

# HP OMEN 14-fb0162nf Intel Core Ultra 7 155H Ordinateur portable 35,6 cm (14") 3K 16 Go LPDDR5x-SDRAM

Neuf

HP OMEN 14-fb0162nf Intel Core Ultra 7 155H Ordinateur portable  
35,6 cm (14") 3K 16 Go LPDDR5x-SDRAM 512 Go SSD NVIDIA  
GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Blanc

EAN : 0198415893567

Réf. : A94XBEA#ABF

Taille de l'écran: 14"

Mémoire interne: 16 Go

Famille de processeur: Intel Core Ultra 7

Système d'exploitation installé: Windows 11 Home

Capacité totale de stockage: 512 Go


Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 5.9/10

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

Empreinte carbone  130kg

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **190 kg** de CO<sub>2</sub>

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  5.60

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 **PC Portable HP**, dont la référence est **A94XBEA#ABF**, a obtenu la note de **5.9/10**.

Dans le détail :

- L'empreinte carbone exacte du produit **PC Portable HP** est de **130.00kg** contre une médiane de **190.00kg** pour les produits de la catégorie **PC Portable** 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 PC Portable OMEN.  
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.

---

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

Pays d'origine	Chine
Nom de marque original	HP
Conception du produit	Finition anodisée et sablée
Année de lancement	2024
position de marché	Gaming
Format	Clapet
Couleur du produit	Blanc
Type de produit	Ordinateur portable
Nom de la couleur	Blanc céramique

### Écran

Palette de couleurs DCI-P3	100%
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	High Dynamic Range (HDR) 500, High Dynamic Range (HDR) 1500
Prise en charge HDR	Oui
Temps de réponse montée/descente	0,2 ms
Taux de d'actualisation maximal	120 Hz
Diagonale d'écran (cm)	35,6 cm
Espace de couleur RGB	DCI-P3
Palette de couleurs	100%
Luminosité de l'écran	400 cd/m <sup>2</sup>
Technologie d'encadrement d'écran	Micro-Edge
Type de verre de l'écran	Vitre bord à bord
Écran antireflet	Oui
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	16:10
Nombre de couleurs affichées	1.07 milliards de couleurs
Type de panneau	OLED
Display technology marketing name	UWVA
Type HD	3K
Écran tactile	Non
Résolution de l'écran	2880 x 1800 pixels
Taille de l'écran	14"

### Processeur

Puissance de base du processeur	28 W
Puissance maximum du turbo	115 W
Type de cache de processeur	L3
Mémoire cache du processeur	24 Mo
Low Power Efficient-core Base Frequency	700 MHz
Fréquence de base des cœurs efficaces	0,9 GHz
Fréquence de base des cœurs performants	1,4 GHz
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	2,5 GHz
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,8 GHz
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,8 GHz
Low Power Efficient-cores	2
Cœurs efficaces	8
Cœurs de performance	6
Fréquence du processeur Turbo	4,8 GHz
Nombre de threads du processeur	22
Nombre de cœurs de processeurs	16
Modèle de processeur	155H
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (série 1)
Famille de processeur	Intel Core Ultra 7
Fabricant de processeur	Intel

### Unité de traitement neuronal (NPU)

AI software frameworks supported by NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML
Windows Studio effects support	Oui
Sparsity support	Oui
Fréquence maximale NPU	1,4 GHz
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost

### Mémoire

Mémoire interne maximale	16 Go
Configuration de la mémoire (fente x taille)	Not available
Fréquence de la mémoire	7467 MHz
Support de mémoire	Intégré
Type de mémoire interne	LPDDR5x-SDRAM
Mémoire interne	16 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)	512 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	512 Go
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	512 Go

### Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel Arc Graphics
Adaptateur de carte graphique distinct	Oui
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Arc Graphics
Carte graphique intégrée	Oui
On-board GPU manufacturer	Intel
Type de carte graphique	GDDR6
Mémoire carte graphique distincte	8 Go
Modèle d'adaptateur graphique distinct	NVIDIA GeForce RTX 4060
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA

### Audio

Microphone intégré	Oui
Nombre de microphones	2
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Haut-parleurs intégrés	Oui
Système audio	DTS:X Ultra

### Caméra

Caméra infrarouge (IR)	Oui
Résolution de la caméra avant	1920 x 1080 pixels
Caméra avant de type HD	Full HD
Caméra avant	Oui

### Réseau

Modèle du Bluetooth	5.3
Bluetooth	Oui

Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Type d'antenne	2x2
Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Connexion au réseau mobile	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wifi	Oui

### Connectivité

Ports veille et charge USB	3
Veille et charge USB	Oui
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Entrée jack microphone	Oui
Combo casque / microphone Port	Oui
Intel® Thunderbolt 4	Oui
Quantité de ports Thunderbolt 4	1
Version HDMI	2.1
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports USB4 Gen 3x2	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)	2

### représentation / réalisation

L'indice de réparabilité	5.6
Capteur de température	Oui
Carte mère chipset	Intel SoC

### Clavier

Nom de la couleur du clavier	Blanc céramique
Clavier complet	Oui
Couleur de rétroéclairage de clavier	RGB
Zone de rétro-éclairage du clavier	4-zone RGB
Pavé numérique	Non
Clavier backlight	Oui
Dispositif de pointage	Pavé tactile

## Logiciel

Système d'exploitation installé	Windows 11 Home
Logiciel de test	25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois
Logiciels pré-installés	Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365, 1 an d'abonnement McAfee Online Protection, Offre d'essai gratuite Adobe de 1 mois; Essai PC Game Pass de 3 mois

## Caractéristiques spéciales du processeur

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

## Caractéristiques spéciales

Segment HP	Maison
EAN/UPC/GTIN identifier(s)	198415893567
Logiciel HP fourni	HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP
Outils de sécurité HP	Prise en charge du Trusted Platform Module (TPM micrologiciel)
HP Imagepad	Oui
Type de haut parleur HP	HP Dual Speakers
HP Audio Boost	Oui

## Batterie

Durée de charge rapide (50%)	30 min
Charge rapide	Oui
Lecture vidéo en continue	13 h
Autonomie maximum de la batterie	8,25 h
Capacité de la batterie	71 Wh
Nombre de cellules de batterie	6
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

## Sécurité

Protection avec mot de passe	BIOS, Bouton marche
Protection par mot de passe	Oui
Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui

### Durabilité

Conformité à la durabilité	Oui
Certificats de durabilité	ENERGY STAR, EPEAT
Technologies et matériaux durables	Boîtier(s) des haut-parleurs et cadre fabriqués à partir de plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement; Capot, cadre de clavier, base et bouchon(s) de charnière(s) fabriqués à partir de métal recyclé; Les touches du clavier et les touches de type ciseaux contiennent du plastique recyclé post-consommation

### Poids et dimensions

Poids	1,63 kg
Hauteur (arrière)	1,79 cm
Hauteur (avant)	1,69 cm
Profondeur	233,5 mm
Largeur	313 mm

### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	3,82 kg
Hauteur du colis	280 mm
Profondeur du colis	380 mm
Largeur du colis	80 mm

### Empreinte carbone

Empreinte carbone totale	130
Carbon emissions (Manufacturing)	119
Carbon emissions (Logistics)	2
Carbon emissions (End-of-Life)	1
Total carbon emissions (w/o Use phase)	7

### Contenu de l'emballage

Clavier fourni	Oui
----------------	-----

### Données logistiques

Code du système harmonisé	8471300000
---------------------------	------------

## Détails techniques

General Product Safety Regulation (GPSR)  
URL

[https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_6126692-6126777-16?openCLC=true](https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true) ; HP REG 23010, 08028  
Barcelona, Spain ; [reg@hp.com](mailto:reg@hp.com)

## Autres caractéristiques

Code UNSPSC

43211503

Manufacturer warranty

Cette garantie limitée valable 1 an (1/1/0) couvre les pièces et la main d'œuvre pendant 1 an. Pas de réparation sur site. 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](#)