



- Connessione 5G - Downlink 2.33 Gbps / Uplink 436 Mbps
- 4G/LTE Cat. 20 DL 2000 Mbps, Cat. 18 UL 200 Mbps
- Display 6.8" Dual Edge Quad HD+ Dynamic AMOLED 2X
- Processore Octa Core (Single Core 2.9GHz + Triple Core 2.8GHz + Quad Core 2.2GHz)
- Quadrupla Fotocamera Posteriore, Triple OIS, Laser AF  
(Principale 108MP, F1.8 - Ultra-grandangolare 12MP, F2.2 - Tele1 10MP, F2.4 - Tele2 10MP, F4.9)
- Fotocamera anteriore 40MP, F2.2
- Memoria+Ram: 128GB+12GB / 256GB+12GB / 512GB+16GB
- Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz+6GHz
- Batteria 5.000 mAh
- Certificazione IP68
- Lettore di impronte ad ultrasuoni
- Samsung Pay
- Supporto di S Pen non integrata (Always On Memo, Air Command, Air View)
- Dual Sim + eSIM (2 Sim funzionanti contemporaneamente)
- Samsung Knox 3.7
- Sistema operativo Android 11 con Samsung One UI 3.1

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

**SAMSUNG**

## Funzioni e Applicazioni Galaxy S21 Ultra 5G

- Air Command (Crea nota, Vedi tutte le note, Selezione intelligente, Scrittura schermo, Messaggi Live, Traduci, Penup, Ingrandisci, Riduci a icona, Bixby Vision, Colora, Scrivi sul calendario, Disegno AR)
- Air view / Mostra puntatore al passaggio / Penup / Messaggi Live (foto e video)
- Always On Display / Always On Memo
- Area Personale / Samsung Pass / Samsung Cloud
- Assistenza dispositivo e batteria / Benessere digitale e controllo genitori
- Bixby (Bixby Voice / Bixby Vision / Bixby Routines)
- Collegamento a Windows
- Game Launcher / Game Booster
- Music Share / Quick Share / Condivisione nelle vicinanze
- Protezione occhi / Modalità Notte
- Registrazione schermo
- Ricarica wireless / Ricarica Ultra-rapida / Condivisione di carica wireless
- Riconoscimento dati biometrici (Impronte digitali / Viso)
- Samsung DeX (Modalità: Cavo / Wireless)
- Samsung Global Goals / Samsung O / Google Discover
- Samsung Health / Samsung Members / Samsung Notes
- Samsung Pay / SmartThings / Galaxy Wearable
- Smart View
- Speaker stereo AKG / Dolby Atmos / 3 microfoni
- Tasto laterale configurabile

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

**SAMSUNG**

<b>Peso / Dimensioni</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 227 g / 165.1 x 75.6 x 8.9 mm</li></ul>
<b>Batteria</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Capacità: 5000 mAh</li><li>• Ricarica Ultra-Rapida (25W)</li></ul>
<b>Sistema Operativo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Android 11</li></ul>
<b>Connettività</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• USB Type-C / USB On-The-Go</li><li>• Bluetooth 5.2 / NFC / UWB 6-8.5 GHz</li><li>• WiFi 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz+6GHz, HE160, MIMO, 1024-QAM</li><li>• A-GPS, Glonass, Beidou, Galileo</li><li>• Router Wi-Fi / Wi-Fi Direct</li><li>• Smart View</li><li>• Supporto nanoSIM 4FF (Dual Sim + eSim)</li></ul>
<b>Fotocamera</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Quadrupla fotocamera con AF Laser, FlashLED, Ottimizzatore scena, Suggerimento scatti, Scansione codici QR, Audio zoom, Zoom ottico 10x, Zoom digitale 100x: Principale 108 MP Camera, OIS, F1.8, AF, HDR automatico – Ultra-grandangolare 12 MP Dual Pixel Camera, F2.2, AF – Teleobiettivo1 10 MP Dual Pixel Camera, F2.4 – Teleobiettivo2 10 MP Dual Pixel Camera, OIS, F4.9, AF (fotocamera posteriore)</li><li>• Fotocamera 40 MP, F2.2, HDR automatico, AF con Selfie Flash (fotocamera anteriore)</li><li>• Modalità: Scatto Singolo, Fotografia, Video, Disegno AR, Pro, Panorama, Cibo, Notte, Ritratto, Video Verticale, Video Pro, Super slow-mo, Rallentatore, Hyperlapse, Vista da Regista, Bixby Vision, Spazio AR</li><li>• Foto: 12000x9000 (3:4 108 MP), 4000x3000 (3:4), 4000x2252 (9:16), 2992x2992 (1:1), 4000x1800 (Full)</li><li>• Registrazione Video: 7680x4320 (16:9 8K 24 fps), 3840x2160 (UHD 60 fps), 3840x2160 (UHD 30 fps), 1920x1080 (FHD Auto fps), 1920x1080 (FHD 60 fps), 1920x1080 (FHD 30 fps), 2400x1080 (Intero 30 fps), 1440x1440 (1:1 30 fps), 1280x720 (HD 30 fps)</li></ul>
<b>Display</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Touchscreen dual edge Dynamic AMOLED 2X 6.8" (Infinity-O display)</li><li>• 3200x1440 (Quad HD+), 515 PPI</li><li>• Frequenza di aggiornamento dello schermo (Standard 60 Hz, Adattiva fino a 120 Hz)</li></ul>
<b>Memoria</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 128 / 256 / 512 GB UFS 3.0 interna*</li><li>* [Parte della memoria interna indicata è utilizzata dal sistema operativo]</li><li>• 12 / 16 GB (RAM)</li></ul>

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

<b>Banda</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5G DL 2.33 Gbps, UL 436 Mbps / LTE Cat. 20 DL 2000 Mbps, Cat. 18 UL 200 Mbps / HSPA+ 42 Mbps / HSUPA 5.76 Mbps / HSDPA / UMTS / EDGE / GPRS Quadband</li></ul>
<b>Chipset</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Processore Octa Core Exynos 2100 (Single Core 2.9GHz + Triple Core 2.8GHz + Quad Core 2.2GHz)</li></ul>
<b>Valore SAR</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• SAR testa: 0,714 W/Kg</li><li>• SAR corpo: 1,580 W/Kg</li></ul>
<b>Messaggistica</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Message composer per SMS, MMS</li><li>• E-mail client (POP3, IMAP4, SMTP, SSL, TLS, EAS), Gmail</li><li>• Exchange ActiveSync</li></ul>
<b>Contenuti</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Immagini: A-GIF, BMP, GIF, HEIF, JPEG, P-JPEG, PNG, WebP, WBMP</li><li>• Audio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, DSF, APE</li><li>• Video: MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM</li></ul>
<b>Altre Funzioni e Applicazioni</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Google Apps: Play Store, Play Film, Gmail, Google Search, YouTube, YT Music, Drive, Foto, Duo, Chrome, Maps, Messaggi</li><li>• Microsoft Apps: Office, OneDrive, LinkedIn, Outlook</li><li>• Facebook / Spotify</li><li>• Galaxy Store / Game Launcher / Game Booster / Samsung O</li><li>• Orologio / Sveglia / Fusi orari / Cronometro / Timer / Calcolatrice / Calendario</li><li>• Risparmio energetico personalizzabile</li><li>• Protezione occhi / Modalità Notte</li><li>• Area Personale / Samsung Pass / Trova dispositivo personale</li><li>• Knox 3.7</li></ul>

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