

Microsoft Surface Laptop 7 Copilot+ PC Snapdragon Ordinateur portable 35 cm (13.8") Écran tactile 16

Neuf

Ordinateur portable professionnel conçu pour les usages IA, avec NPU Qualcomm Hexagon jusqu'à 45 TOPS et fonctionnalités Copilot+ PC sous Windows 11 Pro. Écran tactile 13,8" 3:2 120 Hz en Gorilla Glass, Snapdragon X Elite 12 cœurs, 16 Go LPDDR5x et SSD 512 Go. Wi-Fi 7, USB4/Thunderbolt 4, Windows Hello et label EPEAT Gold pour un travail fluide au bureau comme en mobilité.

EAN : 0196388278275

Réf. : ZGZ-00007

Taille de l'écran: 35 cm (13.8")

Mémoire interne: 16 Go

Famille de processeur: Snapdragon

Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro

Capacité totale de stockage: 512 Go

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 4.0/10

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 **PC Portable Microsoft**, dont la référence est **ZGZ-00007**, a obtenu la note de **4.0/10**.

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

Design

Année de lancement	2024
position de marché	Professionnel
Matériau du boîtier/corps	Aluminium
Format	Clapet
Couleur du produit	Platine
Type de produit	Ordinateur portable
Nom de la couleur	Platinum

Écran

Taux de contraste	1400:1
Taux de d'actualisation maximal	120 Hz
Espace de couleur RGB	sRGB
Densité en pixels	201 pixels par pouce
Luminosité d'affichage maximum (HDR)	600 cd/m ²
Type de verre de l'écran	Gorilla Glass
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	3:2
Écran tactile	Oui
Résolution de l'écran	2304 x 1536 pixels
Taille de l'écran	35 cm (13.8")

Processeur

Nombre de coeurs de processeurs	12
Génération de processeurs	Snapdragon X Elite
Famille de processeur	Snapdragon
Fabricant de processeur	Qualcomm

Unité de traitement neuronal (NPU)

Performances de la NPU jusqu'à	45 TOPs
Unité de traitement neuronal (NPU)	Qualcomm Hexagon
Copilot+ PC	Oui

Mémoire

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

Mémoire interne	16 Go
Support de mémoire	Intégré

Support de stockage

Lecteur optique	Non
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	Qualcomm Adreno GPU
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Famille d'adaptateur graphique intégré	Qualcomm Adreno
Carte graphique intégrée	Oui
On-board GPU manufacturer	Qualcomm
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible

Audio

Microphone intégré	Oui
Nombre de microphones	2
Fabricant de haut-parleurs	OmniSonic
Système audio	Audio Dolby

Caméra

Résolution de la caméra avant	1920 x 1080 pixels
Caméra avant de type HD	Full HD
Caméra avant	Oui

Réseau

Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth Low Energy (BLE)	Oui
Bluetooth	Oui
Standards wifi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Connexion au réseau mobile	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)

Connectivité

Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Type de port de chargement	Connexion surface
Combo casque / microphone Port	Oui
Sortie de casque	1
Intel® Thunderbolt 4	Oui
Quantité de ports USB4 Gen 3x2	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1

représentation / réalisation

Capteur de lumière ambiante	Oui
-----------------------------	-----

Clavier

Copilot key	Oui
Pavé numérique	Non
Dispositif de pointage	Pavé tactile

Logiciel

Microsoft Copilot	Oui
Système d'exploitation installé	Windows 11 Pro
Logiciels pré-installés	Microsoft 365 Apps
Architecture du système d'exploitation	64-bit

Batterie

Lecture vidéo en continue	20 h
Durée de navigation (Wi-Fi)	13 h
Capacité de la batterie	54 Wh

Puissance

Capacité de puissance USB	Oui
AC adaptateur puissance	39 W

Sécurité

Protection par mot de passe	Oui
Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Windows Hello	Oui

La reconnaissance faciale

Oui

Poids et dimensions

Poids	1,34 kg
Hauteur	17,5 mm
Profondeur	220 mm
Largeur	301 mm



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](#)