Lenovo ThinkPad P16v Gen 1 (AMD) AMD Ryzen™ 9 PRO 7940HS Station de travail mobile 40,6 cm (16") WUXGA 16 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Noir QWERTY Anglais américain



Marque : Lenovo **Famille de produit:** ThinkPad **Code produit:** 21FE0029US

Nom du produit : ThinkPad P16v Gen 1 (AMD)



Lenovo ThinkPad P16v Gen 1 (AMD). Type de produit: Station de travail mobile, Format: Clapet. Famille de processeur: AMD Ryzen™ 9 PRO, Modèle de processeur: 7940HS, Fréquence du processeur: 4 GHz. Taille de l'écran: 40,6 cm (16"), Type HD: WUXGA, Résolution de l'écran: 1920 x 1200 pixels. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: AMD Radeon 780M. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro. Couleur du produit: Noir

Design	
Nom de la couleur	Thunder black
Type de produit *	Station de travail mobile
Couleur du produit *	Noir
Format *	Clapet
Matériau du boîtier/corps	Polycarbonate (PC), Acrylonitrile-Butadiène-Styrène (ABS)

Écran	
Taille de l'écran *	40,6 cm (16")
Résolution de l'écran *	1920 x 1200 pixels
Écran tactile *	✗
Type HD	WUXGA
Type de panneau	IPS
Rétroéclairage à LED	✓
Format d'image	16:10
Écran antireflet	✓
Luminosité de l'écran	300 cd/m²
Espace de couleur RGB	NTSC
Palette de couleurs	45%
Taux de contraste	800:1

Processeur	
Fabricant de processeur *	AMD
Famille de processeur *	AMD Ryzen™ 9 PRO
Génération de processeurs	AMD Ryzen PRO 7000 Series
Modèle de processeur *	7940HS
Nombre de coeurs de processeurs	8
Fréquence du processeur Turbo	5,2 GHz
Fréquence du processeur *	4 GHz
Mémoire cache du processeur	16 Mo
Type de cache de processeur	L3

Mémoire	
Mémoire interne *	16 Go
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Fréquence de la mémoire	5600 MHz
Support de mémoire	SO-DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 16 Go

Réseau	
Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Connexion au réseau mobile *	✗
Type d'antenne	2x2
Modèle de contrôleur WLAN	Qualcomm NFA725A
Fabricant du contrôleur WLAN	Qualcomm
Ethernet/LAN	✗
Bluetooth	✓
Modèle du Bluetooth	5.3
WWAN	Non installé

Connectivité	
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Quantité de ports USB4 Gen 3×2	2
Quantité de ports HDMI *	1
Version HDMI	2.1
Combo casque / microphone Port	✓
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Veille et charge USB	✓
Ports veille et charge USB	1

représentation / réalisation	
Carte mère chipset	AMD SoC

Clavier	
Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav
Pavé numérique *	✓
Clavier backlight	✓
Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Disposition des touches du clavier	QWERTY
Language du clavier	Anglais américain

Logiciel	
Langue du système d'exploitation	Anglais
Système d'exploitation installé *	Windows 11 Pro

Mémoire	
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM
Mémoire interne maximale *	64 Go
Canaux de mémoire	Double canal
Non-ECC	✔

Support de stockage	
Capacité totale de stockage *	512 Go
Supports de stockage *	SSD
Capacité SDD totale	512 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	✔
Facteur de forme SSD	M.2
Lecteur optique *	✘
Lecteur de cartes mémoires intégré	✔
Cartes mémoire compatibles	SD

Graphique	
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA RTX 2000 Ada
Mémoire carte graphique distincte	8 Go
Type de carte graphique	GDDR6
Carte graphique intégrée *	✔
Adaptateur de carte graphique distinct *	✔
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	AMD Radeon 780M

Audio	
Puce audio	Realtek ALC3287
Système audio	Dolby Audio Premium
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Puissance de haut-parleur	2 W
Microphone intégré	✔
Nombre de microphones	2

Caméra	
Caméra avant	✔
Résolution de la caméra avant (numerique)	5 MP
Caméra infrarouge (IR)	✔
Caméra pour la vie privée	✔
Type de confidentialité	Panneau vertical privé

Batterie	
Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)
Capacité de la batterie *	90 Wh
Chargement rapide	✔

Puissance	
AC adaptateur puissance	170 W
Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Capacité de puissance USB	✔

Sécurité	
Port de câble antivol	✔
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Lecteur d'empreintes digitales	✔
Lecteur de carte Smart	✘
Puce TPM (Trusted Platform Module)	✔
Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Protection par mot de passe	✔
Protection avec mot de passe	Bouton marche, Administrateur, SSD

Conditions environnementales	
Température d'opération	5 - 35 °C
Température hors fonctionnement	5 - 43 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	8 - 95%
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Altitude maximum à l'expédition	3048 m

Certificat	
Certificats de conformité	RoHS
Certification	MIL-STD-810H

Sustainability	
Certificats de durabilité	TCO

Poids et dimensions	
Largeur	365 mm
Profondeur	262 mm
Hauteur	24,7 mm
Poids *	2,2 kg

0197532974920

197532974920

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 05-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date