

Modello: GALAXY BOOK5 PRO 14 ULTRA 5 226V 16GB/512GB
WIN11P

Codice: NP944XHA-KG4IT





DESCRIZIONE

GALAXY BOOK5 PRO 14 ULTRA 5 226V 16GB/512GB WIN11P

Samsung Galaxy Book5 Pro NP944XHA-KG4IT. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 5, Modello del processore: 226V. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: WQXGA+, Risoluzione del display: 2880 x 1800 Pixel, Touch screen. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: LPDDR5x-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Arc Graphics 130V. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Grigio

CARATTERISTICHE

CONTENUTO DELL'IMBALLO

Adattatore AC/DC: true

GESTIONE ENERGETICA

Adattatore di frequenza AC: 50 - 60 Hz

Adattatore di voltaggio input AC: 100 - 240 V

Adattatore dissipazione di potenza AC (W): 65

Durata batteria (h): 21

Porta di ricarica USB Type-C: true

GRAFICA

Adattatore di scheda grafica separato: false

Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata: Intel Arc Graphics

Memoria dell'adattatore della scheda grafica installata (GB):	16
Modello scheda grafica dedicata:	Not available
Modello scheda grafica integrata:	Intel Arc Graphics 130V
Produttore di GPU integrato:	Intel
Scheda grafica integrata:	true

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):	11.6
Larghezza (mm):	312.3
Peso (g):	1230
Profondità (mm):	223.8

PRESTAZIONE

Bluetooth:	true
Colore del prodotto:	Grey
Fattore di forma:	Clamshell
Letto di schede integrato:	true
Modulo della piattaforma fidata (TPM):	true
Sensore luce ambientale:	true
Sistema audio:	Dolby Atmos
Supporto di memoria:	SSD
Tipo drive ottico:	N
Versione Bluetooth:	5.4

PROCESSORE

Cache processore (MB):	8
-------------------------------	---

Core delle prestazioni:	4
Famiglia processore:	Intel Core Ultra 5
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	4.5
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):	4.5
Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):	2.1
Generazione del processore:	Intel Core Ultra (Series 2)
Low Power Efficient-core Base Frequency (MHz):	2100
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency (GHz):	3.5
Low Power Efficient-cores:	4
Massima potenza turbo (W):	37
Modello del processore:	226V
Numero di core del processore:	8
Numero di threads del processore:	8
Potenza di base del processore (W):	17
Produttore processore:	Intel
Tipo di cache del processore:	Smart Cache

BATTERIA

Capacità della batteria (Wh):	63.1
--------------------------------------	------

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	512
Fattore di forma memoria:	On-board
RAM installata (GB):	16
Tipo di prodotto:	Notebook
Tipo di RAM:	

ARCHIVIAZIONE

Capacità SSD totale (GB):	512
Numero di SSD installati:	1

ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB):	512
--	-----

DATI SU IMBALLAGGIO

Cavi inclusi:	USB Type-C
---------------	------------

COLLEGAMENTO IN RETE

Connessione di rete mobile:	false
-----------------------------	-------

SOFTWARE

Copilot+ PC:	true
--------------	------

Software pre-installato:

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

DISPLAY

Dimensioni schermo ("):	14
Display technology marketing name:	Dynamic AMOLED 2X
High Dynamic Range (HDR) supportato:	true
Luminosità schermo (cd/m ²):	400
Massima luminosità del display (HDR) (cd/m ²):	500
Rapporto d'aspetto nativo:	16:10
RGB spazio colore:	

Risoluzione del display:	2880 x 1800 Pixel
Rivestimento antiriflesso:	true
Tempo massimo di refresh (Hz):	120
Tipo di pannello:	AMOLED
Touch screen:	true

TASTIERA

Dispositivo di puntatura:	Clickpad
Lettore di impronte digitali:	true
Struttura tastiera:	QWERTZ
Tastiera numerica:	false
tastiera retroilluminata:	true

MACCHINA FOTOGRAFICA

Fotocamera frontale:	true
Risoluzione fotocamera frontale:	1920 x 1080 Pixel
Risoluzione fotocamera frontale (numerico) (MP):	2
Tipo HD della fotocamera anteriore:	Full HD

DETTAGLI TECNICI

Indice di riparabilità:	8.7
--------------------------------	-----

CONNETTIVITÀ

Intel® Thunderbolt 4:	true
Jack combinato per microfono/auricolare:	true
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A:	1

Quantità di porte Thunderbolt 4:	2
Quantità porte HDMI:	1
Versione HDMI:	2.1

CONDIZIONI AMBIENTALI

Intervallo di temperatura:	-5 - 40 °C
Intervallo temperatura di funzionamento:	10 - 35 °C
Range di umidità di funzionamento:	20 - 80%
Umidità:	5 - 90%

MULTIMEDIALE

Microfono incorporato:	true
------------------------	------

MICROFONO

Numero dei microfoni:	2
-----------------------	---

AUDIO

Numero di altoparlanti incorporati:	4
-------------------------------------	---

UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)

Prestazioni della GPU fino a (TOPs):	53
Prestazioni della NPU fino a (TOPs):	40
Prestazioni totali del processore fino a (TOPs):	97
Supporto degli effetti di Windows Studio:	true
Supporto di Sparsity:	true
Unità di elaborazione neurale (NPU):	Intel AI Boost

SISTEMA INFORMATICO

Sistema operativo incluso:

Windows 11 Pro

ANTENNA

Tipo di antenna:

2x2

VIDEO

Tipologia HD:

WQXGA+

CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Wi-Fi standard:

Wi-Fi 7 (802.11be)