

Galaxy Chromebook Plus

XE550XGA-KCII

SAMSUNG



OS

Sistema Operativo Chrome OS



Processore e Scheda madre

CPU Processore Intel® Core™ 3 100U (1.2 GHz fino a 4.7 GHz in Turbo Mode)
Cache 10 MB
BIOS 256 Mbit SPI flash



Memoria - RAM

Memoria + Clock (MHz) 8 GB LPDDR5X a 5200 MHz (On Board)



Schermo e Grafica

Dimensioni 15.6"
Pannello AMOLED, rivestimento anti riflesso a bassa riflessione
Risoluzione FHD (1920x1080) 16:9
Luminosità 400 nit
Refresh Rate 60 Hz



Controller grafici

Intel® Graphics

Massima risoluzione per HDMI 4K x 2K 24Hz (297MHz)
Massima risoluzione per eDP 1920x1080, FHD, eDP
Massima risoluzione per DP 7680x4320 60Hz 30bpp



Multimedia

Suono
Suono I2S Audio Codec
Interfaccia audio 2 speaker (2 x 1.5 W)
Microfono 2 microfoni digitali integrati

Fotocamera

Risoluzione immagine Max 1920x1080
Risoluzione video Max 1920x1080
Risoluzione 30fps @1080p FHD
Pixel 1080p FHD



Memoria di archiviazione - ROM

Slot 1 256 GB UFS 2.1
Slot 2 Non disponibile



Connessioni di rete

Wireless LAN
Modulo Intel AX211 Garfield Peak2
Chipset 802.11 abgn/ac/ax 2x2, Bluetooth 5.3 (Solderdown), Antenna 2x2
Intel® Wi-Fi 6E AX211D2WG (Garfield Peak2)



Interfaccia I/O

Lettore memory card uSD card slot (micro SD, micro SDHC, micro SDXC)
Porte 2 porte USB-C + 1 porta USB 3.2 + 1 porta HDMI 1.4 + Jack audio da 3.5 mm + 1
Tastiera Retroilluminata
S-PEN Non compatibile
Sensori Luce ambientale, Sensore Hall



Sicurezza

TPM Sì
Security Slot No



Batteria

Tipo Li-Ion 4 cells (4S-1P)
Specifiche 4405 mAh / 68 Wh / 15.44 V
Durata (riproduzione video) 13 h
Tempo di ricarica 95 min



Caricabatteria

EP-TA845
Potenza di ricarica 45 W
Dimensioni + Peso 53 x 51 x 30 mm, 120.1 g



Dimensioni e Peso

Dimensioni PC 225.8 x 355.4 x 11.8 mm
Peso PC 1170 g
Dimensioni Unit Box 471 x 278 x 49 mm