

Galaxy Book5

NP750XHD-KD5IT

SAMSUNG



OS	
Sistema Operativo	Windows 11 Home



Processore e Scheda Madre	
CPU	Intel® Core™ Ultra 7 255U (fino a 5.2GHz)
Cache	12 MB
BIOS	256 Mbit SPI flash
NPU	12 TOPs



Memoria - RAM	
Memoria	32 GB
Tipologia + Clock (MHz)	LPDDR5X, 7467 MHz (On Board)



Schermo e Grafica	
Dimensioni	15,6"
Pannello	LED IPS
Risoluzione	FHD (1920x1080), 16:9
Luminosità	330 nit - Max 500 nits (in modalità HDR)
Refresh Rate	60Hz



Controller grafici	Intel® Graphics
Massima risoluzione per HDMI	4096X2160 @ 24Hz
Massima risoluzione per eDP	1920x1080 @ 60Hz
Massima risoluzione per TBT	8K (7680x4320 @ 60Hz)



Multimedia	
Interfaccia audio	2 speaker (Max 2W)
Microfono	2 microfoni digitali integrati
Risoluzione immagine	Max 1920*1080
Risoluzione video	Max 1080p
Pixel	2M, 1080P



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



Connessioni di rete	
Wireless LAN	Intel Harrison Peak 2
Modulo	802.11 ax (Onboard Type) + 2 Antenna, 2x2, WIFI 6
Chipset	Intel Harrison Peak 2
Bluetooth	5.2



Interfaccia I/O	
Lettore memory card	MicroSD fino a 2TB (micro SD, micro SDHC, micro SDXC)
Porte	2 porte USB 3.2 + 2 porte USB-C 2x2 + 1 porta HDMI 1.4b + 1 Jack audio da 3.5mm + 1 RJ-45 (LAN)
Tastiera	Con tastierino numerico
S-Pen	No
Sensori	Magnetico, Impronte digitali



Sicurezza	
TPM	Si - 2.0
Security Slot	Si - Nano-Kensington Lock



Batteria	
Tipo	4 celle - ioni di litio
Specifiche	3802 mAh / 61.2Wh / 15.52V
Durata (riproduzione video)	19 h
Tempo di ricarica	110 min



Caricabatteria	EP-TA845
Potenza di ricarica	45 W
Dimensioni + peso	53 x 51 x 30 mm, 107 gr



Dimensioni e Peso	
Dimensioni PC	356.6 x 228.0 x 15.1 mm
Peso PC	1.55 kg
Dimensioni Unit Box	476 x 279 x 53 mm