

Surface Pro 12 Copilot+ PC

Microsoft Surface Pro 12 Copilot+ PC. Taille de l'écran: 33 cm (13"), Résolution de l'écran: 2880 x 1920 pixels. Capacité de stockage interne: 512 Go. Famille de processeur: Snapdragon. Mémoire interne: 16 Go. Résolution de la caméra arrière (numérique): 10 MP, Type de caméra arrière: Caméra unique, Caméra avant. Norme Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be). Poids: 895 g. Système d'exploitation installé: Windows 11 Home. Couleur du produit: Platine

EAN : 0196388823475

Réf. : EP2-73259

Taille de l'écran: 13"

Mémoire interne: 16 Go


Famille de processeur: Snapdragon

Système d'exploitation installé: Windows 11 Home

Plus d'infos



Éco-indice

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 **PC Portable Microsoft**, dont la référence est **EP2-73259**, 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 **kg**. 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

Format d'image	3:2
Densité en pixels	267 pixels par pouce
Luminosité de l'écran	600 cd/m ²
Rétroéclairage à LED	Oui
Type de panneau	LCD
Display technology marketing name	PixelSense Flow
Taux de d'actualisation maximal	120 Hz
Résolution de l'écran	2880 x 1920 pixels
Taille de l'écran	13"

Processeur

Nombre de coeurs de processeurs	10
Génération de processeurs	Snapdragon X2 Plus
Famille de processeur	Snapdragon
Fabricant de processeur	Qualcomm

Unité de traitement neuronal (NPU)

Performance totale du processeur jusqu'à	80 TOPs
Windows Studio effects support	Oui
Unité de traitement neuronal (NPU)	Qualcomm Hexagon
Copilot+ PC	Oui

Mémoire

Type de mémoire interne	LPDDR5x-SDRAM
Mémoire interne	16 Go

Support de stockage

Lecteur de cartes mémoires intégré	Non
Supports de stockage	SSD
Capacité de stockage interne	512 Go

Graphique

Adaptateur graphique	Adreno GPU
Famille d'adaptateur graphique	Adreno

Audio

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

Caméra

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

Réseau

Norme Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth Low Energy (BLE)	Oui
Bluetooth	Oui
Connexion au réseau mobile	Non

Connectivité

Type de connecteur de station d'accueil	Connecteur Microsoft Surface
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Quantité de ports Thunderbolt 4	2
Technologie Thunderbolt	Oui

Design

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

représentation / réalisation

Lieu de position	Non
GPS Assisté (A-GPS)	Non

Détecteurs

Magnétomètre	Oui
Gyroscope	Oui
Capteur de lumière ambiante	Oui
Accéléromètre	Oui

Logiciel

Logiciels fournis	Microsoft 365 30-Day Trial, Xbox Game Pass 2-Month Trial
Système d'exploitation installé	Windows 11 Home
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Plateforme	Windows

Batterie

Durée de navigation (Wi-Fi)	11,5 h
Lecture vidéo en continue	15,5 h
Nombre de cellules de batterie	4
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Batterie incluse	Oui

Puissance

USB Type-C charging port	Oui
Puissance de charge requise (min)	39 W
Puissance de charge requise (max)	60 W
Tension sortie de l'adaptateur secteur	15 V
Fréquence de l'adaptateur secteur	50/60 Hz
AC adaptateur puissance	39 W

Poids et dimensions

Hauteur du colis	306,6 mm
Profondeur du colis	30,5 mm
Largeur du colis	228,1 mm
Poids	895 g
Hauteur	9,3 mm
Profondeur	209 mm
Largeur	287 mm

Durabilité

Certificats de durabilité	ENERGY STAR
---------------------------	-------------

Données logistiques

Code du système harmonisé	8471300100
Produits par palette	288 pièces
Couches par palette	4 pièces
Produits par couche de palette	18 pièces

Hauteur du casier principal (externe)	253 mm
Longueur du casier principal (externe)	351 mm
Largeur du casier principal (externe)	136 mm
Produit par casier principal (externe)	4 pièces



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](#)