

ThinkPad P1 Gen 5

PUISSANCE HAUT DE GAMME, VÉRITABLE MOBILITÉ



LA PUISSANCE DONT VOUS AVEZ BESOIN, LA MACHINE DONT VOUS RÊVEZ

Puissant, mobile et visuellement épatant, le ThinkPad P1 est l'alliance parfaite entre forme et fonction, conçu pour être admiré. Ce design élégant laisse présager la qualité des composants internes : un système puissant qui offre les performances professionnelles des derniers processeurs Intel Core et la prise en charge des cartes graphiques jusqu'au modèle de GPU NVIDIA RTX A5500. Désormais doté d'une conception thermique à métal liquide, le P1 offre des performances de refroidissement améliorées et une fiabilité sur le long terme.

Doté désormais d'une dalle de 40,64 cm (16"), d'un cadre plus fin et d'un format d'image 16:10 offrant une surface d'affichage plus large, le P1 est le rêve de tout créateur de contenu. Pensé pour répondre aux besoins de l'utilisateur moderne, le P1 propose des écrans à faible lumière bleue, le système Dolby Vision et un étalonnage des couleurs pour des images nettes et claires, sans oublier une connectivité 5G exceptionnelle, créant ainsi un mélange parfait de puissance, design haut de gamme et véritable mobilité.

CARACTÉRISTIQUES



Processeurs Intel® Core™ de 12^e génération



Cartes graphiques jusqu'au modèle NVIDIA RTX™ A5500 ou NVIDIA® GeForce® RTX 3070 Ti/3080 Ti



Écran 16:10 de 40,64 cm (16") avec faible lumière bleue et étalonnage des couleurs X-Rite



Options de boîtier fin et léger en fibre de carbone tissée ou noir



64 Go de mémoire DDR5 à 4 800 MHz



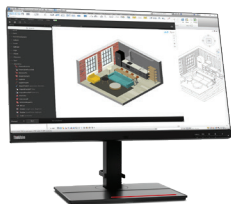
Jusqu'à 8 To de stockage sur disque SSD M.2 PCIe Gen4 NVMe



Matériaux durables et certifications

Lenovo

Options et accessoires Lenovo*



ThinkVision P27u-20
Réf. : 62CBRAR6**



Station d'accueil Thunderbolt™ 4 pour station
de travail ThinkPad
Réf. : 40B00300**



Casque sans fil ANC Lenovo Go
Réf. : 4XD1C99221

Spécifications du Lenovo ThinkPad P1 Gen 5[^]

PERFORMANCES

Processeur

Intel® Core™ i7 de 12^e génération série i9 H (jusqu'à 14 cœurs, jusqu'à 5,0 GHz)¹

Système d'exploitation

Windows 11 Professionnel
Windows 11 Famille
Windows 10 Professionnel (préinstallé par rétromigration à partir de Windows 11 Professionnel)
Ubuntu® Linux²
Red Hat® Linux® (certifié)
Fedora® Linux

Circuit ou carte graphique

Indépendante : Jusqu'à NVIDIA RTX™ A5500 16 Go VRAM ou NVIDIA® GeForce® RTX 3070 Ti/3080 Ti 8 Go/16 Go VRAM

Intégré au processeur : Intel Iris Xe³

Caméra

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

Mémoire totale

Jusqu'à 64 Go de mémoire DDR5 à 4 800 MHz

Capacité des modules DIMM

8 Go / 16 Go / 32 Go
2 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

Autonomie

90 Wh

Alimentation

135 W, 170 W, 230 W (embout fin)

CONNECTIVITÉ

Ports

(2) ports USB-A 3.2 Gen 1**,
1 toujours activé
(2) ports USB-C Thunderbolt 4
(1) port HDMI 2.1
(1) prise combinée micro/casque
(1) lecteur de carte SD Express 7.0

WLAN

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

Antennes pour réseaux 3G/4G

Fibocom FM350-GL 5G sub-6 avec eSIM⁶

Technologie NFC⁴

ThinkShield

dTPM 2.0

Lecteur d'empreintes digitales intégré au bouton d'alimentation (Match-on-Chip)

Cache de confidentialité pour webcam ThinkPad

Emplacement de sécurité Kensington
Compatible Tile

LOGICIELS

Préinstallations Windows

Lenovo Commercial Vantage

CERTIFICATIONS ISV⁷

Notamment ArcGIS®, AutoCAD®, CATIA®, Creo®, Inventor®, Microstation®, NX®, Solid Edge®, SolidWorks®, Vectorworks®

Pour une liste complète des certifications ISV, rendez-vous sur <http://www.thinkworkstations.com/isv-certifications/>

FONCTIONNALITÉS SUPPLÉMENTAIRES

Veille moderne
Wake-On-Voice⁷
Mode Ultra Performance
Autoréparation du BIOS

CONCEPTION

Écran

Écran 16:10 de 40,64 cm (16")
WQUXGA (UHD+) (3 840 x 2 400)

- IPS, tactile, antireflets et antiréflexions, 600 nits, 100 % de la palette Adobe, à faible lumière bleue, HDR400, Dolby Vision HDR, étalonnage des couleurs en usine X-Rite

- IPS, antireflets, 600 nits, 100 % de la palette Adobe, à faible lumière bleue, HDR400, Dolby Vision HDR, étalonnage des couleurs en usine X-Rite

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

- IPS, antireflets, 500 nits, 100 % de la palette sRGB, à faible lumière bleue, 165 Hz, étalonnage des couleurs en usine X-Rite

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

- IPS, antireflets, 300 nits, 100 % de la palette sRGB, à faible lumière bleue, étalonnage des couleurs en usine X-Rite

Clavier

Clavier ThinkPad rétroéclairé, résistant aux éclaboussures

Dimensions (L x P x H)

(mm) : 359,5 x 253,8 x 17,7 mm
14,1 x 9,6 x 0,7

Poids

À partir de 1,81 kg

DÉVELOPPEMENT DURABLE

Matériau

Soudage à basse température

Emballage composé à 90 % de matériaux recyclés et/ou durables⁸

Certifications environnementales

EPEAT® Gold⁹
ENERGY STAR® 8.0
Conformité RoHS
TCO 9.0

* Pour une liste complète des accessoires et options, rendez-vous sur : <https://accsmartfind.lenovo.com>

[^] 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 d'exécution ; les vitesses réelles varient et peuvent être inférieures à celles attendues.

¹ Cœurs E jusqu'à 3,8 GHz, cœurs P jusqu'à 5,0 GHz

² Certaines versions disponibles en préinstallation

³ RAM à double canal requise

⁴ En option

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

⁶ Disponible sur certains modèles

⁷ Le capot doit être ouvert

⁸ Au moins 90 % du poids total de l'emballage du produit est constitué, en moyenne, d'un mélange des matériaux suivants : contenu recyclé, plastique biosourcé, matériau en fibres biosourcées non ligneuses et/ou matériau forestier durable.

⁹ 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

SERVICES RECOMMANDÉS

Lenovo propose un portefeuille complet de services pour assurer le support et la protection de votre investissement ThinkPad, vous permettant ainsi de vous consacrer à votre activité et non à votre informatique.

Premier Support

Accédez directement à des techniciens de haut niveau ayant l'expertise requise pour diagnostiquer et résoudre rapidement les problèmes, sans passer par des menus téléphoniques ou des scripts de dépannage.

Warranty Upgrades — Intervention sur site et le jour ouvrable suivant

Optimisent la disponibilité et la productivité du PC en mettant à votre disposition des services de réparation commodes et rapides le jour ouvrable suivant.

Extensions de garantie (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 au fil du temps.

