

HP Z2 G9 Intel® Core™ i7 i7-14700 32 Go DDR5-SDRAM 1 To SSD Windows 11 Pro Tower Station de travail

Neuf

Station de travail tour pour charges multitâches exigeantes, animée par un Intel Core i7-14700 (20 cœurs/28 threads), 32 Go DDR5-4800 et SSD NVMe PCIe 4.0 de 1 To sous Windows 11 Pro. Intel UHD 770, 2 DisplayPort 1.4, Ethernet Gigabit, 6 USB 3.2 Gen2. Accès sans outil, gestion thermique, alimentation 700 W, HP Wolf Pro Security Edition. Certifiée Energy Star, TCO, RoHS.

EAN : 0198990387017

Réf. : 8T1Y6EA#ABF

Mémoire interne: 32 Go

Capacité totale de stockage: 1 To

Type de produit: Station de travail

Famille de processeur: Intel i7

Type de châssis: Tower

Carte graphique intégrée: Oui


Plus d'infos



Éco-indice

► Score : 8.1/10

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

Empreinte carbone  270kg

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 **Station de Travail HP**, dont la référence est **8T1Y6EA#ABF**, a obtenu la note de **8.1/10**, ce qui le rend éligible au critère « Achat Durable » selon hello RSE.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **Station de Travail HP** est de **270.00kg** 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.

Excellente nouvelle, votre produit ayant obtenu la note de **8.1/10**, vous bénéficiez automatiquement d'une extension de garantie que nous portons à 3 ans au total.

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	219 W
Type de cache de processeur	L3
Mémoire cache du processeur	33 Mo
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,5 GHz
Fréquence de base des cœurs performants	2,1 GHz
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	4,2 GHz
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	5,3 GHz
Cœurs efficaces	12
Cœurs de performance	8
Fréquence du processeur Turbo	5,4 GHz
Nombre de threads du processeur	28
Nombre de cœurs de processeurs	20
Modèle de processeur	i7-14700
Génération de processeurs	Intel i7-14xxx
Famille de processeur	Intel i7
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

ECC	Non
Fréquence de la mémoire	4800 MHz
Emplacements mémoire	4x DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	2 x 16 Go
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Mémoire interne	32 Go
Non-ECC	Oui
Type de module mémoire	UDIMM
Mémoire interne maximale	32 Go

Support de stockage

Facteur de forme SSD	M.2
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	Oui

Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To
Type de mémoire SSID	TLC
Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	1 To
Nombre de lecteurs de stockage installés	1
Lecteur optique	Non
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	1 To

Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics 770
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel UHD Graphics
On-board GPU manufacturer	Intel
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non

Réseau

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

Connectivité

Sortie ligne	Oui
Entrée ligne	Oui
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Version de DisplayPort	1.4
Quantité d'interface DisplayPorts	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	6
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Quantité de Ports USB 2.0	3

Design

Couleur du produit	Noir
Installation prise en charge	verticale

Type de châssis	Tower
Nombre de baies 2,5 "	1
Pays d'origine	République tchèque

représentation / réalisation

Type de produit	Station de travail
Haut-parleurs intégrés	Oui
position de marché	Performance
Protection par mot de passe	Oui
Protection avec mot de passe	BIOS, Bouton marche
Carte mère chipset	Intel W680

Logiciel

Système d'exploitation installé	Windows 11 Pro
Logiciels fournis	HP Wolf Pro Security Edition (1 ans)
Logiciels pré-installés	HP Support Assistant; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Image Assistant; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit; HP Performance Advisor 3.0

Caractéristiques spéciales

Segment HP	Professionnel
EAN/UPC/GTIN identifier(s)	198990387017
Outils de gestion HP	HP Driver Packs; Module de gestion intégrée HP Management Integration Kit pour Microsoft System Center Configuration Management de 4e génération; HP System Software Manager (téléchargement); HP BIOS Config Utility (téléchargement)
Outils de sécurité HP	HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere 6e génération; HP Sure Admin; Kit de détecteur d'ouverture de capot en option; HP Client Security Manager 6e génération; HP Sure Start 7e génération; HP Sure Recover 4e génération; HP Sure Sense 2e génération; HP Sure Run 5e génération
HP Support Assistant	Oui
HP Artificial Intelligence	AI Workstation

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	700 W
------------------------	-------

Poids et dimensions

Poids	6,2 kg
Hauteur	356 mm
Profondeur	169 mm
Largeur	356 mm

Contenu de l'emballage

Clavier fourni	Oui
Souris incluse	Oui
Modèle de dispositif d'entrée	HP Wired 320M Mouse
Pavé numérique	Non

Durabilité

Technologies et matériaux durables	80 modules d'alimentation Plus Gold disponibles; Conditionnement en vrac disponible; Le matériau d'emballage en pâte à papier moulée à l'intérieur de la boîte est produit à 100 % de manière durable et recyclable; 45 % de plastique recyclé post-consommation; 10 % de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications; PCA à faible teneur en halogène; Empreinte carbone des produits; Ventilateur du système, ventilateur du processeur et haut-parleur en plastique recyclé issu de déchets récupérés dans l'environnement;
Conformité à la durabilité	Oui
Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT, TCO

Données logistiques

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

Détails techniques

General Product Safety Regulation (GPSR) URL	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true https://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c08154351.pdf
--	--

Autres caractéristiques

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

Écran

Écran inclus	Non
--------------	-----

Connecteurs d'extension

Emplacements PCI Express x16 (Gén. 5.x)	1
PCI Express x4 emplacement(s) (Gen 3.x)	2
PCI Express x1 emplacement (Gen 3.x)	2
Nombre de consoles 3.5"	2

Certificat

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

Empreinte carbone

Empreinte carbone totale	270
Carbon emissions (Manufacturing)	222
Carbon emissions (Logistics)	3
Carbon emissions (End-of-Life)	2
Total carbon emissions (w/o Use phase)	44

Caractéristiques spéciales du processeur

Technologie Intel® Turbo Boost	Oui
--------------------------------	-----

Informations sur l'emballage

Hauteur du colis	490 mm
Profondeur du colis	295 mm
Largeur du colis	518 mm
Poids du paquet	9,83 kg

Clavier

Connectivité du clavier	Avec fil
-------------------------	----------

Audio

Nombre de haut-parleurs	1
Puce audio	Realtek ALC3205-VA2-CG

Caractéristiques du fournisseur

Service d'assistance inclus

Service 1 an HP Wolf Pro Security Edition. Pour connaître les conditions générales, visitez le site <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA8-1150FRE> & <https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123FRFR.pdf>

Manufacturer warranty

Cette garantie limitée valable 3 ans (3/3/3) couvre les pièces, la main d'œuvre et la réparation sur site pendant 3 ans. 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](#)