



msi

**VR
READY
ENTHUSIAST**



GL72VR 7RFX-662

Farbe	Schwarz
Betriebssystem	Windows 10 Home
Bildschirm	43,9 cm (17,3") Full HD (1.920 x 1.080 Pixel)
Panel	Reflexionsarm mit LED-Backlight
CPU	Intel® Core™ i7-7700HQ Prozessor der siebten Generation (bis zu 3,80 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik 2.0, 6 MB Intel® Smart-Cache)
Grafik	NVIDIA GeForce® GTX 1060 mit 6 GB GDDR5 VRAM
Chipsatz	Intel® HM175
Hauptspeicher	16 GB (2x 8 GB DDR4-2400)
Speicher-Slots	2x SO-DIMM für bis zu 32 GB
Festplatte	Hybrid: 512 GB SSD (M.2 SATA) + 1 TB HDD (2,5" SATA III 5.400rpm) (M.2-PCIe/SATA-Combo-Steckplatz mit Umrüstooption auf PCIe 3.0 x4 NVMe SSD)
USB	1x USB 3.0 Typ-C, 2x USB 3.0, 1x USB 2.0
Netzwerk	Gbit LAN 10/100/1000
WLAN	802.11ac/a/b/g/n
Bluetooth	Ja (V4.2)
Monitorausgänge	HDMI, Mini DisplayPort 1.2 mit 4K-UHD 60 Hz Unterstützung
Mic-in / Audio-out	ja / Stereo analog + SPDIF 7.1 Kanal Sound, vergoldete Anschlussbuchsen
Webcam / Micro	HD Webcam (720p @ 30 fps) / ja
Kartenleser	SD-Kartenleser (SD/SDHC/SDXC)
Opt. Laufwerk	DVD Super Multi-Brenner
Sound-System	Zwei-Wege Stereo-Lautsprecher + Nahimic 2 Audio Enhancer
Tastatur	Gaming-Tastatur von SteelSeries mit roter Beleuchtung
Touch-Pad	Multi-Touch (108 x 61 mm)
Sondertasten	Cooler Boost, Dragon Gaming Center
Akku	6 Zellen Li-Ionen mit 3.834 mAh/41,4 Wh (fest integriert)
Netzteil	180 Watt
Gewicht (mit Akku)	2,7 kg
Abmessungen	419 (B) x 287 (T) x 32 (H) mm (ohne Füße)
Garantie	2 Jahre Pick-up & Return
Artikelnummer	00179B-662
EAN-Code	4719072539481

GL72VR – Gaming beginnt hier!

Das GL72VR punktet im Gaming-Einsatz und bei allen Anwendungen, die höchste Performance verlangen. Der reflexionsarme Full-HD-Bildschirm im 17,3"-Format bringt Spiele und Videos ideal zur Geltung. Der Intel® Core™ i7 Quad-Core-Prozessor der siebten Generation und die ebenfalls neue GeForce® GTX 1060 High-End-Grafik mit 6 GByte GDDR5-Speicher ermöglichen flüssige Bildraten und hohe Qualitätseinstellungen auch bei den neuesten Games. Für blitzschnelle System- und Programmstarts steht eine extra SSD zusätzlich zur großen Datenfestplatte bereit. Die Gaming-Tastatur wurde gemeinsam mit den Keyboard-Experten von SteelSeries entwickelt. Dank Matrix-Display-Technik lassen sich die HDMI- und DisplayPort-Monitorausgänge parallel und sogar gemeinsam mit dem Notebook-Display nutzen. Die MSI Audio Boost- und Nahimic 2 Audio Enhancer-Technik sorgen zusammen mit dem starken Zwei-Wege-Lautsprechersystem für beeindruckenden Klang.

- Intel® Core™ i7-7700HQ Prozessor der siebten Generation
- Windows 10 Home
- GeForce® GTX 1060 High-End-Grafik mit Desktop-Performance
- Reflexionsarmer 17,3"-Full-HD-Bildschirm
- Schnelles SSD-Systemlaufwerk plus große Datenfestplatte
- Gaming-Tastatur von SteelSeries mit roter Beleuchtung
- Super Speed USB mit neuem Typ-C-Anschluss
- Cooler Boost 4 Technik für maximale Kühlung
- Extra schnelles WLAN nach neuem 802.11ac-Standard
- Top-Sound mit Zwei-Wege-Lautsprechern
- SHIFT Funktion optimiert Ergonomie und Performance
- Schlankes und leichtes Gehäuse

2 Jahre kostenfreier Pick-up & Return-Service





msi



GL72VR 7RFX-662



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 siebten Generation

Jetzt auf die neueste Technik setzen: Der Intel® Core™ i7 Quad-Core-Prozessor der siebten Generation setzt neue Standards in der Rechenleistung. Die Unterstützung von schnellerem DDR4-2400-Speicher sorgt für ein extra Performance-Plus.



Virtual Reality packend erleben

Als erster Hersteller erhielt MSI für seine Gaming-Notebooks sowohl von NVIDIA®, Intel® und HTC die Zertifizierung für den Einsatz in VR-Systemen. Mit starker VR-Performance und praktischen Funktionen taucht der Nutzer in beeindruckende und packende virtuellen Spielwelten ein.



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.



Anti-Reflection

Perfekte Bilder für Gaming und Video

Der große 17,3" (43,9 cm) Bildschirm überzeugt mit brillanter Full-HD-Auflösung mit 1920 x 1080 Pixeln, reflexionsarmem Anti-Glare Panel sowie hellem, kontraststarkem und langlebigem LED-Backlight.



Starke Systemleistung mit extra SSD

Die Kombination eines extra SSD-Systemlaufwerks mit einer großen Datenfestplatte verbindet blitzschnelle System- und Programmstarts mit umfangreichen Speicherplatz! Die SSD arbeitet in einem M.2-Combo-Steckplatz, der bereits auf die superschnellen PCIe 3.0 NVMe SSDs vorbereitet ist und damit ein zukünftiges Umrüsten ermöglicht.



Cooler Boost 4

Für ein cooles System – auch wenn es im Spiel heiß hergeht: Die neue MSI Cooler Boost 4 Kühlung arbeitet beim GL72VR mit zwei getrennten Lüftungssystemen für Prozessor und Grafikchip und insgesamt sechs Kupferheatpipes für beste Wärmeleitung. Die hohe Kühlleistung steigert die Maximalperformance bei verringerter Geräuschemission.



msi



GL72VR 7RFX-662



Gaming-Tastatur von SteelSeries

Die rot beleuchtete Gaming-Tastatur wurde zusammen mit den Peripherie-Experten von SteelSeries entwickelt. Einzigartig für ein Notebook sind die Gaming-Tastenbelegung und die Anti-Ghosting-Technik für bis zu zehn Tastenanschläge gleichzeitig.



Super-Speed USB mit neuem Typ-C-Anschluss

Der neue kompakte USB Typ-C-Anschluss bietet Zukunftssicherheit und ist praktisch, da es kein Oben und Unten mehr beim Einstecken des Steckers gibt. Super-Speed-USB-Datenraten sorgen für schnellen Datenabgleich mit externen Speichermedien.



Nahimic 2 Audio Enhancer

Nahimic 2 bietet zahlreiche Optionen zur Klangoptimierung im Spiel: Die Positionen von Angreifern lassen sich dank virtuellem 360° Raumklang deutlicher erkennen und die Ingame-Kommunikation wird per Geräuschunterdrückung optimiert. Nahimic Soundtracker zeigt im Spiel visuell an, in welcher Richtung Geräuschquellen liegen.



Optimierter Kopfhörer-Klang

Für beste Klangqualität über den Kopfhörer-Ausgang sorgt ein eigener Leistungsverstärker mit entkoppelten Audio-Schaltkreisen und vergoldeten Anschlussbuchsen: Erlebe brillanten und detailreichen Kopfhörer-Sound der Spitzenklasse!



Matrix Display

Matrix Display

Mit »MSI Matrix Display« können beide Monitor-Ausgänge gleichzeitig und sogar zusammen mit dem Notebook-Display genutzt werden – bis zu drei Monitore parallel für maximale Desktop-Größe, bessere Übersicht und mehr Bedienungskomfort!



MSI Dragon Center

»Dragon Center« ist die umfassende App zur System-Kontrolle und Optimierung. Es bietet unter anderem einen Systemmonitor, VR-Optimierung auf Tastendruck und ermöglicht sogar die Überwachung und Fernsteuerung per Smartphone oder Tablet.



SHIFT kontrolliert Performance und Ergonomie

Die SHIFT-Funktion bringt volle Kontrolle über die Leistung und ergonomischen Eigenschaften des Notebooks. Wähle zwischen den Leistungsprofilen „Sport“, „Comfort“ und „ECO“ per Tastenkombination oder die Dragon Center App.



msi

VR
READY
ENTHUSIAST



GL72VR 7RFX-662

Bilder-Download unter
<http://bit.ly/GL72-7RxX-R>

419 mm

