

HP ProDesk 4 Mini G1i Intel Core Ultra 5 225T 16 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD Windows 11 Pro Mini PC AI

Neuf

Mini PC 1 L pour la productivité avancée, il combine un Intel Core Ultra 5 225T avec NPU 13 TOPS, 16 Go DDR5 5600 et SSD NVMe 512 Go sous Windows 11 Pro. Connectivité pro: Wi-Fi 6E, BT 5.3, Gigabit LAN. Ports: HDMI 2.1, 2x DP 2.1, USB-C 3.2 Gen 2x2, 5x USB-A. Sécurité et gestion: HP Sure Click, Sure Sense, Secure Erase, Support Assistant. Certifié Energy Star et TCO.

EAN : 0199251657429

Réf. : B6YW3ET#ABF

Capacité totale de stockage: 512 Go

Mémoire interne: 16 Go

Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro

Famille de processeur: Intel Core Ultra 5

Carte graphique intégrée: Oui

Type de châssis: Mini PC


Plus d'infos



Éco-indice

Score : 6.0/10

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

Empreinte carbone  230kg

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **180 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 **Unité Centrale HP**, dont la référence est **B6YW3ET#ABF**, a obtenu la note de **6.0/10**.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **Unité Centrale HP** est de **230.00kg** contre une médiane de **180.00kg** pour les produits de la catégorie **Unité Centrale** avec les caractéristiques suivantes :
Son **empreinte carbone est donc similaire** aux autres produits de cette catégorie. N'hésitez pas à suivre le lien ci-après pour en savoir plus sur [l'impact carbone des Unité Centrale ProDesk 4](#)
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.

Bonne nouvelle, votre produit ayant obtenu la note de **6.0/10**, vous bénéficiez automatiquement d'une garantie constructeur 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

Mémoire

Emplacements mémoire	2x 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	SODIMM

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
Carte graphique intégrée	Oui
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Graphiques Intel
Famille d'adaptateur graphique intégré	Graphiques Intel
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Adaptateur de carte graphique distinct	Non

Réseau

Bluetooth	Oui
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wifi	Oui
Technologie de câblage	10/100/1000Base-T(X)

LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui
Modèle du Bluetooth	5.3
Type d'antenne	2x2
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)

Design

Couleur du produit	Noir
Nom de la couleur	Prise noire
Type de châssis	Mini PC
Pays d'origine	Chine, Thaïlande

représentation / réalisation

Protection avec mot de passe	BIOS, Bouton marche
Protection par mot de passe	Oui
Type de produit	Mini PC
position de marché	Productivité éprouvée
Carte mère chipset	Intel Q870

Logiciel

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

Caractéristiques spéciales

Segment HP	Professionnel
HP Artificial Intelligence	AI PC
HP Support Assistant	Oui
EAN/UPC/GTIN identifier(s)	199251657429

Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Température d'opération	10 - 35 °C

Durabilité

Conformité à la durabilité	Oui
Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT, TCO10

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; 55 % de plastique recyclé post-consommation; Éléments de terres rares 100 % recyclés dans le haut-parleur; La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont intégralement constituées de matériaux recyclables provenant de sources durables; Boîtier de haut-parleurs et panneau E/S contenant jusqu'à 90 % de plastique à risque océanique

Poids et dimensions

Poids	1,2 kg
Hauteur	177 mm
Profondeur	181 mm
Largeur	177 mm

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

Unité de traitement neuronal (NPU)

Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost
Performances de la NPU jusqu'à	13 TOPs

Autres caractéristiques

Code UNSPSC	43211507
-------------	----------

Processeur

Type de cache de processeur	L3
Mémoire cache du processeur	20 Mo
Fréquence du processeur Turbo	4,9 GHz
Nombre de threads du processeur	10
Nombre de coeurs de processeurs	10
Famille de processeur	Intel Core Ultra 5

Fabricant de processeur	Intel
Fréquence du processeur	2,5 GHz
Modèle de processeur	225T
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Series 2)

Connectivité

Combo casque / microphone Port	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	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	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	90 W

Écran

Écran inclus	Non
--------------	-----

Données logistiques

Code du système harmonisé	8471500000
---------------------------	------------

Empreinte carbone

Empreinte carbone totale	230
Carbon emissions (Manufacturing)	209
Carbon emissions (Logistics)	2
Total carbon emissions (w/o Use phase)	20
Carbon emissions (End-of-Life)	0,4

Détails techniques

General Product Safety Regulation (GPSR)
URL

https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true

Caractéristiques spéciales du processeur

Technologie Intel® Turbo Boost Oui

Informations sur l'emballage

Poids du paquet 3,4 kg
Hauteur du colis 240 mm
Profondeur du colis 105 mm
Largeur du colis 481 mm

Clavier

Connectivité du clavier Avec fil

Audio

Puce audio Realtek ALC3252

Caractéristiques du fournisseur

Service d'assistance inclus Supp. mat. HP 3 ans pour ord. bur. - Intervention sur site JOS. Pour connaître les conditions générales, visitez le site
<https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385FRE> &
<https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123FRFR.pdf>

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](#)