

HP Pro Mini 400 G9 Intel® Core™ i7 i7-14700T 16 Go DDR4-SDRAM 256 Go SSD Windows 11 Pro Mini PC Noir

Neuf

HP Pro Mini 400 G9. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-14700T. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM, Fréquence de la mémoire: 3200 MHz. Capacité totale de stockage: 256 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel UHD Graphics 770. Wifi. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro. Alimentation d'énergie: 90 W. Type de châssis: Mini PC. Type de produit: Mini PC. Poids: 1,42 kg. Couleur du produit: Noir

EAN : 0821844297179

Réf. : D7JY8ET#ABF

Capacité totale de stockage: 256 Go

Mémoire interne: 16 Go

Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro

Famille de processeur: Intel i7

Carte graphique intégrée: Oui

Type de châssis: Mini PC

Plus d'infos



Éco-indice

Empreinte carbone 118kg

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 **D7JY8ET#ABF**, a obtenu la note de **10**.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **Unité Centrale HP** est de **117.99kg** contre une médiane de **180.00kg** pour les produits de la catégorie **Unité Centrale** avec les caractéristiques suivantes :
Son **empreinte carbone est donc significativement inférieure** 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 Mini](#)
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

Processeur

Puissance de base du processeur	35 W
Puissance maximum du turbo	106 W
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	LGA 1700
Type de cache de processeur	L3
Mémoire cache du processeur	33 Mo
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,7 GHz
Cœurs efficaces	12
Cœurs de performance	8
Fréquence du processeur Turbo	5 GHz
Nombre de threads du processeur	28
Nombre de cœurs de processeurs	20
Modèle de processeur	i7-14700T
Famille de processeur	Intel i7
Génération de processeurs	Intel i7-14xxx
Fabricant de processeur	Intel

Mémoire

Type de module mémoire	SODIMM
Fréquence de la mémoire	3200 MHz
Emplacements mémoire	2x DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 16 Go
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM
Mémoire interne	16 Go

Support de stockage

Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express
NVMe	Oui
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité SSD totale	256 Go
Nombre de lecteurs de stockage installés	1
Lecteur optique	Non
Supports de stockage	SSD

Capacité totale de stockage	256 Go
-----------------------------	--------

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

représentation / réalisation

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

Réseau

Bluetooth	Oui
Wifi	Oui
Ethernet/LAN	Oui

Connectivité

Entrée jack microphone	Oui
Combo casque / microphone Port	Oui
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
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 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)	2

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

Design

Couleur du produit	Noir
Nombre de baies 2,5 "	1
Nom de la couleur	Jack black
Type de châssis	Mini PC

Logiciel

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

Caractéristiques spéciales du processeur

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

Écran

Écran inclus	Non
--------------	-----

Caractéristiques spéciales

Segment HP	Professionnel
EAN/UPC/GTIN identifier(s)	821844297179
Outils de gestion HP	HP Client Catalog (téléchargement) ; packs de pilotes HP (téléchargement) ; HP Image Assistant (téléchargement) ; HP Client Management Script Library (téléchargement) ; HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager ; module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement) ; HP Patch Assistant (téléchargement)
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; HP Sure Sense; Module Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP BIOSphere 6e génération; HP Tamper Lock; HP Sure Start 7e génération; HP Platform Certificate On Device Installation
HP Support Assistant	Oui

Audio

Puce audio	Realtek ALC3252
------------	-----------------

Conditions environnementales

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

Poids et dimensions

Poids	1,42 kg
Hauteur	177 mm
Profondeur	175 mm
Largeur	177 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	3,4 kg
Hauteur du colis	132 mm
Profondeur du colis	235 mm
Largeur du colis	498 mm

Contenu de l'emballage

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

Durabilité

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

Empreinte carbone

Empreinte carbone totale	117,991
Carbon emissions (Manufacturing)	110,877
Carbon emissions (Logistics)	1,135
Carbon emissions (End-of-Life)	0,964
Total carbon emissions (w/o Use phase)	5,015

Clavier

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

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

**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](#)**Informations et contact**

www.helloRSE.fr
05 47 74 39 00
contact@helloRSE.fr

**hello RSE**
ACHAT PRO RESPONSABLE

hello RSE
11 Cr du 30 Juillet
33000 Bordeaux
France