

Galaxy Book6 Pro (14", Ultra 7, 16Go), Copilot+ PC

Neuf

Ultraportable 14" tactile AMOLED WQXGA+ 120 Hz, 1,24 kg, pensé pour l'IA. Intel Core Ultra 7 356H avec NPU Intel AI Boost (jusqu'à 50 TOPS), Copilot+ et Galaxy AI pour accélérer les tâches locales. 16 Go LPDDR5x et SSD NVMe 512 Go. Connectique pro: 2x Thunderbolt 4, HDMI 2.1, USB-A. Wi-Fi 7, Windows 11 Home, lecteur d'empreintes. Batterie 67,18 Wh avec charge rapide.

EAN : 8806099019082
Réf. : NP940XJG-KG1FR
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 : 3.9/10

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  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.

Le produit **PC Portable Samsung**, dont la référence est **NP940XJG-KG1FR**, a obtenu la note de **3.9/10**.

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

Nom de marque original	Samsung
Année de lancement	2026
Matériau du boîtier/corps	Métal
Format	Clapet
Couleur du produit	Gris
Type de produit	Ordinateur portable

Écran

Technologie HDR (plage dynamique élevée)	DisplayHDR True Black 1000
Prise en charge HDR	Oui
Taux de d'actualisation maximal	120 Hz
Diagonale d'écran (cm)	35,6 cm
Luminosité d'affichage maximum (HDR)	1000 cd/m ²
Luminosité SDR (Standard Dynamic Range)	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	25 W
Puissance maximum du turbo	80 W
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	FCBGA2540
Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	18 Mo
Low Power Efficient-core Base Frequency	1500 MHz
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,5 GHz
Fréquence de base des cœurs performants	1,9 GHz
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	3,3 GHz

Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,5 GHz
--	---------

Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	4,7 GHz
--	---------

Low Power Efficient-cores	4
---------------------------	---

Cœurs efficaces	8
-----------------	---

Cœurs de performance	4
----------------------	---

Fréquence du processeur Turbo	4,7 GHz
-------------------------------	---------

Nombre de threads du processeur	16
---------------------------------	----

Nombre de cœurs de processeurs	16
--------------------------------	----

Modèle de processeur	356H
----------------------	------

Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Série 3)
---------------------------	----------------------------

Famille de processeur	Intel Core Ultra 7
-----------------------	--------------------

Fabricant de processeur	Intel
-------------------------	-------

Unité de traitement neuronal (NPU)

Performances de la NPU jusqu'à	50 TOPs
--------------------------------	---------

AI software frameworks supported by NPU	Windows ML, OpenVINO, ONNX RT, DirectML, WebNN
---	--

Windows Studio effects support	Oui
--------------------------------	-----

Sparsity support	Oui
------------------	-----

Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost
------------------------------------	----------------

Copilot+ PC	Oui
-------------	-----

Mémoire

Mémoire interne maximale	16 Go
--------------------------	-------

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
----------------------	-----

NVMe	Oui
------	-----

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

Adaptateur graphiques, support d'Open-GL	Oui
Prise en charge de la carte graphique intégrée 8K	Oui
Support 4K	Oui
Cœurs de la carte d'adaptateur graphique embarquée	4
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Graphiques Intel
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Famille d'adaptateur graphique intégré	Graphiques Intel
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	2
Système audio	Dolby Atmos

Caméra

Résolution de la caméra avant (numérique)	2 MP
Caméra avant	Oui

Réseau

MIMO (entrées multiples, sorties multiples)	Oui
Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth	Oui
Standards wifi	802.11a, 802.11b, 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), 802.11g
Connexion au réseau mobile	Non
Bande Wi-Fi	Tri-bande (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
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 1 (3.1 Gen 1)	1

représentation / réalisation

Capteur de lumière ambiante	Oui
Capteur Hall	Oui

Clavier

Copilot key	Oui
Language du clavier	Français
Disposition des touches du clavier	AZERTY
Pavé numérique	Non
Clavier backlight	Oui
Dispositif de pointage	Pavé tactile

Logiciel

Système d'exploitation installé	Windows 11 Home
---------------------------------	-----------------

Batterie

Charge rapide	Oui
Capacité de la batterie	67,18 Wh
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)

Puissance

Capacité de puissance USB	Oui
USB Type-C charging port	Oui
Puissance de charge requise (min)	60 W
Puissance de charge requise (max)	65 W

Sécurité

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

Poids et dimensions

Poids	1,24 kg
-------	---------

Hauteur	11,6 mm
Profondeur	220,6 mm
Largeur	314,2 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](#)