ThinkPad T16 Gen 5 (Intel)

Neuf

Lenovo ThinkPad T16 Gen 5 (Intel). Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel Core Ultra 5, Modèle de processeur: 325. 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: LPDDR5x-SDRAM. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Graphiques Intel. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro. Couleur du produit: Noir. Poids: 1,69 kg

EAN : 0828170108056
Réf. : 21WT00AAFR
Taille de l'écran: 16"
Mémoire interne: 16 Go
Famille de processeur: Intel Core Ultra 5
Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro
Capacité totale de stockage: 512 Go

Plus d'infos

Éco-indice

Empreinte carbone

N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **204 kg** de CO_2

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Labels

L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail…) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

Réparabilité

N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels

Le produit **PC Portable Lenovo**, dont la référence est**21WT00AAFR**, a obtenu la note de/**10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec Lenovo pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

01
L'Éco-indice
comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

02
Seconde main ?
neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

03
Les meilleurs prix
toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

04
Reprise
on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

Caractéristiques techniques

Design	
Stylus pen support	Non
Matériau du boîtier/corps	Polycarbonate (PC), Fibre de verre
Matériau arrière écran	Charbon
Format	Clapet
Couleur du produit	Noir
Type de produit	Ordinateur portable

Écran	
Nombre d'écrans externes pris en charge	3
Taux de contraste	1000:1
Taux de d'actualisation maximal	60 Hz
Espace de couleur RGB	NTSC
Palette de couleurs	45%
Luminosité de l'écran	400 cd/m²
Écran antireflet	Oui
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	16:10
Type de panneau	IPS
Type HD	WUXGA
Écran tactile	Non
Résolution de l'écran	1920 x 1200 pixels
Taille de l'écran	16"

Processeur	
Puissance de base du processeur	25 W
Puissance maximum du turbo	55 W
Socket de processeur (réceptable de processeur)	FCBGA2540
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	12 Mo
Low Power Efficient-core Base Frequency	1600 MHz
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,6 GHz
Fréquence de base des cœurs performants	2,1 GHz
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	3,4 GHz

Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,5 GHz
Low Power Efficient-cores	4
Cœurs de performance	4
Fréquence du processeur Turbo	4,5 GHz
Nombre de threads du processeur	8
Nombre de coeurs de processeurs	8
Modèle de processeur	325
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Série 3)
Famille de processeur	Intel Core Ultra 5
Fabricant de processeur	Intel

Unité de traitement neuronal (NPU)

GPU performance up to	40 TOPs
Performances de la NPU jusqu'à	47 TOPs
AI software frameworks supported by NPU	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Windows Studio effects support	Oui
Sparsity support	Oui
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost
Copilot+ PC	Oui

Mémoire

Canaux de mémoire	Double canal
Mémoire interne maximale	64 Go
Fréquence de la mémoire	6800 MHz
Support de mémoire	LPCAMM2
Type de mémoire interne	LPDDR5x-SDRAM
Mémoire interne	16 Go

Support de stockage

Lecteur de cartes mémoires intégré	Non
Lecteur optique	Non
Self-Encrypting Drive (SED)	Oui
Facteur de forme SSD	M.2
Taille du SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Oui

Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	512 Go
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	512 Go

Graphique

Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Graphiques Intel
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Famille d'adaptateur graphique intégré	Graphiques Intel
Carte graphique intégrée	Oui
On-board GPU manufacturer	Intel
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible

Audio

Microphone intégré	Oui
Nombre de microphones	2
Puissance de haut-parleur	2 W
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Système audio	Dolby Atmos
Puce audio	Realtek ALC3287

Caméra

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

Réseau

WWAN	Évolutif
Paiement sans contact	Non
Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE211

Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Type d'antenne	2x2
Standards wifi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Connexion au réseau mobile	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)

Connectivité

Veille et charge USB	Oui
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Combo casque / microphone Port	Oui
Intel® Thunderbolt 4	Oui
Quantité de ports Thunderbolt 4	2
Version HDMI	2.1
Quantité de ports HDMI	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2

représentation / réalisation

Carte mère chipset	Intel SoC

Clavier

Copilot key	Oui
Language du clavier	Français
Clavier résistant aux éclaboussures	Oui
Pavé numérique	Oui
Clavier backlight	Oui
Dispositif de pointage	ThinkPad UltraNav

Logiciel

Logiciels fournis	ThinkShield Remote Supervisor Password 3-year
Système d'exploitation installé	Windows 11 Pro
Microsoft Copilot	Oui
Langue du système d'exploitation	Français, Anglais

Caractéristiques spéciales du processeur

Intel® Smart Cache	Oui
Plateforme Intel® Evo™ vérifiée	Non

Batterie	
Charge rapide	Oui
Capacité de la batterie	75 Wh
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)

Puissance	
Capacité de puissance USB	Oui
USB Type-C charging port	Oui
Puissance de charge requise (min)	15 W
Puissance de charge requise (max)	100 W
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
AC adaptateur puissance	65 W

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

Conditions environnementales	
Altitude de fonctionnement	0 - 3048 m
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 95%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	8 - 95%
Température hors fonctionnement	-20 - 60 °C
Température d'opération	5 - 35 °C

Certificat	
Certification	ENERGY STAR,TCO,TCO10,EPEAT Gold,RoHS,ErP

Poids et dimensions	
Poids	1,69 kg
Hauteur (arrière)	1,82 cm

Hauteur (avant)	1,15 cm
Profondeur	247,9 mm
Largeur	357,9 mm

Contenu de l'emballage

Stylet	Non
Adaptateur secteur fourni	Oui

Autres caractéristiques

Wake-on-LAN prêt	Oui

LIVRAISON RAPIDE
dès 24 à 72 heures

RETOURS SIMPLIFIÉS
Voir nos conditions (CGV)

PAIEMENT SÉCURISÉ
Chorus, CB, virement, chèque

SAV RÉACTIF
Par email ou par téléphone