

## ThinkBook 14 2-in-1 G5 IAU

Neuf

PC 2-en-1 pour workflows IA: convertible 360° de 14" tactile WUXGA 16:10. Processeur Intel Core Ultra 7 255U avec NPU Intel AI Boost pour accélérer les effets et outils IA sous Windows 11 Pro. 16 Go DDR5 et SSD NVMe 512 Go pour le multitâche. Châssis aluminium 1,64 kg, Wi-Fi 6E, Thunderbolt 4, HDMI 2.1. Caméra FHD IR avec obturateur, lecteur d'empreintes et TPM 2.0.

EAN : 0198156419248

Réf. : 21SQ000EFR

Taille de l'écran: 14"

Mémoire interne: 16 Go

Famille de processeur: Intel Core Ultra 7

Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro

Capacité totale de stockage: 512 Go


Plus d'infos



### Éco-indice

Score : 3.9/10

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

Empreinte carbone  259kg

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **180 kg** de CO<sub>2</sub>

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 **21SQ000EFR**, a obtenu la note de **3.9/10**.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **PC Portable Lenovo** est de **259.00kg** contre une médiane de **180.00kg** pour les produits de la catégorie **PC Portable** avec les caractéristiques suivantes :  
Son **empreinte carbone est donc supérieure** aux autres produits de cette catégorie. N'hésitez pas à suivre le lien ci-après pour en savoir plus sur l'impact carbone des PC Portable ThinkBook.  
Une fois votre achat effectué, vous retrouverez cette donnée dans votre espace client. Il vous sera également possible d'extraire cette donnée pour alimenter vos rapports achats et/ou 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 | Aluminium             |
| Format                    | Convertible (pliable) |
| Couleur du produit        | Gris                  |
| Type de produit           | Hybride (2-en-1)      |
| Nom de la couleur         | Luna Grey             |

### Écran

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Espace de couleur RGB | sRGB                  |
| Palette de couleurs   | 100%                  |
| Luminosité de l'écran | 300 cd/m <sup>2</sup> |
| Surface d'affichage   | Brillant              |
| Rétroéclairage à LED  | Oui                   |
| Format d'image        | 16:10                 |
| Type de panneau       | IPS                   |
| Type HD               | WUXGA                 |
| Écran tactile         | Oui                   |
| Résolution de l'écran | 1920 x 1200 pixels    |
| Taille de l'écran     | 14"                   |

### Processeur

|                                                |         |
|------------------------------------------------|---------|
| Puissance de base du processeur                | 15 W    |
| Puissance maximum du turbo                     | 57 W    |
| Mémoire cache du processeur                    | 12 Mo   |
| Low Power Efficient-core Base Frequency        | 700 MHz |
| Fréquence de base des cœurs efficaces          | 1,7 GHz |
| Fréquence de base des cœurs performants        | 2 GHz   |
| Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency   | 2,4 GHz |
| Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores   | 4,2 GHz |
| Fréquence Turbo maximale des Performance-cores | 5,2 GHz |
| Low Power Efficient-cores                      | 2       |
| Cœurs efficaces                                | 8       |
| Cœurs de performance                           | 2       |
| Fréquence du processeur Turbo                  | 5,2 GHz |

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Nombre de threads du processeur | 14                          |
| Nombre de coeurs de processeurs | 12                          |
| Modèle de processeur            | 255U                        |
| Génération de processeurs       | Intel Core Ultra (Series 2) |
| Famille de processeur           | Intel Core Ultra 7          |
| Fabricant de processeur         | Intel                       |

### Unité de traitement neuronal (NPU)

|                                         |                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| AI software frameworks supported by NPU | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN |
| Windows Studio effects support          | Oui                                            |
| Sparsity support                        | Oui                                            |
| Unité de traitement neuronal (NPU)      | Intel AI Boost                                 |

### Mémoire

|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Mémoire interne maximale                     | 32 Go      |
| Emplacements mémoire                         | 2x SO-DIMM |
| Configuration de la mémoire (fente x taille) | 1 x 16 Go  |
| Fréquence de la mémoire                      | 5600 MHz   |
| Support de mémoire                           | SO-DIMM    |
| Type de mémoire interne                      | DDR5-SDRAM |
| Mémoire interne                              | 16 Go      |

### Support de stockage

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Cartes mémoire compatibles           | MicroSD (TransFlash) |
| 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   | 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               |
| 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        | 5.3                 |
| Bluetooth                  | Oui                 |
| Ethernet/LAN               | Non                 |
| Type d'antenne             | 2x2                 |
| Standards wifi             | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Connexion au réseau mobile | Non                 |
| Norme Wi-Fi                | Wi-Fi 6E (802.11ax) |

### 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   |
| 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

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Language 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 |
| Architecture du système d'exploitation | 64-bit            |

### Batterie

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Capacité de la batterie | 60 Wh |
|-------------------------|-------|

### Puissance

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Capacité de puissance USB                | Oui         |
| USB Type-C charging port                 | Oui         |
| Tension d'entrée de l'adaptateur secteur | 100 - 240 V |
| Fréquence de l'adaptateur secteur        | 50/60 Hz    |
| 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

### Conditions environnementales

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Taux d'humidité relative (stockage)       | 5 - 95%   |
| Humidité relative de fonctionnement (H-H) | 8 - 95%   |
| Température hors fonctionnement           | 5 - 43 °C |
| Température d'opération                   | 5 - 35 °C |

### Certificat

Certification ENERGY STAR,TCO,EPEAT Gold,RoHS

### Poids et dimensions

|            |         |
|------------|---------|
| Poids      | 1,64 kg |
| Profondeur | 224 mm  |
| Largeur    | 313 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](#)