



Nom produit : PC portable Galaxy Book 5 14" AMOLED tactile U7 16/512Go WiFi6  
Windows 11Pro - SAMSUNG - POR\_SAM\_944XHAKG3F  
Code Rav : 35512505

[www.ravate.com](http://www.ravate.com)



## Description :

Le Galaxy Book5 Pro 14" combine performance, légèreté et élégance, pour répondre aussi bien aux besoins professionnels qu'aux usages personnels ou créatifs. Son écran tactile AMOLED 14" haute définition (2880x1800, format 16/10) offre des couleurs vives, un contraste élevé et une grande finesse, idéal pour du travail graphique, du visionnage de films, de la retouche photo, ou de longues sessions bureautiques. Avec son processeur Intel Core Ultra 7 et ses 16 Go de RAM, il gère sans peine le multitâche, les applications gourmandes ou même certains workflows créatifs. Son SSD 512 Go NVMe assure des démarrages rapides et un accès fluide aux fichiers. Malgré sa puissance, il reste léger (~1,23 kg) et compact, ce qui en fait un excellent compagnon mobile pour le travail, les déplacements ou les études. Enfin, grâce à son clavier rétro-éclairé, son pavé tactile réactif, son lecteur de carte microSD, et sa connectique complète, il offre un bon équilibre entre portabilité et capacité d'adaptation à divers usages.

## Caractéristiques

Couleur principale :	Gris
Indice de réparabilité :	8.7
Retrait en magasin :	non
Taille de l'écran :	14"
Résolution de l'écran :	2880 x 1800 pixels
Écran tactile :	Oui
Revêtement anti-reflet :	Oui
Luminosité de l'écran :	400 cd/m <sup>2</sup>
Espace de couleur RGB :	DCI-P3
Taux de rafraîchissement maximal :	120 Hz
Prise en charge HDR :	Oui
Technologie HDR (plage dynamique élevée) :	High Dynamic Range (HDR) 500
Famille de processeur :	Intel Core Ultra 7
Nombre de cœurs de processeurs :	8
Nombre de threads du processeur :	8
Fréquence du processeur Turbo :	4,8 GHz
Cœurs de performance :	4
Cœurs à faible consommation d'énergie :	4
Fréquence de base des cœurs performants :	2,2 GHz
Cœur à faible consommation d'énergie Fréquence de base :	2200 MHz
Mémoire cache du processeur :	12 Mo
Type de cache de processeur :	Smart Cache
Puissance de base du processeur :	17 W
Puissance maximum du turbo :	37 W
Unité de traitement neuronal (NPU) :	Intel AI Boost
Mémoire interne :	16 Go



Nom produit : PC portable Galaxy Book 5 14" AMOLED tactile U7 16/512Go WiFi6  
Windows 11Pro - SAMSUNG - POR\_SAM\_944XHAKG3F  
Code Rav : 35512505

Type de mémoire interne :	LPDDR5x-SDRAM
Support de mémoire :	Intégré
Capacité totale de stockage :	512 Go
Lecteur optique :	Non
Nombre de SSD installés :	1
Capacité du Solid State Drive (SSD) :	512 Go
Lecteur de cartes mémoires intégré :	Oui
Cartes mémoire compatibles :	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC
Carte graphique intégrée :	Oui
Modèle d'adaptateur graphique inclus :	Intel Arc Graphics 130V
Fabricant de GPU intégré :	Intel
Famille d'adaptateur graphique intégré :	Intel Arc Graphics
Système audio :	Dolby Atmos
Nombre de haut-parleurs intégrés :	4
Microphone intégré :	Oui
Nombre de microphones :	2
Caméra avant :	Oui
Résolution de la caméra avant (numérique) :	2 MP
Résolution de la caméra avant :	1920 x 1080 pixels
Caméra avant de type HD :	Full HD
Connexion au réseau mobile :	Non
Norme Wi-Fi :	Wi-Fi 7 (802.11be)
Type d'antenne :	2x2
Bluetooth :	Oui
Modèle du Bluetooth :	5.4
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) :	0
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) :	0
Quantité de ports HDMI :	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) :	1
Version HDMI :	2.1
Quantité de ports Thunderbolt 4 :	2
Intel® Thunderbolt 4 :	Oui
Combo casque / microphone Port :	Oui
Capteur de lumière ambiante :	Oui
Pavé numérique :	Non
Dispositif de pointage :	Clickpad
Clavier backlight :	Oui
Copilot+ PC :	Oui
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
Capacité de la batterie :	63,1 Wh
Autonomie maximum de la batterie :	21 h
Port de charge USB de type C :	Oui
AC adaptateur puissance :	65 W
Fréquence de l'adaptateur secteur :	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur :	100 - 240 V
Puce TPM (Trusted Platform Module) :	Oui
Humidité relative de fonctionnement (H-H) :	20 - 80%
Profondeur :	223,8 mm



Nom produit : PC portable Galaxy Book 5 14" AMOLED tactile U7 16/512Go WiFi6  
Windows 11Pro - SAMSUNG - POR\_SAM\_944XHAKG3F  
Code Rav : 35512505

Hauteur :  
[www.ravate.com](http://www.ravate.com)  
Câbles inclus :

11,6 mm  
USB Type-C