

Workstation intel core i7 32 gb 1.000 gb
DELL DELL MOBILE WORKSTATION
K18C2



Codice	CK306616
EAN	5397184826737
Marca	DELL
Part number	8478972
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	4.67
Volume (cm ³)	20123.04

Workstation Precision 5680

Workstation premium da 16 pollici per gli utenti che desiderano prestazioni elevate e ampio display in uno chassis sottile e leggero. Dotata di fotocamera FHD-IR, trackpad tattile e 4 altoparlanti di "livello A".

Prestazioni intelligenti

Processori Intel® Core fino alla tredicesima generazione, 14 core (6P+8E), 45 W.

Scheda grafica

Scheda grafica Integrata Intel e fino a scheda grafica NVIDIA RTX 5000 Ada Gen.

Memoria scalabile

Fino a 64 GB di memoria DDR5 6.000 MT/s a doppio canale

Il potere di creare i tuoi capolavori

- Progettazione: CAD 2D e 3 D
- Creazione di contenuti
- ?Produzione
- Editing di foto, video e audio
- Web design
- Disegno grafico

Dell Optimizer

Intelligenza su misura: personalizza e migliora automaticamente le prestazioni del sistema e dell'intero ecosistema con Dell Optimizer, il software di ottimizzazione basato sull'AI che apprende il tuo modo di lavorare e vi si adatta.

Prestazioni personalizzate: l'intelligenza e l'apprendimento automatico aumentano la produttività tramite la personalizzazione automatica delle funzioni relative alle prestazioni per l'intero ecosistema, rendendo i PC Dell i più intelligenti al mondo.

Collaborazione intelligente: usufruisci dell'esperienza di collaborazione più intelligente al mondo grazie a funzionalità avanzate per l'audio delle videoconferenze, per la connettività e la produttività, il tutto con un software all-in-one.

Sicurezza, protezione e gestione facile: i processi di ottimizzazione e data collection rispettano una procedura rigorosa per garantire la protezione delle informazioni. Tutti i dati raccolti sono analizzati a livello locale sul sistema per migliorare l'esperienza personale associata all'uso del PC.

Certificazione ISV (Independent Software Vendor, fornitore di software indipendente)

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

Sicurezza

La fotocamera a infrarossi compatibile con Windows Hello riconosce il volto, aumentando la privacy e la produttività.

Il lettore di impronte digitali utilizza la biometrica per effettuare l'accesso a Dell Safeguard e rispondere.

Rileva e previene gli attacchi informatici Dell Safe Data previene le violazioni dei dati.

SecureWorks risponde agli incidenti di sicurezza con disattivazione sicura del microfono.

Disattivazione video e disattivazione intelligente del microfono di Dell Peripheral Manager.

Compatibilità con VR

Grazie alle funzionalità di VR e AR è possibile sperimentare contenuti incredibilmente coinvolgenti. Potenza sufficiente per gaming, istruzione, intrattenimento ed esplorazione del mondo digitale. Precision 5680 dispone di schede grafiche professionali di nuova generazione e di potenti prestazioni di norma presenti solo nelle workstation tower.

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
Tipologia Controller	M.2
Numero Supporti	1
GRAFICA	
Modello Scheda 1	RTX 2000 Ada
Memoria Dedicata Scheda 1	8000 MB
Risoluzione Massima (Larghezza) Scheda 1	1920 px
Risoluzione Massima (Altezza) Scheda 1	1200 px
Risoluzione Massima su Monitor Esterno (Larghezza) Scheda 1	4096
Risoluzione Massima su Monitor Esterno (Altezza)	2304
Produttore Scheda 1	nVIDIA
PROCESSORE	
Tecnologia del processore	Intel Core i7
Modello del processore	i7-13700H
Produttore del processore	Intel
Velocità standard del processore	2,4 GHz
Numero Processori Inclusi	1
Numero Processori Max	1
Velocità massima del processore	5
MONITOR	
Dimensioni del monitor	16
Risoluzione (Sigla)	FHD+ (1920x1200)
Touch screen	No

Tecnologia del monitor	WLED
Luminosità	500
Contrasto	1000
GENERALE	
Form Factor	Notebook
Colore primario	Grigio
Altoparlanti	Si
Bluetooth	Si
Mouse	TouchPad
Tastiera	Integrata
Wireless	Scheda wireless Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth®
CONNETTORI/PORTE	
N° totale connettori	3
Connettori	1 HDMI, 2 Thunderbolt 4
N° totale porte USB	1
N° porte USB - C	1
N° porte HDMI	1
N° porte Thunderbolt	3
N° porte Modulo SIM	Non presente
RAM	
RAM Installata	32 GB
RAM Massima	64 GB
Tipologia della RAM	Saldata (non modificabile)
Banchi RAM Totali	2
Banchi RAM Liberi	0
Frequenza	6000 GHz
Tecnologia della RAM	LPDDR5
Dual Channel	No
DIMENSIONI E PESO	
Altezza	22,17 mm
Peso	1,91 kg

Larghezza	35,37 mm
Profondità	24,03 mm
CONTROLLER	
LAN (Velocità)	10/100/1000
Raid	Non presente
UNITÀ OTTICHE	
Tipologia unità installata	Nessuna unità ottica
LETTORI MEMORY/SMART CARD	
Compact Flash (CF)	No
Transflash / Micro SD	No
Multimedia Card (MMC)	No
Secure Digital card (SD)	Si
ALIMENTATORE	
Potenza	165 W
BATTERIA	
Durata Batteria	0
Numero celle	6
WEBCAM	
Webcam integrata	Si
Risoluzione Webcam	FullHD 1080p
Infrarossi	Si
SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE	
Versione Sistema Operativo	Professional
Sistema Operativo	Windows 11
Order code	N010P5680BTPIT_VP