

Galaxy Z Flip6



BLUE



MINT

SILVER
SHADOW

YELLOW



Compatto, iconico
e resistente¹



Inquadratura
sempre perfetta
con Zoom Automatico²



Un interprete³
personale in tasca,
per abbattere ogni
barriera linguistica



Prestazioni eccezionali:
batteria 4.000 mAh⁴
e processore
Snapdragon8 Gen3⁵

Galaxy Ecosystem

Fantastici da soli.
Ancora di più insieme.



Caratteristiche generali	
Dimensioni	165,1 x 71,9 x 6,9 mm
Dimensioni (chiuso)	85,1 x 71,9 x 14,9 mm
Peso	187 g
Impermeabilità	IP48

Batteria	
Capacità	4000 mAh
Ricarica supportata	Ricarica Ultra Rapida (25 W)
Tempo di ricarica	90 min
Ricarica wireless	Sì
Condivisione batteria wireless	Sì

Sistema Operativo (SO)	
SO al lancio	Android 14
One UI al lancio	One UI 6.1.1
Patch di sicurezza garantite	7 anni
Numero aggiornamenti di SO	7

Chipset	
Processore	Processore a 64 bit Octa Core Qualcomm SM8650 - Snapdragon 8 Gen3 for Galaxy One Core 3.39 GHz + Triple Core 3.1 GHz + Dual Core 2.9 GHz + Dual Core 2.2 GHz
Clock (GHz)	

Connettività	
USB	USB Type-C 3.2 Gen 1
Bluetooth	Bluetooth 5.3
Protocollo ASHA	Sì
NFC	Sì - NXP SN300UV1
Earjack	USB Type-C
Wi-Fi	802.11a/b/g/n/ac/ax 2.4GHz + 5GHz + 6GHz, HE160, MIMO, 1024-QAM
Wi-Fi Direct™	Sì
Ultra Wide Band	No
Localizzazione	GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS
OTG	Chiavetta USB, Camera (PTP/UMS), Tastiera/Mouse USB

SIM	
Numero di Sim	Dual-SIM
Tipologia Sim	Nano-SIM (4FF), eSIM
Combinazioni Sim	Sim1 + eSIM, eSIM + eSIM

Fotocamera	
Fotocamera posteriore	
Fotocamera principale	Grandangolare
Sensore di immagine	Dual Pixel
Risoluzione	50 MP
Formato sensore ottico	1/1,56"
Dimensioni Pixel	1,0 µm
Focale	F1,8
FOV	85
Auto Focus	Sì
OIS	Sì
Seconda fotocamera	Ultra-grandangolare
Risoluzione	12,0 MP
Formato sensore ottico	1/3,2"
Dimensioni Pixel	1,12 µm
Focale	F2,2
FOV	123
Flash fotocamera posteriore	SI Flash-LED
Zoom Massimo (Digitale + Ottico)	Zoom digitale fino a 10x
Fotocamera anteriore	
Risoluzione	10 MP
Formato sensore ottico	1/3,24"
Dimensioni Pixel	1,22 µm
Focale	F2,2
FOV	85
Modalità	Fotografia, Video, Ritratto, Pro, Video Pro, Notte, Cibo, Panorama, Rallentatore, Hyperlapse, Video Ritratto, Doppia registrazione, Scatto Singolo, Bixby Vision, Spazio AR
Foto	6120x8160 (3:4 50 MP), 4592x8160 (9:16 50 MP), 6112x6112 (1:1 50 MP), 3338x8160 (9:22 50 MP); 3000x4000 (3:4 12 MP), 2252x4000 (9:16 12 MP), 2992x2992 (1:1 12 MP), 1638x4000 (9:22 12 MP)
Registrazione video	2160x3840 (UHD 60fps), 2160x3840 (UHD 30fps), 1080x1920 (FHD 60fps), 1080x1920 (FHD 30fps), 720x1280 (HD 30fps), 1440x1440 (1:1), 1080x2640 (9:22)
Slow Motion	240 fps in FHD, 120 fps in FHD

Display	
Display esterno	Super AMOLED
Dimensioni	3,4"
Risoluzione	720 x 748
PPI	306
Luminosità di picco	1000 nit - in HBM 1600 nit
Refresh Rate	60 Hz
Display interno	Dynamic AMOLED 2x
Dimensioni	6,7"
Risoluzione	2640 x 1080 (FHD+)
PPI	425
Luminosità di picco	1300 nit - in HBM 2600 nit
Refresh Rate	1 Hz - 120 Hz
Colori	16 M
Materiale	Corning Gorilla Glass Victus 2
Always On Display	Sì

Memoria	
RAM	12 GB
Spazio archiviazione (disponibile)	256 GB (88%) / 512 GB (94%)
Supporto memoria esterna	No

Sensori	
	Accelerometro, Barometro, Impronte digitali, Giroscopio, Sensore Geomagnetico, Sensore Hall, Luce ambientale, Prossimità

Bande supportate	
2G GSM	GSM850, GSM900, DCS1800, PCS1900
3G UMTS (WCDMA)	BI(2100), B2(1900), B4(AWS), B5(850), B8(900)
Trasmissione dati 4G	Cat. 20 DL 2000 Mbps, Cat. 18 UL 211 Mbps
4G LTE FDD	B1(2100), B2(1900), B3(1800), B4(AWS), B5(850), B7(2600), B8(900), B12(700), B13(700), B17(700), B18(800), B19(800), B20(800), B25(1900), B26(850), B28(700), B32(1500), B66(AWS-3)
4G LTE TDD	B38(2600), B39(1900), B40(2300), B41(2500)
Trasmissione dati 5G	Downlink 4.66 Gbps, Uplink 626 Mbps
5G Sub6 FDD	N1(2100), N2(1900), N3(1800), N5(850), N7(2600), N8(900), N12(700), N20(800), N25(1900), N26(850), N28(700), N66(AWS-3)
5G Sub6 TDD	N38(2600), N40(2300), N41(2500), N77(3700), N78(3500)
Carrier Aggregation	SI 6x

SAR	
Sito	Visitare il portale www.samsung.com/sar e inserire Paese (Italy) e Codice modello (SM-F741B)

Sicurezza	
Dati biometrici	Impronte digitali (sul tasto Laterale) Riconoscimento del viso
Applicazioni	Samsung Pass Area Personale Wi-Fi Protetto Blocco automatico Condivisione in privato
Trova Dispositivo Personale	SmartThings Find Consenti rilevazione smartphone Invia ultima posizione Ricerca offline
KNOX	3.10

Condivisione	
Condivisione contenuti	Quick Share Condivisione in privato
Condivisione musica	Music Share Trasmissione Auracast
Condivisione schermo	Smart View

Contenuti	
Immagini	A-GIF, BMP, DNG, GIF, HEIF, JPEG, P-JPEG, PNG, WebP, WBMP
Audio	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, DSF, APE
Video	MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM

Funzionalità Samsung	
Galaxy AI	Assistente chiamata Assistente alla chat Interprete Assistente note Assistente trascrizione Assistente web Assistente foto Assistente al disegno Sfondo Ambiente foto Assistente alla salute
Widget schermo esterno	Calcolatrice Calendario Galleria Google Meteo Orologio Promemoria Registratore vocale Rubrica Samsung Global Goals Samsung Health SmartThings Telefono
Samsung Dex	No Wallet Find Samsung Cloud Store Global Goals Samsung O Kids Health Members Notes TV Smart Switch Internet PENUP Modalità e routine
SmartThings	Si (Preinstallata)
Bixby	Bixby Voice Bixby Vision
Galaxy Wearable	Si (Preinstallata)
Giochi	Gaming Hub Game Booster
Altre funzioni	Controllo multiplo Condivisione fotocamera Chiamata e testo su altri dispositivi Registrazione schermo e schermate Commutazione automatica Buds

Funzionalità Google	
App Google	Play Store Google TV Gmail Google Search YouTube YT Music Drive Foto Meet Chrome Maps Messaggi Discover
Android Auto	Si

Funzionalità Microsoft	
App Microsoft	Microsoft 365 (Office) OneDrive LinkedIn Outlook
Collegamento a Windows	Si

Altre funzionalità	
Parental Control	Si
Suono	Boost Dialogue, Dolby Atmos, EQ, Normalizzazione del volume, UHQ upscaler
Altre app	Spotify Netflix

1_ In base alle condizioni di prova di laboratorio di immersione in acqua dolce fino a 1,5 metri per un massimo di 30 minuti e di protezione contro corpi solidi di dimensioni superiori a 1 mm come un cavo. Non consigliato per l'uso in spiaggia o in piscina. La resistenza all'acqua del dispositivo non è permanente e potrebbe diminuire nel tempo a causa della normale usura. Non resistente alla polvere o alla sabbia.

2_ È necessario accedere al proprio Samsung Account per utilizzare questa funzionalità di Galaxy AI. Lo Zoom Automatico è disponibile in Modalità Flex utilizzando la fotocamera posteriore e si disattiva se lo zoom viene regolato manualmente. Uso limitato in condizioni di scarsa luminosità. Può non funzionare se il dispositivo è in movimento o se il soggetto è troppo vicino.

3_ La funzionalità Interprete richiede l'accesso al Samsung Account. Alcune lingue potrebbero richiedere il download di un pacchetto specifico per la lingua. La disponibilità del servizio può variare a seconda della lingua. La disponibilità e le funzioni supportate possono variare a seconda del Paese, della regione o dell'operatore di rete mobile. La disponibilità delle lingue supportate può variare.

4_ Valore tipico testato secondo condizioni di laboratori esterni. Il valore tipico è il valore medio stimato considerando la deviazione nella capacità della batteria tra i campioni di batterie testati ai sensi della norma IEC 61960. La capacità nominale (minima) è di 3.887 mAh per Galaxy Z Flip6. La durata della batteria varia in base ad ambiente di rete, modalità d'uso e altri fattori.

5_ Snapdragon Technologies, Inc. e/o delle sue controllate. Snapdragon è un marchio o un marchio registrato di Qualcomm Incorporated.