



Dell G5 5090 - Tower - Core i7 9700 3 GHz - 8 GB - 512 GB

Produktbeschreibung: Dell G5 5090 - Tower - 1 x Core i7 9700 / 3 GHz - RAM 8 GB - SSD 512 GB - NVMe - GF GTX 1660 Ti - GigE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2 - Windows 10 Home - Monitor: keiner - mit Dell Channel 15M Collect and Return

Gruppe: Desktops & Server
Hersteller: Dell
Hersteller Artikel Nr: 5090-8774
EAN: 5397184328774

Marketing:

Marketingbeschreibung nicht verfügbar.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell G5 5090 - Tower - Core i7 9700 3 GHz - 8 GB - 512 GB
Typ	Personal-Computer - Tower
Services im Bundle	Dell Channel 15M Collect and Return
Prozessor	1 x Intel Core i7 (9. Gen.) 9700 / 3 GHz (4.7 GHz) (8 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	1 x SSD 512 GB - PCI Express - M.2 - NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	Ja
Grafik-Controller	PCIe x16 - NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti
Videospeicher	6 GB GDDR6 SDRAM
Audioausgang	5.1 Channel Surround
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, Bluetooth 4.2
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Home
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	16.9 cm x 30.8 cm x 36.7 cm
Gewicht	7.62 kg

**Ausführliche Details****Allgemein**

Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	Dell Channel 15M Collect and Return
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Blue LED lighting

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i7 (9. Gen.) 9700 / 3 GHz
Max. Turbo-Geschwindigkeit	4.7 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Chipsatz	Intel H370

Cache-Speicher

Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB

RAM

Installierte Anzahl	8 GB / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 3 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe)

Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA
-----	----------

Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

Kartenleser

Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	microSD

Monitor

Monitortyp	Keiner.
------------	---------

Grafik-Controller

Schnittstellen Typ	PCIe x16
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti
Videospeicher	6 GB GDDR6 SDRAM
Videoschnittstellen	DVI, HDMI, DisplayPort

Audioausgang

Soundmodus	5.1 Channel Surround
------------	----------------------



Kompatibilität	High-Definition-Audio
Eingabegerät	
Typ	Maus (nur in ausgewählten Märkten), Tastatur (nur in ausgewählten Märkten)
Tastatur	
Tastaturname	Dell KB216 Wired Keyboard
Maus	
Mausname	Dell MS116 USB Optical Mouse
Technologie	Optisch
Schnittstelle	USB
Netzwerk	
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Dell Wireless 1810
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 4.2
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 4.2
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm) ; 2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2280/2230 ; 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 ; 1 (gesamt)/ 0 (frei) x PCIe x16 ; 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe x4 ; 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe x1
Schnittstellen	1 x LAN (Gigabit Ethernet) ; 4 x USB 2.0 (Vorderseite: 2) ; 5 x USB 3.1 Gen 1 (Vorderseite: 1) ; 1 x Audio-Ausgang ; 1 x Audioausgang (Mitte/Subwoofer) ; 1 x USB-C 3.1 Gen 1 (Vorderseite: 1) ; 1 x Mikrofon (Vorderseite: 1) ; 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) ; 1 x Audioausgang (Side Surround) ; 1 x DVI-D (Dual-Link) ; 1 x HDMI ; 1 x DisplayPort
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung
Nennspannung	Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz)
Gestellte Leistung	460 Watt
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Home
Software	Nahimic 3D Audio software
Abmessungen und Gewicht	
Breite	16.9 cm
Tiefe	30.8 cm
Höhe	36.7 cm
Gewicht	7.62 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C



Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 10 - 90 % (nicht-kondensierend)