

Samsung Galaxy Z Fold2 5G

CARATTERISTICHE

Connessione 5G - Downlink 2.33 Gbps / Uplink 436 Mbps
4G/LTE Cat. 20 DL 2000 Mbps, Cat. 18 UL 200 Mbps
Display esterno: 6.2" Super AMOLED
Display interno: 7.6" Dynamic AMOLED 2 x
Processore Octa Core
(One Core 3.09GHz + Triple Core 2.4GHz + Quad Core 1.8GHz)
Tripla Fotocamera Posteriore, Dual OIS, AF
(Principale 12MP Dual Pixel, F1.8 – Ultra-grandangolare 12MP, F2.2 - Teleobiettivo 12MP, F2.4)
Fotocamera anteriore (10MP, Dual Pixel F2.2)
Fotocamera esterna (10MP, Dual Pixel F2.2)
Memoria interna 256 GB
RAM 12 GB
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G + 5GHz
Batteria 4500 mAh (2345 mAh + 2155 mAh)
App continuity
Lettore di impronte digitali laterale
Samsung Pay
Samsung Knox 3.6
Sistema operativo Android 10

FUNZIONI E APPLICAZIONI

Always On Display
App continuity
Area Personale / Samsung Pass / Samsung Cloud
Benessere digitale e controllo genitori / Assistenza dispositivo
Bixby (Bixby Voice / Bixby Vision / Routine Bixby)
Collegamento a Windows
Facebook / Spotify / Netflix
Filtro Luce blu / Modalità notte
Galaxy Store / Game Launcher / Game Booster
Multischermo (fino a tre applicazioni contemporaneamente)
Music Share / Quick Share / Condivisione Qui vicino
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 Daily / Samsung Kids
Samsung Health / Samsung Members / Samsung Notes
Samsung Pay / SmartThings / Galaxy Wearable
Smart View
Speaker stereo AKG / Dolby Atmos
Tasto laterale configurabile

PESO / DIMENSIONI

282 g / Aperto: 159.2 x 128.2 x 6.0 | 6.9 mm – Chiuso: 159.2 x 68.0 x 13.8 | 16.8 mm

BATTERIA

Capacità: 4500 mAh (2345 mAh + 2155 mAh) - Ricarica Ultra Rapida (25 W)

SISTEMA OPERATIVO

Android 10

CONNETTIVITÀ

USB Type-C / USB On-The-Go
Bluetooth 5.0
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ ax 2.4G+ 5GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM
A-GPS + Glonass / Beidou / Galileo
Router Wi-Fi / Wi-Fi Direct
NFC / MST / Android Beam / Smart View
Supporto nanoSIM 4 FF (Single Sim: 1 nanoSIM + 1 eSIM)

FOTOCAMERA

- Tripla fotocamera con FlashLED, Ottimizzatore scena, Suggerimento scatti, Audio Zoom, Zoom ottico 2x, Zoom digitale 10x: Principale 12 MP Dual Pixel Camera, OIS, AF, HDR automatico, F1.8 – Ultra-grandangolare 12 MP Camera, AF, F2.2 - Teleobiettivo 12 MP Camera, OIS, F2.4 (fotocamera posteriore)
- Fotocamera con Selfie Flash, HDR automatico, AF: 10 MP Dual Pixel, F2.2 (fotocamera anteriore)
- Fotocamera con Selfie Flash, HDR automatico: 10 MP Dual Pixel, F2.2 (fotocamera esterna)
- Modalità: Scatto Singolo, Fotografia, Video, Pro, Panorama, Cibo, Notte, Fuoco Live, Video Fuoco Live, Video Pro, Super slow-mo, Rallentatore, Hyperlapse, Bixby Vision, Spazio AR
- Foto: 4032x3024 (3:4), 4032x2268 (9:16), 3024x3024 (1:1), 3792x3024 (4:5)
- Registrazione Video: 3840x2160 (UHD 60 fps), 3840x2160 (UHD 30 fps), 1920x1080 (FHD 60 fps), 1920x1080 (FHD 30 fps), 1440x1152 (5:4 30 fps), 1440x1440 (1:1 30 fps), 1280x720 (HD 30 fps)

DISPLAY

Infinity Flex Display:

Display esterno: Touchscreen Super AMOLED 6.2" - 816x2260 (HD+), 16 M di colori

Display interno: Touchscreen Dynamic AMOLED 2x7.6" - 2208x1768 (QXGA+), 373 PPI

Frequenza di aggiornamento dello schermo (Standard 60Hz, Adattiva fino a 120Hz)

MEMORIA

256 GB interna [Parte della memoria interna indicata è utilizzata dal sistema operativo]

12 GB (RAM)

BANDA

5G DL 2.33 Gbps, UL 436 Mbps / LTE Cat. 20 DL 2000 Mbps, Cat. 18 UL 200 Mbps / HSPA+ 21 Mbps / HSUPA 5.76 Mbps / HSDPA / UMTS / EDGE / GPRS Quadband

CHIPSET

Processore Octa Core Qualcomm SM8250-2-AB (One Core 3.09GHz + Triple Core 2.4 GHz + Quad Core 1.8GHz)

VALORE SAR

SAR testa: 0,369 W/Kg

SAR corpo: 1,546 W/Kg

MESSAGGISTICA

Message composer per SMS, MMS

E-mail client (POP3, IMAP4, SMTP, SSL, TLS, EAS), Gmail

Exchange ActiveSync

CONTENUTI

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

Google Apps: Play Store, Play Film, Gmail, Google Search, YouTube, YT Music, Drive, Foto, Duo, Chrome, Maps

Microsoft Apps: Office, OneDrive, LinkedIn, Outlook

Galaxy Store

Facebook / Spotify / Netflix

Orologio / Sveglia / Fusi Orari / Cronometro / Timer / Calcolatrice

Risparmio energetico personalizzabile (Ottimizzato / Medio / Massimo)

Trova dispositivo personale

Assistenza dispositivo (Batteria, Memoria archiviazione, RAM, Sicurezza)

KNOX 3.6