

Produktinformation



Information

Tillverkare	HP
Artnr	6TT80EA#U UW

HP Workstation Z2 G4 - MT - Core i7 9700 3 GHz - 16 GB - SSD 512 GB

Specifikation

Allmänt

Typ	Arbetsstation
Formfaktor för produkt	Minitower
Inbyggda enheter	Högtalare
Embedded Security	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Färg	Svart
Lokalisering	Språk: danska, norska, finska, svenska / region: Danmark, Finland, Norge, Sverige

Processor / Chipuppsättning

CPU	Intel Core i7 9:e gen. 9700 / 3 GHz
Max. turbohastighet	4.7 GHz
Antal kärnor	Med 8 kärnor
Antal CPU	1
Max. CPU-antal	1
CPU-uppgraderbarhet	Uppgraderingsbar
Huvudfunktioner för processor	Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache
Kretstyp	Intel C246

Cacheminne

Installerad storlek	L3-cache - 12 MB
Cache/processor	12 MB

RAM



Installerad storlek	16 GB / 64 GB (max)
Teknik	DDR4 SDRAM - icke ECC
Effektiv minneshastighet	2666 MHz
Minneshastighet	2666 MHz
Anpassning till minnesspecifikationer	PC4-21333
Formfaktor	DIMM 288-pin
Kortplatser	4 (Total) / 2 (tom)
Egenskaper	Ej buffrad
Konfigurationsegenskaper	2 x 8 GB
RAM-stöd	64 GB ej buffrad - ECC 64 GB ej buffrad - icke ECC

Hårddisk

Typ	SSD - M.2 2280
Kapacitet	1 x 512 GB
Typ av gränssnitt	PCI Express 3.0 x4
Egenskaper	HP Z Turbo Drive

Kontrollerkort

Typ	1 x SATA
Typ av styrgränssnitt	SATA 6Gb/s
Antal kanaler	4
RAID-nivå	RAID 0, RAID 1

Optisk lagring

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

Bildskärm

Bildskärms typ	Ingen.
----------------	--------

Grafikstyrenhet

Grafikprocessor	Intel UHD Graphics 630 Dynamic Video Memory Technology 5.0
Videogränssnitt	DisplayPort

Ljudutgång

Standarder som följs	HD-ljud
----------------------	---------

Inmatningsenhet

Typ	Mus, tangentbord
-----	------------------

Tangentbord

Namn tangentbord	HP Business Slim Keyboard
Gränssnitt	USB

Mus

Teknik	Optisk
--------	--------



Gränssnitt	USB
Nätverk	
Ethernet-styrenhet	Intel I219-LM
Datalänkprotokoll	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Funktioner	Wake on LAN (WoL), ACPI-stöd, PXE-stöd, Intel Active Management Technology (AMT) 12
Standarder som följs	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3z, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1as, IEEE 802.3az
Expansion/Anslutning	
Fack	2 (totalt)/ 2 (ledig) x extern 5.25" 2 (totalt)/ 2 (ledig) x intern 3.5"
Kortplatser	1 (totalt)/ 1 (ledig) x PCIe 3.0 x16 1 (totalt)/ 1 (ledig) x PCIe 3.0 x16 (x4-läge) 2 (totalt)/ 2 (ledig) x PCIe 3.0 x4 (x1-läge) 2 (totalt)/ 1 (ledig) x M.2 Card (x4-läge) 1 (totalt)/ 1 (ledig) x M.2 Card (x1-läge)
Gränssnitt	6 x USB 3.0 (2 främre, 4 bakre) (en som laddar) 1 x hörlurar/mikrofon (1 på framsidan) 2 x DisplayPort 2 x USB 2.0 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x ljudingång 1 x ljudutgång
Diverse	
Stöld-/inbrottsskydd	Plats för säkerhetslås (kabellås säljs separat), hänglåsögla
Typ av säkerhetsplats	Kensington säkerhetsplats
Standarder som följs	RoHS, WEEE
Strömtillförsel	
Typ av enhet	Nätaggregat
Nominell spänning	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Effektfaktorkorrigerering	Ja (aktiv)
Operativsystem / Programvara	
Medföljande OS	Windows 10 Pro 64-bitarsutgåva
Mjukvara	HP Hotkey Support, HP Secure Erase, HP Drive Packs (avgiftsfri hämtning), HP Client Catalog, HP BIOS Config Utility, HP System Software Manager, HP Wireless Wakeup, HP Sure Click, HP BIOSphere Gen4, HP Client Security Suite Gen4, Power On Authentication, HP SureStart Gen4, HP Manageability Integration Kit Gen2, HP Sure Run, HP Sure Recover
Tillverkarens garanti	
Service och support	Begränsad garanti - material och tillverkning - 3 år - på platsen
Mått och vikt	
Bredd	16.9 cm
Djup	43.5 cm
Höjd	35.6 cm
Vikt	7 kg
Mått och vikt (brutto)	



Emballagets bredd	49.9 cm
Emballagets djup	29.5 cm
Emballagets höjd	59.9 cm
Emballagets vikt	11.47 kg

Miljöparametrar

Min temperatur vid drift	5 °C
Max temperatur vid drift	35 °C
Luftfuktighet vid drift	10 - 85 % (icke-kondenserande)