

Lenovo ThinkStation

Lenovo ThinkStation P3 Tiny

La plus petite station de travail au monde

Lenovo



Pensée pour trouver sa place là où les autres ne tiennent pas, la ThinkStation P3 Tiny de Lenovo offre des performances sans compromis dans un format 96 % plus petit qu'un ordinateur de bureau classique. Avec un volume total de moins d'un litre, la plus petite station de travail du secteur allie une conception simple et efficace à une puissance professionnelle.

Processeur :

5,6 GHz
24 cœurs

Intel vPro® avec processeurs Intel® Core™ i3, i5, i7 ou i9 de 13^e génération
Jusqu'à 8 cœursP, 16 cœurs E

Carte graphique :

NVIDIA®
T1000

8 Go de DGGR6 VRAM

Mémoire :

64 Go
DDR5

Jusqu'à 5 600 MHz¹

Stockage :

M.2 PCIe
Gen4 de 4 To

Jusqu'à deux SSD NVMe
Performance de 2 To

Caractéristiques



Puissance dans un format miniature

Performances de station de travail dans un boîtier d'1 litre



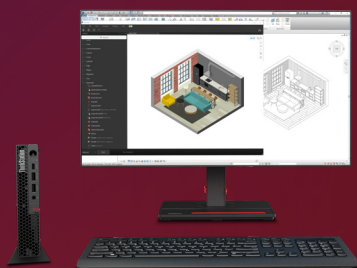
Écosystème robuste

Multiples options de boîtier et de montage



Fiabilité légendaire

Machine soumise à 10 normes de robustesse de niveau militaire et à plus de 200 contrôles qualité



Certifications ISV

Certifiée par les principaux fournisseurs d'applications logicielles du secteur pour une utilisation fluide des applications

Lenovo ThinkStation P3 Tiny

Spécifications du produit[^]

Performances

Processeur

Intel vPro[®] avec processeurs Intel[®] Core™ i3, i5, i7 ou i9 de 13^e génération (jusqu'à 24 cœurs, jusqu'à 5,6 GHz)[^]

Chipset

Intel Q670

Carte ou circuit graphique

Carte graphique indépendante :

Jusqu'à la carte NVIDIA[®] T1000 8 Go VRAM

Circuit graphique intégré au processeur :

Intel[®] UHD Graphics 770

Mémoire totale

Jusqu'à 64 Go de DDR5 à 5 600 MHz¹

Capacité des modules DIMM

4 Go / 8 Go / 16 Go / 32 Go

2 emplacements SoDIMM

Type de stockage et capacité²

M.2 PCIe NVMe SSD jusqu'à 2 To

Stockage total

Jusqu'à 2 disques au total

Max. M.2 : 2 (4 To)

Alimentation

170 W, 230 W, 300 W 90 % d'efficacité

Conception

Dimensions (l x P x H)

37 x 182,9 x 179 mm

Poids

À partir de : 1,4 kg

Connectivité

Ports à l'avant

1 port USB-C[®] 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)^{*}

1 port USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)^{*} (charge rapide)

1 port USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)^{*}

1 connecteur audio mixte/microphone

Ports à l'arrière

2 ports USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s)^{*}

2 ports USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)^{*}

1 port DisplayPort[™]

1 port HDMI

1 port RJ-45 (Gigabit Ethernet)

1 antenne Wi-Fi³

2 ports par retrait de cache en option (prise en charge Série/DP/HDMI/Type C+DP/VGA/USB/LAN)³

WLAN

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

2x2 AX RTL8852BE Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.3⁴

2x2 AX Wi-Fi 6 AX 201 + Bluetooth 5.3⁴

Emplacements d'extension

1 PCIe 4.0 x 8

Options d'extension

2 ports Série/DP/HDMI/Type C+DP/VGA/USB/LAN Thunderbolt[™] 4³

¹ Fréquence mémoire indiquée ; la fréquence prise en charge par le système peut varier selon la configuration

² Toute combinaison de périphériques de stockage équivalente au nombre total de disques

³ En option ; du matériel supplémentaire peut être nécessaire

⁴ Le Bluetooth 5.3 peut être utilisé par le matériel, mais il est possible qu'une version inférieure soit exécutée en raison des limites du système d'exploitation

⁵ Le fonctionnement du Wi-Fi 6E à 6 GHz dépend de la prise en charge par le système d'exploitation, des routeurs/points d'accès/passereaux du Wi-Fi 6E, ainsi que des certifications réglementaires régionales et des bandes de fréquences allouées.

[^] Pour une liste complète des détails de configuration, des spécifications et des limitations, veuillez visiter : <https://psref.lenovo.com>

* Les vitesses de transfert des ports USB sont approximatives et dépendent de nombreux facteurs, tels que la capacité de traitement des hôtes/périphériques, les attributs des fichiers, la configuration du système et les environnements d'exécution ; les vitesses réelles varient et peuvent être inférieures à celles attendues.



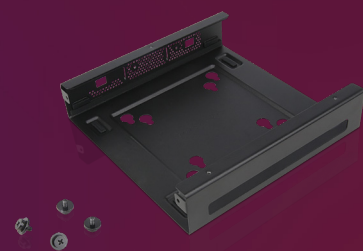
Smarter
technology
for all

Lenovo

Options et accessoires Lenovo

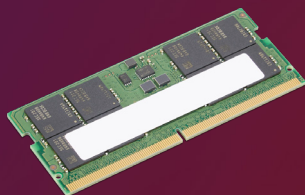


ThinkVision P32p-20



Kit de montage VESA II pour
ThinkCentre Tiny

Réf. : 4XFON03161



ThinkPad 32 Go de mémoire
DDR5 4800 SoDIMM

Réf. : 4X71K08908

Pour une liste complète
des accessoires et options,
rendez-vous sur :
accsmartfind.lenovo.com

Pour plus de détails sur
ThinkStation et ThinkPad,
rendez-vous sur :
lenovo.com/workstations

Retrouvez-nous sur les
réseaux sociaux :
[#lenovoworkstations](https://twitter.com/lenovoworkstations)



Mai 2023 ©Lenovo. Tous droits réservés.
La société Lenovo ne peut être tenue
responsable des erreurs photographiques
ou typographiques. Lenovo ne peut être tenu
responsable des produits et services issus de
tiers et n'offre aucune garantie concernant
ceux-ci. LENOVO, ThinkStation et ThinkPad
sont des marques de Lenovo.

Lenovo ThinkStation P3 Tiny Spécifications générales[^]

Logiciels

Système d'exploitation

Windows 11 Professionnel
Windows 11 Famille
Windows 10 Professionnel
(préinstallé par rétromigration à partir
de Windows 11 Professionnel)
Ubuntu® Linux^{*1}
Red Hat® Enterprise Linux® (certifié)

Préinstallations Windows

Lenovo Commercial Vantage

Certifications ISV²

Dont AVID®, Altair®,
Autodesk®, ANSYS®, Bentley®,
Dassault®, Nemetschek®, PTC®,
Siemens®, Barco®, McKesson®

Pour voir la liste complète des certifications ISV,
consultez la page
<https://thinkworkstations.com/>

Sécurité

ThinkShield

TPM 2.0
Autoréparation du BIOS
Mot de passe au démarrage
UEFI Secure Boot
Encoche de sécurité Kensington

Développement durable

Système

35 % de plastique recyclé post-
consommation (PCC) utilisé dans
les panneaux frontal et arrière

Conditionnement

Carton : 90 % de matériaux recyclés
et/ou certifiés FSC³

Rembourrage : 90 % de mousse EPE
recyclée

Certifications

ENERGY STAR^{®4}

EPEAT^{®5} Gold

RoHS Compliant

TCO 9.0

Services recommandés

Lenovo propose une gamme
complète de services pour assurer
le support et la protection de
votre investissement ThinkStation.
Vous pouvez ainsi vous consacrer
pleinement à vos activités plutôt
qu'à la gestion informatique.

Premier Support

Contournez les menus
téléphoniques et les scripts de
dépannage et accédez directement
à des techniciens qualifiés qui
possèdent l'expertise requise pour
diagnostiquer et résoudre les
problèmes rapidement.

Warranty Extensions

(durée totale de 1 à 5 ans)

Proposé à prix fixe pour une période
déterminée, ce service vous permet
de budgétiser avec précision les
dépenses informatiques, de protéger
votre précieux investissement,
voire de réduire le coût total de
possession sur la durée.

Warranty Upgrades — Intervention sur site et le jour ouvrable suivant

Cette option optimise la disponibilité
et la productivité du PC en mettant
à votre disposition des services de
réparation pratiques et rapides le
jour ouvrable suivant.

1 Certaines versions disponibles en préinstallation

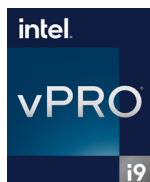
2 Disponible sur certains modèles

3 Emballage composé de matériaux recyclés et/
ou biosourcés et/ou forestiers durables.

4 Certification disponible sur certains modèles

5 Certification pour certains modèles ; certifiée EPEAT
dans les zones concernées. La certification EPEAT
varie selon les pays. Pour connaître l'éligibilité de
certification par pays, consultez www.epeat.net

[^] Pour obtenir la liste complète des détails de configuration,
rendez-vous sur : <https://psref.lenovo.com>



NVIDIA est une marque commerciale et/ou une marque déposée de
NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Intel, Intel
vPro, Core et Iris sont des marques d'Intel Corporation ou de ses
filiales. Linux est la marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis
et dans d'autres pays. Ubuntu est une marque déposée de Canonical
Ltd. Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft
Corporation. D'autres noms de sociétés, de produits et de services
mentionnés ici peuvent être des marques commerciales appartenant
à leur détenteur respectif.



Lenovo