

Workstation intel core i7 32 gb 1.000 gb
 DELL PRECISION 3680 MT JKPJP



Codice	CK329465
EAN	5397184865279
Marca	DELL
Part number	JKPJP
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	13.9
Volume (cm ³)	88870.068

Nuovo Precision 3680 Tower Workstation

Prestazioni eccezionali

Gestisci i carichi di lavoro in modo efficiente con nuovi miglioramenti delle prestazioni
 Con la durata turbo illimitata, i processori raggiungono straordinari livelli di potenza e una
 frequenza turbo ogni volta che il carico di lavoro lo richiede (solo CPU da 125 W).

Scheda grafica di livello superiore

Configura schede grafiche professionali fino a 450 W di NVIDIA o AMD, con due opzioni di
 scheda grafica disponibili.

Prestazioni scalabili

Fino a 28 TB di storage, configurabile con 3 SSD M.2 integrati e 3 dischi rigidi SATA. Fino a 128
 GB di memoria DDR5.

Affidabilità e sicurezza

Affidabilità mission critical

Disponibile con memoria ECC (Error Code Correcting) e l'esclusiva tecnologia Reliable Memory Technology Pro di Dell, che rileva e corregge gli errori di memoria a bit singolo ed esegue il mapping delle sezioni di memoria danneggiate per evitare che vengano scritte. Inoltre, RMT Pro ti avvisa quando la memoria raggiunge un livello critico e deve essere sostituita --- basta con le ipotesi.

Protezione e sicurezza

Progettato con funzionalità di protezione come TPM 2.0, chassis bloccabile, rilevamento delle intrusioni nello chassis, storage bloccabile e rimovibile, storage con crittografia automatica e altro ancora.

Certificazione ISV (Independent Software Vendor)

Le workstation Precision sono testate per garantire la perfetta esecuzione delle applicazioni a prestazioni elevate utilizzate ogni giorno.

Massima scalabilità nel design mini tower

Storage anteriore bloccabile e rimovibile
Storage dei dati sicuro e accessibile.

Velocità di rete elevate

Upload, download e streaming con Ethernet da 1 GbE (2,5 GbE opzionale) e wireless Wi-Fi 6E M.2.

Funzionalità di protezione avanzate

Include staffe e cavi per installare facilmente gli HDD SATA, anche dopo l'acquisto.

Scopri un sistema più fresco e silenzioso

Il nostro nuovo raffreddamento ad aria Premium e la nostra copertura dell'aria creano una camera d'aria fredda sopra la CPU per gestire la temperatura e rimanere silenziosi, anche in caso di carico pesante.

Predisposto per la realtà virtuale

Crea contenuti AR e VR incredibilmente coinvolgenti grazie alle schede grafiche professionali AMD Radeon PRO e NVIDIA RTX di nuova generazione, avvalendoti di prestazioni elevate normalmente disponibili solo nelle workstation tower.

Certificazione ISV (Independent Software Vendor)

Le workstation Precision sono testate per garantire il perfetto funzionamento delle applicazioni a prestazioni elevate a cui ti affidi ogni giorno.

Scopri di più (in inglese)

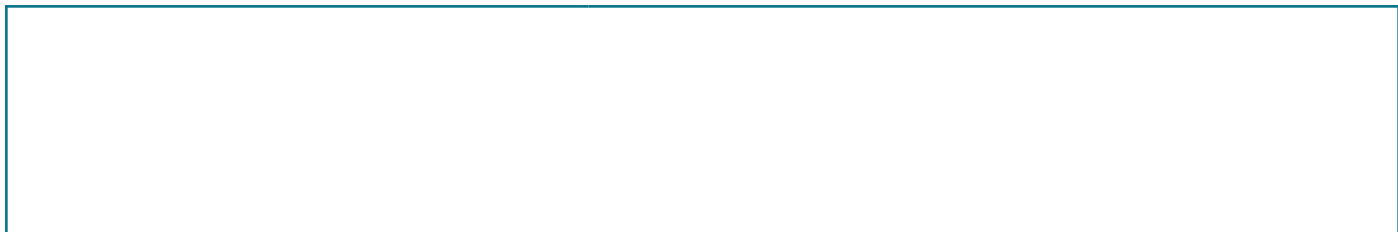
Workstation predisposta per l'AI

Progettata in modo intelligente per supportare le iniziative di AI più recenti, con prestazioni scalabili per soddisfare gli esigenti requisiti relativi all'addestramento e alla formazione dei modelli a livello locale nell'ambito dell'infrastruttura e della strategia di AI.

Dell Optimizer

Prestazioni personalizzate che si adattano automaticamente al tuo modo di lavorare, con funzionalità avanzate per la privacy e intelligenza artificiale integrata che ottimizza l'audio, la connettività, la produttività e la configurabilità, il tutto in un unico software.

Le funzioni e il dashboard variano in base al modello.



SPECIFICHE	
Marca	DELL
RAM Installata	32 gb
Processore	intel core i7
Memoria di massa	1.000 gb

MEMORIA DI MASSA	
Dimensione Totale Supporti	1024 GB
Tipo Supporto 1	SSD
Dimensione Supporto 1	1024 GB
Interfaccia Supporto 1	M.2 PCIe NVMe
Velocità Supporto 1	0 rpm
Tipologia Controller	M.2
Numero Supporti	1

GRAFICA	
Modello Scheda 1	UHD Graphics 770
Memoria Dedicata Scheda 1	0 MB
Risoluzione Massima (Larghezza) Scheda 1	5120 px
Risoluzione Massima (Altezza) Scheda 1	3200 px
Produttore Scheda 1	Intel

PROCESSORE	
Tecnologia del processore	Intel Core i7
Modello del processore	i7-14700K
Produttore del processore	Intel
Velocità standard del processore	2,5 GHz
Numero Processori Inclusi	1
Numero Processori Max	1

Velocità massima del processore	5,6
Bit	64 bit
GENERALE	
Form Factor	Tower
Colore primario	Nero
Altoparlanti	Si
Bluetooth	No
Display	No
Mouse	Dell Optical Mouse-MS116 - Black
Tastiera	USB
Ventole Case	Non presente
Wireless	YES
CONNETTORI/PORTE	
N° totale connettori	12
N° totale porte USB	10
N° porte USB frontali	4
N° porte USB posteriori	6
N° porte Audio - frontali	1
N° porte Audio - posteriori	1
RAM	
RAM Installata	32 GB
RAM Massima	1024 GB
Tipologia della RAM	DIMM
Banchi RAM Totali	4
Banchi RAM Liberi	2
Frequenza	4400 GHz
Tecnologia della RAM	DDR5
Dual Channel	Si
RAM ECC	No
DIMENSIONI E PESO	
Altezza	372,9 mm
Peso	7,58 kg
Larghezza	173 mm
Profondità	420,2 mm

CONTROLLER	
LAN (Velocità)	10/100/1000
Raid	Non presente
UNITÀ OTTICHE	
Tipologia unità installata	Nessuna unità ottica
LETTORI MEMORY/SMART CARD	
Card reader	Non Presente
ALIMENTATORE	
Potenza	1000 W
SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE	
Versione Sistema Operativo	Professional
Sistema Operativo	Windows 11
Bit Sistema Operativo	64