

# HP Z1 Tower G1i Intel Core Ultra 7 265 16 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD NVIDIA RTX A400 Windows 11 Pro St

Neuf

Station de travail tour pour les applications professionnelles, livrée avec Windows 11 Pro. Intel Core Ultra 7 265 avec NPU Intel AI Boost (jusqu'à 13 TOPS) et NVIDIA RTX A400 4 Go pour l'accélération graphique. 16 Go DDR5-5600, SSD NVMe 512 Go. Certifiée ISV, connectique DP 2.1/HDMI 2.1 et USB-C 3.2 Gen 2x2. Clavier/souris inclus, garantie 12 mois.

EAN : 0199251688812

Réf. : A40RJET#ABF

Mémoire interne: 16 Go

Capacité totale de stockage: 512 Go

Type de produit: Station de travail

Famille de processeur: Intel Core Ultra 7

Type de châssis: Tower

Carte graphique intégrée: Oui


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  420kg

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 **Station de Travail HP**, dont la référence est **A40RJET#ABF**, a obtenu la note de **5.1/10**.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **Station de Travail HP** est de **420.00kg** contre une médiane de **180.00kg** pour les produits de la catégorie **Station de Travail** 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 Station de Travail.  
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.

---

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

### Unité de traitement neuronal (NPU)

|                                          |                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Performances de la NPU jusqu'à           | 13 TOPs                                        |
| Unité de traitement neuronal (NPU)       | Intel AI Boost                                 |
| GPU performance up to                    | 8 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                                            |

### Mémoire

|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Non-ECC                                      | Oui        |
| Emplacements mémoire                         | 4x DIMM    |
| Fréquence de la mémoire                      | 5600 MHz   |
| Configuration de la mémoire (fente x taille) | 1 x 16 Go  |
| Type de mémoire interne                      | DDR5-SDRAM |
| Mémoire interne                              | 16 Go      |
| Débit de transfert des données de mémoire    | 5600 MT/s  |
| Mémoire interne maximale                     | 16 Go      |
| Type de module mémoire                       | UDIMM      |

### Support de stockage

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Nombre de lecteurs de stockage installés | 1           |
| Facteur de forme SSD                     | M.2         |
| Interface du Solid State Drive (SSD)     | PCI Express |
| 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      |
| Lecteur optique                          | Non         |

### Graphique

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| On-board GPU manufacturer             | Intel |
| Nombre de cartes graphiques discrètes | 1     |

|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| Carte graphique intégrée               | Oui              |
| Adaptateur de carte graphique distinct | Oui              |
| Modèle d'adaptateur graphique inclus   | Graphiques Intel |
| Type de carte graphique                | GDDR6            |
| Mémoire carte graphique distincte      | 4 Go             |
| Modèle d'adaptateur graphique distinct | NVIDIA RTX A400  |
| Fabricant de carte graphique discrète  | NVIDIA           |
| Famille d'adaptateur graphique intégré | Graphiques Intel |

### Design

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Couleur du produit           | Noir               |
| Nom de la couleur            | Noir               |
| Type de châssis              | Tower              |
| Pays d'origine               | République tchèque |
| Année de lancement           | 2025               |
| Installation prise en charge | verticale          |

### représentation / réalisation

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Protection avec mot de passe | BIOS, Bouton marche |
| Protection par mot de passe  | Oui                 |
| Type de produit              | Station de travail  |
| position de marché           | Performance         |
| Carte mère chipset           | Intel Q870          |

### Logiciel

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Système d'exploitation installé | Windows 11 Pro |
|---------------------------------|----------------|

### Caractéristiques spéciales

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Segment HP                 | Professionnel         |
| HP Artificial Intelligence | AI Workstation, AI PC |
| HP Support Assistant       | Oui                   |
| EAN/UPC/GTIN identifier(s) | 199251688812          |

### Poids et dimensions

|            |         |
|------------|---------|
| Hauteur    | 337 mm  |
| Profondeur | 308 mm  |
| Largeur    | 337 mm  |
| Poids      | 5,51 kg |

### Contenu de l'emballage

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Clavier fourni                | Oui                |
| Souris incluse                | Oui                |
| Connectivité de la souris     | Avec fil           |
| Modèle de dispositif d'entrée | HP 125 Wired Mouse |
| Pavé numérique                | Non                |

### Certificat

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Halogène faible | Oui |
|-----------------|-----|

### Durabilité

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conformité à la durabilité         | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Certificats de durabilité          | ENERGY STAR, EPEAT, TCO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Technologies et matériaux durables | Conditionnement en vrac disponible; Le matériau d'emballage en pâte à papier moulée à l'intérieur de la boîte est intégralement constitué de matériaux recyclables provenant de sources durables; 10 % de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications; Modules d'alimentation 80 Plus Platinum disponibles; Contient au moins 60 % de plastique recyclé post-consommation; La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont produites à 100 % de manière durable ou recyclable |

### Autres caractéristiques

|             |          |
|-------------|----------|
| Code UNSPSC | 43211515 |
|-------------|----------|

### Processeur

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Type de cache de processeur     | L3                 |
| Mémoire cache du processeur     | 30 Mo              |
| 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 |
| Fabricant de processeur         | Intel              |
| Puissance de base du processeur | 65 W               |
| Puissance maximum du turbo      | 182 W              |

|                                                |                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------|
| Fréquence de base des cœurs efficaces          | 1,8 GHz                     |
| Fréquence de base des cœurs performants        | 2,4 GHz                     |
| Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores   | 4,6 GHz                     |
| Fréquence Turbo maximale des Performance-cores | 5,2 GHz                     |
| Cœurs efficaces                                | 12                          |
| Cœurs de performance                           | 8                           |
| Génération de processeurs                      | Intel Core Ultra (Series 2) |

### Réseau

|                                              |                      |
|----------------------------------------------|----------------------|
| Ethernet/LAN                                 | Oui                  |
| Technologie de câblage                       | 10/100/1000Base-T(X) |
| LAN Ethernet : taux de transfert des données | 10,100,1000 Mbit/s   |

### Connectivité

|                                                       |     |
|-------------------------------------------------------|-----|
| Combo casque / microphone Port                        | Oui |
| Sortie ligne                                          | Oui |
| Entrée ligne                                          | Oui |
| Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)                   | 1   |
| Version de DisplayPort                                | 2.1 |
| Quantité d'interface DisplayPorts                     | 2   |
| Version HDMI                                          | 2.1 |
| Quantité de ports HDMI                                | 1   |
| Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen. 2x2          | 2   |
| Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) | 4   |
| Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) | 2   |
| Quantité de Ports USB 2.0                             | 3   |
| Entrée jack microphone                                | Oui |

### Puissance

|                                                |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| Fréquence d'entrée de l'alimentation d'énergie | 50/60 Hz    |
| Tension d'entrée de l'alimentation d'énergie   | 100 - 240 V |
| Alimentation d'énergie                         | 280 W       |

### Écran

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

### Données logistiques

Code du système harmonisé 8471500000

### Empreinte carbone

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| Empreinte carbone totale               | 420 |
| Carbon emissions (Manufacturing)       | 311 |
| Carbon emissions (Logistics)           | 5   |
| Carbon emissions (End-of-Life)         | 2   |
| Total carbon emissions (w/o Use phase) | 103 |

### Caractéristiques spéciales du processeur

Technologie Intel® Turbo Boost Oui

### Connecteurs d'extension

|                                         |   |
|-----------------------------------------|---|
| Nombre de consoles 3.5"                 | 2 |
| Emplacements PCI Express x16 (Gén. 5.x) | 1 |
| PCI Express x1 emplacement (Gen 3.x)    | 2 |

### Informations sur l'emballage

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Poids du paquet     | 7,67 kg |
| Hauteur du colis    | 499 mm  |
| Profondeur du colis | 400 mm  |
| Largeur du colis    | 287 mm  |

### Clavier

Connectivité du clavier Avec fil

### Audio

Puce audio Realtek ALC3252

### Caractéristiques du fournisseur

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Service d'assistance inclus | Support matériel HP pour station de travail - Intervention sur site le jour ouvré suivant - 3 ans. Pour connaître les conditions générales, visitez le site <a href="https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385FRE">https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385FRE</a> & <a href="https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123FRFR.pdf">https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123FRFR.pdf</a> |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Manufacturer warranty

Cette garantie limitée valable 1 an (1/1/1) couvre les pièces, la main d'œuvre et la réparation sur site pendant 1 an. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.



### 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](#)