

5G

12



- Connessione 5G Downlink 2.33 Gbps / Uplink 626 Mbps
- 4G/LTE Cat. 20 DL 2000 Mbps, Cat. 16 UL 100 Mbps
- Display 12.4" SuperAMOLED, 120 Hz
- Processore Octa Core Qualcomm Snapdragon 8 Gen 1
- Doppia fotocamera posteriore (13 MP, F2.0 – 6 MP, F2.2)
- Fotocamera anteriore (12 MP, F2.4)
- Memoria interna 256GB (Espandibile con microSD fino a 1 TB)
- RAM 8GB
- Wi-Fi a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz+6GHz, Bluetooth 5.2
- Bixby (Bixby Voice / Bixby Vision / Bixby Routines)
- Samsung Dex (Modalità: Standalone / Cavo / Wireless)
- Dolby Atmos / 4 altoparlanti / 3 microfoni
- Riconoscimento dati biometrici (Impronte digitali sul display / Viso)
- Samsung Knox 3.8
- Sistema operativo di partenza Android 12 con Samsung One UI 4.1
- S Pen Bluetooth (Always On Memo, Air Action, Air View)

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>• 185.0 x 285.0 x 5.7 mm, 572 g</li></ul>
<b>Batteria</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Capacità: 10090 mAh (Ricarica Ultra-Rapida 45W)</li></ul>
<b>Sistema Operativo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Android 12</li></ul>
<b>Connettività</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• USB Type-C / USB 3.2 / USB On-The-Go</li><li>• Bluetooth 5.2</li><li>• Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz+6GHz, HE160, MIMO, 1024-QAM</li><li>• A-GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS</li><li>• Router Wi-Fi / Wi-Fi Direct</li><li>• Smart View</li><li>• Supporto nanoSIM (4FF)</li></ul>
<b>Fotocamera</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doppia fotocamera con Zoom digitale 8x: 13 MP con AF, F2.0 – 6 MP, F2.2 (fotocamera posteriore)</li><li>• Fotocamera 12 MP, F2.4 (fotocamera anteriore)</li><li>• Modalità: Ritratto, Fotografia, Video, Pro, Video Pro, Scatto Singolo, Notte, Cibo, Panorama, Hyperlapse, Video Verticale, Bixby Vision, Spazio AR, Ottimizzatore scena, Suggerimento Scatti, Scansione codici QR</li><li>• Foto: 4128x3096 (4:3), 4128x2322 (16:9), 3088x3088 (1:1), 4128x2580 (Full)</li><li>• Registrazione Video: 3840x2160 (16:9 UHD 30 fps), 1920x1080 (16:9 FHD 30 fps), 1280x720 (16:9 HD 30 fps), 1440x1440 (1:1 30 fps), 1728x1080 (Full 30 fps)</li></ul>
<b>Display</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Touchscreen Super AMOLED 12.4"</li><li>• 2800x1752 (WQXGA+), 266 PPI / Luminosità max: 420 nits</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>• 256 GB interna* (espandibile con microSD™ o microSDHC™ fino a 1 TB)</li><li>* [Parte della memoria interna indicata è utilizzata dal sistema operativo]</li><li>• 8 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 626 Mbps / LTE Cat. 20 DL 2000 Mbps, Cat. 16 UL 100 Mbps / HSPA+ / HSUPA 5.76 Mbps / HSDPA / UMTS / EDGE / GPRS Quadband</li></ul>
<b>Chipset</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Processore Octa Core Qualcomm SM8450</li></ul>
<b>Valore SAR</b>	Visitare il portale <a href="http://www.samsung.com/sar">www.samsung.com/sar</a> e inserire Paese (Italy) e Codice modello (SM-X806B)
<b>Messaggistica</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Message composer per SMS, MMS</li><li>• E-mail client (POP3, IMAP4, EAS)</li><li>• Google mail</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, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA</li><li>• Video: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM</li></ul>
<b>Altre Funzioni e Applicazioni</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Google Apps: Play Store, Google TV, Gmail, Google Search, Chrome, Maps, Drive, Foto, YouTube, YT Music, Duo, Messaggi</li><li>• Microsoft Apps: Office, OneDrive, Outlook</li><li>• Galaxy Store</li><li>• Netflix / Spotify</li><li>• Telefono / Rubrica / Messaggi / Chiamate e testo su altri dispositivi</li><li>• Samsung Members / SmartThings / Samsung Flow / Protezione occhi / Modalità notte / Kids</li><li>• Orologio / Sveglia / Fusi orari / Cronometro / Timer / Calcolatrice / Calendario</li><li>• Risparmio energetico personalizzabile</li><li>• Bixby Voice / Bixby Vision / Bixby Routines</li><li>• Samsung Dex (modalità: sul Tablet e su Schermi esterni tramite cavo o wireless)</li><li>• Barcheca giornaliera / Dolby Atmos</li><li>• Music Share / Quick Share / Private Share / Condivisione nelle vicinanze</li><li>• S Pen: Always On Memo, Air Action, Air View</li><li>• Clip Studio / Noteshelf / Canva / Penup</li><li>• Riconoscimento biometrico (Impronte digitali / Viso)</li><li>• Registrazione schermo / Secondo Schermo</li><li>• Area Personale / Trova dispositivo personale</li></ul>

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