



Lenovo ThinkPad P1 Gen 7 Intel Core Ultra 7 155H Station de travail mobile 40,6 cm (16") WQXGA 32 Go LPDDR5x-SDRAM 1 To SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Portuguais Noir

Marque : Lenovo

Famille de produit: ThinkPad

Code produit: 21KV0000US

Nom du produit : ThinkPad P1 Gen 7

Lenovo ThinkPad P1 Gen 7. Type de produit: Station de travail mobile, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel Core Ultra 7, Modèle de processeur: 155H. Taille de l'écran: 40,6 cm (16"), Type HD: WQXGA, Résolution de l'écran: 2560 x 1600 pixels. Mémoire interne: 32 Go, Type de mémoire interne: LPDDR5x-SDRAM. Capacité totale de stockage: 1 To, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel Arc Graphics, Modèle d'adaptateur graphique distinct: NVIDIA RTX 2000 Ada. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro. Couleur du produit: Noir



Design		Audio	
Type de produit *	Station de travail mobile	Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Couleur du produit *	Noir	Puissance de haut-parleur	2 W
Format *	Clapet	Microphone intégré	✓
Matériau du boîtier/corps	Aluminium	Nombre de microphones	2
Écran		Caméra	
Taille de l'écran *	40,6 cm (16")	Caméra avant	✓
Résolution de l'écran *	2560 x 1600 pixels	Résolution de la caméra avant (numérique)	5 MP
Écran tactile *	✗	Caméra infrarouge (IR)	✓
Type HD	WQXGA	Caméra pour la vie privée	✓
Type de panneau	IPS	Type de confidentialité	Panneau vertical privé
Rétroéclairage à LED	✓	Réseau	
Format d'image	16:10	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Écran antireflet	✓	Standards wifi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Luminosité de l'écran	500 cd/m²	Connexion au réseau mobile *	✗
Espace de couleur RGB	sRGB	Type d'antenne	2x2
Palette de couleurs	100%	Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE200
Taux de d'actualisation maximal	165 Hz	Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Taux de contraste	1200:1	Ethernet/LAN	✗
Processeur		Bluetooth	✓
Fabricant de processeur *	Intel	Modèle du Bluetooth	5.4
Famille de processeur *	Intel Core Ultra 7	Paieement sans contact	✗
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (série 1)	WWAN	Non installé
Modèle de processeur *	155H	Connectivité	
Nombre de coeurs de processeurs	16	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Nombre de threads du processeur	22	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Fréquence du processeur Turbo	4,8 GHz	Quantité de ports HDMI *	1
Cœurs de performance	6	Version HDMI	2.1
Cœurs efficaces	8	Quantité de ports Thunderbolt 4	2
Cœurs à faible consommation d'énergie	2	Intel® Thunderbolt 4	✓
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,8 GHz	Combo casque / microphone Port	✓
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,8 GHz	Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Coeur à faible consommation d'énergie Fréquence Turbo Max	2,5 GHz		

Processeur		Connectivité	
Fréquence de base des cœurs performants	1,4 GHz	Veille et charge USB	✓
Fréquence de base des cœurs efficaces	0,9 GHz	Ports veille et charge USB	1
Cœur à faible consommation d'énergie	700 MHz	Clavier	
Fréquence de base	24 Mo	Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav
Mémoire cache du processeur	Smart Cache	Pavé numérique *	✗
Type de cache de processeur	28 W	Clavier backlight	✓
Puissance de base du processeur	115 W	Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Puissance maximum du turbo		Language du clavier	Portuguais
Neural processor unit (NPU)		Logiciel	
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Langue du système d'exploitation	Anglais, Portugais
Support rareté	✓	Système d'exploitation installé *	Windows 11 Pro
Prise en charge des effets Windows Studio	✓	Logiciels fournis	Intel Connectivity Performance Suite
Frameworks de logiciels d'IA pris en charge par la NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Batterie	
Mémoire		Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)
Mémoire interne *	32 Go	Capacité de la batterie *	90 Wh
Type de mémoire interne	LPDDR5x-SDRAM	Chargement rapide	✓
Fréquence de la mémoire	7500 MHz	Puissance	
Support de mémoire	CAMM module	AC adaptateur puissance	170 W
Mémoire interne maximale *	64 Go	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Canaux de mémoire	Double canal	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Support de stockage		Port de charge USB de type C *	✓
Capacité totale de stockage *	1 To	Capacité de puissance USB	✓
Supports de stockage *	SSD	Sécurité	
Capacité SDD totale	1 To	Port de câble antivol	✓
Nombre de SSD installés	1	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To	Lecteur d'empreintes digitales	✓
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Lecteur de carte Smart	✗
NVMe	✓	Windows Hello	✓
Facteur de forme SSD	M.2	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Lecteur optique *	✗	Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Protection par mot de passe	✓
Cartes mémoire compatibles	SD	Protection avec mot de passe	Bouton marche, SSD, Administrateur
Graphique		Conditions environnementales	
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA	Température d'opération	5 - 35 °C
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA RTX 2000 Ada	Température hors fonctionnement	5 - 43 °C
Mémoire carte graphique distincte	8 Go	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	8 - 95%
Type de carte graphique	GDDR6	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Carte graphique intégrée *	✓	Altitude maximum à l'expédition	3048 m
Fabricant de GPU intégré	Intel	Certificat	
Adaptateur de carte graphique distinct *	✓	Certificats de conformité	RoHS
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Arc Graphics	Certification	MIL-STD-810H military test passed
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel Arc Graphics	Sustainability	
Audio		Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Puce audio	Realtek ALC3306	Poids et dimensions	
Système audio	Dolby Atmos	Largeur	354,4 mm
		Profondeur	241,2 mm
		Hauteur	17,1 mm
		Poids *	1,82 kg

Contenu de l'emballage

Adaptateur secteur fourni *





0198153493906



198153493906

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.