SAMSUNG

Samsung Galaxy Z Fold5 SM-F946B 19,3 cm (7.6") Dual-SIM Android 13 5G USB Typ-C 12 GB 512 GB 4400 mAh Schwarz

Marke : Samsung **Produktfamilie:** Galaxy **Artikel-Code:** SM-F946BZKCEUB

Produktname : SM-F946B

- Pures Entertainment: Für Kinogefühl unterwegs dank großem Hauptdisplay.
- Pure Produktivität: Mehrere Apps auf einen Blick für einfaches Multitasking.
- Pure Performance: Beeindruckende Prozessor-Power für deine Gaming-Highlights.
- Pure Robustheit: Knickt nicht ein, sondern klappt weiter.

Galaxy Z Fold5
Samsung Galaxy Z Fold5 SM-F946B. Bildschirmdiagonale: 19,3 cm (7.6"), Display-Auflösung: 2176 x 1812 Pixel. Prozessorfamilie: Snapdragon, Prozessor: 8 Gen 2. RAM-Kapazität: 12 GB, Interne Speicherkapazität: 512 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: Android 13. Akku-/Batteriekapazität: 4400 mAh. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 253 g

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	19,3 cm (7.6")
Bildschirmform	Flach
Marketingname Displaytechnologie	Dynamic AMOLED 2X
Panel-Typ	OLED
Display Glasart	Gorilla Glass
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2
Display-Auflösung *	2176 x 1812 Pixel
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Helligkeit	1200 cd/m²
Maximale Anzeigehelligkeit (Außenbereich)	1750 cd/m²
Pixeldichte	374 ppi
Markenspezifische Technologien	Immer eingeschaltetes Display
Abgerundete Displayecken	✔
Zweites Display	✔
Zweites Display Diagonale	15,8 cm (6.2")
Zweites Display Auflösung	2316 x 904 Pixel
Helligkeit des zweiten Displays	1000 cd/m²
Typ zweites Display	Dynamic AMOLED 2X
Aktualisierungsrate der zweiten Anzeige	120 Hz

Prozessor	
Prozessorfamilie *	Snapdragon
Prozessor *	8 Gen 2
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor Boost-Frequenz	3,36 GHz

Speichermedium	
RAM-Kapazität *	12 GB
Interne Speicherkapazität *	512 GB

Kamera	
Sensorgröße der Rückkamera	1/1.56"
Sensorgröße der zweiten Rückkamera	1/3.21"
Sensorgröße der dritten Rückkamera	1/3.94"
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	50 MP

Kamera	
Rückkamera-Typ *	Dreifach-Kamera
Autofokus	✔
Zeitraffer-Modus	✔
Bildstabilisator	✔
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Nachtmodus	✔
Panorama	✔
Hochformat	✔

Netzwerk	
SIM-Kartensteckplätze *	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung *	5G
SIM-Kartentyp *	NanoSIM + eSIM
3G-Standards *	UMTS, WCDMA
4G-Standards *	LTE-TDD & LTE-FDD
5G-Standard *	Sub6 FDD, Sub6 TDD
WLAN	✔
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-Version	5.3
unterstützte 3G-Bandbreiten	850,900,1900,2100 MHz
unterstützte 4G-Bandbreiten	700,800,850,900,1500,1800,1900,2100,2300,2500,2600 MHz
5G-Bänder unterstützt	700,800,850,900,1800,1900,2100,2300,2500,2600,3500,3700 MHz
Wi-Fi Direct	✔
MIMO	✔
Modulation	1024-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB Anschluss	✔
USB-Stecker	USB Typ-C
USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Kopfhörer-Anschluss	USB Typ-C

Navigation	
GPS	✔
GLONASS	✔
BeiDou	✔
Galileo	✔
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	✔
Standort-Position *	✔

Kamera	
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	12 MP
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	10 MP
Auflösung Rückkamera	6120 x 8160 Pixel
Rückkamera Blendenzahl	1,8
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,4
Pixelgröße Rückfahrkamera	1 µm
Pixelgröße zweite Rückfahrkamera	1,12 µm
Pixelgröße dritte Rückfahrkamera	1 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera	85°
Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera	123°
Dritter Sichtfeldwinkel (FOV) der Rückkamera	36°
Optischer Zoom	3x
Digitaler Zoom	30x
Frontkamera-Typ *	Dual-Kamera
Sensorgröße Frontkamera	1/3.24"
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	10 MP
Zweite Frontkamera Auflösung (numerisch)	4 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Zweite Blendenzahl der Frontkamera	1,8
Pixelgröße Frontkamera	1,22 µm
Pixelgröße zweite Frontkamera	2 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Frontkamera	85°
Zweiter Sichtfeldwinkel (FOV) der Frontkamera	80°
Rückkamera-Blitz *	✔
Blitz-Typ	LED
Video-Auflösung	4320 x 7680 Pixel
Maximale Framerate	960 fps
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps, 7680x4320@30fps
Videoaufnahme-Modi	720p, 1080p, 2160p, 4320p

Design	
Formfaktor *	Fold
Produktfarbe *	Schwarz
Name der Farbe	Phantom Black
Schutzfunktion	Wasserfest
Gehäusematerial	Aluminium

Leistungen	
Schnellladung	✔
Kabelloses Aufladen	✔
Fingerabdruckscanner	✔
Gesichtserkennung	✔
USB On-The-Go-Unterstützung	✔

Multimedia	
Lautsprecher	Stereo
Equalizer	✔
Audio-System	Dolby Atmos
Unterstützte Audioformate	3GA, AAC, AMR, APE, AWB, DFF, DSF, FLAC, IMY, M4A, Mittel, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF
Unterstützte Videoformate	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM

Software	
Plattform *	Android
Installiertes Betriebssystem *	Android 13

Akku/Batterie	
Akku-/Batteriekapazität *	4400 mAh
Sprechzeit (4G) (max)	40 h
Browsingzeit (WLAN) (max)	18 h
Browsingzeit (4G) (max)	17 h
Kabellose Audiowiedergabezeit	73 h
Kabellose Videowiedergabezeit	21 h

Sensoren	
Annäherungssensor	✔
Beschleunigungsmesser	✔
Umgebungslichtsensor	✔
Gyroskop	✔
Barometer	✔
Geomagnetischer Sensor	✔
Hallsensor	✔

Ausdauer	
Internationale Schutzart (IP-Code) *	IPX8

Gewicht und Abmessungen	
Breite	129,9 mm
Tiefe	6,1 mm
Höhe	154,9 mm
Gewicht *	253 g
Zusammengeklappte Breite	6,71 cm
Gefaltete Tiefe	1,34 cm
Zusammengeklappte Höhe	15,5 cm

8806095019079

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date