# ThinkCentre neo Ultra Gen 2

Neuf

Lenovo ThinkCentre neo Ultra Gen 2. Famille de processeur: Intel Core Ultra 7, Modèle de processeur: 265. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM, Fréquence de la mémoire: 5600 MHz. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Graphiques Intel, Modèle d'adaptateur graphique distinct: NVIDIA GeForce RTX 5060. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro. Alimentation d'énergie: 350 W. Type de châssis: Mini PC. Type de produit: PC. Poids: 3,7 kg. Couleur du produit: Gris

**EAN :** 0828132138961
**Réf. :** 13BG0027FR
**Capacité totale de stockage:** 512 Go
**Mémoire interne:** 16 Go
**Système d'exploitation installé:** Windows 11 Pro
**Famille de processeur:** Intel Core Ultra 7
**Carte graphique intégrée:** Oui
**Type de châssis:** Mini PC

**Plus d'infos**

## Éco-indice

### Empreinte carbone

N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **178 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 **Unité Centrale Lenovo**, dont la référence est **13BG0027FR**, 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

| Processeur | |
|---|---|
| Puissance de base du processeur | 65 W |
| Puissance maximum du turbo | 182 W |
| Socket de processeur (réceptable de processeur) | LGA 1851 (Socket V1) |
| Type de cache de processeur | Smart Cache |
| Mémoire cache du processeur | 30 Mo |
| Fréquence de base des cœurs efficaces | 1,8 GHz |
| Fréquence de base des cœurs performants | 2,4 GHz |
| Fréquence Turbo maximale des Effcient-cores | 4,6 GHz |
| Fréquence Turbo maximale des Performance-cores | 5,2 GHz |
| Cœurs efficaces | 12 |
| Cœurs de performance | 8 |
| Fréquence du processeur Turbo | 5,3 GHz |
| Nombre de threads du processeur | 20 |
| Nombre de coeurs de processeurs | 20 |
| Modèle de processeur | 265 |
| Famille de processeur | Intel Core Ultra 7 |
| Génération de processeurs | Intel Core Ultra (Series 2) |
| Fabricant de processeur | Intel |

| Unité de traitement neuronal (NPU) | |
|---|---|
| GPU performance up to | 8 TOPs |
| Performances de la NPU jusqu'à | 13 TOPs |
| Performance totale du processeur jusqu'à | 33 TOPs |
| 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 | |
|---|---|
| Canaux de mémoire | Double canal |
| Fréquence de la mémoire | 5600 MHz |
| Emplacements mémoire | 2x SO-DIMM |

| | |
|---|---|
| Configuration de la mémoire (fente x taille) | 1 x 16 Go |
| Type de mémoire interne | DDR5-SDRAM |
| Mémoire interne maximale | 64 Go |
| Mémoire interne | 16 Go |

## Support de stockage

| | |
|---|---|
| Lecteur de cartes mémoires intégré | Non |
| Self-Encrypting Drive (SED) | Oui |
| Taille du SSD M.2 | 2280 (22 x 80 mm) |
| 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 |
| Lecteur optique | Non |
| Supports de stockage | SSD |
| Capacité totale de stockage | 512 Go |

## Graphique

| | |
|---|---|
| Adaptateur graphique | Intel Graphics |
| Modèle d'adaptateur graphique inclus | Graphiques Intel |
| Famille d'adaptateur graphique intégré | Graphiques Intel |
| On-board GPU manufacturer | Intel |
| Type de carte graphique | GDDR7 |
| Mémoire carte graphique distincte | 8 Go |
| Modèle d'adaptateur graphique distinct | NVIDIA GeForce RTX 5060 |
| Carte graphique intégrée | Oui |
| Adaptateur de carte graphique distinct | Oui |
| Fabricant de carte graphique discrète | NVIDIA |

## représentation / réalisation

| | |
|---|---|
| Puce TPM (Trusted Platform Module) | Oui |
| Type de produit | PC |
| Version de la puce TPM (Trusted Platform Module) | 2.0 |
| Lecteur d'empreintes digitales | Non |

| | |
|---|---|
| Carte mère chipset | Intel Q870 |

## Réseau

| | |
|---|---|
| Type d'interface Ethernet | Gigabit Ethernet |
| Modèle du Bluetooth | 5.3 |
| Bluetooth | Oui |
| Type d'antenne | 2x2 |
| Modèle de contrôleur WLAN | Intel Wi-Fi 6E AX211 |
| Standards wifi | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Fabricant du contrôleur WLAN | Intel |
| Norme Wi-Fi | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Wifi | Oui |
| LAN Ethernet : taux de transfert des données | 100,1000 Mbit/s |
| Ethernet/LAN | Oui |

## Connectivité

| | |
|---|---|
| Combo casque / microphone Port | Oui |
| Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) | 1 |
| Version HDMI | 2.1 |
| Quantité de ports HDMI | 5 |
| Quantité d'interface DisplayPorts | 7 |
| Quantité de ports Thunderbolt 4 | 1 |
| Intel® Thunderbolt 4 | Oui |
| Mode alternatif de DisplayPort USB de type C | Oui |
| Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen. 2x2 | 1 |
| Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 5 |
| Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) | 1 |

## Puissance

| | |
|---|---|
| Alimentation d'énergie | 350 W |

## Design

| | |
|---|---|
| Couleur du produit | Gris |
| Type d'emplacement de verrouillage de câble | Kensington |
| Port de câble antivol | Oui |
| Volume | 3,6 L |

| | |
|---|---|
| Nom de la couleur | Luna Grey |
| Type de châssis | Mini PC |

## Logiciel

| | |
|---|---|
| Système d'exploitation installé | Windows 11 Pro |
| Langue du système d'exploitation | Français |

## Caractéristiques spéciales du processeur

| | |
|---|---|
| Intel® Smart Cache | Oui |

## Écran

| | |
|---|---|
| Écran inclus | Non |

## Audio

| | |
|---|---|
| Nombre de haut-parleurs | 1 |
| Système audio | Audio haute résolution |
| Puce audio | Realtek ALC233VB |

## Poids et dimensions

| | |
|---|---|
| Poids | 3,7 kg |
| Hauteur | 108 mm |
| Profondeur | 191 mm |
| Largeur | 195 mm |

## Contenu de l'emballage

| | |
|---|---|
| Clavier fourni | Oui |
| Souris incluse | Oui |
| Connectivité de la souris | Sans fil |

## Certificat

| | |
|---|---|
| Certification | ENERGY STAR,TCO,TCO10,RoHS,ErP,GREENGUARD |

## Clavier

| | |
|---|---|
| Connectivité du clavier | Sans fil |

**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