



GT76 9SG-028 Titan DT

Artikel-Nummer	0017H1-028
Prozessor	Intel® Core™ i9-9900K Prozessor (8-Kern, bis 5,00 GHz, 16 MB SmartCache) Desktop-Version, Sockel LGA1151
Betriebssystem	Windows 10 Pro
Sprachversion	Multi-Language
Bildschirm	43,9 cm (17,3") Thin Bezel, Anti-Glare
Native Auflösung	4K-UHD (3.840 x 2.160 Pixel)
Panel-Technik	Wide-View (IPS-Klasse), True Color (100% AdobeRGB)
Grafik	NVIDIA® GeForce RTX™ 2080
Grafikspeicher	8 GB GDDR6 VRAM
Chipsatz	Intel® Z390
Arbeitsspeicher	64 GB DDR4-2666 (2x 32 GB Dual-Channel)
Speicherslots	4x SO-DIMM für bis zu 128 GB
Festplatte (SSD)	2 TB (2x 1 TB RAID, M.2 PCIe 3.0 NVMe)
Festplatte (HDD)	–
Steckplätze (gesamt)	1x M.2 PCIe, 2x M.2 PCIe/SATA, 1x 2,5"
USB-Ports (gesamt)	6x
USB-Ports (TYP-C)	2x USB 3.2 Gen 2 (1x via Thunderbolt™ 3)
USB-Ports (TYP-A)	4x USB 3.2 Gen 2
Thunderbolt™	1x Thunderbolt™ 3
Netzwerk	bis 2,5 GBit/s (Killer™ E3000)
WLAN	802.11ax/ac Wave 2/a/b/g/n, (Killer™ Wi-Fi 6 AX1650)
Bluetooth	Version 5.0
Monitorausgang	1x HDMI (4K-UHD bis 60 Hz), 1x Mini DisplayPort 1.4, 1x DisplayPort (via Thunderbolt™ 3)
Audio-Anschlüsse	Mikrofon, Kopfhörer (analog & SPDIF, Hi-Res Audio mit ES9118 SABRE Hi-Fi-DAC)
Webcam	HD (720p mit 30 fps)
Kartenleser	microSD
Soundsystem	Dynaudio Stereo-Lautsprecher + Subwoofer
Klangoptimierung	Nahimic 3 Audio Enhancer
Tastatur	SteelSeries Gaming-Tastatur
Tastatur-Beleuchtung	RGB-Einzeltastenbeleuchtung
Touchpad	Multi-Touch-Mausersatz (108 x 61 mm)
Sondertasten	Gaming Center, Cooler Boost
Kühlung	Cooler Boost Titan Quad-Fan-Kühlung
Akku	8 Zellen Li-Ionen, 90 Wh (fest integriert)
Netzteil	2x 230 Watt (extern)
Maße (B x T x H)	397 x 330 x 33 bis 42 mm
Gewicht (inkl. Akku)	4,5 kg
Farbe	Stahlgrau, Schwarz / Anodisiertes Aluminium mit Sandstrahlfinish
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. Dragon Center 2 und MSI App Player
EAN-Code	4719072654979

GT76 Titan DT – Absolute Power

Der stärkste Gaming-Laptop, den MSI jemals gebaut hat: Ob bei den neusten Games oder extrem rechenlastigen Anwendungen - der GT76 Titan DT lässt selbst starke Desktop-PCs alt aussehen. Der extrem schnelle und übertaktbare Intel® Core™ i9 Desktop-Prozessor mit acht Kernen und die GeForce RTX™ High-End-Grafik liefern unschlagbare mobile Performance. Den extra Turbo zündet das RAID-System mit zwei PCI-Express-NVMe-SSDs. Die neue »Cooler-Boost-Titan«-Kühlung arbeitet mit vier Lüftern, elf Heatpipes und CNC gefrästem Kupferkühlkopf. Nur so ist sichergestellt, dass trotz der extra starken Performance-Komponenten alles „cool“ bleibt. Der 17,3"-True-Color-Bildschirm überzeugt mit besonders detaillierter 4K-UHD-Auflösung. Das nahezu rahmenlose Thin-Bezel-Design des Monitors sorgt für einen besonderen Schick und ermöglichte es, das Gehäuse ein gutes Stück schmaler zu machen. Die SteelSeries Gaming-Tastatur sorgt mit programmierbarer Einzeltastenbeleuchtung für einen Blickfang, ebenso wie die Mystic Light-Gehäusebeleuchtung. Die Dynaudio-High-End-Lautsprecher mit Subwoofer bringen beeindruckenden Sound ins Spiel, ebenso der ESS SABRE Audio-DAC für Kopfhörer-Sound auf Hi-Fi-Niveau. Für die Zukunft gerüstet ist das Killer™-DoubleShot-Netzwerk mit 2,5-Gbit-LAN und ax-WLAN (Wi-Fi 6).

- Übertaktbarer Intel® Core™ i9-9900K Desktop-Prozessor
- Windows 10 Pro
- GeForce RTX™ 2080 Grafikkarte
- Zwei rasante PCI-Express-NVMe-SSDs im RAID
- Hochauflösender 17,3" 4K-UHD True-Color-Bildschirm
- SteelSeries Gaming-Tastatur mit RGB-Einzeltastenbeleuchtung
- Starke »Cooler Boost Titan« Quad-Fan-Kühlung
- Thunderbolt™ 3 und USB 3.2 Gen 2 für rasante Datenübertragung
- Killer™-Gaming-Netzwerk für 2,5-Gbit-LAN und ax-WLAN
- Dynaudio Sound mit Stereo-Lautsprechern und Subwoofer
- ESS SABRE Audio-DAC für Kopfhörer-Sound mit Hi-Res-Audio
- Mystic Light Gehäusebeleuchtung
- Einfache Wartung und Erweiterbarkeit
- 2 Jahre Garantie mit kostenfreiem Pick-up & Return-Service



> **Download Bilderpaket und A+ Content**

10.07.2019 - Copyright © 2019 Micro-Star Int'l Co., Ltd. Alle Rechte, 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, GeForce RTX, 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.

MSI GT76 Titan DT – Highlights



DER NEUE TITAN

Für Hardcore-Gamer und anspruchsvolle Power-Anwender: Der GT76 Titan DT ist der Laptop für alle, die maximale Performance, beste Ausstattung und neueste Technik verlangen. Das exklusive Design zeichnet das Ausnahme-Talent zusätzlich aus.



Intel® Core™ i9-9900K Prozessor
der 9. Generation (Desktop-Klasse)



8
Kerne

5 GHz
Turbo

+85%
Performance
vs. 8. Gen. Core™ i7

ACHTKERN-DESKTOP-PROZESSOR

Der Intel® Core™ i9 Prozessor der 9. Generation begeistert als das Nonplusultra in Technik und Performance. Mit 8 Kernen, bis zu 5 GHz Taktfrequenz und ohne Multiplikatorsperre bewältigt der Desktop-Prozessor alle Aufgaben spielend.

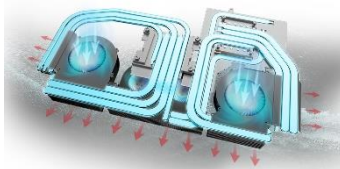


NVIDIA® GeForce RTX™ Grafik

NVIDIA® GEFORCE RTX™ GRAFIK

Die NVIDIA® GeForce RTX™ Grafikprozessoren stehen für ultimates Gaming-Erlebnis: Basierend auf der neuen NVIDIA Turing™-GPU-Architektur verbindet die RTX-Plattform Echtzeit-Raytracing, künstliche Intelligenz und programmierbares Shading zu einem bisher noch nicht gekannten Realitätsgrad.

**Cooler
Boost
TITAN**



4
Lüfter

11
Heatpipes

2,25x
Luftstrom

MÄCHTIGE KÜHLUNG

Grundlage für brachiale Performance: Die MSI »Cooler Boost Titan«-Kühlung arbeitet mit vier Lüftern und elf Heatpipes. Der CNC-gefräste Kupferkühlkopf sichert zusätzlich, dass die Abwärme zuverlässig abgeführt wird, damit die High-End-Komponenten des Laptops ihre Leistung maximal ausspielen können.



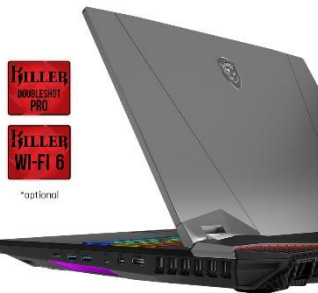
4K-UHD TRUE COLOR BILDSCHIRM

Der reflexionsarme True-Color-Bildschirm beeindruckt mit 4K-UHD-Auflösung und brillanten Farben. Mit Wide-View-Technik, erweitertem Farbraum und kalibrierter Farbdarstellung kommen Spiele, Videos und Bilder perfekt zur Geltung.



LICHTGESTALT

Der GT76 Titan setzt auch optisch Akzente: Die Gaming-Tastatur von SteelSeries ist auf die hohen Ansprüche von Gamern optimiert und verblüfft mit steuerbarer Einzeltasten-Beleuchtung. Für einen starken Look sorgt auch die Mystic Light Gehäusebeleuchtung.



GAMING NETZWERK

Die Killer™-DoubleShot-Pro-Netzwerktechnik sorgt dafür, dass im Online-Gefecht keine Millisekunde an Reaktionszeit verloren geht. Mit 2,5-GBit/s-LAN und ax-WLAN (Wi-Fi 6) bleibt die schnelle Internetverbindung auch in der Zukunft gesichert.



KLANG DER SPITZENKLASSE

Das Dynaudio Sound-System setzt Standards. Auf Hi-Fi-Klang ist auch der Kopfhörerausgang mit ESS SABRE Digital-Analog-Converter ausgelegt: Mit bis zu 32 Bit/384 kHz Sampling-Rate und 126 dBA Störabstand wird Hi-Res-Audio-Niveau erreicht.



MATRIX DISPLAY

Mit »MSI Matrix Display« können alle drei Monitor-Ausgänge gleichzeitig und sogar zusammen mit dem Notebook-Display genutzt werden. Die Besonderheit: Auch das Bild von 3D-Spielen lässt sich im Surround-Modus auf bis zu drei Monitore erweitern.