



- 4G/LTE Cat16 DL 1000 Mbps, Cat13 UL 150 Mbps
- Display 6.5" FHD+ Super AMOLED 120 Hz
- Processore Octa Core (One Core 2.8 GHz + Triple Core 2.4 GHz + Quad Core 1.8 GHz)
- Tripla Fotocamera Dual OIS con AF e Flash LED
(12 MP Dual Pixel, F1.8 – Ultra-grandangolare 12 MP, F2.2 – Teleobiettivo 8 MP, F2.4)
- Fotocamera anteriore 32 MP, F2.2
- Memoria interna 128 GB (Espandibile con microSD fino a 1 TB)
- RAM 6 GB
- Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz
- Batteria 4.500 mAh / Ricarica Ultra-rapida (25W)
- Certificazione IP68
- Lettore di impronte digitali
- Riconoscimento biometrico del Viso
- Samsung Pay
- Hybrid Sim
- Samsung Knox 3.6
- Sistema operativo Android 10

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

SAMSUNG

**Funzioni e
Applicazioni
Galaxy S20FE**

- Always On Display
- Area personale
- Assistenza dispositivo (Batteria, Memoria archiviazione, RAM, Sicurezza)
- Benessere digitale e controllo genitori / Modalità Concentrazione
- Bixby Voice / Bixby Vision / Bixby Routines
- Collegamento a Windows
- Fotocamera con Scatto Singolo / Scatti notturni / Space Zoom 30x / Super stabilizzatore
- Dolby Atmos
- Filtro Luce blu / Modalità Notte
- Frequenza di aggiornamento schermo 60Hz – 120Hz
- Game Launcher / Game Booster
- Quick Share / Music Share / Condivisione Qui vicino
- Registrazione schermo
- Ricarica wireless / Ricarica Ultra-rapida / Condivisione di carica wireless
- Riconoscimento dati biometrici (Viso / Impronte digitali)
- Risparmio energetico personalizzabile (Ottimizzato / Medio / Massimo)
- Samsung DeX (Modalità: Cavo / Wireless)
- Samsung Pay
- Samsung Daily / Samsung Health / Samsung Global Goals
- Samsung Notes / Samsung Members / SmartThings / Galaxy Wearable
- Samsung Cloud / Samsung Pass
- Spazio AR

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

SAMSUNG

Peso / Dimensioni	<ul style="list-style-type: none">• 190 g / 159.8 x 74.5 x 8.4 mm
Batteria	<ul style="list-style-type: none">• Capacità: 4.500 mAh• Ricarica Ultra-Rapida (25W)
Sistema Operativo	<ul style="list-style-type: none">• Android 10
Connettività	<ul style="list-style-type: none">• USB 3.2 / USB Type-C• Bluetooth 5.0• WiFi 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz• A-GPS, Glonass, Beidou, Galileo• Router Wi-Fi / Wi-Fi Direct• NFC / Android Beam / Smart View• Supporto nanoSIM 4FF (Hybrid Sim)
Fotocamera	<ul style="list-style-type: none">• Tripla fotocamera con FlashLED, Ottimizzatore scena, Suggerimento scatti, Scansione codici QR, Zoom ottico ibrido 3x, Zoom digitale 30x: Grandangolo 12 MP Dual Pixel Camera, OIS, F1.8, AF, HDR automatico – Ultra-grandangolare 12 MP Camera, F2.2 – Teleobiettivo 8 MP Camera, OIS, F2.4, AF (fotocamera posteriore)• Fotocamera con HDR automatic: 32 MP, F2.2, AF con Selfie Flash (fotocamera anteriore)• Modalità: Scatto singolo, Fotografia, Video, Pro, Panorama, Cibo, Notte, Fuoco live, Video fuoco live, Video pro, Super slow-mo, Rallentatore, Hyperlapse, Disegno AR, Spazio AR, Bixby Vision• Foto: 4032x3024 (3:4), 4032x2268 (9:16), 3024x3024 (1:1), 4032x1816 (Full)• Registrazione Video: 7680x4320 (16:9 8K), 3840x2160 (UHD 60fps), 3840x2160 (UHD 30fps), 1920x1080 (FHD 60 fps), 1920x1080 (FHD 30fps), 1280x720 (HD 30fps), 2400x1080 (Intero 30fps), 1440x1440 (1:1 30fps)
Display	<ul style="list-style-type: none">• Touchscreen Super AMOLED 6.5" (Infinity-O display)• 1080x2400 (FHD+), 407 PPI• Frequenza di aggiornamento dello schermo (Standard 60 Hz, Alta 120 Hz)
Memoria	<ul style="list-style-type: none">• 128 GB UFS 3.0 interna* (espandibile con microSD™ o microSDHC™ fino a 1 TB)* [Parte della memoria interna indicata è utilizzata dal sistema operativo]• 6 GB (RAM)

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

	<ul style="list-style-type: none">• LTE Cat.16 DL 1000 Mbps, Cat.13 UL 150 Mbps / HSPA+42.2 / HSUPA 5.76 Mbps / HSDPA / UMTS / EDGE / GPRS Quadband
Chipset	<ul style="list-style-type: none">• Processore Octa Core Exynos 990 (Dual Core 2.73 GHz + Dual Core 2.5 GHz + Quad Core 2 GHz)
Valore SAR	<ul style="list-style-type: none">• SAR testa: 1,086 W/Kg• SAR corpo: 1,572 W/Kg
Messaggistica	<ul style="list-style-type: none">• Message composer per SMS, MMS• E-mail client (POP3, IMAP4, SMTP, SSL, TLS, EAS), Gmail• Exchange ActiveSync• Duo
Contenuti	<ul style="list-style-type: none">• Immagini: A-GIF, BMP, GIF, HEIF, JPEG, P-JPEG, PNG, WebP, WBMP• Audio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, DSF, APE• Video: MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM
Altre Funzioni e Applicazioni	<ul style="list-style-type: none">• Google Apps: Play Store / Play Film / Gmail / Chrome / Maps / Drive / Foto / YouTube / YT Music / Duo• Galaxy Store• Microsoft Apps: OneDrive / Outlook / LinkedIn / Office• Facebook / Spotify / Netflix• Assistenza dispositivo (Batteria, Memoria archiviazione, RAM, Sicurezza)• Samsung Cloud• Trova dispositivo personale• Knox 3.6

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