



Lenovo ThinkPad P1 Gen 8 Intel Core Ultra 7 255H Station de travail mobile 40,6 cm (16") WUXGA 32 Go LPDDR5x-SDRAM 1 To SSD NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Noir Italien

Marque : Lenovo **Famille de produit:** ThinkPad **Code produit:** 21Q8003GIX

Nom du produit : ThinkPad P1 Gen 8

Lenovo ThinkPad P1 Gen 8. Type de produit: Station de travail mobile, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel Core Ultra 7, Modèle de processeur: 255H. Taille de l'écran: 40,6 cm (16"), Type HD: WUXGA, Résolution de l'écran: 1920 x 1200 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 140T, Modèle d'adaptateur graphique distinct: NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro. Couleur du produit: Noir



Design		Graphique	
Type de produit *	Station de travail mobile	Fabricant de GPU intégré	Intel
Couleur du produit *	Noir	Adaptateur de carte graphique distinct *	✓
Format *	Clapet	Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Arc Graphics
Matériau du boîtier/corps	Aluminium	Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel Arc 140T
Matériau arrière écran	Aluminium		
Écran		Audio	
Taille de l'écran *	40,6 cm (16")	Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Résolution de l'écran *	1920 x 1200 pixels	Puissance de haut-parleur	2 W
Écran tactile *	✗	Microphone intégré	✓
Type HD	WUXGA	Nombre de microphones	2
Type de panneau	IPS		
Rétroéclairage à LED	✓	Caméra	
Format d'image	16:10	Caméra avant	✓
Écran antireflet	✓	Résolution de la caméra avant (numérique)	5 MP
Luminosité de l'écran	500 cd/m²	Caméra infrarouge (IR)	✓
Espace de couleur RGB	sRGB	Caméra pour la vie privée	✓
Palette de couleurs	100%	Type de confidentialité	Panneau vertical privé
Taux de d'actualisation maximal	60 Hz		
Processeur		Réseau	
Fabricant de processeur *	Intel	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Famille de processeur *	Intel Core Ultra 7	Standards wifi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Series 2)	Connexion au réseau mobile *	✗
Modèle de processeur *	255H	Type d'antenne	2x2
Nombre de coeurs de processeurs	16	Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Nombre de threads du processeur	16	Ethernet/LAN	✗
Fréquence du processeur Turbo	5,1 GHz	Bluetooth	✓
Cœurs de performance	6	Modèle du Bluetooth	5.4
Cœurs efficaces	8	Paieement sans contact	✗
Cœurs à faible consommation d'énergie	2	WWAN	Non installé
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	5,1 GHz		
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	4,4 GHz	Connectivité	
		Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
		Quantité de ports HDMI *	1

Processeur		Connectivité	
Coeur à faible consommation d'énergie	2,5 GHz	Version HDMI	2.1
Fréquence Turbo Max		Quantité de ports Thunderbolt 4	1
Fréquence de base des cœurs performants	2 GHz	Quantité de ports Thunderbolt 5	2
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,5 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Coeur à faible consommation d'énergie	700 MHz	Intel® Thunderbolt 5	✓
Fréquence de base		Combo casque / microphone Port	✓
Mémoire cache du processeur	24 Mo	Veille et charge USB	✓
Puissance de base du processeur	28 W	représentation / réalisation	
Puissance maximum du turbo	115 W	Carte mère chipset	Intel SoC
Unité de traitement neuronal (NPU)		Clavier	
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav
Support rareté	✓	Pavé numérique *	✗
Prise en charge des effets Windows Studio	✓	Clavier backlight	✓
Frameworks de logiciels d'IA pris en charge par la NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Language du clavier	Italien
Performance totale du processeur jusqu'à	96 TOPs	Logiciel	
Performances de la NPU jusqu'à	13 TOPs	Langue du système d'exploitation	Anglais, Français, Allemand, Néerlandais, Italien
Performance du GPU jusqu'à	74 TOPs	Système d'exploitation installé *	Windows 11 Pro
Mémoire		Logiciels fournis	Lenovo AI Now + Intel Connectivity Performance Suite
Mémoire interne *	32 Go	Batterie	
Type de mémoire interne	LPDDR5x-SDRAM	Capacité de la batterie *	90 Wh
Fréquence de la mémoire	7467 MHz	Puissance	
Mémoire interne maximale *	64 Go	AC adaptateur puissance	140 W
Support de stockage		Port de charge USB de type C *	✓
Capacité totale de stockage *	1 To	Puissance de charge requise (min) *	140 W
Supports de stockage *	SSD	Puissance de charge requise (max) *	140 W
Capacité SSD totale	1 To	Capacité de puissance USB	✓
Nombre de SSD installés	1	Sécurité	
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To	Port de câble antivol	✓
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 5.0	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
NVMe	✓	Lecteur d'empreintes digitales	✓
Facteur de forme SSD	M.2	Lecteur de carte Smart	✗
Lecteur optique *	✗	Windows Hello	✓
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Cartes mémoire compatibles	SD	Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Graphique		Certificat	
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA RTX PRO 2000 Blackwell	Certification	ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS
Mémoire carte graphique distincte	8 Go	Poids et dimensions	
Type de carte graphique	GDDR7	Largeur	354,3 mm
Carte graphique intégrée *	✓	Profondeur	241 mm
		Hauteur (avant)	9,9 mm
		Hauteur (arrière)	1,58 cm
		Poids *	1,84 kg
		Contenu de l'emballage	
		Adaptateur secteur fourni *	✓



0199274240776



199274240776

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.