

Samsung Galaxy Book5 Pro Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 258V
Portátil 35,6 cm (14") Pantalla táctil WQXGA+ 32 GB LPDDR5x-
SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Gris

Marca : Samsung Código del producto: NP944XHA-KG2ES

Nombre del producto : Galaxy Book5 Pro

- Procesador potente
- Galaxy AI en PC
- Batería de larga duración

Galaxy Book5 Pro (14", Ultra 7, 32GB), Copilot+ PC

Samsung Galaxy Book5 Pro. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 258V. Diagonal de la pantalla: 35,6 cm (14"), Tipo HD: WQXGA+, Resolución de la pantalla: 2880 x 1800 Píxeles, Pantalla táctil. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: LPDDR5x-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Arc Graphics 140V. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris



Diseño		Gráficos	
Tipo de producto *	Portátil	Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible
Color del producto *	Gris	Adaptador gráfico incorporado *	✓
Factor de forma *	Concha	Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel
Exhibición		Adaptador de gráficos discreto *	✗
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics
Resolución de la pantalla *	2880 x 1800 Píxeles	Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc Graphics 140V
Pantalla táctil *	✓	Memoria de adaptador gráfico incorporado	8 GB
Tipo HD	WQXGA+	Audio	
Tipo de pantalla	AMOLED	Sistema de audio	Dolby Atmos
Nombre comercial de la tecnología de la pantalla	Dynamic AMOLED 2X	Número de altavoces incorporados	4
Relación de aspecto nativa	16:10	Micrófono incorporado	✓
Revestimiento antirreflectante	✓	número de micrófonos	2
Brillo de pantalla	400 cd / m²	Cámara fotográfica	
Brillo máximo de la pantalla (HDR)	500 cd / m²	Cámara frontal	✓
Espacio de color RGB	DCI-P3	Resolución de la cámara frontal (numérica)	2 MP
Máxima velocidad de actualización	120 Hz	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Alto Rango Dinámico (HDR)	✓	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)	High Dynamic Range (HDR) 500	Conexión	
Procesador		Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Fabricante de procesador *	Intel	Conexión a red móvil *	✗
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Tipo de antena	2x2
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Bluetooth	✓
Modelo del procesador *	258V	Versión de Bluetooth	5.4
Número de núcleos de procesador	8	Puertos e Interfaces	
Número de hilos de ejecución	8	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Frecuencia del procesador turbo	4,8 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Núcleos de rendimiento	4		
Núcleos de eficiencia de baja potencia	4		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,8 GHz		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	3,7 GHz	Versión HDMI	2.1
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,2 GHz	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	2200 MHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Caché del procesador	12 MB	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Desempeño	
Potencia base del procesador	17 W	Sensor de luz ambiental	✓
Potencia turbo máxima	37 W	Índice de reparabilidad	8.7
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Teclado	
Copilot+ PC	✓	Dispositivo apuntador	Clickpad
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Teclado numérico *	✗
Soporte de dispersión	✓	Retroiluminación de teclado	✓
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Software	
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Software preinstalado	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
Rendimiento total del procesador de hasta	115 TOPs		
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	47 TOPs	Sistema operativo instalado *	
Rendimiento de GPU máximo	64 TOPs		
Memoria		Windows 11 Pro	
Memoria interna *	32 GB	Batería	
Tipo de memoria interna	LPDDR5x-SDRAM	Capacidad de batería *	63,1 Wh
Forma de factor de memoria	Incorporado	Autonomía	21 h
Medios de almacenaje		Control de energía	
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Potencia de adaptador AC	65 W
Unidad de almacenamiento *	SSD	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Capacidad total de SSD	1 TB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Número de unidades SSD instalados	1	Puerto de carga USB tipo C *	✓
SDD, capacidad	1 TB	Seguridad	
NVMe	✓	Lector de huella digital	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Tarjeta de lectura integrada	✓	Condiciones ambientales	
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
		Intervalo de temperatura de almacenaje	-5 - 40 °C
		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	20 - 80%
		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
		Peso y dimensiones	
		Ancho	312,3 mm
		Profundidad	223,8 mm
		Altura	11,6 mm
		Peso *	1,23 kg
		Contenido del embalaje	
		Adaptador AC incluido *	✓
		Cables incluidos	USB Tipo C



8806097033257

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.