

Lenovo
ThinkStation

Lenovo ThinkStation P3 Tiny
La workstation più piccola al mondo

Lenovo



Progettata per superare ogni limite, la workstation ThinkStation® P3 Tiny offre prestazioni senza compromessi in un formato il 96% più piccolo rispetto a un desktop tradizionale. La workstation più piccola del settore, solo un litro di volume totale, combina un design semplice ed efficiente con la potenza di livello professionale di una workstation.

Processore:
5,6 GHz
24 core

Intel vPro® con Intel® Core™ i3, i5, i7, i9 di tredicesima generazione
Fino a 8 core P, 16 core E

Scheda grafica:
NVIDIA®
T1000

VRAM DGGR6 da 8 GB

Memoria:
DDR5
da 64 GB

Fino a 5600 MHz¹

Storage:
PCIe M.2 di quarta
generazione
da 4 TB

Fino a due unità SSD NVMe
ad alte prestazioni da 2 TB

Caratteristiche



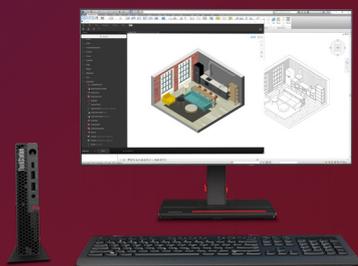
Potenza elevata nel volume di una bottiglia
Prestazioni di livello workstation in uno chassis da 1 litro



Solido ecosistema
Più opzioni per chassis e installazione



Affidabilità leggendaria
Sottoposto a 10 test di conformità alle specifiche militari e a oltre 200 controlli di qualità



Certificazioni ISV
Certificato dai principali fornitori di software del settore per un utilizzo senza interruzioni delle applicazioni

Lenovo ThinkStation P3 Tiny Specifiche del prodotto[^]

Prestazioni

Processore

Intel vPro[®] con Intel[®] Core™ i3, i5, i7, i9 di tredicesima generazione (fino a 24 core, 5,6 GHz)[^]

Chipset

Intel Q670

Scheda grafica

Dedicata:

Fino a NVIDIA T1000 con VRAM da 8 GB

Integrata nel processore:

Intel[®] UHD 770

Memoria totale

DDR5 fino a 64 GB, 5600 MHz¹

Capacità di memoria DIMM

2 slot SoDIMM da 4 GB/8 GB/16 GB/32 GB

2 SoDIMM Slots

Capacità dei tipi di storage²

Unità SSD PCIe NVMe M.2 fino a 2 TB

Storage totale

Fino a 2 unità totali

Max M.2 = 2 (4 TB)

Alimentatore

170 W, 230 W, 300 W con efficienza al 90%

Design

Dimensioni (L x P x A)

37 x 182.9 x 179 mm

Peso

A partire da: 1,4 kg

Connettività

Porte anteriori

1 USB-C[®] 3.2 di seconda generazione (10 Gbps)^{*}

1 USB-A 3.2 di seconda generazione (10 Gbps)^{*} (ricarica rapida)

1 USB-A 3.2 di seconda generazione (10 Gbps)^{*}

1 Jack combinato audio/microfono

Porte posteriori

2 USB-A 3.2 di prima generazione (5 Gbps)^{*}

2 USB-A 3.2 di seconda generazione (10 Gbps)^{*}

1 DisplayPort™

1 HDMI

1 RJ-45 Gigabit Ethernet

1 Antenna Wi-Fi³

2 estraibili opzionali (supporto per seriale/DHDMI/Type-C+DP/VGA/USB/LAN)³

WLAN

Intel Wi-Fi 6E AX211 2*2ax + Bluetooth 5.3 vPro^{4,5}

Wi-Fi 6 2x2 AX RTL8852BE + Bluetooth 5.3⁴

WiFi 6 2x2 AX AX 201 + Bluetooth 5.3⁴

Slot di espansione

1 PCIe 4.0 x8

Opzioni di espansione

2 seriale/DHDMI/Type-C+DP/VGA/USB/LAN Thunderbolt™ 4³

¹ Frequenza di memoria indicata in base alle specifiche, la frequenza supportata dal sistema può variare a seconda della configurazione

² Qualsiasi combinazione di unità di storage fino alla quantità massima consentita

³ Potrebbero essere necessari componenti hardware aggiuntivi opzionali

⁴ Bluetooth 5.3 è pronto per l'hardware, ma può essere eseguito in versione ridotta a causa della limitazione del sistema operativo

⁵ Il funzionamento della connettività Wi-Fi 6E a 6 GHz dipende dal supporto del sistema operativo, dai router/punti di accesso/gateway che usano la tecnologia Wi-Fi 6E, dalle certificazioni normative locali e dallo spettro di frequenza allocato.

[^] Per un elenco completo di dettagli di configurazione, specifiche ed eventuali limitazioni, visita: <https://psref.lenovo.com>

^{*} Le velocità di trasferimento delle porte USB sono approssimative e dipendono da molti fattori, tra cui capacità di elaborazione di dispositivi host/periferici, attributi file, configurazione del sistema e ambienti operativi. Le velocità effettive variano e possono essere inferiori a quelle previste.



**Smarter
technology
for all**

Lenovo

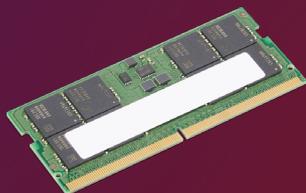
Opzioni e accessori Lenovo



ThinkVision P32p-20



Sistema di montaggio VESA II per ThinkCentre Tiny
N/P: 4XFON03161



Memoria SoDIMM DDR5 da 32 GB, 4800 MHz per ThinkPad
N/P: 4X71K08908

Per un elenco completo degli accessori e delle opzioni, visita il sito:
accsmartfind.lenovo.com

Per maggiori dettagli su ThinkStation e ThinkPad, visita il sito:
lenovo.com/workstations

Seguici sui social media:
[#lenovoworkstations](https://twitter.com/lenovoworkstations)



Maggio 2023 ©Lenovo. Tutti i diritti riservati. Lenovo non è responsabile di eventuali inesattezze delle immagini o errori tipografici. Lenovo non rilascia alcuna dichiarazione o garanzia su prodotti o servizi di terze parti. LENOVO, ThinkStation e ThinkPad sono marchi di Lenovo.

Lenovo ThinkStation P3 Tiny Specifiche generali[^]

Software

Sistema operativo

Windows 11 Pro
Windows 11 Home
Windows 10 Pro (preinstallato tramite i diritti di downgrade in Windows 11 Pro)
Ubuntu[®] Linux^{®1}
Red Hat[®] Enterprise Linux[®] (certificato)

App precaricate con Windows

Lenovo Commercial Vantage

Certificazioni ISV²

Incluse AVID[®], Altair[®], Autodesk[®], ANSYS[®], Bentley[®], Dassault[®], Nemetschek[®], PTC[®], Siemens[®], Barco[®], McKesson[®]

Per un elenco completo delle certificazioni ISV, visita la pagina <https://thinkworkstations.com/>

Sicurezza

ThinkShield

TPM 2.0
BIOS con riparazione automatica
Password all'accensione
Avvio protetto UEFI
Slot per lucchetto Kensington

Sostenibilità

Sistema

35% di plastica riciclata post-consumo per i bordi anteriore e posteriore

Imballaggio

Cartone: 90% di materiale riciclato e/o con certificazione FSC³

Imbottitura: 90% di materiale EPE riciclato

Certificazioni

ENERGY STAR^{®4}
EPEAT^{®5} Gold
RoHS Compliant
TCO 9.0

Servizi consigliati

Lenovo offre un portfolio completo di servizi per supportare e proteggere il tuo investimento in ThinkStation, permettendoti di concentrarti sulla tua azienda senza preoccuparti dell'IT.

Premier Support

Dimentica i menu telefonici interattivi e i percorsi obbligati per la risoluzione dei problemi: da oggi puoi parlare direttamente con tecnici altamente qualificati e in possesso delle competenze per diagnosticare e risolvere rapidamente il tuo problema.

Warranty Extension (durata totale da 1 a 5 anni)

Questo servizio con durata prestabilita e a costo fisso ti permette di definire con precisione il budget per le spese di manutenzione dei PC, proteggere il tuo prezioso investimento e ridurre il costo di proprietà nel tempo.

Warranty Upgrade (on-site con risposta il giorno lavorativo successivo)

Garantisce continuità operativa e produttività dei PC ai massimi livelli fornendo servizi di riparazione rapidi e convenienti, con risposta il giorno lavorativo successivo.

1 Disponibile su alcune versioni selezionate tramite precaricamento

2 Disponibile su modelli selezionati

3 Imballaggio costituito da materiale riciclato, a base biologica e/o boschivo sostenibile.

4 Certificazione disponibile su alcuni modelli selezionati

5 Certificazione disponibile su alcuni modelli. Registrazione EPEAT ove applicabile. La registrazione EPEAT varia in

base al paese. Per lo stato di registrazione in base al paese, visita la pagina www.epeat.net.

[^] Per un elenco completo dei dettagli di configurazione, visita il sito:
<https://psref.lenovo.com>



NVIDIA è un marchio e/o un marchio registrato di NVIDIA Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. Intel, Intel vPro, Core e Iris sono marchi di Intel Corporation o delle relative affiliate. Linux è il marchio registrato di Linus Torvalds negli Stati Uniti e in altri paesi. Ubuntu è un marchio registrato di Canonical Ltd. Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation. Altri nomi di società, prodotti o servizi possono essere marchi o marchi di servizio di terzi.

