

SAMSUNG

Galaxy Book5



Colores: ●
15,6"

Galaxy AI ha llegado al PC

Galaxy Book5 es el equipo perfecto para las tareas del día a día. Tanto si buscas un equipo para trabajar o estudiar podrás usarlo cómodamente en cualquier lugar gracias a su pantalla antirreflejos, su reducido peso y sus potentes procesadores con NPU. Además, no necesitas adaptadores ya que cuenta con toda la conectividad que necesitas.

Potenciado por Galaxy AI

Gracias a los procesadores Intel® Core™ Ultra de nueva generación, Galaxy Book5 incorpora todas las funciones de Copilot+ PC y las herramientas de Galaxy AI. Trabaja de forma más inteligente y haz cualquier tarea sin esfuerzo gracias a sus exclusivas funciones de Inteligencia Artificial.



Encuentra información rápidamente AI Select



Realiza **búsquedas en texto, imágenes y códigos QR** y accede a los resultados durante la navegación por Internet, las compras que quieras realizar o la visualización de contenidos.

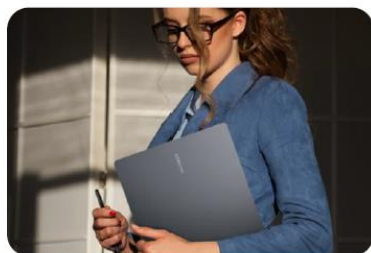
Mejora tus fotos en cuestión de segundos Remasterización de imágenes



Gracias a la NPU, esta herramienta **mejora la calidad de la imagen**, ofreciendo detalles más nítidos y colores más vivos a partir de fotos de baja resolución sin necesidad de conocimientos profesionales de edición.

Trabaja, estudia o disfruta en cualquier lugar

Galaxy Book5 ha sido diseñado para trabajar en movilidad. Con un diseño fino y un acabado premium en aluminio para que puedas llevarlo contigo sin preocupaciones y con el mejor rendimiento.



Nuevos Procesadores Intel Core Ultra NPU integrada para un rendimiento inteligente



Los nuevos procesadores son un 10% más rápidos en CPU y hasta un 38% en gráficos. Además, integran una NPU capaz de ejecutar tareas basadas en IA.

Pantalla Antirreflejos Trabaja o estudia en cualquier lugar



Su pantalla está optimizada para trabajar en exteriores. Gracias a la capa antirreflejos y su alto brillo de 330 nits podrás ver la imagen incluso a plena luz del sol.

Una batería que aguanta tu ritmo

Su batería de gran capacidad te permite usarlo una jornada completa sin necesidad de conectarte a la corriente. Además, su cargador es perfecto para viajar gracias a su tamaño ultracompacto y versatilidad ya que también te permite cargar tu smartphone o tablet Galaxy.

18h de autonomía
30min 40% de carga

Toda la
conectividad que
necesitas, sin
adaptadores



* La disponibilidad está sujeta a la disponibilidad del asistente Copilot en Microsoft Windows.

Optimizado para videollamadas

Cámara FHD 1080p

Auto Framing



Efecto de fondo

OFF  ON 

Doble micrófono



Cancelación inteligente del ruido: Elimina el ruido no deseado de ambos lados de una llamada

Ecosistema Galaxy

Mantén la concentración en tus tareas o mejora tu experiencia aprovechando las ventajas que te ofrecen los dispositivos Galaxy. Gracias a One UI Book disfrutarás de una interfaz fácil de usar y podrás trabajar de forma sincronizada con todos tus dispositivos Galaxy..

Enlace a Windows



Usa las apps de tu Galaxy en tu PC con Windows. Accede rápidamente a las últimas fotos o lee y responde notificaciones con tu Book

Segunda pantalla / Multicontrol



Controla tu Smartphone o Tablet Galaxy con el ratón y teclado de tu Book o activa Galaxy Tab como un segundo monitor

Quick Share y Sincronización



Gracias a Galería y Notas tendrás tus archivos sincronizados en todos tus dispositivos y con Quick Share podrás compartir de forma fácil y rápida

Teléfono como Webcam



Disfruta de una calidad sin igual en videollamadas y cambia entre cámaras para máxima versatilidad en tus presentaciones

Samsung Studio



Continúa editando video en todos los dispositivos Galaxy. Con el guardado automático de archivos de proyecto, mantén tus proyectos seguros y accesibles

Continuar Llamadas / Auto Switch



Responde o haz llamadas desde cualquiera de tus dispositivos Galaxy. Además, con Auto Switch tus Galaxy Buds cambian automáticamente entre dispositivos



TABLA DE VALIDACION DE ESPECIFICACIONES

Ordenador Portátil	Samsung Galaxy Book5 (NP754XHD-KD1ES)
CPU	
Procesador	Intel® Core™ Ultra 5 Processor 225U
Velocidad (GHz)	4.8 GHz
Núcleos físicos	12
Fecha de lanzamiento	Q1'25
Puntuación PassMark	18.476
Otros dispositivos	
Memoria RAM	16 GB LPDDR5X
Almacenamiento interno	512 GB NVMe SSD
Sistema Operativo	Windows® 11 Pro 64
Tarjeta gráfica	Intel® Graphics --> HDMI 4096 x 2304 @ 60Hz
Nº pantallas soportadas	Integrada + 3 x pantalla externa
Tarjeta de sonido	Integrada
Conectividad inalámbrica	
WiFi	Wifi6
Bluetooth	5.2
Interfaces E/S	
USB 3.0 tipo A	2 x USB 3.2, Gen 1x1, 10W(5V, 2A)
USB 3.0 tipo C	2 x USB Type-C ambos soportan: USB3.2 5Gbps, DisplayPort 1.4, Power delivery 3.0
Red Ethernet	1 x RJ45 1 Gbps
Video	1 HDMI 1.4
Audio E/S	Interfaz de audio jack 3.5 mm
Dock station	NO
Pantalla	
Tamaño de la pantalla	15.6" FHD IPS (1920 x 1080), Anti-reflejo
Periféricos	
Teclado español	Teclado español ES-ES con teclado numérico
Ratón	Ratón integrado táctil con dos botones
Webcam	Webcam HD. Se suministrará obturador externo de privacidad
Lector de tarjetas inteligentes integrado ISO-7816 (DNI-e)	SI, se suministrará un lector externo compatible con ISO-7816
Batería	
Batería tipo smartbattery	Batería tipo smart battery
Certificados energéticos	
EPEAT	NO
Energy Star 8.0	SI
TCO	NO
ECMA 370	NO
Certificados de robustez	
Certificación MIL STD 810H	Método de prueba 501.7 Alta temperatura Método de prueba 502.7 Baja temperatura Método de prueba 507.6 Humedad Método de prueba 500.6 Baja Presión (Altitud) Método de prueba 516.8 Ensayos de caída
Seguridad	
Arranque seguro	SI
Chip TPM	SI, Chip TPM 2.0
Cámara compatible con reconocimiento facial	NO
Lector de huellas dactilares	SI
Otro dispositivo de identificación biométrica	NO

DETALLE DE LAS CERTIFICACIONES



- ENERGY STAR 8.0

TEST REPORT

	CTK Co., Ltd. (Ho-dong), 113, Yejik-ro, Cheoin-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, 449-100, Korea Tel: +82-31-339-9970 Fax: +82-31-624-9501	Report No.: CTK-K-2025-00283 Page (1) / (23) Pages	
---	--	---	---

1. Applicant	
Name	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
Address	#129 SAMSUNG-RO, YEONGTONG-GU, SUWON-SI, GYEONGGI-DO, 443-742, KOREA
Date of Receipt	2025-02-26
2. Manufacturer	
Name	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
Address	#129 SAMSUNG-RO, YEONGTONG-GU, SUWON-SI, GYEONGGI-DO, 443-742, KOREA
3. Use of Report	EPA Registration / CEC NOTE Registration
4. Test sample / Model	NOTEBOOK COMPUTER / NP750XHD
5. Date(s) of test	2025-04-03 ~ 2025-04-04
6. Test Standard (Method) used	ENERGY STAR Program Requirements Product Specification for Computers – Eligibility Criteria Version 8.0 California Appliance Efficiency Regulations - California Code of Regulations, Title 20, Sections 1601 through 1609
7. Testing Environment	Refer 17 Page
8. Results	Pass
9. Location of Test	<input checked="" type="checkbox"/> Permanent Testing Lab <input type="checkbox"/> On Site Testing (Address : 113, Yejik-ro, Cheoin-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do)


The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated.
This report shall not be reproduced except in full without the written approval of CTK

Affirmation	Tested by		Technical Manager	
	Kwan Hee Lee	(signature)	Tae Yeon Lee	(signature)

The above testing certificate is the accredited test result by Korea Laboratory Accreditation Scheme.
Which signed the ILAC-MRA

2025-04-29

CTK Co., Ltd.
Accredited by KOLAS, Republic of KOREA



- MIL-STD-810H

Test Item	MIL-STD SPEC		Result
Caída	Op	Height: 10cm, Angle: 45° Bottom: 4Cycles	PASS
Vibración	Non-Op	Minimum Integrity, 20~2000Hz 10~500Hz, 7.7G, 1hr/axis	PASS
Golpe	Op	40G, 11ms, 18times (3times/side)	PASS
Salt Spray	Non-Op	35°C, 5% saline solution, exposure(24hr)→drying(24hr), 2 cycles	PASS
Alta Temperatura	Non-Op	33~71°C, 24hr, 7cycle	PASS
	Op	32~49°C, 24hr, 3cycle	PASS
Baja Temperatura	Non-Op	-46°C, 4hrs	PASS
	Op	-31°C, 2hrs	PASS
Thermal shock	Non-Op	-46 ↔ 71°C, 4hr, 3cycle	PASS
Polvo (3rd Lab)	Non-Op	<150µm, 10.6g/m ³ , 8.9m/s, 25°C 6hr	PASS
	Op	<150µm, 10.6g/m ³ , 8.9m/s, 49°C 6hr	PASS
Baja presión (Altitud)	Non-Op	15,000ft, -15°C, 1hr	PASS
	Op	15,000ft, -15°C, 1hr	PASS
Humedad	Op	30~60°C, 95%, 24hr, 10cycle	PASS

Accesorios que se suministrarán de manera independiente:

SMART CARD READER (Incluirá estos modelos u otro de similares características):



Smart Card Reader

Product	USB 2.0 Smart Card Reader
Model No.	STP_SCRZW-1
Chipset	AU9540
Host Interface	
Host Interface	USB 2.0 CCID ¹ (also compliant with USB 1.1)
Transmission Speed	12 Mbps (USB 2.0 full speed)
Power Supply	Bus powered
Smart Card Interface	
Standards	ISO 7816 & EMV ² 2000 Level 1
Protocols	T=0, T=1, 2-wire: SLE 4432/42 (S=10), 3-wire: SLE 4418/28 (S=9), I ² C (S=8)
Card Size	ID-1 (full-size)
Smart Card Interface Speed	420 Kbps (when supported by card)
Smart Card clock frequency	Up to 4 MHZ
Supported card types	5V, 3V and 1.8V Smart Cards ISO 7816 Class A, AB and C
Power to Smart Card	60 mA
Other Features	
Status Indicator	Dual color LED
PC/SC Driver Support	
Windows® 98 / ME, 200 / XP (32bit), 2003 Server	
Windows® CE 5.0 (depending on hardware)	
Windows® Vista (32bit / 64bit)	
Windows® 7	
Linux®	
Hardware Specifications	
Operating temperature	0°-55°C / 32-131°F
Operating humidity	10-90% rH
Composition	ABS
Connector cable	100 cm / 70.9"
Durability	100.000 insertions
Meantime between failure (MTBF)	500.000 hours
Packing Detail	
Carton Dimension	55 x 33 x 27 cm
Carton/pcs	100 pcs /Ctn
N.W.	10.5 kg
G.W.	11.5 kg

Ficha Técnica de Producto

Lector de Tarjeta Inteligente DNI USB-C, Negro



P/N: ASCR-SN03C-BK

EAN: 8436574706291

AISENS® - Lector de Tarjeta Inteligente DNI USB-C, Negro

Conexión USB-C

Ideal para la identificación personal en sitios web y administraciones públicas

Compatible con todas las tarjetas DNI

Cumple con los estándares FIPS 201, FIPS TAA e ISO 7816 Clase A, B, C.

Fácil de usar: solamente hay que enchufar el cable USB en el PC o portátil e instalar el software específico.



Lector externo de DNle

PN: NXLD001
EAN: 8436556140068

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Ranura SmartCard (DNle)
- La conexión es USB 2.0
- Compatible con especificación USB CCID Transport Rev1.1
- En función del sistema operativo del PC, puede ser necesario instalar software adicional.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Color: **Negro**

Interfaz: **USB 2.0**

Velocidad transferencia datos: **0,48 Kbps**

Soporta estándares: **API PC/SC, CSP, API PKCS#11**

Soporta velocidades de comunicación mínimas de: **9.600 bps.**

Soporta tarjetas: **asíncronas basadas en protocolos T=0 y T=1.**

Basado en la implementación: **ISO-7816. Cumple el estándar ISO 7816 (1, 2 y 3).**

DIMENSIONES

Anchura: **6.4 cm**

Altura: **8.4 cm**

Profundidad: **1.5 cm**

Peso: **54 gr**

GARANTÍA

3 años



OBTURADOR EXTERNO DE PRIVACIDAD (Incluirá este modelo u otro de similares características)

A-

