - Windows 10 / 8.1 / 8/7, OSX 10.3 или по-нова версия
 - Най-малко 256MB пространство за съхранение
-

Технически характеристики

- Интерфейс: USB порт 2.0 с конектор със златно покритие
 - Дължина на кабела: 2 м
 - Размери: 472 x 207 x 38 mm
-

Въведение в функционалните бутони

• Регулиране на LED индикатори

Използвайте бутоните за бърз достъп на клавиатурата, изброени по-долу, за да персонализирате осветеността.



+



Управление на режима на LED осветление (равномерен/проблясващ/неравномерен/линеен/ хоризонтален/вълнообразен/ реактивен/ персонализиран/ изключен)



+



Контрол на посоката на LED осветление



+



Засилване на ефекта на LED осветлението (3 степени)



+



Намаляване на ефекта на LED осветлението (3 степени)



+



Ефект за създаване на LED сенки (3 степени)



+



Ефект за създаване на LED сенки (3 степени)



+



Увеличаване на яркостта (5 степени)



+



Намаляване яркостта (5 степени)



















+



Нулиране на настройката на клавиатурата към настройките по подразбиране

● **Функция на носителя**

 + 	 + 	 + 
Предходна песен	Play/Pause (Възпроизвеждане/ Пауза)	Stop (прекръпяване)
 + 	 + 	 + 
Следваща песен	Mute (заглушаване)	Volume Down (утихване)
 + 	 + 	
Volume Up (усилване)	Заклучване / Отключване на Windows	

18 Dansk

Introduktion

Tak fordi du valgte det veldesignede gaming tastatur MSI Vigor GK60 som din følgesvend. Dette udsøgte gaming tastatur vil helt sikkert give dig en dejlig og professionel oplevelse af computerspil.

Denne vejledning indeholder instruktioner og illustrationer, der hjælper dig med at få mest muligt ud af tastaturet, og det anbefales, at du læser denne vejledning, før du bruger det.

Pakkens indhold

- GAMING tastatur
 - Lynvejledning på flere sprog
 - Ekstra taster x4
 - Tastudtrækker x1
-

Systemkrav

- PC med tilgængelig USB-port
 - Windows 10/8.1/8/7, OSX 10.3 eller senere
 - Mindst 256 MB lagerplads
-



















Specifikationer

- Interface: USB-port 2.0 med forgyldt stik
 - Kabellængde: 2 m
 - Mål: 472 x 207 x 38 mm
-

















Introduktion til funktionstaster

• Justering af lysdioderne

Brug tastaturets genvejstaster, der er angivet nedenfor, til at tilpasse baggrunds-belysningen.

 + 	 + 	 + 
Lysdiode-belysningskontrol (stabil/ændræt/bølge/ radar/horisonnt/krusning/ reaktiv/tilpas/sluk)	Lysdiode-lysretning- skontrol	Lysdiode-lyseffekt has- tighed op (3 niveauer)
 + 	 + 	 + 
Lysdiode-lyseffekt has- tighed ned (3 niveauer)	Lysdiode-effekt skygge (3 niveauer)	Lysdiode-effekt skygge (3 niveauer)
 + 	 + 	 + 
Øg lysstyrke (5 niveauer)	Reducer lysstyrke (5 niveauer)	Nulstil KB-indstilling til standard

• Mediefunktion

 + 	 + 	 + 
Forrige	Play/Pause	Stop
 + 	 + 	 + 
Næste	Mute (Stum)	Lydstyrke ned (volumen ned)
 + 	 + 	
Lydstyrke op (volumen op)	Windows låst/oplåst	

19 Suomi

Johdanto

Kiitos, että valitsit kumppaniksesi hyvin suunnitellun MSI Vigor GK60 -pelinäppäimistön. Upeasti viimeistelty ja laadukas näppäimistö tuottaa miellyttävän ja tasokkaan pelikokemuksen.

Tämän käyttöoppaan sisältämien ohjeiden ja esimerkkien avulla saat uudesta näppäimistöstäsi suurimman hyödyn. Lue opas ennen laitteen ottamista käyttöön.

Pakkauksen sisältö

- Pelinäppäimistö
 - Monikielinen pikakäyttöopas
 - Näppäinten lisähatut x 4
 - Näppäinhattujen irrotustyökalu x 1
-

Järjestelmävaatimukset

- PC-tietokone, jossa on vapaa USB-liitäntä
 - Windows 10/8.1/8/7 tai OS X 10.3 tai uudempi
 - Vähintään 256 megatavua vapaata tallennustilaa
-



















Tekniset tiedot

- Liitäntä: USB 2.0 -liitäntä, jossa on kullatut kosketinpinnat
 - Kaapeli: 2 m
 - Mitat: 472 x 207 x 38 mm
-

















Toimintonäppäinten käyttö

• LED-merkkivalojen toiminnot

Voit säätää taustavalaistusta seuraavilla pikanäppäimillä

 + 	 + 	 + 
LED-valojen toimintatilan valinta (jatkuva/hengitys/aalto/tutka/horisontti/väre/reagoiva/mukautettu/pois)	LED-valojen suunnan valinta	LED-valotehosteen nopeuden lisäys (3 tasoa)
 + 	 + 	 + 
LED-valotehosteen nopeuden vähennys (3 tasoa)	LED-valotehosteen varjostus (3 tasoa)	LED-valotehosteen varjostus (3 tasoa)
 + 	 + 	 + 
Kirkkauden lisäys (5 tasoa)	Kirkkauden vähennys (5 tasoa)	Näppäimistöasetusten palautus oletusarvoihin

• Mediatoinnit

 + 	 + 	 + 
Edellinen kappale	Toisto/keskeytyk	Stop
 + 	 + 	 + 
Seuraava kappale	Mykistä	Pienennä äänenvoimakkuutta
 + 	 + 	
Lisää äänenvoimakkuutta	Windowsin lukitus/avaus	

20 Magyar

Bevezetés

Köszönjük, hogy az MSI Vigor GK60 professzionálisan kialakított gamer billentyűzetet választotta. Ennek a nagyszerű billentyűzetnek köszönhetően minden bizonnyal örömteli és professzionális élményben lesz része a számítógépes játékok során.

Ez az útmutató olyan utasításokat és illusztrációkat tartalmaz, amelyek segítenek a legtöbbet kihozni a billentyűzetből, ezért javasoljuk, hogy olvassa el, mielőtt használni kezdi a billentyűzetet.

A csomag tartalma

- GAMER billentyűzet
 - Többnyelvű gyors felhasználói útmutató
 - 4 db extra billentyűsapka
 - 1 db billentyű kiszedő
-

Rendszerkövetelmények

- PC szabad USB-porttal
 - Windows 10/8.1/8/7, OSX 10.3 vagy újabb
 - Legalább 256 MB tárhely
-



















Műszaki adatok

- Csatoló: USB 2.0 aranyozott csatlakozó
 - Kábelhossz: 2 M
 - Méretek: 472 x 207 x 38 mm
-

















Funkcióbillentyűk bemutatása

• LED-kijelzők beállítása

A háttérvilágítás beállításához használja az alábbi gyorsgombokat

 + 	 + 	 + 
LED-es világítási mód vezérlése (Állandó/Pulzáló/Hullám/ Radar/Horizont/Fodrozódó/ Reaktív/Személyre szab/Ki)	LED-es világítási mód irányának vezérlése	LED-es hatás felgyorsítása (3 szint)
 + 	 + 	 + 
LED-es hatás lelassítsa (3 szint)	LED-es árnyékhátas (3 szint)	LED-es árnyékhátas (3 szint)
 + 	 + 	 + 
Fényerő növelése (5 szint)	Fényerő csökkentése (5 szint)	KB-beállítás visszaállítás alapértelmezettre

• Média funkció

 + 	 + 	 + 
Előző szám	Lejátszás/Szüneteltetés	Leállítás
 + 	 + 	 + 
Új szám	Némítás	Hangerő le
 + 	 + 	
Hangerő fel	Windows billentyű zárolása/a zárolás feloldása	

21 Norsk

Innledning

Takk for at du valde spilltastaturet, MSI Vigor GK60, for å være følgesven. Dette utsøkte speltastaturet vil sikkert gi deg ein herleg og profesjonell oppleving i PC-spill. Denne rettleiinga gir instruksjonar og illustrasjonar for å få mest mogleg ut av tastaturet, og du bør lese denne handboka før du bruker ho.

Pakkeinnhold

- GAMING-tastatur
 - Fleirspråkleg brukerhandbok
 - Ekstra Keycaps x4
 - Key Puller x1
-

Systemkrav

- PC med tilgjengelig USB-port
 - Windows 10 / 8.1 / 8 / 7, OSX 10.3 eller siste
 - Minst 256 MB lagringsplass
-



















Spesifikasjoner

- Grensesnitt: USB Port 2.0 med gullbelagt kontakt
 - Kabellengde: 2M
 - Dimensjoner: 472 x 207 x 38 mm
-

















Introduksjonar til funksjonsnøklar

• LED-indikatorar justering

Bruk tastaturtastane som er oppført nedanfor for å justere

 + 	 + 	 + 
LED-lysmoduskontroll (Steady/Breath/Wave/ Radar/Horizon/Ripple/Reac- tive/Customize/Off)	LED-lysstyringskontroll	LED lyseffekt hastighet opp (3 nivå)
 + 	 + 	 + 
LED-lyseffekt hastighet ned (3 nivå)	LED-effektskygge (3 nivå)	LED-effektskygge (3 nivå)
 + 	 + 	 + 
Øk lysstyrke (5 nivå)	Reduser lysstyrke (5 nivå)	Tilbakestill KB Sett tilbake til standard

• Mediafunksjon

 + 	 + 	 + 
Forrige spor	Spill / Pause	Stopp
 + 	 + 	 + 
Neste spor	Demp	Volum Ned
 + 	 + 	
Volum Opp	Windows-lås / Lås opp	

22 Română

Introducere

Vă mulțumim că ați ales tastatura de gaming cu o concepție deosebită, MSI Vigor GK60, să vă fi partener. Această splendidă tastatură de gaming vă va oferi cu siguranță o experiență încântătoare și profesională în jocurile pentru PC.

Prezentul ghid vă oferă instrucțiuni și ilustrații care să vă ajute să obțineți beneficiile maxime din utilizarea tastaturii și este recomandabil să îl citiți înainte de a o utiliza.

Conținutul pachetului

- Tastatură de GAMING
 - Ghid rapid de utilizare multilingv
 - Taste suplimentare x4
 - Extractor de taste x1
-

Cerințe de sistem

- PC cu un port USB disponibil
 - Windows 10/8.1/8/7, OSX 10.3 sau mai recent
 - Cel puțin 256 MB spațiu de stocare
-



















Specificații

- Interfață: Port USB 2.0 cu conector aurit
 - Lungime cablu: 2 M
 - Dimensiuni: 472 x 207 x 38 mm
-

















Prezentarea tastelor funcționale

• Ajustarea indicatoarelor LED

Utilizați tastele de acces rapid ale tastaturii enumerate mai jos pentru a ajusta iluminarea de fundal

 + 	 + 	 + 
Controlul modului de iluminare LED (Fix/Respirație/Val/Radar/ Orizont/Ondulație/Reactiv/ Personalizat/Oprit)	Controlul direcției de iluminare LED	Accelerarea efectului de iluminare LED (3 niveluri)
 + 	 + 	 + 
Încetinirea efectului de iluminare LED (3 niveluri)	Atenuarea efectului LED (3 niveluri)	Atenuarea efectului LED (3 niveluri)
 + 	 + 	 + 
Creșterea luminozității (5 niveluri)	Scăderea luminozității (5 niveluri)	Resetați setările tastatu- rii la valorile inițiale

• Funcție media

 + 	 + 	 + 
Pista anterioară	Redare/Pauză	Stop
 + 	 + 	 + 
Pista următoare	Mute	Mai încet
 + 	 + 	
Mai tare	Blocare/Deblocare Windows	

23 Slovenský

Úvod

Ďakujeme, že ste si vybrali dobre navrhnutú hernú klávesnicu MSI Vigor GK60. Táto skvelá herná klávesnica vám určite prinesie nádherné a profesionálne skúsenosti s počítačovými hrami.

V tomto návode nájdete pokyny a ilustrácie, ktoré vám pomôžu získať čo najviac z klávesnice. Odporúčame prečítať si tento návod pred použitím klávesnice.

Obsah balenia

- Klávesnica GAMING
 - Viacjazyčná rýchla používateľská príručka
 - Extra Keycaps x4
 - Sťahovač kľúčov x1
-

Systémové požiadavky

- PC s voľným USB portom
 - Windows 10/8.1/8/7, OSX 10.3 alebo novší
 - Aspoň 256 MB úložného priestoru
-



















Technické údaje

- Rozhranie: Port USB 2.0 s pozláteným konektorom
 - Dĺžka kábla: 2M
 - Rozmery: 472 x 207 x 38 mm
-

















Úvod do funkčných klávesov

• Nastavenie indikátorov LED

Pomocou nižšie uvedených klávesových skratiek nastavíte podsvietenie

 + 	 + 	 + 
Ovládanie režimu osvetlenia LED (Stabilný/dych/vlna/radar/ horizont/zvlnenie/reakcia/ prispôsobenie/vypnutie)	Ovládanie smeru osvetlenia LED	Zvýšenie efektu osvetlenia LED (3 úrovne)
 + 	 + 	 + 
Zníženie efektu osvetlenia LED (3 úrovne)	Tieňový fekt LED (3 úrovne)	Tieňový fekt LED (3 úrovne)
 + 	 + 	 + 
Zvýšenie jasú (5 úrovni)	Zníženie jasú (5 úrovni)	Obnoviť Nastavenie KB späť na predvolené

• Funkcia médií

 + 	 + 	 + 
Predchádzajúca stopa	Play (Prehrať)/ Pause (Pozastaviť)	Stop (Zastaviť)
 + 	 + 	 + 
Ďalšia stopa	Stlmiť	Volume Down (Znížiť hlasitosť)
 + 	 + 	
Volume Up (Zvýšiť hlasitosť)	Zamknutie/odmoknutie systému Windows	

24 Svenska

Introduktion

Tack för att du valde detta väldesignade gaming-tangentbord, MSI Vigor GK60, att vara din kompanjon. Detta enastående gaming-tangentbord kommer säkerligen ge dig en underbar och professionell upplevelse i PC-spel.

Denna guide ger dig instruktioner och illustrationer så att du kan få ut så mycket som möjligt från detta tangentbord, och det är en rekommendation att läsa denna guide före du börjar använda det.

Innehåll i förpackningen

- Gaming-tangentbord
 - Snabbstartsguide på flera språk
 - Extra Tangenter x4
 - Tangent-verktyg x1
-

Systemkrav

- PC med tillgänglig USB port
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 eller senare
 - Minst 256MB lagringsutrymme
-



















Specifikationer

- Gränssnitt: USB 2.0 med guldplätterad kontakt
 - Kabellängd: 2M
 - Dimensioner: 472 x 207 x 38 mm
-

















Introduktion till Funktions-tangenter

• LED Inställningar

Använd tangentbordets hot keys listade nedan för att ändra bakgrundsbelysningen

 + 	 + 	 + 
LED kontroll för ljuseffekter (Solid/ Andning/ Våg/ Radar/ Horisont/ Kluckande/Reaktiv/ Anpassad/ Avstängd)	LED riktning på ljuseffekt	LED ökad hastighet ljuseffekt (3 Steg)
 + 	 + 	 + 
LED minskad hastighet ljuseffekt (3 Steg)	LED ökad eftersläpning (3 Steg)	LED minskad eftersläpning (3 Steg)
 + 	 + 	 + 
Öka ljusstyrka (5 Steg)	Minska ljusstyrka (5 Steg)	Återställning Tangentbords-inställningar

• Media Funktion

 + 	 + 	 + 
Föregående Spår	Spela/Pausa	Stopp
 + 	 + 	 + 
Nästa Spår	Ljud Av	Volym Ner
 + 	 + 	
Volym Upp	Windows Lås / Lås Upp	

25 Čeština

Úvod

Děkujeme, že jste si zvolili herní klávesnici MSI Vigor GK60 za vašeho věrného společníka. Tato nádherná herní klávesnice vám poskytne perfektní a profesionální zážitek v PC hrách.

Tato příručka obsahuje pokyny a ilustrace, které vám pomohou získat veškeré informace o vaší klávesnici, je vhodné si ji před použitím přečíst.

Obsah balení

- HERNÍ klávesnice
 - Příručka v několika jazycích
 - Extra klávesy x4
 - Nástroj na výměnu kláves x1
-

Systémové požadavky

- PC s dostupným USB portem
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 nebo novější
 - Alespoň 256 MB úložného prostoru
-



















Specifikace

- Rozhraní: USB Port 2.0 s pozlaceným konektorem
 - Délka kabelu: 2 m
 - Rozměry: 472 x 207 x 38 mm
-

















Představení funkčních kláves

• LED úprava indikátorů

Pomocí níže uvedených zkratk nastavíte podsvícení

 + 	 + 	 + 
Ovládání režimu osvětlení pomocí LED (Stálý/ Dýchání/ Vlna/Radar/ Horizont/ Vlnění/Reaktivní/ Vlastní/ Vypnuto)	Ovládání směru osvětlení LED	Zrychlující světelný efekt LED (3 stupně)
 + 	 + 	 + 
Zpomalující světelný efekt LED (3 stupně)	LED Shadow zrychlení (3 stupně)	LED Shadow zpomalení (3 stupně)
 + 	 + 	 + 
Zvýšení jasu (5 stupňů)	Snížení jasu (5 stupňů)	Nastavení klávesnice na výchozí

• Mediální funkce

 + 	 + 	 + 
Předchozí	Přehrát/Pauza	Ztišit
 + 	 + 	 + 
Další	Ztlumit	Snížení hlasitosti
 + 	 + 	
Zvýšení hlasitosti	Uzamčení/odemknutí	

26 Українська

Вступ

Дякуємо що обрали ігрову клавіатуру MSI Vigor GK60. Сподіваємось, що ця вишукана ігрова клавіатура стане вашим надійним партнером для сотень і сотень ігор.

Цей короткий мануал проілюструє базові додаткові можливості клавіатури, що ми додали моделі Vigor GK60, та допоможе вам зрозуміти як ними скористатись.

Комплектація

- Клавіатура MSI Vigor GK60
 - Багатомовний посібник користувача
 - Додаткові Клавiші x4
 - Ключ для демонтажу клавiш x1
-

Вимоги до Системи

- ПК з доступним портом USB
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.10 або новіша
 - Не менше 256 МБ вільної пам'яті на накопичувачі
-

Характеристики

- Інтерфейс: USB 2.0 з позолоченим конектором
 - Довжина шнура: 2 м
 - Габарити: 472 x 207 x 38 мм
-

Перелік функціональних клавіш

• Налаштування LED-підсвіткі

Використовуйте комбінації клавіш, наведені нижче.



Режим роботи LED-Підсвітки
(Статичний/ Дихання/
Хвиля/ Радар/ Горизонт/
Пульсація/ Реактивний/
Власний/ Вимкнути)



Напряом LED-Підсвітки



Збільшити Швидкість
LED-Ефекту (3 рівні)



Зменшити Швидкість
LED-Ефекту (3 рівні)



Збільшити швидкість
затухання (3 рівні)



Зменшити швидкість
затухання (3 рівні)



Збільшити Яскравість
(5 рівнів)



















Зменшити Яскравість
(5 рівнів)



Повернути усі
налаштування до
заводських

• Функції Медіа

 + 	 + 	 + 
Минулий трек	Пуск/Пауза	Вимкнути звук
 + 	 + 	 + 
Наступний Трек	Стоп	Зменшити Гучність
 + 	 + 	
Збільшити Гучність	Заблокувати/Розблокувати кнопку Windows	

27 Ελληνικά

Εισαγωγή

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε το καλοσχεδιασμένο πληκτρολόγιο παιχνιδιών, MSI Vigor GK60, για συντροφιά σας. Αυτό το εξαιρετικό πληκτρολόγιο παιχνιδιών θα σας δώσει σίγουρα μία ευχάριστη και επαγγελματική εμπειρία σε παιχνίδια Η/Υ.

Αυτός ο οδηγός παρέχει οδηγίες και απεικονίσεις που σας βοηθούν να αποκομίσετε όσα περισσότερα μπορείτε από το πληκτρολόγιο και συνιστάται να διαβάσετε αυτό τον οδηγό πριν τον χρησιμοποιήσετε.

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Πληκτρολόγιο GAMING
 - Γρήγορος οδηγός χρήσης πολλαπλών γλωσσών
 - Επιπλέον καπάκια πλήκτρων x4
 - Κλειδί πλήκτρων x1
-

Απαιτήσεις συστήματος

- PC με διαθέσιμη θύρα USB
 - Windows 10/ 8.1/ 8/ 7, OSX 10.3 ή νεότερο
 - Τουλάχιστον 256MB χώρου αποθήκευσης
-

Προδιαγραφές

- Διασύνδεση: Θύρα USB 2.0 με επίχρυσο βύσμα
 - Μήκος καλωδίου: 2M
 - Διαστάσεις: 472 x 207 x 38 mm
-

Εισαγωγή στα πλήκτρα λειτουργίας

• Ρύθμιση ενδεικτικών LED

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα άμεσης ενεργοποίησης λειτουργίας του πληκτρολογίου που παρατίθενται παρακάτω για να προσαρμόσετε τον οπίσθιο φωτισμό



Έλεγχος λειτουργίας φωτισμού LED (Σταθερή/Αναπνοή/ Κύμα/Ραντάρ/Οριζοντας/ Κυματισμός/Αντιδραστική/ Προσαρμογή/ Απενεργοποίηση)



Έλεγχος κατεύθυνσης φωτισμού LED



Επιτάχυνση εφέ φωτισμού LED (3 επίπεδα)



Επιβράδυνση εφέ φωτισμού LED (3 επίπεδα)



Εφέ σκιάς LED (3 επίπεδα)



Εφέ σκιάς LED (3 επίπεδα)



Αύξηση φωτεινότητας (5 επίπεδα)



















Μείωση φωτεινότητας (5 επίπεδα)



Επαναφορά ρυθμίσεων ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ στις προκαθορισμένες

• Λειτουργία πολυμέσων

 + 	 + 	 + 
Προηγούμενο κομμάτι	Αναπαραγωγή/Παύση	Διακοπή
 + 	 + 	 + 
Επόμενο κομμάτι	Σίγαση	Μείωση έντασης
 + 	 + 	
Αύξηση έντασης	Κλειδί/Ξεκλείδωμα των Windows	

限用物質含有情況標示聲明書 RoHS Statements

設備名稱 Equipment name : GK60 遊戲鍵盤
型號 (型式) Type designation (Type) : GK60 GAMING Keyboard

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
印刷電路板	○	○	○	○	○	○
上/中/下蓋	○	○	○	○	○	○
按鍵	○	○	○	○	○	○
USB 連接線	○	○	○	○	○	○
螺絲	○	○	○	○	○	○
腳墊	○	○	○	○	○	○
外箱貼紙	○	○	○	○	○	○

備考 1. "超出 0.1 wt %" 及 "超出 0.01 wt %" 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
Note 1: "Exceeding 0.1 wt%" and "exceeding 0.01 wt%" indicates that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考 2. "○"係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
Note 2: "○" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考 3. "-" 係指該項限用物質為排除項目。
Note 3: "The "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

產品中有毒有害物質或元素的名称及含量

部件名称	有害物質					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr(VI))	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板组件*	○	○	○	○	○	○
外壳及附件	○	○	○	○	○	○

○ : 表示该有毒有害物質在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363 2006 标准规定的限量要求以下。
× : 表示该有毒有害物質至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363 2006 标准规定的限量要求。
* 印刷电路板组件: 包括印刷电路板及其零部件、电子元器件等。
表中标有" X" 的所有部件都符合欧盟 ROHS 法规。

在中华人民共和国境内销售的电子信息产品必须标示此标志，标志内的数字表示在正常的使用状态下的产品环保使用年限。



Micro-Star International Co. LTD.

No.69, Lide St., Zhonghe Dist., New Taipei City 235, Taiwan (R.O.C.)

tel: +886-2-32345599 / fax: +886-2-32345488

www.msi.com