

Galaxy Book6 Pro 16"

NP960XJG-KG1IT

SAMSUNG



OS	
----	--



Sistema Operativo	Windows 11 Home
Scheda Madre	
Processore / Chipset	Intel® Core™ Ultra 7 Processor (356H) + 4Xe
Cache	18 MB
BIOS	256 Mbit SPI flash
NPU	50 TOPs (Intel® NPU)



Memoria – RAM	
Memoria	32 GB
Tipologia	LPDDR5X, 8533 MT/s (On Board), dual channel



Schermo	
Dimensioni	16"
Pannello	Dynamic AMOLED 2X, Anti-Reflective, Touchscreen
Risoluzione	WQXGA+(2880 x 1800), 16:10
Luminosità	500 nits – Max 1000 nits (in modalità HDR)
Refresh Rate	30Hz -120Hz



Grafica	Intel® Graphics
Massima risoluzione per HDMI	Max 8K(7680x4320@60Hz), 4K(3840x2160@144Hz), 5120x2160@120Hz
Massima risoluzione per eDP	Max WQXGA+(2880x1800) (max 120Hz)
Massima risoluzione per TBT	Max 8K(7680x4320@60Hz) / 4K(3840x2160@144Hz)



Multimedia	
Interfaccia audio	4 speaker (Woofer 2W x 2, Tweeter 1W x 2), Dolby Atmos®
Microfono	2 microfoni digitali integrati
Risoluzione acquisizione immagine	Max 1920x1080
Risoluzione registrazione video	Max 1920x1080
Risoluzione camera	2 MP



Memoria di archiviazione - ROM	
Slot 1	PCIe Gen4 M.2 2280 NVMe SSD 1TB
Slot 2	Disponibile – PCIe Gen4 M.2 2280



Connessioni di rete	
Wireless LAN	802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
Wired LAN (Ethernet)	No
Modulo	Intel Whale Peak2 (BE211)
Bluetooth	5.4



Interfaccia I/O	
Lettore memory card	No
Porte	1 porta USB 3.2 + 2 porte Thunderbolt™ 4 + 1 porta HDMI 2.1 + 1 Jack audio da 3.5mm
Tastiera	Pro keyboard (tastiera retroilluminata), Haptic Touchpad
S-PEN	No
Sensori	Sensore Hall, Impronte digitali, Sensore di luce ambientale



Sicurezza	
TPM (Trusted Platform Module)	Si – 2.0
Security Slot	No



Batteria	
Tipo	Li-ion 4 cells
Specifiche (tipiche)	5004 mAh/ 78.07 Wh / 15.6V
Durata (riproduzione video)	30 h
Tempo di ricarica	115 min



Caricabatteria	EP-TA865
Potenza di ricarica	65 W
Dimensioni + peso	50 x 48 x 28 mm, 128 g



Dimensioni e Peso	
Dimensioni PC	356.9 x 248.0 x 11.9 mm

Il prodotto commerciale potrebbe differire da quanto indicato a seguito di modifiche successive alla redazione della presente scheda

Software	
Samsung ecosystem	SmartThings Controllo multiplo Secondo Schermo Telefono Dispositivi vicini Condivisione fotocamera Condivisione archiviazione Commutazione automatica Buds Continua uso app su altri dispositivi (Samsung app continuity)
Applicazioni & Funzionalità Samsung	Samsung Find Samsung Flow Samsung Account Samsung Settings Samsung Gallery Samsung Device Care Samsung Pass Samsung Studio Samsung Notes Quick Search Quick Share Screen Recorder Live Wallpaper Bixby Galaxy Book Smart Switch Galaxy Book Experience
AI & Produttività	AI Select Rimasterizza immagine Modifica immagine / Gomma oggetto Microsoft Office Collegamento al telefono Copilot Note assist (Traduci e Riepiloga testo) Intelligent search
Altro	Noteshelf Goodnotes for Galaxy Book Dolby Settings

Nota: la disponibilità delle funzionalità può variare. Alcune applicazioni potrebbero non essere preinstallate e richiedere il download.