



Lenovo ThinkPad T16 Intel Core Ultra 7 155U Ordinateur portable 40,6 cm (16") WUXGA 16 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Noir

Marque : Lenovo

Famille de produit: ThinkPad

Code produit: 21MN004CMB

Nom du produit : T16

- Intel Core Ultra 7 155U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12Mo
- 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC
- 1x 16Go SO-DIMM DDR5-5600
- 512Go SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Graphics
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 7 155U, 12C (2P + 8E + 2LPE)/14T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12Mo, 1x 16Go SO-DIMM DDR5-5600, 512Go SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 16" WUXGA (1920x1200) IPS 300nits 45% NTSC, Intel Graphics, Intel Wi-Fi 6E AX211 11ax 2x2 + BT5.3, 5.0MP + IR Discrete with Privacy Shutter, Windows 11 Pro

[Lenovo ThinkPad T16 Intel Core Ultra 7 155U Ordinateur portable 40,6 cm \(16"\) WUXGA 16 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD Wi-Fi 6E \(802.11ax\) Windows 11 Pro Noir:](#)



Repensé pour vous et votre entreprise

- Ordinateur portable haute performance assisté par l'IA axé sur la productivité
- Facile à mettre à niveau et à réparer, pour un temps d'arrêt minimal et une durée de vie plus longue
- Accessible à un plus grand nombre de personnes, avec des fonctionnalités pour les malvoyants
- Refroidissement repensé pour un rendement maximal



Design		Audio	
Couleur nom	Black	Nombre de microphones	2
Type de produit *	Ordinateur portable	Caméra	
Couleur du produit *	Noir	Caméra avant	✓
Élément de format *	Boîte coquille	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	WUXGA	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Type de panneau	IPS	Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Rétroéclairage à LED	✓	Connexion au réseau mobile *	✗
Ratio de format d'image	16:10	Type d'antenne	2x2
Écran antireflet	✓	Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Luminosité de l'écran	300 cd/m ²	Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Espace de couleur RGB	NTSC	Ethernet/LAN	✓
Palette de couleurs	45%	LAN Ethernet : taux de transfert des données	1000,100 Mbit/s
Taux de contraste	800:1	Bluetooth	✓
Processeur		Version du Bluetooth	5.3
Fabricant de processeur *	Intel	Paiement sans contact	✗
Famille de processeur *	Intel Core Ultra 7	WWAN	Évolutif
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (série 1)	Connectivité	
Modèle de processeur *	155U	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Nombre de cœurs de processeurs	12	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Processeur nombre de threads	14	Quantité de ports HDMI *	1
Fréquence du processeur Turbo	4,8 GHz	Version HDMI	2.1
Cœurs de performance	2		
Cœurs efficaces	8		

Processeur		Connectivité	
Cœurs à faible consommation d'énergie	2	Quantité de ports Thunderbolt 4	2
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,8 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,8 GHz	Combo casque / microphone Port	✓
Coeur à faible consommation d'énergie Fréquence Turbo Max	2,1 GHz	Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Fréquence de base des cœurs performants	1,7 GHz	Capacité de puissance USB	✓
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,2 GHz	Veille et charge USB	✓
Coeur à faible consommation d'énergie Fréquence de base	700 MHz	Ports veille et charge USB	1
Le cache du processeur	12 Mo	représentation / réalisation	
Type de cache de processeur	Smart Cache	Carte mère chipset	Intel SoC
Puissance de base du processeur	15 W	Clavier	
Puissance maximum du turbo	57 W	Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav
Neural processor unit (NPU)		Language du clavier	Belge
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Pavé numérique *	✓
Fréquence maximale NPU	1,4 GHz	Clavier backlight	✓
Support rareté	✓	Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Prise en charge des effets Windows Studio	✓	Logiciel	
Prise en charge des types de données de l'IA par le NPU	FP16, FP32, Int8	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Frameworks de logiciels d'IA pris en charge par la NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Langue du système d'exploitation	Allemand, Néerlandais, Anglais, Français, Italien
Mémoire		Système d'exploitation installé *	Windows 11 Pro
Mémoire interne *	16 Go	Batterie	
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM	Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)
Fréquence de la mémoire	5600 MHz	Capacité de la batterie *	52,5 Wh
Element de la forme de mémoire	SO-DIMM	Chargement rapide	✓
Disposition de la mémoire (fente x taille)	1 x 16 Go	Puissance	
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	AC adaptateur puissance	65 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		Sécurité	
Capacité totale de stockage *	512 Go	Port de câble antivol	✓
Supports de stockage *	SSD	Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Capacité SDD totale	512 Go	Lecteur d'empreintes digitales	✓
Nombre de SSD installés	1	Lecteur de carte Smart	✓
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go	Windows Hello	✓
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
NVMe	✓	Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Facteur de forme SSD	M.2	Protection par mot de passe	✓
Type de lecteur optique *	✗	Protection avec mot de passe	BIOS, HDD, Bouton marche, SSD, Administrateur
Lecteur de cartes mémoires intégré	✗	Conditions environnementales	
Graphique		Température d'opération	5 - 35 °C
Modèle d'adaptateur graphique discret *	Indisponible	Température hors fonctionnement	5 - 43 °C
À bord adaptateur graphique *	✓	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	8 - 95%
Fabricant de GPU intégré	Intel	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Adaptateur graphique *	✗	Altitude maximum à l'expédition	3048 m
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Graphics	Certificat	
Modèle d'adaptateur graphique à bord *	Intel Graphics	Certificats de conformité	RoHS
Audio		Certification	ENERGY STAR 8.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified 9.0 MIL-STD-810H
Puce audio	Realtek ALC3287	Sustainability	
Système audio	Audio Dolby	Conformité à la durabilité	✓

Audio

Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Puissance de haut-parleur	2 W
Microphone intégré	✓

Sustainability

Certificats de durabilité	ErP
---------------------------	-----

Poids et dimensions

Largeur	359,7 mm
Profondeur	250,8 mm
Hauteur	19,6 mm
Poids *	1,66 kg



0197530949739



197530949739

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.

Publication date: 19-OCT-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date