

Pro Tower 400 G9 PCI

Unité centrale tour conçue pour la productivité avancée, avec Intel Core i3-14100 (4 cœurs/8 threads, jusqu'à 4,7 GHz), 8 Go DDR5-4800 et SSD NVMe 256 Go pour un démarrage et des applis réactifs. Windows 11 Pro, graphiques Intel UHD 730, ports HDMI/DP et USB-C. Sécurité TPM 2.0, HP Sure Start/Sure Click/Sure Admin. Certifications Energy Star et TCO, conformité RoHS.

EAN : 0198122986071
Réf. : 99P42ET#ABF
Capacité totale de stockage: 256 Go
Mémoire interne: 8 Go
Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro
Famille de processeur: Intel i3
Carte graphique intégrée: Oui
Type de châssis: Tower

Plus d'infos



Éco-indice

► **Score : 7.8/10**

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

Empreinte carbone 190kg

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 **99P42ET#ABF**, a obtenu la note de **7.8/10**, ce qui le rend éligible au critère « Achat Durable » selon hello RSE.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **Unité Centrale HP** est de **190.00kg** 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 Pro](#).
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 **7.8/10**, 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	60 W
Puissance maximum du turbo	110 W
Type de cache de processeur	L3
Mémoire cache du processeur	12 Mo
Fréquence de base des cœurs performants	3,5 GHz
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,7 GHz
Cœurs de performance	4
Fréquence du processeur Turbo	4,7 GHz
Nombre de threads du processeur	8
Nombre de cœurs de processeurs	4
Modèle de processeur	i3-14100
Génération de processeurs	Intel i3-14xxx
Famille de processeur	Intel i3
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

Fréquence de la mémoire	4800 MHz
Emplacements mémoire	2x DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 8 Go
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Mémoire interne maximale	8 Go
Mémoire interne	8 Go
Type de module mémoire	UDIMM

Support de stockage

Facteur de forme SSD	M.2
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express
NVMe	Oui
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	256 Go
Nombre de lecteurs de stockage installés	1
Supports de stockage	SSD

Capacité totale de stockage	256 Go
Lecteur optique	DVD±RW

Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics 730
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel UHD Graphics
On-board GPU manufacturer	Intel
Carte graphique intégrée	Oui

Réseau

LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,1000,100 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui

Connectivité

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

Connecteurs d'extension

Emplacements PCI	1
Emplacements PCI Express x16 (Gén. 4.x)	1
PCI Express x1 emplacement	1
Nombre de consoles 3.5"	2

Design

Couleur du produit	Noir
Type de châssis	Tower

Année de lancement	2024
Nom de la couleur	Prise noire
Pays d'origine	République tchèque

représentation / réalisation

Type de produit	PC
Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Protection par mot de passe	Oui
Carte mère chipset	Intel Q670
position de marché	Productivité éprouvée
Protection avec mot de passe	BIOS, Bouton marche

Logiciel

Logiciels pré-installés	HP Notifications; Interface UEFI de diagnostic matériel PC HP; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; Utilitaires de support pour ordinateur de bureau HP; HP Easy Clean; Configuration de HP Integrated OOBE; Acheter Microsoft Office (vendu séparément); HP Services Scan; HPX for CMIT
Système d'exploitation installé	Windows 11 Pro

Caractéristiques spéciales

Segment HP	Professionnel
Outils de gestion HP	HP Client Catalog (téléchargement); Packs de pilotes HP (téléchargement); HP Cloud Recovery; HP Image Assistant 5e génération (téléchargement); HP Client Management Script Library (téléchargement); Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement); HP Patch Assistant (téléchargement); HP Connect
Outils de sécurité HP	Puce de sécurité intégrée Trusted Platform Module TPM 2.0 fournie avec Windows 10 (certification Critères Communs EAL4+) (certification FIPS 140-2 niveau 2); HP Secure Erase; HP Sure Click; Module Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP Tamper Lock; HP Sure Start 7e génération; HP Sure Sense2; HP Platform Certificate On Device Installation

HP Support Assistant	Oui
EAN/UPC/GTIN identifier(s)	198122986071

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	260 W

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, TCO

Poids et dimensions

Poids	5,31 kg
Hauteur	155 mm
Profondeur	308 mm
Largeur	155 mm

Contenu de l'emballage

Clavier fourni	Oui
Modèle de dispositif d'entrée	HP 125 Wired Mouse
Pavé numérique	Non

Données logistiques

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

Empreinte carbone

Empreinte carbone totale	190
Carbon emissions (Manufacturing)	171
Carbon emissions (Logistics)	2
Carbon emissions (End-of-Life)	2
Total carbon emissions (w/o Use phase)	17

Détails techniques

General Product Safety Regulation (GPSR)
URL

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

Autres caractéristiques

Code UNSPSC 43211507

Écran

Écran inclus Non

Caractéristiques spéciales du processeur

Technologie Intel® Turbo Boost Oui

Informations sur l'emballage

Poids du paquet 8,4 kg
Hauteur du colis 499 mm
Profondeur du colis 287 mm
Largeur du colis 400 mm

Clavier

Connectivité du clavier Avec fil

Audio

Puce audio Realtek ALC3252

Caractéristiques du fournisseur

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](#)