

Lenovo ThinkBook 14 G9 IRL Intel® Core™ i5 i5-13420H Ordinateur portable 35,6 cm (14") WUXGA 16 Go D

Neuf

Lenovo ThinkBook 14 G9 IRL. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-13420H. Taille de l'écran: 35,6 cm (14"), Type HD: WUXGA, Résolution de l'écran: 1920 x 1200 pixels. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro. Couleur du produit: Gris. Poids: 1,36 kg

EAN : 0199274650544
Réf. : 21UY00E2FR
Taille de l'écran: 14"
Mémoire interne: 16 Go
Famille de processeur: Intel i5
Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro
Capacité totale de stockage: 512 Go

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 5.1/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **179 kg** de CO₂

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 **21UY00E2FR**, a obtenu la note de **5.1/10**.

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.

La note de ce produit est inférieure à 6/10, vous ne pouvez donc pas bénéficier d'une extension gratuite de garantie. Si vous-même et/ou votre organisation êtes engagés dans une démarche d'achat responsable, nous vous invitons à regarder les produits dont la note est supérieure à 6, ou encore mieux les produits bénéficiant du label « **Achat durable** ». Vous trouverez également à la fin de la description marketing du produit, quelques suggestions de produits plus durables.

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

| | |
|---------------------------|---|
| Matériau du boîtier/corps | Acrylonitrile-Butadiène-Styrène (ABS), Polycarbonate (PC) |
| Matériau arrière écran | Aluminium |
| Format | Clapet |
| Couleur du produit | Gris |
| Type de produit | Ordinateur portable |
| Nom de la couleur | Arctic Grey |

Écran

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Espace de couleur RGB | NTSC |
| Palette de couleurs | 45% |
| Luminosité de l'écran | 400 cd/m ² |
| 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 | 14" |

Processeur

| | |
|--|-------------|
| Puissance de base du processeur | 45 W |
| Puissance maximum du turbo | 95 W |
| Type de cache de processeur | Smart Cache |
| Mémoire cache du processeur | 12 Mo |
| Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores | 3,4 GHz |
| Fréquence Turbo maximale des Performance-cores | 4,6 GHz |
| Cœurs efficaces | 4 |
| Cœurs de performance | 4 |
| Fréquence du processeur Turbo | 4,6 GHz |
| Nombre de threads du processeur | 12 |
| Nombre de cœurs de processeurs | 8 |
| Modèle de processeur | i5-13420H |

| | |
|---------------------------|----------|
| Génération de processeurs | Intel i5 |
| Famille de processeur | Intel i5 |
| Fabricant de processeur | Intel |

Unité de traitement neuronal (NPU)

| | |
|------------------------------------|-----|
| Unité de traitement neuronal (NPU) | Non |
|------------------------------------|-----|

Mémoire

| | |
|--|------------|
| Mémoire interne maximale | 64 Go |
| Emplacements mémoire | 2x SO-DIMM |
| Configuration de la mémoire (fente x taille) | 1 x 16 Go |
| Fréquence de la mémoire | 5200 MHz |
| Support de mémoire | SO-DIMM |
| Type de mémoire interne | DDR5-SDRAM |
| Mémoire interne | 16 Go |

Support de stockage

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| Cartes mémoire compatibles | SD |
| Lecteur de cartes mémoires intégré | Oui |
| Lecteur optique | Non |
| Facteur de forme SSD | M.2 |
| 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

| | |
|--|--------------------|
| Modèle d'adaptateur graphique inclus | Intel UHD Graphics |
| Adaptateur de carte graphique distinct | Non |
| Famille d'adaptateur graphique intégré | Intel UHD Graphics |
| 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 |
| 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 | 1920 x 1080 pixels |
| Caméra avant de type HD | Full HD |
| Caméra avant | Oui |

Réseau

| | |
|--|--------------------|
| WWAN | Non installé |
| Modèle du Bluetooth | 5.4 |
| Bluetooth | Oui |
| LAN Ethernet : taux de transfert des données | 100,1000 Mbit/s |
| Ethernet/LAN | Oui |
| 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 |
| Combo casque / microphone Port | Oui |
| Intel® Thunderbolt 4 | Oui |
| Quantité de ports Thunderbolt 4 | 1 |
| Version HDMI | 2.1 |
| Quantité de ports HDMI | 1 |
| Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) | 1 |
| Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 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

| | |
|------------------------|--------------|
| Langue du clavier | Français |
| Pavé numérique | Non |
| Clavier backlight | Oui |
| Dispositif de pointage | Pavé tactile |

Logiciel

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Système d'exploitation installé | Windows 11 Pro |
| Logiciel de test | Office |
| Langue du système d'exploitation | Français, Anglais |

Batterie

| | |
|-------------------------|-------|
| Capacité de la batterie | 48 Wh |
|-------------------------|-------|

Puissance

| | |
|-----------------------------------|------|
| Capacité de puissance USB | Oui |
| USB Type-C charging port | Oui |
| Puissance de charge requise (min) | 45 W |
| Puissance de charge requise (max) | 65 W |
| AC adaptateur puissance | 65 W |

Sécurité

| | |
|--|------------|
| Puce TPM (Trusted Platform Module) | Oui |
| Version de la puce TPM (Trusted Platform Module) | 2.0 |
| Windows Hello | Oui |
| Lecteur d'empreintes digitales | Oui |
| Type d'emplacement de verrouillage de câble | Kensington |
| Port de câble antivol | Oui |

Certificat

| | |
|---------------|---------------------------------|
| Certification | ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS |
|---------------|---------------------------------|

Poids et dimensions

| | |
|---------|---------|
| Poids | 1,36 kg |
| Hauteur | 17,5 mm |

| | |
|------------|----------|
| Profondeur | 224 mm |
| Largeur | 313,5 mm |

Contenu de l'emballage

| | |
|---------------------------|-----|
| Adaptateur secteur fourni | 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](#)