



Insuperable en movilidad y rendimiento

El Galaxy Book4 Pro es el equipo perfecto para trabajar en movilidad. Con un chasis fino y ligero, una pantalla sobresaliente optimizada para una visualización perfecta incluso en exteriores y la última tecnología de Intel para un rendimiento insuperable en su categoría. Todo, con la increíble conectividad del Ecosistema Galaxy para que todos tus dispositivos se conecten de forma fácil y rápida.

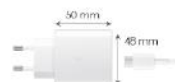
Lleva la movilidad del PC al siguiente nivel

Con un diseño delgado y un peso ligero, el Galaxy Book4 Pro redefine la movilidad. Su grosor de menos de 12 mm y su peso de apenas 1,2 Kg (modelo de 14") hacen que sea fácil de llevar, permitiéndote trabajar en cualquier lugar.

Dimensiones

14" 11,3 mm 1,23kg | 16" 12,5 mm 1,56kg

Cargador USB-C ultracompacto



18/21h de autonomía
30min 35/41% de carga



Disfruta de hasta 21h de autonomía gracias a su gran batería la Carga Ultra Rápida (65W) por USB-C



O si lo prefieres puedes cargarlo con una batería externa lo que te otorga una mayor movilidad. Úsalo donde quieras sin preocupaciones.

Potencia para trabajar en cualquier lugar

Galaxy Book4 Pro incorpora procesadores Intel Core Ultra 7/5, con certificación Intel EVO que garantizan el mejor rendimiento no solo en potencia sino también en conectividad y autonomía. Un equipo ultracompacto que renuncia a las mejores prestaciones.



Intel Core Ultra 7/5 con GPU Intel ARC



Con procesadores Intel Core Ultra 7/5 de 14^{gen} con hasta 16 núcleos es el equipo perfecto incluso para las aplicaciones más exigentes. Su nueva arquitectura de GPU ofrece un **90% de mejora en gráficos**.

Intel NPU AI Boost : tu procesador más inteligente



Los procesadores de la Serie Core Ultra incorporan la **nueva NPU** de Intel que **mejora hasta 2.3 veces el rendimiento** en tareas de IA.

Pantalla táctil antirreflejos

La pantalla antirreflejos Dynamic AMOLED 2X con resolución 3K se adapta automáticamente a tus actividades, proporcionando una experiencia inmersiva y colores vivos, ahora con menos reflejos en pantalla. Su frecuencia de actualización de 120Hz ofrece una respuesta rápida y una experiencia fluida, perfecta para juegos, streaming y creación de contenido.



La mejor pantalla en un Galaxy Book



Con la pantalla Dynamic AMOLED 2X HDR500, disfrutarás de una experiencia vibrante, destacando los **negros profundos**, un contraste aumentado 200 veces, **colores con un 35% más de precisión** y una **velocidad de respuesta 30 veces mayor**.

Una pantalla más intuitiva



Controla directamente tu Galaxy Book4 Pro con tus **dedos**, sin necesidad de un ratón o teclado, gracias a una **interfaz más intuitiva** y gestos multi-toque.

Pantalla antirreflejos



Galaxy Book4 Pro 360 incorpora una **pantalla anti-reflejos**, capaz de **reducir los reflejos en pantalla hasta un 2%**, reduciendo la fatiga visual.

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 6 Book disfrutarás de una interfaz fácil de usar y podrás trabajar de forma sincronizada con todos tus dispositivos Galaxy..

Link to 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 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.

NEW Phone as Webcam



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

NEW Windows Copilot & Galaxy*



Revisa tus llamadas perdidas, accede a los contactos y envía mensajes. Todo con Copilot chat sin necesidad de tocar tu smartphone Galaxy

NEW Continuar llamadas / Auto Switch



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



El PC más seguro

Desarrollado con Intel & Microsoft

El primer Galaxy Book con Samsung Knox

- Protección avanzada contra las últimas amenazas de seguridad
- Nuevo chip dedicado que permite a Knox aplicar protección multicapa para el arranque y administración del Sistema.
- Recuperación automática de datos críticos para el Sistema si se detectan amenazas

Modelo	Samsung Galaxy Book 4 Pro
SKU	NP944XGK-KG2ES
Sistema Operativo	Windows 11 Pro
Procesador	Intel® Core™ Ultra7-155H
Gráficos	Intel® Arc™ Graphics--> HDMI Max 8K (7680x4320@60Hz)
Pantalla	14.0" WQXGA+ AMOLED Display (2880 x 1800), Anti-Reflective, Touch Screen Panel
Memoria	32 GB LPDDR5X Memory / 7467MHz
Almacenamiento	512 GB NVMe SSD Number of SSD Slots : 2
Color	Gris
Material	Aluminio
Multimedia	Cuádruple Altavoz AKG (Woofer Max 5 W x 2, Tweeter 2 W x 2) ; Sonido Smart Amp Dolby Atmos®; Micrófono Digital ; Cámara de 2M
Wifi	Wi-Fi 6E
Bluetooth	Bluetooth v5.3
Tarjeta de red	Gigabit Ethernet [10/100/1000]
Puertos	1 HDMI 2.1 (Supports 8K@60Hz, 5K@120Hz) 2 USB C Thunderbolt™ 4; 1 USB3.2; MicroSD Multi-media Card Reader; 1 Headphone out/Mic-in Combo
Teclado	Español , Retroiluminado con teclado numérico
Seguridad	Chip TPM 2,0, Lector de huella dactilar, Kensington Lock
Adaptador de corriente	Cargador Slim USB-C de 65W (cable USB-C). Peso 148g
Dimension (W x D x H)	312.3 x 223.8 x 11.6 mm
Peso	1.23 kg
Batería	63Wh, carga USB-C 65W. 18 horas de video playback
Software	Galaxy Productivity : Control y Colaboración Samsung Studio (Continuous editing) Buds Auto Switch (between Galaxy devices) CMC (Call&Message Continuity) Smart Switch, Easy BT connection Samsung account SSO, Galaxy Book Experience Quick Share, Private Share Bixby 2nd Screen (w Samsung Account), Multi-Control (Tab-PC-Phone) Samsung Note Phone-Link (+ Instant Hotspot), Samsung Pass, SmartThings (+ Lost Mode)
Garantía	3 años. Incluida batería y cargador

TABLA DE VALIDACION DE ESPECIFICACIONES

Ordenador Portátil	Samsung Galaxy Book4 Pro
CPU	
Procesador	Intel® Core™ Ultra7-155H
Velocidad (GHz)	3.8GHz (hasta 4.8GHz en modo Turbo)
Núcleos físicos	16
Fecha de lanzamiento	Q4 2023 (14 Diciembre 2023)
Puntuación PassMark	25.152
Otros dispositivos	
Memoria RAM	32 GB LPDDR5X Memory / 7467MHz
Almacenamiento interno	512 GB NVMe SSD Número de Slots : 2
Sistema Operativo	Windows® 11 Pro 64
Tarjeta gráfica	Intel® Arc™ Graphics--> HDMI Max 8K (7680x4320@60Hz)
Nº pantallas soportadas	Integrada + 3 x pantalla externa
Tarjeta de sonido	Integrada
Conectividad inalámbrica	
WiFi	Wifi6E
Bluetooth	5.3
Interfaces E/S	
USB 3.0 tipo A	1 x USB 3.2, Gen 1x1, 4.5W(5V, 0.9A) + 3 x USB 3.0 mediante dongle externo
USB 3.0 tipo C	2 x USB Type-C ambos soportan: USB3.2 5Gbps, DisplayPort 1.4, Power delivery 3.0
Red Ethernet	SI, se suministrará un dongle externo RJ15 1Gbps
Video	1 HDMI 2.1 (Supports 8K@60Hz, 5K@120Hz)
Audio E/S	Interfaz de audio jack 3.5 mm
Dock station	NO
Pantalla	
Tamaño de la pantalla	14.0" WQXGA+ AMOLED (2880 x 1800), Anti-Reflejos, Táctil
Periféricos	
Teclado español	Teclado español ES-ES
Ratón	Ratón integrado táctil con dos botones
Webcam	Webcam 2M FHD. 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	SI
Energy Star 8.0	SI
TCO	SI
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 514.8 Vibración
	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



ENERGY EFFICIENCY CERTIFICATION (EEC): Test Report - Cover Page

Customer Name:	Samsung Electronics Co., Ltd.
Address:	#129 Samsung-ro, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-Do, 443-742, Korea

Product Name / Type:	Notebook Computer
Product Category:	Computers
Brand Name(s):	SAMSUNG
Model Name(s):	NP940XGK, NP940XGQ, NP942XGK, NP944XGK
Model Number(s):	NP940XGK, NP940XGQ, NP942XGK, NP944XGK
Representative (tested) Model:	NP940XGK
Model Differences:	The basic model is NP940XGK. Model NP940XGQ, NP942XGK, NP944XGK is identical to NP940XGK is denoting for National code of sales.

The sample(s) tested is(are) compliant with the following applied standards/regulations:

ENERGY STAR®: ENERGY STAR Program Requirements for Computers – Eligibility Criteria Version 8.0

US DOE: N/A

CEC: N/A

NRCan: N/A

Others: N/A

Decision rule is based on Simple Acceptance, which means that measurement uncertainty is not applied when providing statements of conformity in accordance with IEC Guide 115:2023, Clause 4.3.3.

Test Location Name:	CTK Co., Ltd.					
Test Location Address:	(Ho-dong) 113, Yejik-ro, Cheoin-gu, Yongin-shi, Gyeonggi-do, KOREA, REPUBLIC OF					
Testing Performed Under:						
☐ UL Lab	☐ Private Label	☐ WTDP / WMTL	☐ CTD / SMTL			
☐ TPTDP	☒ EPA 3 rd Party	☐ CEC Approved Test Lab	☐ Other - <specify>			

UL Project No.:	4791009139, 4791091845	Reviewer:	WonMin Hwang
Evaluator:	Phillip Wang	Certifier:	YuMi Lee
Issued: (yyyy-mm-dd)	2023-10-31	Revised: (yyyy-mm-dd)	2023-11-29

Form-ULID-001234 (DCS: 00-VS-F0417), Version 8.1. The information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of UL Verification Services Inc. or any authorized licensee of UL Verification Services Inc. The results reported herein have been performed in accordance with the laboratory's terms of accreditation. This report shall not be reproduced except in full without the written approval of the Laboratory. The results in this report apply to the test sample(s) mentioned above at the time of the testing period only and are not to be used to indicate applicability to other similar products.

Copyright© UL. All rights reserved. May not be reproduced without permission. THIS DOCUMENT IS CLASSIFIED CONFIDENTIAL. It is intended for Internal Use Only and may not be disclosed to any party that is not authorized to receive it.

- TCO



CERTIFICATE

TCO Certified, generation 9 for notebooks



Brand name: Samsung

Sales name: Galaxy Book4 Pro-14

Certification date: 2023-12-15

Expiry date: 2025-12-15

Toward sustainable IT products

TCO Certified is the world-leading sustainability certification for IT products. It is an easy-to-use tool that helps you get environmental and social sustainability right. Criteria are mandatory, tough, and apply globally. Compliance is always independently verified.

For more information, visit tcocertified.com.

No. N923120380

Emma Hagrot
Certification process
TCO Development

This certificate confirms that a sample of the certified product, as stated herein, has been tested and approved as to its compliance with the criteria document valid at the time of the laboratory test. The certified product may, subject to the use of the unique combination of brand name, type/model name and sales name as stated in this certificate, be marked and sold with the TCO Certified label in accordance with the agreement.

Appendix to certificate No. N923120380



Brand name: Samsung

Sales name(s):

Galaxy Book4 Pro-14

Separate power supply: Yes, Class 2
Operating mode sound level: 3.9 B



20%

Recycled plastic



1.2 kg

Total weight of product



Energy consumption:

For energy consumption and yearly emissions, visit tcocertified.com/product-finder/



Aspect ratio: 16:9

Panel size: 14 in

Min. resolution width: 2880 px

Min. resolution height: 1800 px



Battery longevity:

The main battery in this product is tested to withstand at least: **98.1** full discharges until it reaches 80% of the initial capacity



Durability

Drop test height: 45 cm

High temp operational: 40° C

Low temp operational: -20° C

Model names(s)

NP940XGK, NP942XGK, NP944XGK

Model name type key(s)

1st * : N/A

2nd * : N/A

Emma Hagrot
Certification process
TCO Development

EPEAT



COMPUTERS &
DISPLAYS

Galaxy Book4 Pro (94* XGK)

Product Summary:

Product Type:	Notebook
Registered In:	Spain
Manufacturer:	Samsung
EPEAT Tier:	Silver
Registration Date:	2024-01-30
Product Status:	Active

European Article Number(s): 8806095419732

MIL STD-810H

PRUEBAS REALIZADAS	RESULTADOS		
Método de prueba 501.7 Alta temperatura	1.1. CRITERIO DE ACEPTACIÓN (Según Documento de referencia)		RESULTADO (2)
	• ALTA TEMPERATURA, PROCEDIMIENTO II (FUNCIONAMIENTO)		---
	○ No se observa ninguna degradación o cambio aparente en los EUT, en relación con grietas, cambios de color visibles o daños en los componentes en una inspección visual a simple vista sin desmontarlos		P
	○ Verificación funcional simple durante el ensayo de acuerdo a Documento adicional		P
Método de prueba 502.7 Baja temperatura	1.1. CRITERIO DE ACEPTACIÓN (Según Documento de referencia)		RESULTADO (2)
	• BAJA TEMPERATURA, PROCEDIMIENTO II (FUNCIONAMIENTO)		---
	○ No se observa ninguna degradación o cambio aparente en los EUT, en relación con grietas, cambios de color visibles o daños en los componentes en una inspección visual a simple vista sin desmontarlos		P
	○ Verificación funcional simple durante el ensayo de acuerdo a Documento adicional (*)		P
Método de prueba 507.6 Humedad	1.1. CRITERIO DE ACEPTACIÓN (Según Documento de referencia)		RESULTADO (2)
	• HUMEDAD, PROCEDIMIENTO II. CICLO AGRAVADO (FUNCIONAMIENTO)		---
	○ No se observa ninguna degradación o cambio aparente en los EUT, en relación con grietas, cambios de color visibles o daños en los componentes en una inspección visual a simple vista sin desmontarlos		P
	○ Verificación funcional simple durante el ensayo de acuerdo a Documento adicional		P
Método de prueba 514.8 Vibración	ENSAYO DE VIBRACIÓN RANDOM: Muestra 28334-00004 – Eje Z		
	Medidas iniciales		
	Inspección visual	Antes del ensayo no se detectan daños ni incidencias relevantes	P
	Verificación funcional	Se realizan las verificaciones funcionales de todos los elementos y el sistema parece funcionar correctamente	P
	Medidas intermedias		
	No aplican		
	Medidas finales		
	Inspección visual	Tras el ensayo no se detectan daños ni incidencias relevantes	P
Método de prueba 516.8 Ensayos de caída	ENSAYO DE CAÍDAS: Muestra 28334-00002		
	Medidas iniciales		
	Inspección visual	Antes del ensayo no se detectan daños ni incidencias relevantes	P
	Verificación funcional	Se realizan las verificaciones funcionales de todos los elementos y el sistema parece funcionar correctamente	P
	Medidas intermedias		
	No aplican		
	Medidas finales		
	Inspección visual	Tras el ensayo no se detectan daños ni incidencias relevantes	P

Accesorios que se suministrarán de manera independiente:

SMART CARD READER:



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



CONVERSOR USB A RJ45 (Incluirá uno de estos modelos u otro de similares características)

AISENS®



Ficha Técnica de Producto

**A106-0401 - Conversor USB 3.0 a Ethernet GIGABIT 10/100/1000 MBPS + HUB
3xUSB3.0, Gris, 15 CM**



P/N: A106-0401

EAN: 8436574704105

AISENS® - La solución más rápida de USB 3.0 a Gigabit ethernet que garantiza gran velocidad de transferencia con USB 3.0 macho en un extremo y RJ45 hembra en el otro. Además de disponer de 3 conexiones tipo A USB3.0

Conexión USB 3.0, retrocompatible con USB 2.0 y 1.1.

Conectar y listo en Windows (XP/Vista/7/8/8.1/10), Windos server 2008, Mac OS X (10.6-10.11), Linux OS etc.

Nota: se requiere Driver para algunos sistemas operativos

Compatible con IEEE 802.3, 802.3u and 802.3ab

Chipset: RTL8153

Velocidad de transferencia de datos: 10, 100, 1000 Mbit/s

El dispositivo se alimenta directamente del puerto USB sin necesidad de fuente alimentación externa.



Ficha Técnica de Producto

A109-0396 - Conversor USB3.1 GEN1 USB-C a Ethernet GIGABIT 10/100/1000 MBPS + HUB 3xUSB3.0, Gris, 15 CM



P/N: A109-0396

EAN: 8436574704129

AISENS® - La solución más rápida de USB 3.1 a Gigabit ethernet que garantiza gran velocidad de transferencia con USB 3.1 USB-C macho en un extremo y RJ45 hembra en el otro. Además de disponer de 3 conexiones tipo A USB3.0

Conexión USB 3.1 Gen1 USB-C

Conectar y listo en Windows (XP/Vista/7/8/8.1/10), Windos server 2008, Mac OS X (10.6-10.11), Linux OS etc.

Nota: se requiere Driver para algunos sistemas operativos

Compatible con IEEE 802.3, 802.3u and 802.3ab

Chipset: RTL8153 o AX88179A

Velocidad de transferencia de datos: 10, 100, 1000 Mbit/s

El dispositivo se alimenta directamente del puerto USB sin necesidad de fuente alimentación externa.

Soporta detección de crossover y corrección automática.

Hub miniDOCK4 USB-C

Amplía fácilmente la conectividad de tu ordenador portátil.
Añade conexión a red cableada Gigabit, HDMI y 3 puertos USB3.0 (USB-A).

SKU: COO-DOCK-04 Etiqueta: Conectividad EAN: 8436556140211

DESCRIPCIÓN

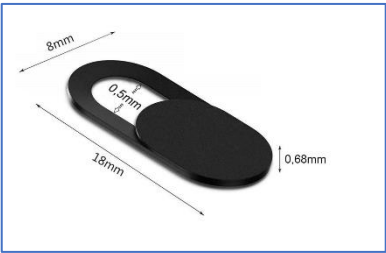
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Conexión Host: USB 3.0 (3.1 Gen 1) Tipo-C
Material: Aluminio
Longitud de cable: 130mm
Peso: 49 gramos
Dimensiones: 110 x 24 x 16 mm
PUERTOS
1 x RJ45 (Ethernet Gigabit)
1 x HDMI
3 x USB 3.0 (USB-A)



OBTURADOR EXTERNO DE PRIVACIDAD (Incluirá estos modelos u otro de similares características)

A-



B-

Serigrafía
Área frontal: 24mm x 8mm

Foto impresión
Área frontal: 24mm x 8mm

Área de impresión

Shield

SU LOGOTIPO

Reverbourn

mediacorp

GRADEONE

Nuestra tapa webcam Shield es una forma elegante y popular de cubrir la cámara web para una mayor seguridad en su hogar y lugar de trabajo. La parte posterior presenta un adhesivo que se adhiere perfectamente al portátil o tablet. La cubierta frontal se desliza y personaliza en serigrafía o fotoimpresión con su logotipo o mensaje de marca. Un gran artículo de regalo para su próximo evento.