GT73VR 7RF-490DE 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® HM175
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	0017A1-490
EAN-Code	4719072502669

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
- Refelexionsarmes 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

MSI GAMING
TOP PLAYER · TOP CHOICE

10.01.2017 - 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.

GT73VR 7RF-490DE 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™ i7-7700HQ 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 Spielewelten 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 unerreicht!

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.

10.01.2017 - 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.

GT73VR 7RF-490DE 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.

Keyboard by steelseries

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.

Sound by DYNAUDIO

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!

SABRE HiFi ESS Hi-Res Audio

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 2

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.

XSplit | Gamecaster

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.

10.01.2017 - 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.

GT73VR 7RF-490DE Titan Pro

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

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

MSI GAMING
TOP PLAYER · TOP CHOICE

10.01.2017 - 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.