

Samsung Galaxy Z Fold8 SM-F971BZKBEEB Smartphone 19,3 cm (7.6") Dual-SIM 5G USB Typ-C 16 GB 256 GB 4800 mAh Graphit

Marke : Samsung Produktfamilie: Galaxy Artikel-Code: SM-F971BZKBEEB

Produktname : SM-F971BZKBEEB

Samsung Galaxy Z Fold8 SM-F971BZKBEEB. Bildschirmdiagonale: 19,3 cm (7.6"), Display-Auflösung: 1848 x 2448 Pixel. Prozessorfamilie: Snapdragon, Prozessor: 8 Elite Gen 5. RAM-Kapazität: 16 GB, Interne Speicherkapazität: 256 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dual-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Akku-/Batteriekapazität: 4800 mAh. Produktfarbe: Graphit. Gewicht: 201 g



Bildschirm		Netzwerk	
Bildschirmdiagonale *	19,3 cm (7.6")	Bluetooth-Version	6.0
Bildschirmform	Flach	2G-Band (primär SIM)	850,1900,1800,900 MHz
Marketingname Displaytechnologie	Dynamic AMOLED 2X	unterstützte 3G-Bandbreiten	2100,1900,850,900 MHz
Display Glasart	Gorilla Glass	unterstützte 4G-Bandbreiten	2100,1900,1800,850,2600,900,700,800,1500,2500,2300 MHz
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2	5G-Bänder unterstützt	2100,1900,1800,850,2600,900 MHz
Display-Auflösung *	1848 x 2448 Pixel	Wi-Fi Direct	✓
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben	MIMO	✓
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz	Modulation	4096-QAM
Helligkeit	1500 cd/m²	Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
Maximale Anzegehelligkeit (Außenbereich)	3000 cd/m²	Anschlüsse und Schnittstellen	
Pixeldichte	403 ppi	USB-Stecker	USB Typ-C
Zweites Display	✓	USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Zweites Display Diagonale	14 cm (5.5")	Kopfhörer-Anschluss	USB Typ-C
Zweites Display Auflösung	1972 x 1248 Pixel	Mobile High-Definition Link (MHL)	✗
Typ zweites Display	Dynamic AMOLED 2X	Navigation	
Zweites Display Pixeldichte	428 ppi	GPS	✓
Zweites Display Glasart	Gorilla Glass	GLONASS	✓
Aktualisierungsrate der zweiten Anzeige	120 Hz	BeiDou	✓
Zweites Display Gorilla-Glass-Ausführung	Gorilla Glass Ceramic 3	Galileo	✓
Prozessor		Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	✓
Prozessorfamilie *	Snapdragon	Standort-Position *	✓
Prozessor *	8 Elite Gen 5	Design	
Anzahl Prozessorkerne	8	Formfaktor *	Fold
Prozessor Boost-Frequenz	4,74 GHz	Produktfarbe *	Graphit
		Leistungen	
		Kabelloses Aufladen	✓

Speichermedium		Leistungen	
Benutzerspeicher	218,6 GB	Fingerabdruckscanner	✓
RAM-Kapazität *	16 GB	Geeignet für Hörgeräte	✓
Interne Speicherkapazität *	256 GB	Multimedia	
Kompatible Speicherkarten *	Nicht unterstützt	Lautsprecher	Stereo
Kamera		Unterstützte Audioformate	
Sensorgröße der Rückkamera	1/1.56"	Unterstützte Videoformate	
Sensorgröße der zweiten Rückkamera	1/2.52"	Software	
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	50 MP	Plattform *	Android
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	50 MP	Akku/Batterie	
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	50 MP	Austauschbare Batterie	✗
Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	50 MP	Akkulaufzeit in Zyklen *	1200
Rückkamera Blendenzahl	1,8	Akku-/Batteriekapazität *	4800 mAh
Zweite Rückkamera Blendenzahl	1,9	Kabellose Videowiedergabezeit	26 h
Pixelgröße Rückfahrkamera	1 µm	Sensoren	
Pixelgröße zweite Rückfahrkamera	0,7 µm	Annäherungssensor	✓
Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera	85°	Beschleunigungsmesser	✓
Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera	120°	Umgebungslichtsensor	✓
Optischer Zoom	2x	Gyroskop	✓
Digitaler Zoom	10x	Barometer	✓
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera	Geomagnetischer Sensor	✓
Sensorgröße Frontkamera	1/3.33"	Hallsensor	✓
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	10 MP	Energie	
Frontkamera Blendenzahl	2,2	USB Typ-C Ladeport *	✓
Pixelgröße Frontkamera	1,12 µm	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	10 W
Sichtfeldwinkel (FOV) Frontkamera	100°	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	45 W
Kameraauflösung (numerisch)	10 MP	Ausdauer	
Blendenzahl Abdeckungskamera	2,2	Energieeffizienzklasse *	A
Rückkamera-Blitz *	✓	Energieeffizienzsкала	A bis G
Blitz-Typ	LED	Akkulaufzeit pro Zyklus *	2950 min
Video-Auflösung	7680 x 4320 Pixel	Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	A
Maximale Framerate	240 fps	Reparierbarkeitsklasse *	C
Rückkamera-Typ *	Dual-Kamera	Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP48
Autofokus	✓	Gewicht und Abmessungen	
Bildstabilisator	✓	Breite	161,4 mm
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)	Tiefe	4,5 mm
Nachtmodus	✓	Höhe	123,9 mm
Panorama	✓	Gewicht *	201 g
Zeitlupenmodus	✓	Zusammengeklappte Breite	8,19 cm
Zeitlupenbildrate	240fps in FHD, 120fps in FHD, 120fps in UHD	Gefaltete Tiefe	9,7 mm
Netzwerk		Zusammengeklappte Höhe	12,4 cm
SIM-Kartensteckplätze *	Dual-SIM	Lieferumfang	
Mobilfunknetzgenerierung *	5G	AC-Netzadapter *	✗
SIM-Kartentyp *	NanoSIM + eSIM	Spezifische Absorptionsrate (SAR)	
2G-Standards	GSM	Kopf-SAR (EU)	0,823 W/kg
3G-Standards *	WCDMA, UMTS	Körper-SAR (EU)	1,211 W/kg
4G-Standards *	LTE-TDD & LTE-FDD	Extremitäten SAR (EU)	2,26 W/kg
5G-Standard *	Sub6 TDD, Sub6 FDD		
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)		
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)		
Bluetooth *	✓		

Sonstige Funktionen

Kompatibilität

Galaxy Ring, Galaxy Buds Core, Galaxy Buds4 Pro, Galaxy Buds3 Pro, Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds4, Galaxy Buds3, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds3 FE, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit3, Galaxy Fit2, Galaxy Watch FE, Galaxy Watch Ultra2, Galaxy Watch Ultra, Galaxy Watch9, Galaxy Watch8, Galaxy Watch7, Galaxy Watch6, Galaxy Watch5, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active

Technische Details

Begriff der Sicherheitsaktualisierung 31 July 2033



8806099385255

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.