



Lenovo ThinkPad P16 Gen 3 Intel Core Ultra 7 255HX Station de travail mobile 40,6 cm (16") WQUXGA 32 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Anglais Noir



Marque : Lenovo **Famille de produit:** ThinkPad **Code produit:** 21RQ0017US

Nom du produit : ThinkPad P16 Gen 3



Lenovo ThinkPad P16 Gen 3. Type de produit: Station de travail mobile, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel Core Ultra 7, Modèle de processeur: 255HX. Taille de l'écran: 40,6 cm (16"), Type HD: WQUXGA, Résolution de l'écran: 1920 x 1200 pixels. Mémoire interne: 32 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Graphiques Intel, Modèle d'adaptateur graphique distinct: NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro. Couleur du produit: Noir

Design		Audio	
Type de produit *	Station de travail mobile	Nombre de microphones	2
Couleur du produit *	Noir	Caméra	
Format *	Clapet	Caméra avant	✓
Matériau du boîtier/corps	Aluminium	Résolution de la caméra avant (numérique)	5 MP
Écran		Caméra infrarouge (IR)	✓
Taille de l'écran *	40,6 cm (16")	Caméra pour la vie privée	✓
Résolution de l'écran *	1920 x 1200 pixels	Type de confidentialité	Panneau vertical privé
Écran tactile *	✗	Réseau	
Type HD	WQUXGA	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Type de panneau	IPS	Standards wifi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Rétroéclairage à LED	✓	Connexion au réseau mobile *	✗
Format d'image	16:10	Type d'antenne	2x2
Écran antireflet	✓	Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE200
Luminosité de l'écran	500 cd/m²	Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Espace de couleur RGB	DCI-P3	Ethernet/LAN	✓
Palette de couleurs	100%	LAN Ethernet : taux de transfert des données	2500 Mbit/s
Taux de d'actualisation maximal	60 Hz	Bluetooth	✓
Taux de contraste	1200:1	Modèle du Bluetooth	5.4
Prise en charge HDR	✓	Paielement sans contact	✗
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	DisplayHDR 400, Dolby Vision	WWAN	Non installé
Processeur		Connectivité	
Fabricant de processeur *	Intel	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Famille de processeur *	Intel Core Ultra 7	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Series 2)	Quantité de ports HDMI *	1
Modèle de processeur *	255HX	Version HDMI	2.1
Nombre de coeurs de processeurs	20	Quantité de ports Thunderbolt 4	1
Nombre de threads du processeur	20	Quantité de ports Thunderbolt 5	2
Fréquence du processeur Turbo	5,2 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Cœurs de performance	8	Intel® Thunderbolt 5	✓
Cœurs efficaces	12	Combo casque / microphone Port	✓
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	5,2 GHz	Veille et charge USB	✓
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	4,5 GHz		

Processeur		Connectivité	
Fréquence de base des cœurs performants	2,4 GHz	Ports veille et charge USB	1
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,8 GHz	représentation / réalisation	
Mémoire cache du processeur	30 Mo	Carte mère chipset	Intel WM880
Puissance de base du processeur	55 W	Clavier	
Puissance maximum du turbo	160 W	Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav
Neural processor unit (NPU)		Pavé numérique *	✓
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Clavier backlight	✓
Support rareté	✓	Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Prise en charge des effets Windows Studio	✓	Langage du clavier	Anglais
Frameworks de logiciels d'IA pris en charge par la NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Touche Copilot	✓
Performance totale du processeur jusqu'à	33 TOPs	Logiciel	
Performances de la NPU jusqu'à	13 TOPs	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Performance du GPU jusqu'à	8 TOPs	Langue du système d'exploitation	ENG-UK, Anglais américain
Mémoire		Système d'exploitation installé *	Windows 11 Pro
Mémoire interne *	32 Go	Logiciels fournis	Lenovo AI Now + ThinkShield Pro (SentinelOne, Sepio, Cigent) 1-year
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM	Batterie	
Fréquence de la mémoire	5600 MHz	Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Support de mémoire	SO-DIMM	Capacité de la batterie *	99,9 Wh
Configuration de la mémoire (fente x taille)	2 x 16 Go	Chargement rapide	✓
Emplacements mémoire	4x SO-DIMM	Puissance	
Mémoire interne maximale *	192 Go	AC adaptateur puissance	180 W
Canaux de mémoire	Double canal	Fréquence de l'adaptateur secteur	50/60 Hz
Non-ECC	✓	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Support de stockage		Port de charge USB de type C *	✓
Capacité totale de stockage *	512 Go	Capacité de puissance USB	✓
Supports de stockage *	SSD	Sécurité	
Capacité SDD totale	512 Go	Port de câble antivol	✓
Nombre de SSD installés	1	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go	Lecteur d'empreintes digitales	✓
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 5.0	Lecteur de carte Smart	✗
NVMe	✓	Windows Hello	✓
Facteur de forme SSD	M.2	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Taille du SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Lecteur optique *	✗	Protection par mot de passe	✓
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Protection avec mot de passe	BIOS, Bouton marche, Administrateur
Cartes mémoire compatibles	SD	Conditions environnementales	
Graphique		Température d'opération	5 - 35 °C
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA	Température hors fonctionnement	5 - 43 °C
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	8 - 95%
Mémoire carte graphique distincte	8 Go	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Type de carte graphique	GDDR7	Altitude maximum à l'expédition	3048 m
Carte graphique intégrée *	✓	Certificat	
Fabricant de GPU intégré	Intel	Certificats de conformité	RoHS
Adaptateur de carte graphique distinct *	✓	Certification	TCO Certified, generation 10 MIL-STD-810H Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Low Blue Light
Famille d'adaptateur graphique intégré	Graphiques Intel	Sustainability	
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Graphiques Intel	Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Audio			
Puce audio	Cirrus Logic CS42L43		
Système audio	Dolby Atmos		

Audio		Poids et dimensions	
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Largeur	362 mm
Puissance de haut-parleur	2 W	Profondeur	252 mm
Microphone intégré	✓	Hauteur	15,8 mm
		Hauteur (avant)	1,58 cm
		Hauteur (arrière)	2,09 cm
		Poids *	2,54 kg
		Contenu de l'emballage	
		Adaptateur secteur fourni *	✓



0199272179528



199272179528

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.