

GT73VR 7RF-489 Titan Pro

| | |
|--------------------|---|
| Farbe | Schwarz, gebürstetes Aluminium |
| Betriebssystem | Windows 10 Home |
| Sprachversion | Multi-Language |
| Bildschirm | 43,9 cm (17,3") Full HD (1.920 x 1.080 Pixel) |
| Panel | 120 Hz (5 ms) Technik, Anti-Glare mit True-Color- und Wide-View-Technik |
| CPU | Intel® Core™ i7-7700HQ Prozessor der siebten Generation (bis zu 3,80 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik 2.0, 8 MB Intel® Smart-Cache) |
| Grafik | NVIDIA® GeForce® GTX 1080 mit 8,0 GB GDDR5X VRAM und G-SYNC™ |
| Chipsatz | Intel® CM238 |
| Hauptspeicher | 16 GB (1x 16 GB DDR4-2400) |
| Speicher-Slots | 4x SO-DIMM für bis zu 64 GB |
| Festplatten | Super RAID 4: 256 GB SSD (1x 256 GB M.2 PCIe 3.0 x4 NVMe RAID) + 1 TB 2,5" HDD 7.200rpm |
| Thunderbolt™ 3 | 1x (USB Typ-C Anschluss) |
| USB | 1x USB 3.1 Gen 2 Typ-C (per Thunderbolt™ 3), 5x USB 3.0 |
| Netzwerk | Killer™ Doubleshot Pro Gaming-Netzwerkkarte Gb LAN |
| WLAN | Killer™ Doubleshot Pro Netzwerk mit 802.11ac/a/b/g/n |
| Bluetooth | ja (V4.1) |
| Video-Ausgang | 1x HDMI, 1x Mini DisplayPort, 1x Thunderbolt™ 3 (DisplayPort kompatibel) |
| Mic-in / Audio-out | ja / Stereo analog + SPDIF 7.1 Kanal Sound, ESS SABRE Hi-Fi Audio-DAC, vergoldete Buchsen |
| Webcam / Mikrofon | Full HD-Webcam (1080p @ 30fps) / ja |
| Kartenleser | SD-Kartenleser (SD/SDHC/SDXC) |
| Opt. Laufwerk | - |
| Lautsprecher | Stereo + Subwoofer (Sound by Dynaudio) mit Nahimic 2 Audio Enhancer |
| Tastatur | Gaming-Tastatur von SteelSeries mit farbig programmierbarer 3-Zonen-Beleuchtung (neues Silver Lining Design) und SteelSeries Engine 3 |
| Touch-Pad | Multi-Touch-Mausersatz |
| Sondertasten | GPU Boost, Cooler Boost, Streaming, SteelSeries Engine |
| Akku | 8 Zellen Li-Ionen mit 5225 mAh/75,2 Wh (fest integriert) |
| Netzteil | 330 Watt (19,5 Volt) mit Adapter |
| Gewicht (mit Akku) | 4,1 kg |
| Abmessungen | 428 (B) x 287 (T) x 49 (H) mm |
| Garantie | 2 Jahre Pick-up & Return |
| Artikelnummer | 0017A1-489 |
| EAN-Code | 4719072502652 |

GT73VR Titan Pro– mit Desktop-Grafik-Power

Kein anderes Gaming-Notebook bietet mehr Kraft und Features! Das MSI GT73VR Titan Pro ermöglicht ein perfektes Gaming- und VR-Erlebnis. Die allerneueste Technik lässt selbst starke Desktop-PCs alt aussehen: Der extrem schnelle und übertaktbare Intel® Core™ i7-7700HQ Quad-Core Prozessor der neuen siebten Generation und die neue GeForce® GTX 1080 High-End-Grafikkarte der Desktop-Klasse liefern unschlagbare mobile Performance. Den extra Turbo zündet das Super RAID 4 System mit zwei PCI-Express-NVMe-SSDs und großer Datenfestplatte. Das Resultat sind blitzschnelle System- und Programmstarts. Die MSI Cooler-Boost-Titan-Kühlung stellt sicher, dass trotz der extra starken Performance-Komponenten alles „cool“ bleibt. Der schnelle 120-Hz-True-Color-Bildschirm im 17,3“-Format sorgt für absolut flüssige Darstellung im Spiel und ermöglicht damit eine ungebremste Reaktion. Das Dynaudio-High-End-System mit Zwei-Wege-Lautsprechern und Subwoofer bringt beeindruckenden Sound ins Spiel. Das Killer™-DoubleShot-Pro-Netzwerk mit Killer™ Shield optimiert die Datenraten und reduziert die Latenzzeiten im Online-Gefecht über Kabel und ac-WLAN.

- Neu: Intel® Core™ i7-7700HQ Prozessor der siebten Generation
- Windows 10 Home
- GeForce® GTX 1080 Grafikkarte der Desktop-Klasse mit 8 GByte GDDR5X-Speicher und G-SYNC™ Unterstützung
- Reflexionsarmes 17,3" True-Color-Display mit Full-HD-Auflösung
- 120-Hz-Panel für absolut ruckelfreies Gameplay
- 16 GByte schneller DDR4-Arbeitsspeicher
- Super RAID 4 mit zwei extrem schnellen PCI-Express-NVMe-SSDs
- Mehrfarbig beleuchtete Gaming-Tastatur von SteelSeries
- Starke und leise Cooler Boost Titan Dual-Fan-Kühlung
- Thunderbolt™ 3 mit USB 3.1 für schnellste Datenübertragung
- Killer™-DoubleShot-Pro-Gaming-Netzwerk mit Killer™ Shield
- Dynaudio High-End-Soundsystem mit Nahimic 2 Audio Enhancer
- ESS SABRE Audio-DAC für Sound-Ausgabe auf Hi-Fi-Niveau
- Inklusive 1 Jahr Premium Lizenz für XSplit Gamecaster

2 Jahre kostenfreier Pick-up & Return-Service



GT73VR 7RF-489 Titan Pro



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 Rechenperformance. Mit freiem Multiplikator bietet der Core™ i7-7820HK zudem exklusives Overclocking-Potenzial.



Neuester GeForce® GTX 1080 Grafikprozessor

Der GeForce® GTX 1080 Grafikprozessor mit neuester NVIDIA Pascal™-Architektur, 8 GByte GDDR5X-Videospeicher und G-SYNC™-Technik steht für höchste 3D-Performance der Desktop-Klasse. Ein beeindruckendes Gaming- und VR-Erlebnis ist damit garantiert.



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.



MSI Super RAID 4

Die Kombination von zwei extra schnellen PCI-Express-3.0-SSDs im RAID-0-Verbund mit einer großen 1-TByte-Datenfestplatte liefert höchste Performance und stellt großen Speicherplatz für Spiele und Multimedia-Daten zur Verfügung. Mit NVMe-Technik sind bis zu 3.300 MByte/s Datenraten möglich, das ist bei Notebooks sonst unerreich!



Cooler Boost Titan

Für ein cooles System – auch wenn es im Spiel heiß hergeht: Die MSI Cooler Boost Titan Kühlung arbeitet mit zwei getrennten Lüftungssystemen für Prozessor und Grafikchip. Insgesamt 2 Lüfter und 10 Heatpipes sorgen für effiziente Wärmeabfuhr und niedrigste Temperaturen bei leisem Betriebsgeräusch.



Beschleunigtes Online-Gaming

Damit im Online-Gefecht keine Millisekunde an Reaktionszeit verloren geht, optimiert die Killer™-DoubleShot-Pro-Gaming-Netzwerktechnik die Übertragungsraten und verkürzt die Reaktionszeiten bei der Internetverbindung per LAN und ac-WLAN. Der MSI exklusive Killer™ Shield Chip sorgt für beste Signalwandlung und verringert Jitter und Latenzen.

GT73VR 7RF-489 Titan Pro



120-Hz-Bildschirm für schnellste Reaktion

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



mit 3-Zonen-Beleuchtung

Gaming-Tastatur von SteelSeries

Die SteelSeries-Tastatur überzeugt mit Gaming-Layout und Anti-Ghosting-Technik für bis zu zehn Tastenanschläge gleichzeitig. Mit der SteelSeries Engine 3 lassen sich die Tastenbelegung frei wählen, die mehrfarbige Tastatur-Beleuchtung steuern, Tastatur- und Text-Makros erstellen und Nutzungsstatistiken abrufen. GameSense verknüpft Spielinformationen wie zu Munitionsstand oder Gesundheit mit Beleuchtungseffekten.



THUNDERBOLT™ 3

Thunderbolt™ 3.0 mit USB 3.1 Typ-C

Thunderbolt™ 3.0 ist die neue universelle Schnittstelle mit neuen kompakten USB Typ-C-Anschlussformat. Über den extrem schnellen Anschluss steht auch USB 3.1 Gen 2 mit bis zu 1.000 MByte/s und einem erhöhten Ladestrom von bis zu 3 Ampere bereit. Es lassen sich darüber aber auch 5K-Monitore per DisplayPort™ ansteuern.



Dynaudio High-End-Sound

Gemeinsam mit dem High-End-Lautsprecherhersteller Dynaudio hat MSI ein einzigartiges Audio-Design entwickelt, das Notebook-Sound auf ein neues Niveau hebt. Das Sound System mit Stereo-Lautsprechern und Subwoofer setzt Standards im Notebook-Bereich!



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.



Nahimic 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.



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.

GT73VR 7RF-489 Titan Pro

428 mm



Bilder-Download unter
<http://bit.ly/GT73VR-7Rx>



287 mm

Beleuchtete Gaming-Tastatur

Thunderbolt™ 3 mit USB 3.1 Typ-C und 4K-Video-Ausgabe
Mini DisplayPort



49,0 mm

Killer GBit LAN HDMI Stromanschluss

Kopfhörer mit ESS Hi-Fi Audio oder optischer SPDIF/
Mikro/Line-in/Line-out oder 7.1-Kanal Analog-Ausgang



3x USB 3.0

SD-Kartenleser



2x USB 3.0

Kensington-Lock