

Lenovo ThinkPad P16v i Gen 3

Station de travail mobile ultraperformante



Conçue pour les utilisateurs chevronnés ayant besoin d'un maximum de flexibilité pour travailler partout et à tout moment, la ThinkPad P16v i de Lenovo s'acquitte aisément de n'importe quelle tâche et comble l'écart de prix et de performances entre les stations de travail d'entrée de gamme et haut de gamme. Elle est dotée des derniers processeurs Intel® Core™ Ultra avec Intel vPro®, d'une unité de traitement de réseau neuronal (NPU) intégrée pour les tâches d'intelligence artificielle (IA) et de GPU NVIDIA RTX™ professionnels pour les flux de travail d'IA plus complexes. Les stations de travail excellent en matière de performances, d'agilité et de rentabilité, et offrent toute la puissance nécessaire pour les analyses de données en temps réel. Prenant en charge un GPU mobile allant jusqu'au modèle NVIDIA RTX™ 2000 génération Blackwell dans un châssis équipé d'un écran de 40,64 cm (16") au format 16 :10, cette station de travail mobile offre une représentation de votre travail rapide et visuellement remarquable.

Processeur :

5,4 GHz
16 cœurs

Processeurs Intel® Core™ Ultra avec Intel vPro®

Carte graphique :

NVIDIA RTX™
2000 Blackwell

Cartes graphiques professionnelles hautes performances et accélération de l'IA

Mémoire :

96 Go
DDR5

2 SoDIMM
5 600 MHz¹

Stockage :

4 To M.2
PCIe® Gen4

Jusqu'à deux SSD NVMe
Performance de 2 To

Caractéristiques



Design modernisé
Conçue avec des matériaux
et des normes durables



Écran 16:10 de 40,64 cm (16")
Quatre options haut de gamme
selon votre budget



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



Certifications ISV
Certifiée par de nombreuses
applications logicielles
leaders du secteur

Lenovo ThinkPad P16v / Gen 3

Spécifications du produit

Performances

Processeur

Jusqu'aux processeurs Intel® Core™
Ultra 9 avec Intel vPro® (jusqu'à 16 cœurs
et 5,4 GHz)

Circuit graphique

Indépendant : GPU mobile 8 Go
jusqu'au modèle NVIDIA RTX™
2000 génération Blackwell

Intégré au processeur : Intel® Arc™2

Mémoire totale

Jusqu'à 96 Go de DDR5 à 5 600 MHz¹

Capacité des modules DIMM

8/16/32/48 Go
2 emplacements SoDIMM

Stockage total

Jusqu'à 4 To sur SSD M.2 PCIe® Gen4
NVMe Performance

Jusqu'à 2 disques de 2 To

RAID

0/1

Caméra

Caméra Full HD avec cache de
confidentialité pour webcam ThinkPad

Caméra 5 Mpx RVB + IR avec cache de
confidentialité pour webcam ThinkPad
et capteur de détection de présence
humaine

Batterie

90 Wh

Alimentation

140W USB-C

Conception

Dimensions (L x P x H)

(mm) : 365,00 x 262,00 x 24,66

(pouces) : 14,37 x 10,32 x 0,97

Poids

2,2 kg

Clavier

Clavier ThinkPad avec pavé
numérique rétroéclairé et
résistant aux éclaboussures

Écran

Affichage 16" 16:10

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

- IPS, 800 nits, 100 % DCI-P3, HDR400,
Dolby Vision®, étalonnage des
couleurs en usine X-Rite, antireflets,
Low Blue Light, TÜV Eyesafe®

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

- IPS, 400 nits, 100 % sRGB, antireflets,
Low Blue Light

- IPS, tactile, 300 nits, 45 % NTSC,
antireflets, Low Blue Light, TÜV
Eyesafe

- IPS, 300 nits, 45 % NTSC, antireflets

Connectivité

Ports

(1) USB-A (5 Gbit/s)*, 1 toujours
alimenté

(2) USB-C® (Thunderbolt™ 4)

(1) port HDMI 2.1†

(1) RJ-45

(1) connecteur mixte écouteurs/micro

(1) lecteur de carte SD Express 7.0

(1) lecteur de carte à puce³

Connectivité sans fil

Intel® AX221 (2x2ax) Wi-Fi 7 +
Bluetooth™ 5.3 vPro⁴,⁵

Quectel EM160R-GL, QC X24 4G LTE
CAT16³

Quectel RM520N-GL, QC SDX62
(fréquences < 6 GHz)³,⁶

Technologie NFC³

Lecteur de carte multimédia

Lecteur de carte SD Express 7.0

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

2 RAM à double canal requise

3 En option

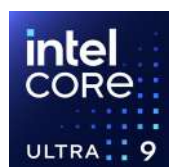
4 Le canal 6 GHz du Wi-Fi 6E n'est disponible qu'avec
Windows 11

5 Les fonctionnalités Bluetooth® peuvent être limitées par
le système d'exploitation

6 Disponible uniquement dans certains pays

^ 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.



Découvrez des expériences d'IA inédites



**Smarter
technology
for all**

Lenovo

Options et accessoires Lenovo



Moniteur ThinkVision P32pz-30



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



Sac à dos ThinkPad Professional 16" Gen 2



Scannez le code QR pour avoir une vue d'ensemble du système et en savoir plus sur les composants pris en charge et les spécifications techniques.

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)



Avril 2025 ©Lenovo. Tous droits réservés. La société Lenovo ne peut être tenue responsable des erreurs photographiques ou typographiques. Lenovo ne peut être tenue 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 ThinkPad P16v / Gen 3

Spécifications générales

Logiciels

Système d'exploitation

Windows 11 Professionnel
Windows 11 Famille
Ubuntu® Linux^{*1}
Red Hat® Enterprise Linux^{*2}

Préinstallations Windows

Lenovo Commercial Vantage

Fonctionnalités supplémentaires

Mode Ultra Performance
Autoréparation du BIOS

Certifications ISV

Notamment Adobe®, Altair®, ANSYS®, Autodesk®, AVID®, Barco®, Bentley®, Dassault®, Nemetschek®, PTC®, Siemens®

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

Sécurité

Sécurité Intel vPro®

ThinkShield

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

Développement durable

Matériaux

Capot C en magnésium recyclé à 90 %
30 % de plastique PCC dans le capot D
30 % de plastique PCC dans l'adaptateur secteur compact 135 W
30 % de plastique PCC dans l'adaptateur secteur compact 170 W
Soudage à basse température³
Emballage sans plastique fabriqué avec 90 % de matériaux recyclés et/ou certifiés FSC^{4,5}

Certifications

EPEAT^{®6,7} Gold
ENERGY STAR^{®6}
Conformité RoHS
TCO 9.0

Services recommandés

Premier Support Plus de Lenovo

vous offre un support avancé simple, n'importe où et n'importe quand, grâce à des services proactifs et préventifs optimisés par l'IA. Comprend également le service Accidental Damage Protection, l'extension de garantie sur la batterie (pour les appareils éligibles) et Keep Your Drive. Ainsi, vous limiterez les temps d'arrêt, augmenterez votre productivité, améliorerez votre expérience et éviterez aux ressources informatiques internes de devoir gérer les tâches de maintenance liées aux pannes/réparations.

Warranty Extensions & Upgrades de Lenovo propose diverses mises à niveau de garantie répondant aux besoins de votre entreprise, telles que des mises à niveau pouvant être effectuées dès le jour ouvré suivant. Les extensions de garantie vous permettent de contrôler le budget de votre appareil, de protéger votre investissement et de potentiellement réduire votre coût total de possession au fil du temps.

Les Asset Recovery Services (ARS)

de Lenovo permettent de détruire des données en toute sécurité, contribuent à réduire les déchets électroniques et offrent une juste valeur marchande pour vos actifs informatiques en fin de vie. Ce service prend également en charge les équipements de tous les fabricants, notamment des PC et des tablettes, des moniteurs, des serveurs, des téléphones, des imprimantes, des photocopieurs et des équipements réseau.

Lenovo CO₂ Offset Service simplifie la compensation des émissions de carbone et permet au client de toujours garder le contrôle. Avec cette option que nous proposons au point d'achat, nous compensons les émissions de carbone associées à chacun de nos appareils tout au long de leur cycle de vie moyen. Ces compensations aident à soutenir des projets d'action pour le climat approuvés par les Nations Unies, Gold Standard[®] et la Climate Action Reserve.

1 Certaines versions disponibles en préinstallation

2 Versions spécifiques certifiées Red Hat® Enterprise Linux®

3 SSD, module de lecteur d'empreintes digitales, ClickPad

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

5 Standard/vrac

6 Certification disponible sur certains modèles

7 Certification 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™, Arc® et Thunderbolt™ 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