Neu: Intel® Core™ i7 Prozessor der achten Generation (Sechskern-Prozessor)

DATEN UNTER EMBARGO BIS 03. APRIL 2018

GE63 8RE-222DE Raider RGB

Farbe	Schwarz, gebürstetes Aluminium
Betriebssystem	Windows 10 Home
Sprachversion	Multi-Language
Bildschirm	39,6 cm (15,6") Full HD (1.920 x 1.080 Pixel)
Panel	120 Hz (3 ms) Technik, Anti-Glare mit True-Color- und Wide-View-Technik
CPU	Intel® Core™ i7-8750H Prozessor der achten Generation (bis zu 4,10 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik 2.0, 9 MB Intel® Smart-Cache)
Grafik	NVIDIA GeForce® GTX 1060 mit 6 GB GDDR5 VRAM
Chipsatz	Intel® HM370
Hauptspeicher	16 GB (2x 8 GB DDR4-2400)
Speicher-Slots	2x SO-DIMM für bis zu 32 GB
Festplatten	Hybrid: 256 GB SSD (M.2 SATA) + 1 TB HDD (2,5“ SATA III 7.200rpm) (1x M.2-PCIe/SATA-Combo-Steckplatz (belegt) plus 1x M.2-PCIe-NVMe-Steckplatz (frei))
USB	1x USB 3.1 Gen 2 Typ-C 1x USB 3.1 Gen 2 Typ-A (mit Beleuchtung) 2x USB 3.1 Gen 1 Typ-A (mit Beleuchtung)
Netzwerk	Killer™ E2500 Gaming-Netzwerkkarte mit Killer Shield (10/100/1000, Gbit LAN)
WLAN	802.11ac/a/b/g/n (Intel® Wireless-AC 9560)
Bluetooth	ja (V5.0)
Monitorausgänge	1x HDMI, 1x Mini DisplayPort, beide mit 4K-UHD 60 Hz Unterstützung
Mic-in / Audio-out	ja / Stereo analog + SPDIF 7.1 Kanal Sound, ESS SABRE Hi-Fi Audio-DAC, vergoldete Buchsen
Webcam / Mikrofon	HD-Webcam (720p mit 30fps) / ja
Kartenleser	SD-Kartenleser (SD/SDHC/SDXC)
Opt. Laufwerk	-
Lautsprecher	Dynaudio Zwei-Wege Stereo-Lautsprecher (Giant Speaker) mit Nahimic 3 Audio Enhancer
Tastatur	SteelSeries Gaming-Tastatur mit Einzeltastenbeleuchtung + SteelSeries Engine 3
Touch-Pad	Multi-Touch-Mausersatz (109 x 62 mm)
Sondertasten	Cooler Boost, SteelSeries Engine 3
Akku (fest integriert)	6 Zellen Li-Ionen mit 51,4 Wh
Netzteil	180 Watt (19,5 Volt)
Gewicht (mit Akku)	2,5 kg
Abmessungen	383 (B) x 260 (T) x 29,5 (H) mm (ohne Füße)
Garantie	2 Jahre Pick-up & Return
Software	XSplit Gamecaster (1 Jahr Premium)
Artikelnummer	0016P5-222
EAN-Code	4719072571146

GE63 Raider RGB – Gamer und Entertainer in Perfektion

Das GE63 Raider RGB ist die stylische Rennmaschine unter den Gaming-Notebooks. Es punktet bei Games und Multimedia-Anwendungen, wenn höchste Performance gefragt ist. Der neue Intel® Core™ i7 Sechskern-Prozessor der achten Generation und die starke GeForce® GTX 1060 High-End-Grafik ermöglichen flüssige Bildraten und hohe Qualitätseinstellungen bei den neuesten Spielen. Für blitzschnelle System- und Programmstarts steht eine extra SSD zusätzlich zur großen Datenfestplatte bereit. Der flinke 120-Hz-/3-ms-True-Color-Bildschirm im 15,6“-Format sorgt für absolut flüssige Darstellung im Spiel und ermöglicht eine ungebremste Reaktion. Die SteelSeries-Gaming-Tastatur bietet erstmals eine programmierbare Einzeltastenbeleuchtung bei einem Notebook. Nicht weniger beeindruckend ist die neue steuerbare Mystic Light RGB-LED-Beleuchtung auf dem Cover. Das Soundsystem von Dynaudio unterstützt das Spiel- und Filmerlebnis mit kraftvollem Klang. Die Killer™ Gaming-Netzwerkkarte mit Killer™ Shield optimiert die Datenraten und reduziert die Latenzzeiten im Online-Gefecht. Das schlanke Aluminium-Gehäuse steht für einen stilsicheren Auftritt und hohe Mobilität.

- Intel® Core™ i7-8750H Prozessor der achten Generation
- Windows 10 Home
- GeForce® GTX 1060 High-End-Grafik mit Desktop-Performance
- Reflexionsarmes 15,6“ Wide-View-Display mit Full-HD-Auflösung
- 120-Hz-/3-ms-Panel für absolut ruckelfreies Gameplay
- Schnelles SSD-Systemlaufwerk plus große Datenfestplatte
- Aufrüstoption für zweite M.2 PCI-Express NVMe SSD
- Starke und leise Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung
- SteelSeries Gaming-Tastatur mit Einzeltastenbeleuchtung
- USB 3.1 Gen 2 für schnellste Datenübertragung
- Killer™ Gaming-LAN und ac-WLAN
- Dynaudio Soundsystem mit vergrößerten Giant-Speakern
- MSI Dragon Center 2 für umfassende Systemkontrolle
- Schlankes und leichtes Aluminium-Gehäuse
- Inklusive 1 Jahr Premium Lizenz für XSplit Gamecaster

2 Jahre kostenfreier Pick-up & Return-Service



MSI GAMING
TOP PLAYER · TOP CHOICE

29.03.2018 - Änderungen der Produktspezifikationen und Irrtum vorbehalten. Die Produktdarstellung kann vom Produkt abweichen. Microsoft, Windows, das Windows-Logo und DirectX sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Intel, das Intel Logo, Intel Inside, das Intel Inside Logo, Intel Core und Core Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. NVIDIA, das NVIDIA Logo, GeForce, GeForce GTX, NVIDIA G-SYNC, Optimus, Pascal, PhysX, SLI und Surround sind Marken bzw. eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Weitere verwendete Marken und Handelsnamen beziehen sich auf die jeweiligen Eigentümer oder deren Produkte.

GE63 8RE-222DE Raider RGB

Windows 10 Home

Windows 10 ist das Windows, das Sie kennen, nur besser. Es wird Ihnen so vertraut vorkommen, dass Sie sich wie ein Experte fühlen. Das Startmenü ist zurück und optimiert, der Startvorgang schneller, die Sicherheit erhöht und es läuft mit der Software, die Sie bereits im Einsatz haben.

Intel® Core™ i7 Prozessor der achten Generation

Jetzt auf die neueste Technik setzen: Der Intel® Core™ i7 Prozessor der achten Generation begeistert mit immensen Leistungsverbesserungen im Vergleich zur vorherigen Generation. Sechs Prozessorkerne sorgen für bis zu 40% mehr Performance und lassen alle aktuellen und kommende Games in perfekter Qualität erleben.

Starker GeForce® GTX 1060 Grafikprozessor

Der GeForce® GTX 1060 Grafikprozessor mit der neuen NVIDIA Pascal™-Architektur und 6 GByte Videospeicher steht für 3D-Performance der Desktop-Klasse. Bis zu 40 Prozent Geschwindigkeitsvorteil bringt die neue Grafikgeneration. Ein beeindruckendes Gaming- und VR-Erlebnis ist damit garantiert.

Mystic Light für starken Look

Die Mystic Light Beleuchtung auf dem Cover zieht die Blicke auf sich und verleiht dem Notebook einen exklusiven Look. Die RGB-LEDs lassen sich über 24 Zonen gezielt steuern und mit verschiedenen Effekten und Millionen von Farbkombinationen personalisieren.

120-Hz-Bildschirm für schnellste Reaktion

Nicht nur Spieler schneller FPS-Shooter werden von der brillanten Bildqualität des schnellen 120-Hz-True-Color-Bildschirms mit nur 3-ms-Reaktionszeit begeistert sein. Die absolut flüssige Darstellung ohne Ruckler selbst bei hektischen Bewegungen ermöglicht eine ungebremste Reaktion und bringt den entscheidenden Vorteil im Spiel.

Starke Systemleistung mit extra SSD

Die Kombination eines extra SSD-Systemlaufwerks mit einer großen Datenfestplatte verbindet blitzschnelle System- und Programmstarts mit umfangreichen Speicherplatz! Das Notebook bietet einen weiteren freien Steckplatz, der bereits auf die superschnellen PCIe 3.0 NVMe SSDs vorbereitet ist und damit ein zukünftiges Aufrüsten ermöglicht.

Cooler Boost 5

Für ein cooles System – auch wenn es im Spiel heiß hergeht: Die Cooler Boost 5 Kühlung arbeitet mit zwei getrennten Lüftungssystemen für Prozessor und Grafikchip, exklusiven Whirlwind-Blade-Lüftern und sieben Kupferheatpipes für beste Wärmeabfuhr. Die hohe Kühlleistung steigert die Maximalperformance bei verringerter Geräuschemission.

MSI GAMING
TOP PLAYER · TOP CHOICE

29.03.2018 - Änderungen der Produktspezifikationen und Irrtum vorbehalten. Die Produktdarstellung kann vom Produkt abweichen. Microsoft, Windows, das Windows-Logo und DirectX sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Intel, das Intel Logo, Intel Inside, das Intel Inside Logo, Intel Core und Core Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. NVIDIA, das NVIDIA Logo, GeForce, GeForce GTX, NVIDIA G-SYNC, Optimus, Pascal, PhysX, SLI und Surround sind Marken bzw. eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Weitere verwendete Marken und Handelsnamen beziehen sich auf die jeweiligen Eigentümer oder deren Produkte.

GE63 8RE-222DE Raider RGB

SteelSeries Gaming-Tastatur mit Einzeltastenbeleuchtung

Die neue SteelSeries-Gaming-Tastatur wurde für die höchsten Ansprüche professioneller Gamern entwickelt. Einzigartig bei einem Notebook ist die RGB-Tastaturbeleuchtung, bei der Farbe und Helligkeit für jede einzelne Taste steuerbar sind. Reaktionszeit, Tastenwiderstand, Druckpunkt, Hub und Robustheit sind für den Gaming-Einsatz perfektioniert, Anti-Ghosting-Technik ermöglicht bis zu 45 Tastenanschläge gleichzeitig.

SteelSeries Engine 3 mit GameSense

Mit der SteelSeries Engine lassen sich die Tastenbelegung frei wählen, die Tastatur-Beleuchtung steuern, Tastatur- und Text-Makros erstellen und Nutzungsstatistiken abrufen. Die GameSense-Funktion vermittelt Spielinformationen wie zu Munitionsstand oder Gesundheit über die Beleuchtung einzelner Tasten auf der Tastatur.

Beschleunigtes Online-Gaming

Damit im heißen Online-Gefecht keine Millisekunde an Reaktionszeit verloren geht, optimiert die integrierte Killer™-2500-Gaming-Netzwerkkarte die Übertragungsraten für das Spiel und verkürzt die Reaktionszeiten bei der Internetverbindung. Der MSI exklusive Killer™ Shield Chip sorgt für beste Signalwandlung und verringert Jitter und Latenzen.

Schnellster Datenabgleich mit USB 3.1

Das Notebook bietet den USB-3.1-Gen-2-Standard mit Typ-A- und Typ-C-Anschlüssen. Die USB-Datenraten verdoppeln sich gegenüber USB 3.0 auf bis zu 10 GB/s. Das sorgt für schnellen Datenabgleich mit externen Speichermedien und Zukunftssicherheit.

Dynaudio High-End-Sound

Das Sound-System mit brillanten Zwei-Wege-Stereo-Lautsprechern stammt vom High-End-Audio-Spezialisten Dynaudio. Ob beim Gaming, bei Videos oder Musik – überzeugende Klanguntermalung ist gesichert. Mit deutlich vergrößerten Lautsprechern und Resonanzkörpern beeindrucken Bassvolumen, Maximallautstärke und Klangreinheit.

Kopfhörer-Klang der Spitzenklasse

Für brillanten und detailreichen Kopfhörer-Sound der Spitzenklasse sorgt ein eigener Leistungsverstärker mit entkoppelten Audio-Schaltkreisen und vergoldeten Anschlussbuchsen. Einzigartig ist der dedizierte ESS SABRE Digital-Analog-Converter der Hi-Fi-Klasse mit bis zu 24 Bit/192 kHz Sampling Rate und 122 dBA Störabstand.

Werde Streaming Star mit XSplit Gamecaster

Streame deine Game-Erfolge: Inklusive 1 Jahr Premium Lizenz für XSplit Gamecaster! Damit nimmst du deine Spielesessions einfach auf und teilst sie über Twitch, UStream oder YouTube mit anderen. Mit dabei die exklusive Chroma-Key-Funktion, die dein Webcam-Bild automatisch freistellt und dich mit ins Spielgeschehen einbaut.

29.03.2018 - Änderungen der Produktspezifikationen und Irrtum vorbehalten. Die Produktdarstellung kann vom Produkt abweichen. Microsoft, Windows, das Windows-Logo und DirectX sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Intel, das Intel Logo, Intel Inside, das Intel Inside Logo, Intel Core und Core Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. NVIDIA, das NVIDIA Logo, GeForce, GeForce GTX, NVIDIA G-SYNC, Optimus, Pascal, PhysX, SLI und Surround sind Marken bzw. eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Weitere verwendete Marken und Handelsnamen beziehen sich auf die jeweiligen Eigentümer oder deren Produkte.

GE63 Raider RGB

383 mm





260 mm

Steuerbare Mystic Light
RGB-LED-Gehäusebeleuchtung

SteelSeries Gaming-Tastatur
mit Einzeltastenbeleuchtung

Bilder und Logos:
Bilder GE63 8Rx Raider RGB



29,5 mm

Cooler Boost 5 Kühlung



Beleuchtete
USB-Ports



Kensington-
Lock

HDMI

USB 3.1

Kopfhörer oder
optischer SPDIF/Micro

Killer™ Gb LAN

Mini-DisplayPort

USB 3.1 Typ-C



Kartenleser

2x USB
(beleuchtet)

DC in

MSI GAMING
TOP PLAYER · TOP CHOICE

29.03.2018 - Änderungen der Produktspezifikationen und Irrtum vorbehalten. Die Produktdarstellung kann vom Produkt abweichen. Microsoft, Windows, das Windows-Logo und DirectX sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Intel, das Intel Logo, Intel Inside, das Intel Inside Logo, Intel Core und Core Inside sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. NVIDIA, das NVIDIA Logo, GeForce, GeForce GTX, NVIDIA G-SYNC, Optimus, Pascal, PhysX, SLI und Surround sind Marken bzw. eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Weitere verwendete Marken und Handelsnamen beziehen sich auf die jeweiligen Eigentümer oder deren Produkte.