

Samsung Galaxy Book5 Pro NP944XHA-KG1FR laptop Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 226V Ordinateur portab

Neuf

Conçu pour les usages IA: processeur Intel Core Ultra 5 226V avec NPU Intel AI Boost (jusqu'à 40 TOPS) et Copilot+ PC pour accélérer les traitements locaux. Écran 14" AMOLED 2880 x 1800, 120 Hz, HDR 500, anti-reflet. 16 Go LPDDR5x et SSD 256 Go. Wi-Fi 7, 2x Thunderbolt 4, HDMI 2.1. Windows 11 Pro. 1,23 kg. Autonomie jusqu'à 21 h. Indice de réparabilité 8,7.

EAN : 8806097102885
Réf. : NP944XHA-KG1FR
Taille de l'écran: 14"
Mémoire interne: 16 Go
Famille de processeur: Intel Core Ultra 5
Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro
Capacité totale de stockage: 256 Go

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 4.9/10

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

Empreinte carbone  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).

Réparabilité  8.70

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.

Le produit **PC Portable Samsung**, dont la référence est **NP944XHA-KG1FR**, a obtenu la note de **4.9/10**.

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 Samsung 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

Format	Clapet
Couleur du produit	Gris
Type de produit	Ordinateur portable

Écran

Technologie HDR (plage dynamique élevée)	High Dynamic Range (HDR) 500
Prise en charge HDR	Oui
Taux de d'actualisation maximal	120 Hz
Espace de couleur RGB	DCI-P3
Luminosité de l'écran	400 cd/m ²
Luminosité d'affichage maximum (HDR)	500 cd/m ²
Revêtement anti-reflet	Oui
Format d'image	16:10
Type de panneau	AMOLED
Display technology marketing name	Dynamic AMOLED 2X
Type HD	WQXGA+
Écran tactile	Oui
Résolution de l'écran	2880 x 1800 pixels
Taille de l'écran	14"

Processeur

Puissance de base du processeur	17 W
Puissance maximum du turbo	37 W
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	8 Mo
Low Power Efficient-core Base Frequency	2100 MHz
Fréquence de base des cœurs performants	2,1 GHz
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	3,5 GHz
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,5 GHz
Low Power Efficient-cores	4
Cœurs de performance	4
Fréquence du processeur Turbo	4,5 GHz
Nombre de threads du processeur	8

Nombre de coeurs de processeurs	8
Modèle de processeur	226V
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Series 2)
Famille de processeur	Intel Core Ultra 5
Fabricant de processeur	Intel

Unité de traitement neuronal (NPU)

GPU performance up to	53 TOPs
Performances de la NPU jusqu'à	40 TOPs
Performance totale du processeur jusqu'à	97 TOPs
AI software frameworks supported by NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Windows Studio effects support	Oui
Sparsity support	Oui
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost
Copilot+ PC	Oui

Mémoire

Support de mémoire	Intégré
Type de mémoire interne	LPDDR5x-SDRAM
Mémoire interne	16 Go

Support de stockage

Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Lecteur optique	Non
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	256 Go
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	256 Go

Graphique

Mémoire de la carte graphique intégrée	16 Go
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel Arc Graphics 130V
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Arc Graphics
Carte graphique intégrée	Oui

On-board GPU manufacturer	Intel
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible

Audio

Microphone intégré	Oui
Nombre de microphones	2
Nombre de haut-parleurs intégrés	4
Système audio	Dolby Atmos

Caméra

Résolution de la caméra avant	1920 x 1080 pixels
Caméra avant de type HD	Full HD
Résolution de la caméra avant (numerique)	2 MP
Caméra avant	Oui

Réseau

Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth	Oui
Type d'antenne	2x2
Connexion au réseau mobile	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)

Connectivité

Combo casque / microphone Port	Oui
Intel® Thunderbolt 4	Oui
Quantité de ports Thunderbolt 4	2
Version HDMI	2.1
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1

représentation / réalisation

L'indice de réparabilité	8.7
Capteur de lumière ambiante	Oui

Clavier

Language du clavier	Allemand
Disposition des touches du clavier	QWERTZ
Pavé numérique	Non

Clavier backlight	Oui
Dispositif de pointage	Clickpad

Logiciel

Système d'exploitation installé	Windows 11 Pro
Logiciels pré-installés	Galaxy Book Experience, Multi Control, Second Screen, Samsung Notes, Samsung Gallery, Quick Share, Samsung Account, Samsung Settings, AI Select, SmartThings, Quick Search, Samsung Device Care, Screen Recorder, Live Wallpaper, Bixby, Samsung Find, Samsung Flow, Samsung Studio, Phone, Galaxy Book Smart Switch, Samsung Pass

Batterie

Autonomie maximum de la batterie	21 h
Capacité de la batterie	63,1 Wh

Puissance

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	65 W

Sécurité

Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Lecteur d'empreintes digitales	Oui

Conditions environnementales

Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	20 - 80%
Température hors fonctionnement	-5 - 40 °C
Température d'opération	10 - 35 °C

Poids et dimensions

Poids	1,23 kg
Hauteur	11,6 mm
Profondeur	223,8 mm
Largeur	312,3 mm

Contenu de l'emballage

Câbles inclus USB Type-C

Adaptateur secteur fourni Oui

Autres caractéristiques

DAS corps (UE) 0,474 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](#)