

ProStudio 4 G1i AI PC

Tout-en-un 23,8" Full HD IPS tactile pour la productivité et la collaboration, il associe un Intel Core Ultra 5 avec NPU 13 TOPS, 16 Go DDR5 et SSD NVMe 512 Go sous Windows 11 Pro. Webcam 5 MP IR pour des visioconférences nettes, Wi-Fi 6/Ethernet pour une connexion fiable, sécurité HP Wolf Security. Certifié Energy Star et TCO. Format compact, HDMI/USB4, installation simple.

EAN : 0199485233284
Réf. : BY6Y7ET#ABF
Capacité totale de stockage: 512 Go
Mémoire interne: 16 Go
Famille de processeur: Intel Core Ultra 5
Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro
Taille de l'écran: 23.8"
Ecran tactile: Oui

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 5.5/10

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).

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 **Ordinateur tout en un HP**, dont la référence est **BY6Y7ET#ABF**, a obtenu la note de **5.5/10**.

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.

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

Écran

Type de panneau	IPS
Luminosité de l'écran	250 cd/m ²
Type HD	Full HD
Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Taille de l'écran	23.8"
Palette de couleurs	72%
Espace de couleur RGB	NTSC
Écran tactile	Oui
Couverture NTSC (normale)	72%

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	1,9 GHz
Modèle de processeur	225T
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Series 2)

Mémoire

Support de mémoire	DIMM/SO-DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 16 Go
Fréquence de la mémoire	5600 MHz
Type de support (slot)	SO-DIMM
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM
Mémoire interne	16 Go
Débit de transfert des données de mémoire	5600 MT/s
Emplacements mémoire	2

Audio

Microphone intégré	Oui
--------------------	-----

Puce audio	Realtek ALC3252
Puissance évaluée de RMS	4 W
Nombre de haut-parleurs	2
Haut-parleurs intégrés	Oui

Caméra

Total des megapixels	5 MP
Appareil photo intégré	Oui
Caméra infrarouge (IR)	Oui

Réseau

Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth	Oui
Type d'antenne	2x2
Modèle de contrôleur WLAN	Realtek RTL8852BE-VT
Fabricant du contrôleur WLAN	Realtek
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Ethernet/LAN	Oui
Wifi	Oui
Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s

Contenu de l'emballage

Connectivité du clavier	Avec fil
Clavier fourni	Oui
Souris incluse	Oui
Connectivité de la souris	Avec fil
Modèle de dispositif d'entrée	HP 125 Wired Mouse
Pavé numérique	Non

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)	512 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	512 Go

Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	512 Go
Nombre de lecteurs de stockage installés	1
Lecteur optique	Non

Graphique

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

représentation / réalisation

Type de produit	PC All-in-One
Carte mère chipset	Intel Q870

Logiciel

Système d'exploitation installé	Windows 11 Pro
Logiciels pré-installés	HP Notifications; Interface UEFI de diagnostic matériel PC HP; HP PC Hardware Diagnostics Windows

Caractéristiques spéciales

HP Artificial Intelligence	AI PC
Segment HP	Professionnel
EAN/UPC/GTIN identifier(s)	199485233284
Logiciel HP fourni	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows
Type de haut parleur HP	HP Dual Speakers

Puissance

Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
AC adaptateur puissance	280 W

Poids et dimensions

Poids du paquet	14 kg
Hauteur du colis	480 mm

Profondeur du colis	195 mm
Largeur du colis	750 mm
Poids	6,3 kg
Poids (avec support)	6,3 kg
Hauteur (support inclus)	52,5 mm
Profondeur (support inclus)	319,4 mm
Largeur appareil (support inclus)	539,6 mm

Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 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; La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont produites à 100 % de manière durable ou recyclable Aimants recyclés à 5 % REE dans le système; Boîtier 20 % de métal recyclé; 60 % de plastique recyclé dans le système; 25 % de plastique à risque océanique dans le module de ventilation thermique; 5 % de plastique à risque océanique dans le boîtier des haut-parleurs; 35 % d'indium recyclé et 20 % de verre recyclé dans les dalles

Autres caractéristiques

Type de châssis	Tout-en-un
Écran inclus	Oui
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.
Diagonale d'écran (cm)	60,5 cm
Alimentation d'énergie	280 W
Type de module mémoire	SODIMM

Design

Pays d'origine	Chine
Année de lancement	2025
Couleur du produit	Noir

Données logistiques

Code du système harmonisé	8471410000
Code UNSPSC	43211507

Détails techniques

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

Connectivité

Combo casque / microphone Port	Oui
Version HDMI	1.4/2.1
Quantité de ports HDMI	2
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Quantité de ports USB4 Gen 3x2	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)	2
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen. 2x2	1

Caractéristiques spéciales du processeur

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

Unité de traitement neuronal (NPU)

Performances de la NPU jusqu'à

13 TOPs

Unité de traitement neuronal (NPU)

Intel AI Boost



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](#)