


|   |  |
|---|--|
| <p><b>Workstation intel core i7 32 gb 1.000 gb<br/>         DELL DELL MOBILE WORKSTATION<br/>         CNM7T</b></p> |  |
|---|--|

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Codice                    | CK306612      |
| EAN                       | 5397184840542 |
| Marca                     | DELL          |
| Part number               | 8478970       |
| Storage unit              |               |
| Unità di vendita          | Cadauno       |
| Confezione                | 1             |
| Imballaggio               | 1             |
| Peso (kg)                 | 4.65          |
| Volume (cm <sup>3</sup> ) | 20681.712     |

**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            | M.2 NVMe PCIe SSD            |
| Dimensione Supporto 1      | 1024 GB                      |
| Interfaccia Supporto 1     | M.2 SSD PCI Express 4.0 NVMe |
| Tipologia Controller       | M.2                          |
| Numero Supporti            | 1                            |

## GRAFICA

|   |           |
|---|-----------|
| Modello Scheda 1  | RTX A1000 |
| Memoria Dedicata Scheda 1                                   | 6000 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  |
| <b>GENERALE</b>          |   |
| 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® |
| <b>CONNETTORI/PORTE</b>  |   |
| 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  |
| <b>RAM</b>               |   |
| 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  |
| <b>DIMENSIONI E PESO</b> |   |
| Altezza                  | 22,17 mm  |
| Peso                     | 1,91 kg   |

|   |                      |
|---|----------------------|
| Larghezza                               | 35,37 mm             |
| Profondità                              | 24,03 mm             |
| <b>CONTROLLER</b>                       |                      |
| LAN (Velocità)                          | 10/100/1000          |
| Raid                                    | Non presente         |
| <b>UNITÀ OTTICHE</b>                    |                      |
| Tipologia unità installata              | Nessuna unità ottica |
| <b>LETTORI MEMORY/SMART CARD</b>        |                      |
| Compact Flash (CF)                      | No                   |
| Transflash / Micro SD                   | No                   |
| Multimedia Card (MMC)                   | No                   |
| Secure Digital card (SD)                | Si                   |
| <b>ALIMENTATORE</b>                     |                      |
| Potenza                                 | 165 W                |
| <b>BATTERIA</b>                         |                      |
| Durata Batteria                         | 0                    |
| Numero celle                            | 6                    |
| <b>WEBCAM</b>                           |                      |
| Webcam integrata                        | Si                   |
| Risoluzione Webcam                      | FullHD 1080p         |
| Infrarossi                              | Si                   |
| <b>SISTEMA OPERATIVO &amp; SOFTWARE</b> |                      |
| Versione Sistema Operativo              | Professional         |
| Sistema Operativo                       | Windows 11           |
| Order code                              | N018P5680BTPIT_VP    |