

Microsoft Surface Pro 10 5G Intel Core Ultra 7 LTE **Neuf** 256 Go 33 cm (13") 16 Go Wi-Fi 7 (802.11be)

Windo

2-en-1 professionnel conçu pour l'IA et la mobilité, il combine Intel Core Ultra 7 avec NPU Intel AI Boost et 16 Go LPDDR5x pour accélérer les tâches locales. Écran 13" PixelSense 3:2 2880×1920, verre Gorilla Glass, 600 nits. SSD 256 Go. Connectivité 5G, Wi-Fi 7, USB4/Thunderbolt. Windows 11 Pro, TPM. 879 g. Labels EPEAT Gold et Energy Star.

EAN : 0196388431281

Réf. : EP2-14802

Taille de l'écran: 13"

Mémoire interne: 16 Go

Famille de processeur: Intel Core Ultra 7

Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro

Capacité totale de stockage:

Intelligence Artificielle: Label Copilot+PC

Plus d'infos



Éco-indice

Empreinte carbone

 239kg

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 **PC Portable Microsoft**, dont la référence est **EP2-14802**, a obtenu la note de **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 **239.46kg**. Nous travaillons activement avec Microsoft 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

Taille de l'écran	13"
Revêtement anti-reflet	Oui
Format d'image	3:2
Densité en pixels	267 pixels par pouce
Type de verre de l'écran	Gorilla Glass
Luminosité de l'écran	600 cd/m ²
Rétroéclairage à LED	Oui
Display technology marketing name	PixelSense
Résolution de l'écran	2880 x 1920 pixels

Processeur

Famille de processeur	Intel Core Ultra 7
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	12 Mo
Low Power Efficient-core Base Frequency	700 MHz
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,2 GHz
Fréquence de base des cœurs performants	1,7 GHz
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	2,1 GHz
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,8 GHz
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,9 GHz
Low Power Efficient-cores	2
Cœurs efficaces	8
Cœurs de performance	2
Fréquence du processeur Turbo	4,9 GHz
Nombre de coeurs de processeurs	12
Modèle de processeur	165U
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (série 1)
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
Copilot+ PC	Oui

Mémoire

Mémoire interne	16 Go
Mémoire interne maximale	16 Go
Type de mémoire interne	LPDDR5x-SDRAM

Support de stockage

Supports de stockage	SSD
Lecteur de cartes mémoires intégré	Non
Capacité de stockage interne	256 Go

Graphique

Accélération du lancer de rayon	Oui
Famille d'adaptateur graphique	Intel

Audio

Système audio	Dolby Atmos
Puissance de haut-parleur	2 W
Nombre de microphones	2
Nombre de haut-parleurs intégrés	2

Caméra

Windows Hello	Oui
Caméra avant	Oui
Résolution de la caméra arrière (numérique)	10,5 MP
Type de caméra arrière	Caméra unique

Réseau

Norme Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Type de carte SIM	NanoSIM + eSIM
Paiement sans contact	Oui
Standards wifi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth	Oui
Normes 3G	WCDMA
Norme 4G	LTE

Connexion au réseau mobile	Oui
Génération de réseau mobile	5G

Connectivité

Type de connecteur de station d'accueil	Connecteur Microsoft Surface, Microsoft Surface Cover
Quantité de ports USB4 Gen 3x2	2
Technologie Thunderbolt	Oui

Caractéristiques du téléphone

Appel vocal	Oui
Appel vidéo	Oui

Design

Couleur du produit	Platine
Format	Ardoise
Matériau du boîtier/corps	Aluminium
Type d'appareil	Tablette mobile

représentation / réalisation

Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Lieu de position	Oui
Système QZSS (Quasi-Zenith Satellite System)	Oui
GPS (satellite)	Oui
Galileo	Oui
GPS Assisté (A-GPS)	Oui
BeiDou	Oui

Logiciel

Système d'exploitation installé	Windows 11 Pro
Plateforme	Windows

Batterie

Capacité de la batterie	48 Wh
Batterie incluse	Oui

Puissance

AC adaptateur puissance	39 W
USB Type-C charging port	Oui

Durabilité

Certificats de durabilité ENERGY STAR

Poids et dimensions

Poids	879 g
Hauteur	9,3 mm
Profondeur	208,6 mm
Largeur	287 mm

Contenu de l'emballage

Adaptateur secteur fourni Oui

Certificat

Numéro UN UN3481

Sécurité

La reconnaissance faciale	Oui
Protection par mot de passe	Oui

Détecteurs

Magnétomètre	Oui
Gyroscope	Oui
Capteur de lumière ambiante	Oui
Accéléromètre	Oui

Débit d'absorption spécifique (DAS)

DAS corps (UE) 1,498 W/kg



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](#)