

Samsung Galaxy S24 Plus Specifiche e Caratteristiche Tecniche



Android



10 Core 2.5 GHZ

Display



Memoria 512 GB



50 Mpx



Video

Specifiche tecniche

SAMSUNG GALAXY S24+

- Dimensioni158.5 \times 75.9 \times 7.7 mm
- Peso196 g

INTRODUZIONE

- Marca Samsung
- Sistema operativo Android
- Versione Android al lancio14

HARDWARE

- Nome CPUExynos 2400
- Numero coredeca
- Frequenza processore3.3 GHz
- Processo produttivo4nm
- RAM12 GB
- Tipo di RAMLPDDR5X
- Memoria interna (ROM)256
- Tipo memoriaUFS 4.0
- Memoria espandibileNo
- AccelerometroSì
- Bussola digitaleSì
- Sensore di prossimitàSì

- Sensore di luminositàSì
- GiroscopioSì
- BarometroSì
- Lettore Impronte digitaliSì, sotto al display (ultrasonico)
- Sblocco volto 3DNo
- Microfono riduzione rumoreSì
- Resistenza acqua/polvereIP68
- SpeakerStereo, 2 speaker

CONNESSIONI

- Connettività mobileSì
- Modulo telefonicoSì
- Dual SIMDual SIM / SIM+eSIM
- Tipo SIMnanoSIM
- Velocità rete5G 8300 Mbps
- Wi-Fi7
- Bluetooth 5.4
- Porta Infrarossi**No**
- NFCSì
- UWBSì
- GPSSì
- GLONASSSì
- Radio FMNo
- Jack audioNo
- Tipo porta USBUSB Type-C 3.2

DISPLAY

- Tecnologia display Dynamic AMOLED
- Risoluzione displayQHD+ / 1440 x 3120 pixel
- Densità pixel453 ppi
- Dimensione display6,7 pollici
- Protezione displayGorilla Glass Victus 2
- Frequenza aggiornamento display120 Hz
- Touch sampling rate240 Hz
- Formato display20:9
- HDRSì
- Force TouchNo

FOTOCAMERA

- Risoluzione50 megapixel
- Apertura focale f/1.8
- Flash fotocameraSingolo
- Stabilizzatore otticoSì
- Autofocus laserNo
- Sensore ToFNo
- Sensore di spettro coloreNo
- Risoluzione video8K 7680 x 4320 pixel
- FPS video30 fps

SECONDA FOTOCAMERA

- Tipologia (2a camera)Zoom 3X
- Risoluzione (2a camera)10 megapixel
- Apertura focale (2a camera) f/2.4

TERZA FOTOCAMERA

- Tipologia (3a camera) Grandangolare
- Risoluzione (3a camera)12 megapixel
- Apertura focale (3a camera) f/2.2

FOTOCAMERA FRONTALE

- Risoluzione (frontale)12 megapixel
- Apertura focale (frontale) f/2.2
- Stabilizzatore ottico (frontale)No
- Flash fotocamera frontaleNo
- Sensore ToF (frontale)No

BATTERIA

- Batteria4900 mAh
- Batteria removibileNo
- Ricarica rapidaSì, 45W
- Ricarica wirelessSì, rapida 15W
- Ricarica wireless inversaSì