

HP ZBook Ultra G1a AMD Ryzen AI Max PRO 390 Station de travail mobile 35,6 cm (14") WUXGA 64 Go LPDD

Neuf

Station de travail mobile 14 pouces WUXGA antireflet (400 nits, 100% sRGB) pour calculs IA avancés, LLM en local et rendu/visualisation. Processeur AMD Ryzen AI Max PRO 390 (12 c/24 th, 3,2/5 GHz) avec NPU 50 TOPS, 64 Go LPDDR5x 8533 et SSD NVMe PCIe 4.0 de 1 To. Connectivité Wi-Fi 7, BT 5.4, 2x Thunderbolt 4 et HDMI 2.1 pour des workflows exigeants en mobilité.

EAN : 0199642150492

Réf. : C78K5AT#ABF

Capacité totale de stockage: 1 To

Mémoire interne: 64 Go

Famille de processeur: AMD Ryzen AI Max PRO

Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro

Taille de l'écran: 14"

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 4.1/10

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 **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).

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.

Le produit **Station de Travail Mobile HP**, dont la référence est **C78K5AT#ABF**, a obtenu la note de **4.1/10**.

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 HP 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

Nom de marque original	HP
Année de lancement	2025
Format	Clapet
Couleur du produit	Gris
Type de produit	Station de travail mobile

Écran

Diagonale d'écran (cm)	35,6 cm
Espace de couleur RGB	sRGB
Palette de couleurs	100%
Luminosité de l'écran	400 cd/m ²
Écran antireflet	Oui
Type HD	WUXGA
Écran tactile	Non
Résolution de l'écran	1920 x 1200 pixels
Taille de l'écran	14"

Processeur

Type de cache de processeur	L3
Mémoire cache du processeur	64 Mo
Fréquence du processeur	3,2 GHz
Fréquence du processeur Turbo	5 GHz
Nombre de threads du processeur	24
Nombre de coeurs de processeurs	12
Modèle de processeur	390
Génération de processeurs	AMD Ryzen AI Max PRO 300 Series
Famille de processeur	AMD Ryzen AI Max PRO
Fabricant de processeur	AMD

Unité de traitement neuronal (NPU)

Performances de la NPU jusqu'à	50 TOPs
Unité de traitement neuronal (NPU)	AMD Ryzen AI

Mémoire

Débit de transfert des données de mémoire	8533 MT/s
---	-----------

Mémoire interne maximale	64 Go
Support de mémoire	Intégré
Type de mémoire interne	LPDDR5x-SDRAM
Mémoire interne	64 Go

Support de stockage

Lecteur optique	Non
Facteur de forme SSD	M.2
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Oui
Type de mémoire SSID	TLC
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To
Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	1 To
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	1 To

Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	AMD Radeon 8050S
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Famille d'adaptateur graphique intégré	AMD Radeon
Carte graphique intégrée	Oui
On-board GPU manufacturer	AMD
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible

Audio

Microphone intégré	Oui
Nombre de microphones	2
Nombre de haut-parleurs intégrés	4

Caméra

Caméra infrarouge (IR)	Oui
Résolution de la caméra avant (numérique)	5 MP
Caméra avant	Oui

Réseau

Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth	Oui

Modèle de contrôleur WLAN	MediaTek MT7925
Fabricant du contrôleur WLAN	MediaTek
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

Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Combo casque / microphone Port	Oui
Quantité de ports Thunderbolt 4	2
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 2 (3.1 Gen 2)	1

Clavier

Clavier résistant aux éclaboussures	Oui
Pavé numérique	Oui
Clavier backlight	Oui
Dispositif de pointage	Clickpad

Logiciel

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

Caractéristiques spéciales

Segment HP	Professionnel
Caméra avant HP	HP Webcam 5MP
HP Support Assistant	Oui
Optimiseur de connexion HP	Oui
Type de haut parleur HP	Hauts-parleurs HP Quad

Batterie

Durée de charge rapide (50%)	30 min
Charge rapide	Oui
Capacité de la batterie	74,5 Wh

Nombre de cellules de batterie	4
Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)

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	140 W

Poids et dimensions

Poids	1,57 kg
Hauteur	18,1 mm
Profondeur	214,6 mm
Largeur	312,2 mm



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](#)