

SAMSUNG

Galaxy Book4 Pro



Touchscreen



Windows 11



Galaxy Book4 Pro è un laptop super leggero con touchscreen, disponibile nei modelli da 14 e 16 pollici. Il processore Intel® Core™ Ultra di nuova generazione, dotato di una NPU avanzata, offre prestazioni basate sull'AI per lavorare in multitasking con app di livello professionale, ovunque ti trovi. Goditi contenuti spettacolari in alta risoluzione con colori fedeli e brillanti, fluidità di scorrimento e ridotta emissione di luce blu, per un'esperienza di visione senza precedenti



Display touch 3K:
tocca immagini
vivide e brillanti



Intel Core Ultra:
una nuova era nelle
prestazioni AI



**Design leggero e ultra
sottile:** portalo
comodamente con te



Galaxy Ecosystem

Usa il telefono come
videocamera connessa.

Immagine simulata.



OS

Sistema Operativo Windows 11 Pro



Processore e Scheda madre

CPU Processore Intel® Core™ U7-155H (fino a 4.8GHz) - vPro
Cache 24MB
BIOS 256 Mbit SPI flash



Memoria - RAM

Memoria + Clock (MHz) 16 GB LPDDR5X a 7467 MHz (On Board)



Schermo e Grafica

Dimensioni 16"
Pannello Dynamic AMOLED 2x, touchscreen
Risoluzione WQXGA+ (2880x1800) 16:10
Luminosità 400 nit - max 500 nit (in modalità HDR) - antiriflesso
Refresh Rate 48-120Hz



Controller grafici

Intel® Arc™ Graphics (Shared)

Massima risoluzione per HDMI MAX 8K (7680x4320 @60Hz), 4K (3840x2160 @144Hz)
Massima risoluzione per eDP MAX 2880x1800 @120Hz
Massima risoluzione per DP MAX 8K (7680x4320 @60Hz), 4K (3840x2160 @144Hz)



Multimedia

Suono Realtek High Definition Audio
Interfaccia audio 4 speaker AKG (Woofer Max 5 W x 2, Tweeter 2 W x 2)
Microfono 2 microfoni digitali integrati

Fotocamera

Risoluzione immagine Max 1920x1080
Risoluzione video Max 1920x1080
Risoluzione Max 60fps@1080p FHD
Pixel 2.0M FHD 1080p



Memoria di archiviazione - ROM

Slot 1 PCIe M.2-2280 NVMe SSD 1 TB
Slot 2 Disponibile - M.2-2280 PCIe Gen. 4



Connessioni di rete

Wireless LAN Intel AX211
Modulo Wi-Fi 6E 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Antenna 2x2, Bluetooth v5.3
Chipset Intel Garfield Peak2 AX211



Interfaccia I/O

Lettore memory card USD fino a 2 TB (micro SD, micro SDHC, micro SDXC)
Porte 1 porta USB 3.2 + 2 porte Thunderbolt 4 + 1 porta HDMI 2.1 + 1 supporto MicroSD + Jack audio da 3.5 mm
Tastiera Retroilluminata, con tastierino numerico
S-PEN Non compatibile
Sensori Impronte digitali, Luce, Sensore Hall



Sicurezza

TPM Si - 2.0
Security Slot No



Batteria

Tipo Li-Ion 4 cells (4S-1P)
Specifiche 4900 mAh / 76 Wh / 15.52 V
Durata (riproduzione video) 21 h
Tempo di ricarica 90 min



Caricabatteria

EP-TA865
Potenza di ricarica 65 W
Dimensioni + Peso 48 x 89 x 28 mm, 145 g



Dimensioni e Peso

Dimensioni PC 355.40 x 250.45 x 12.5 mm
Peso PC 1560 g
Dimensioni Unit Box 456.0 x 292.2 x 43.55 mm