

## Samsung Galaxy Z Fold5 Smartphone AI RAM 12GB Display 6,2"/7,6" Dynamic AMOLED 2X Phantom Black 512GB



**Marchio :** Samsung

**Famiglia del prodotto:**  
Galaxy

**Codice prodotto:** SM-F946BZKCEUE

**Nome del prodotto :** Galaxy Z Fold5 Smartphone AI RAM 12GB Display 6,2"/7,6" Dynamic AMOLED 2X Phantom Black 512GB

- Il nostro Galaxy Z Fold più leggero e compatto
  - Visione immersiva con display principale da 7,6"
  - L'esperienza multitasking più avanzata di sempre su uno smartphone Samsung Galaxy SM-F946BZKCEUE
- Samsung Galaxy Z Fold5 Smartphone AI RAM 12GB Display 6,2"/7,6" Dynamic AMOLED 2X Phantom Black 512GB. Dimensioni diagonale schermo: 19,3 cm (7.6"), Risoluzione del display: 2176 x 1812 Pixel. Famiglia processore: Qualcomm Snapdragon, Modello del processore: 8 Gen 2. Capacità della RAM: 12 GB, Capacità memoria interna: 512 GB. Risoluzione fotocamera posteriore (numerico): 50 MP, Tipo di fotocamera posteriore: Tripla fotocamera. Capacità della scheda SIM: Doppia SIM. Sistema operativo incluso: Android 13. Capacità della batteria: 4400 mAh. Colore del prodotto: Nero. Peso: 253 g



### Display

Dimensioni diagonale schermo *	19,3 cm (7.6")
Forma dello schermo	Piatto
Nome commerciale della tecnologia del display	Dynamic AMOLED 2X
Tipo di pannello	OLED
Tipo di vetro del display	Gorilla Glass
Versione Gorilla Glass	Vetro Gorilla Victus 2
Risoluzione del display *	2176 x 1812 Pixel
Colori del display	16 milioni di colori
Tempo massimo di refresh	120 Hz
Luminosità schermo	1200 cd/m <sup>2</sup>
Luminosità massima del display (all'aperto)	1750 cd/m <sup>2</sup>
Densità di Pixel	374 ppi (punti per pollice)
Tecnologie specifiche del marchio	Display sempre acceso
Bordi display arrotondati	✓
Secondo schermo LCD	✓
Dimensioni del secondo schermo	15,8 cm (6.2")
risoluzione secondo display	2316 x 904 Pixel
Luminosità del secondo display	1000 cd/m <sup>2</sup>
Tipo di secondo display	Dynamic AMOLED 2X
Frequenza di aggiornamento del secondo display	120 Hz

### Processore

Famiglia processore *	Qualcomm Snapdragon
Modello del processore *	8 Gen 2
Numero di core del processore	8
Frequenza del processore turbo massima	3,36 GHz

### Macchina fotografica

Frequenza massima dei fotogrammi	960 fps
	1280x720@30fps,
	1920x1080@30fps,
Risoluzione a velocità di acquisizione	1920x1080@60fps,
	3840x2160@30fps,
	3840x2160@60fps,
	7680x4320@30fps
Modalità registrazione video	720p, 1080p, 2160p, 4320p
Tipo di fotocamera posteriore *	Tripla fotocamera
Messa a fuoco automatica	✓
Modalità Intervallo di tempo	✓
Stabilizzatore immagine	✓
Tipo di stabilizzatore di immagine	Optical Image Stabilization (OIS)
Modalità notte	✓
Panorama	✓
Modalità ritratto	✓

### Collegamento in rete

Capacità della scheda SIM *	Doppia SIM
Generazione di reti mobili *	5G
Tipologia SIM card *	NanoSIM + eSIM
Standard 3G *	UMTS, WCDMA
Standard 4G *	LTE-TDD & LTE-FDD
Standard 5G *	Sub6 FDD, Sub6 TDD
Wi-Fi	✓
Standard Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth *	✓
Versione Bluetooth	5.3
Bande 3G supportate	850,900,1900,2100 MHz
Bande 4G supportate	700,800,850,900,1500,1800,1900,2100,2300,2500,2600 MHz
Bande 5G supportate	700,800,850,900,1800,1900,2100,2300,2500,2600,3500,3700 MHz
Wi-Fi Diretto	✓
MIMO	✓

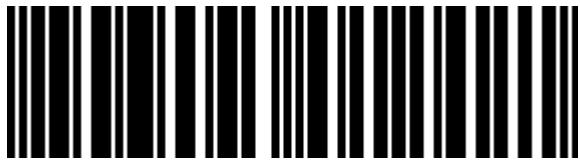
<b>Archiviazione</b>		
Memoria utente	453,3 GB	
Capacità della RAM *	12 GB	
Capacità memoria interna *	512 GB	
<b>Macchina fotografica</b>		
Dimensione del sensore della fotocamera posteriore	1/1.56"	
Dimensione del sensore della seconda fotocamera posteriore	1/3.21"	
Dimensione del sensore della terza fotocamera posteriore	1/3.94"	
Risoluzione fotocamera posteriore (numerico) *	50 MP	
Risoluzione della seconda fotocamera posteriore (numerica)	12 MP	
Risoluzione della terza fotocamera posteriore (numerica)	10 MP	
Risoluzione fotocamera posteriore	6120 x 8160 Pixel	
Numero di aperture della fotocamera posteriore	1,8	
Numero di aperture della seconda fotocamera posteriore	2,2	
Numero di aperture della terza fotocamera posteriore	2,4	
Dimensione in pixel della fotocamera posteriore	1 µm	
Dimensione in pixel della seconda fotocamera posteriore	1,12 µm	
Dimensioni pixel della terza fotocamera posteriore	1 µm	
Angolo del campo visivo della fotocamera posteriore (FOV)	85°	
Angolo del campo visivo della seconda fotocamera posteriore (FOV)	123°	
Angolo del campo visivo della terza fotocamera posteriore (FOV)	36°	
Zoom ottico	3x	
Zoom digitale	30x	
Tipo di fotocamera anteriore *	Doppia fotocamera	
Dimensione del sensore della fotocamera anteriore	1/3.24"	
Risoluzione fotocamera frontale (numerico) *	10 MP	
Risoluzione della fotocamera anteriore secondaria (numerica)	4 MP	
Numero di apertura della fotocamera anteriore	2,2	
Numero di aperture della seconda fotocamera anteriore	1,8	
Dimensione in pixel della fotocamera anteriore	1,22 µm	
Dimensioni pixel della seconda fotocamera anteriore	2 µm	
Angolo del campo visivo della fotocamera anteriore (FOV)	85°	
Angolo di campo visivo della seconda fotocamera anteriore (FOV)	80°	
Flash per fotocamera posteriore *	✓	
Tipologia flash	LED	
Risoluzione acquisizione video	4320 x 7680 Pixel	
<b>Collegamento in rete</b>		
Modulazione	1024-QAM	
Near Field Communication (NFC)	✓	
<b>Connettività</b>		
Porta USB	✓	
Connettore USB	USB tipo-C	
Versione USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	
Connessione cuffia	USB tipo-C	
<b>Navigazione</b>		
GPS (satellitare)	✓	
Glonass	✓	
BeiDou	✓	
Galileo	✓	
Sistema satellitare Quasi-Zenith (QZSS)	✓	
Localizzatore di posizione *	✓	
<b>Design</b>		
Fattore di forma *	Clamshell	
Colore del prodotto *	Nero	
Nome del colore	Phantom Black	
Funzioni di protezione	Resistente all'acqua	
Materiale della scocca	Alluminio	
<b>Prestazione</b>		
Ricarica rapida	✓	
Carica wireless	✓	
Lettore di impronte digitali	✓	
Riconoscimento del volto	✓	
Supporto USB On-The-Go	✓	
<b>Multimediali</b>		
Altoparlanti	Stereo	
Equalizzatore	✓	
Sistema audio	Dolby Atmos	
Formati audio supportati	3GA, AAC, AMR, APE, AWB, DFF, DSF, FLAC, IMY, M4A, Medio, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTL, RTX, WAV, XMF	
Formati video supportati	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM	
<b>Software</b>		
Piattaforma *	Android	
Sistema operativo incluso *	Android 13	
<b>Batteria</b>		
Capacità della batteria *	4400 mAh	
Tempo di conversazione (4G)	40 h	
Tempo di navigazione (Wi-Fi)	18 h	
Tempo di navigazione (4G)	17 h	
Durata di riproduzione audio wireless	73 h	
Durata di riproduzione video wireless	21 h	
<b>Sensori</b>		
Sensore di prossimità	✓	
Accelerometro	✓	
Sensore luce ambientale	✓	
Giroscopio	✓	
Barometro	✓	
Sensore geomagnetico	✓	

**Sensori**

Sensore a effetto Hall

**Durata**Codice di protezione internazionale  
(IP) \* IPX8**Dimensioni e peso**

Larghezza	129,9 mm
Profondità	6,1 mm
Altezza	154,9 mm
Peso *	253 g
Larghezza (Piegato)	6,71 cm
Profondità piegata	1,34 cm
Altezza (Piegato)	15,5 cm



8806095012421

**Catalog Object Cloud**



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.