

Dell OptiPlex 5090 - MT - Core i7 10700 / 2.9 GHz

RAM 8 GB - SSD 256 GB - DVD-Writer - UHD Graphics 630 - GigE - Win 10 Pro 64-Bit - Monitor: keiner - Schwarz - BTS - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	P6P3Y
EAN/UPC	5397184597750

Beschreibung

OptiPlex bietet dank der fortlaufenden Entwicklung von immer schnelleren und intelligenteren Lösungen kundenorientierte Innovationen. Das Produkt besticht durch vielseitige, platzsparende Formfaktoren mit kundenspezifischen Bereitstellungsoptionen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell OptiPlex 5090 - MT - Core i7 10700 2.9 GHz - 8 GB - SSD 256 GB
Typ	Personal-Computer - Mini Tower
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Prozessor	Intel Core i7 (10. Gen.) 10700 / 2.9 GHz (4.8 GHz) (8 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	16 MB
Cache pro Prozessor	16 MB
RAM	8 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express - M.2
Optischer Speicher	DVD-Writer
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 630
Netzwerk	GigE
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	15.4 cm x 29.22 cm x 32.43 cm
Gewicht	5.03 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Formfaktor des Produktes	Mini Tower
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i7 (10. Gen.) 10700
Taktfrequenz	2.9 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.8 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Chipsatz	Intel Q570

Cache-Speicher

Installierte Größe	16 MB
Cache pro Prozessor	16 MB

RAM

Installierte Anzahl	8 GB / 128 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	4 (Gesamt) / 3 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express

Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s

Optischer Speicher

Typ	DVD-Writer
-----	------------

Monitor

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

Grafik-Controller

Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 630
Videoschnittstellen	DisplayPort
	Eingabegerät
Typ	Maus (nur in ausgewählten Märkten), Tastatur (nur in ausgewählten Märkten)
	Tastatur
Tastaturname	Dell KB216 Multimedia Keyboard
Schnittstelle	USB
	Maus
Mausname	Dell MS116 USB Optical Mouse
Technologie	Optisch
Schnittstelle	USB
	Netzwerk
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 0 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line) ; Intern 3.5" (8.9 cm) ; Intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16 - volle Höhe ; 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x4 - volle Höhe (offenes Ende) ; 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe x1 - volle Höhe ; 1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2230 ; 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230/2280
Schnittstellen	1 x USB 3.2 Gen 1 (Vorderseite: 1) ; 1 x USB 2.0 (Vorderseite: 1) (PowerShare) ; 1 x USB 2.0 (Vorderseite: 1) ; 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1) ; 2 x USB 2.0 (unterstützt SmartPower On) ; 1 x LAN (Gigabit Ethernet) ; 4 x USB 3.2 Gen 1 ; 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) ; 2 x DisplayPort ; 1 x Audio-Ausgang (retaskable Line-in)
	Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Preistyp	Build To Stock (BTS)
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 90-264 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	260 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Bronze
Effizienz	92%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version Mehrsprachige Benutzerschnittstelle
Software	Microsoft Office (Testversion)
	Abmessungen und Gewicht
Breite	15.4 cm
Tiefe	29.22 cm

Höhe	32.43 cm
------	----------

Gewicht	5.03 kg
---------	---------

Umgebungsbedingungen	
-----------------------------	--

Min Betriebstemperatur	10 °C
------------------------	-------

Max. Betriebstemperatur	35 °C
-------------------------	-------

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)
---------------------------------------	--------------------------------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.