

SAMSUNG

# Galaxy Book3 Ultra



Scopri Galaxy Book3 Ultra, il laptop ideale per i content creator e per i gamer. Con processore Intel® Core™ H di tredicesima generazione e scheda grafica NVIDIA® GeForce RTX™, Galaxy Book3 Ultra è dotato di una combinazione straordinariamente potente per gestire i progetti più impegnativi.



Processore Intel di 13° generazione: un nuovo standard di potenza



Scheda grafica Nvidia RTX: il massimo della fluidità



Display Dynamic AMOLED 2X 3K: una meraviglia per gli occhi



Design ultra sottile da 16,5 mm: portalo comodamente con te



Esperienza interconnessa tra i tuoi dispositivi Galaxy

## Galaxy Ecosystem

Fantastici da soli.  
Ancora di più insieme.



**OS**

Sistema Operativo Windows 11 Pro

**Processore e Scheda madre**

CPU	Processore Intel® Core™ i7-13700H (2.4GHz fino a 5.0GHz)
Cache	24MB
BIOS	256 Mbit SPI flash

**Memoria - RAM**

Memoria + Clock (MHz) 16 GB LPDDR5 a 6000 MHz (On Board)

**Schermo e Grafica**

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

**Controller grafici**

nVIDIA GeForce RTX4050(GDDR6 6GB)

Massima risoluzione per HDMI	MAX 4096x2160 @ 60Hz
Massima risoluzione per eDP	MAX 2880x1800 @ 120Hz
Massima risoluzione da Type-C a DP	MAX 5K(5120x3200) 60Hz

**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 512 GB
Slot 2	Disponibile - M.2-2280 PCIe

**Connessioni di rete**

Wireless LAN	Intel AX211
Modulo	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz+6GHz, MIMO, HE160, 1024-QAM, Bluetooth v5.1
Chipset	Intel® Wi-Fi 6E AX211D2WG

**Interfaccia I/O**

Lettoce memory card	uSD fino a 2 TB (micro SD, micro SDHC, micro SDXC)
Porte	1 porta USB3.2 + 2 porte Thunderbolt4 + 1 porta HDMI 2.0 + 1 supporto microSD + Jack audio da 3.5 mm
Tastiera	Retroilluminata, con tastierino numerico
S-PEN	Non compatibile
Sensori	Impronte digitali, Luce ambientale, Magnetico

**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)	17 h
Tempo di ricarica	91 min

**Caricabatteria**

Potenza di ricarica	EP-TB010
Dimensioni + Peso	100 W
	70 x 75 x 28mm, 275 g

**Dimensioni e Peso**

Dimensioni PC	355.40 x 250.4 x 16.5 mm
Peso PC	1799 g
Dimensioni Unit Box	478.0 x 292.2 x 45.65 mm