

ThinkPad P16 Gen 1

Place à la performance



Découvrez le ThinkPad P16, une station de travail mobile puissante conçue pour les professionnels les plus exigeants. Doté d'une nouvelle génération de processeurs Intel® Core™ et de capacités graphiques inégalées avec les cartes NVIDIA RTX™ A5500 en option, le Thinkpad P16 s'adresse aux utilisateurs en quête de puissance et de performances ultimes, le tout dans un design moderne de 16 pouces.

Processeur :

5 GHz
16 cœurs

Intel Core i5, i7, i9 série HX
de 12e génération
P-cores Turbo Max 5 GHz

Carte graphique :

NVIDIA
RTX A5500

Choix entre une carte graphique
indépendante ou intégrée

Mémoire :

128 Go
DDR5

4x SoDIMM
ECC ou non ECC

Stockage :

8 To M.2
PCIe Gen4

Jusqu'à deux SSD NVMe
Performance de 4 To

Caractéristiques



Nouveau design modernisé
Conçu avec des matériaux
et des normes durables



Écran 16" 16:10
Quatre options haut de
gamme selon votre budget



Sécurité
Équipé des dernières
fonctionnalités de sécurité,
dont dTPM 2.0, une puce
intégrée dédiée au stockage
des clés de chiffrement



Certifications ISV
Certifié par de nombreuses
applications logicielles
leaders du secteur

Spécifications du Lenovo ThinkPad P16 Gen 1[^]

Performances

Processor

Intel® Core™ i5, i7, i9 série HX
de 12^e génération
(jusqu'à 16 cœurs, jusqu'à 5 GHz¹)

Circuit graphique

Indépendant : jusqu'au modèle NVIDIA
RTX™ A5500 16 Go de VRAM

Intégré au processeur : Intel UHD
Graphics²

Mémoire totale

Jusqu'à 128 Go de mémoire
DDR5 à 4 800 MHz³

Capacité des modules DIMM

16 Go / 32 Go ECC
8 Go / 16 Go / 32 Go non ECC
4 emplacements SoDIMM

Stockage total

Jusqu'à 8 To de stockage sur disque
SSD M.2 PCIe Gen4 NVMe Performance

Jusqu'à 2 disques

RAID

0/1

Caméra

Caméra Full HD avec cache de
confidentialité pour webcam ThinkPad

Caméra infrarouge Full HD hybride⁴
avec cache de confidentialité pour
webcam ThinkPad

Autonomie

94 Wh

Alimentation

Slim 170 W
230 W fin

Conception

Dimensions (LaxPxH)

En mm : 364 x 266 x 30,23

Poids

À partir de 2,95 kg

Clavier

Clavier ThinkPad avec pavé numérique
rétroéclairé et résistant aux
éclaboussures

Écran

Écran 16:10 de 40,64 cm (16")

WQUXGA (UHD+) (3 840 x 2 400)

- OLED tactile, 400 nit, AR-AS,
100 % DCI-P3, faible lumière bleue,
HDR500 True Black, Dolby Vision
HDR, X-Rite FCC

- IPS, antireflets, 600 nits, 100 % de
la palette Adobe, faible lumière
bleue, HDR400, Dolby Vision HDR,
X-Rite FCC

WQXGA (QHD+) (2 560 x 1 600)

- IPS, antireflets, 400 nits, 100 %
de la palette sRGB, faible lumière
bleue, X-Rite FCC

WUXGA (Full HD+) (1 920 x 1 200)

- IPS, antireflets, 300 nits, 100 %
de la palette sRGB, faible lumière
bleue, X-Rite FCC

Connectivité

Ports

2 ports USB-A 3.2 Gen 1*, 1 toujours
alimenté

2 ports USB-C Thunderbolt 4

1 port USB-C 3.2 Gen 2

1 port HDMI 2.1[^]

1 connecteur mixte écouteurs/micro

1 lecteur de carte à puce⁴

WLAN

Intel Wi-Fi 6E AX211 (2x2ax) +
Bluetooth™ 5.2 vPro⁵

WWAN

Fibocom L860-GL 4G LTE CAT16
avec eSIM⁴

Technologie NFC⁴

Lecteur de carte mémoire

Lecteur de carte SD Express 7.0

¹ Boost Max Turbo : P-Cores 5 GHz, E-cores 3,60 GHz

² RAM à double canal requise

³ 4 800 MHz natif, 4 000 MHz réel

⁴ En option

⁵ Le canal 6 GHz du Wi-Fi 6E n'est disponible
qu'avec Windows 11

[^] Pour obtenir la liste complète des détails de configuration,
rendez-vous sur : <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
de fonctionnement ; les vitesses réelles varient et peuvent
être inférieures à celles attendues.

**Smarter
technology
for all**

Lenovo

Options et accessoires Lenovo



Écran ThinkVision P40w



Station d'accueil Thunderbolt™ 4 pour station de travail ThinkPad

Réf.: 40B00135xx



Casque sans fil ANC Lenovo Go

Réf.: 4XD1C99221

Pour obtenir la 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/thinkworkstations

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



Mai 2022 ©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.

Spécifications générales du Lenovo ThinkPad P16 Gen 1[^]

Logiciels

Système d'exploitation

Windows 11 Professionnel
Windows 11 Famille
Windows 10 Professionnel (préinstallé par rétromigration à partir de Windows 11 Professionnel)
Ubuntu® Linux[¶]
Red Hat® Enterprise Linux® (certifié)
Fedora® Linux

Préinstallations Windows

Lenovo Commercial Vantage

Fonctionnalités supplémentaires

Mode Ultra Performance
Autoréparation du BIOS

Certifications ISV

Dont ArcGIS®, AutoCAD®, CATIA®, Creo®, Inventor®, Microstation®, NX®, Solid Edge®, SolidWorks®, Vectorworks®, Petrel®, Decision Space®, 3dsMax®, Maya®

Pour voir la liste complète des certifications ISV, consultez la page : <http://www.thinkworkstations.com/isv-certifications/>

Sécurité

ThinkShield

dTPM 2.0
Lecteur d'empreintes digitales
Cache de confidentialité pour webcam ThinkPad
Emplacement de sécurité Kensington

Développement durable

Certifications

EPEAT®² Gold
ENERGY STAR
Conformité RoHS
TCO 9.0

Services recommandés

Lenovo propose une gamme complète de services pour assurer le support et la protection de votre investissement ThinkPad. 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.

Extensions de garantie (d'une durée totale de 1 à 5 ans)

Ce service, proposé à prix fixe et pour une période déterminée, permet de budgétiser précisément les dépenses informatiques, de protéger votre précieux investissement, voire de réduire le coût total de possession au fil du temps.

Mises à niveau de garantie - 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 Sélectionnez les versions disponibles en préinstallation

2 Certification pour certains modèles ; certifiés 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>

Lenovo

