

Samsung Galaxy Z Fold 7 Z Fold7

Marke : Samsung Produktfamilie: Galaxy Artikel-Code: SM-F966BZKBEUB

Produktname : Galaxy Z Fold7

- Ultraschlankes Design trifft auf Flagship-Power
 - Premium-Kamera trifft auf kreativen Freiraum
 - Multitasking trifft auf AI¹
 - Stabilität trifft auf Robustheit
- Galaxy Z Fold7

Samsung Galaxy Z Fold 7 Z Fold7:

Hier kommt das neue Samsung Galaxy Z Fold7 – ein seitlich aufklappbares Smartphone mit einer 200-MP-Kamera und tollen Galaxy AI-Funktionen.

Samsung Galaxy Z Fold 7 Z Fold7. Bildschirmdiagonale: 20,3 cm (8"), Display-Auflösung: 2184 x 1968 Pixel. Prozessor-Taktfrequenz: 3,5 GHz, Prozessorfamilie: Snapdragon, Prozessor: 8 Gen 3. RAM-Kapazität: 12 GB, Interne Speicherkapazität: 256 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 200 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: Android 16.0. Akku-/Batteriekapazität: 4400 mAh. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 215 g



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	20,3 cm (8")	USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Bildschirmform	Flach	Kopfhörer-Anschluss	USB Typ-C
Marketingname Displaytechnologie	Dynamic AMOLED 2X	Mobile High-Definition Link (MHL)	✗
Display Glasart	Corning Glass	Navigation	
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2	GPS	✓
Display-Auflösung *	2184 x 1968 Pixel	GLONASS	✓
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben	BeiDou	✓
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz	Galileo	✓
Zweites Display Diagonale	16,5 cm (6.5")	Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	✓
Zweites Display Auflösung	2520 x 1080 Pixel	Design	
Typ zweites Display	Dynamic AMOLED 2X	Formfaktor *	Klappgehäuse
Zweites Display Glasart	Gorilla Glass	Produktfarbe *	Schwarz
Prozessor		Name der Farbe	Jetblack
Prozessorfamilie *	Snapdragon	Leistungen	
Prozessor *	8 Gen 3	Schnellladung	✓
Anzahl Prozessorkerne	8	Kabelloses Aufladen	✓
Prozessor-Taktfrequenz *	3,5 GHz	Kabellose Ladeleistung	15 W
Prozessor Boost-Frequenz	4,47 GHz	Fingerabdruckscanner	✓
Speichermedium		Geeignet für Hörgeräte	✓
Benutzerspeicher	223,6 GB	Ursprungsland	Vietnam
RAM-Kapazität *	12 GB		
Virtueller Arbeitsspeicher (max.)	223,6 GB		
Interne Speicherkapazität *	256 GB		

Kamera		Multimedia	
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	200 MP	Lautsprecher	Stereo
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	12 MP	Unterstützte Audioformate	3GA, AAC, AMR, APE, AWB, DFF, DSF, FLAC, IMY, M4A, Mittel, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	10 MP	Unterstützte Videoformate	3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM
Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	200 MP	Software	
Rückkamera Blendenzahl	1,7	Plattform *	Android
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2	Installiertes Betriebssystem *	Android 16.0
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,4	Akku/Batterie	
Optischer Zoom	3x	Austauschbare Batterie	✗
Digitaler Zoom	30x	Akkulaufzeit in Zyklen *	2000
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera	Akku-/Batteriekapazität *	4400 mAh
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	10 MP	Kabellose Videowiedergabezeit	24 h
Zweite Frontkamera Auflösung (numerisch)	10 MP	Sensoren	
Frontkamera Blendenzahl	2,2	Annäherungssensor	✓
Zweite Blendenzahl der Frontkamera	2,2	Beschleunigungsmesser	✓
Kameraauflösung (numerisch)	10 MP	Umgebungslichtsensor	✓
Blendenzahl Abdeckungskamera	2,2	Gyroskop	✓
Rückkamera-Blitz *	✓	Barometer	✓
Video-Auflösung	7680 x 4320 Pixel	Geomagnetischer Sensor	✓
Maximale Framerate	30 fps	Hallsensor	✓
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	7680x4320@30fps	Energie	
Rückkamera-Typ *	Dreifach-Kamera	USB Typ-C Ladeport *	✓
Autofokus	✓	USB Power Delivery	✓
Bildstabilisator	✓	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	10 W
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	25 W
Nachtmodus	✓	Ausdauer	
Zeitlupenmodus	✓	Energieeffizienzklasse *	B
Zeitlupenbildrate	240fps @FHD, 120fps @FHD, 120fps @UHD	Energieeffizienzkala	A bis G
Netzwerk		Akkulaufzeit pro Zyklus *	2428 min
SIM-Kartensteckplätze *	Dual-SIM	Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	A
Mobilfunknetzgenerierung *	5G	Reparierbarkeitsklasse *	C
SIM-Kartentyp *	NanoSIM + eSIM	Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP48
2G-Standards	GSM	Gewicht und Abmessungen	
3G-Standards *	WCDMA	Breite	143,2 mm
4G-Standards *	LTE-TDD & LTE-FDD	Tiefe	4,2 mm
5G-Standard *	Sub6 SDL, Sub6 TDD	Höhe	158,4 mm
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)	Gewicht *	215 g
Bluetooth *	✓	Zusammengeklappte Breite	7,28 cm
Bluetooth-Version	5.4	Gefaltete Tiefe	8,9 mm
2G-Band (primär SIM)	850,1900,1800,900 MHz	Zusammengeklappte Höhe	15,8 cm
unterstützte 3G-Bandbreiten	2100,900,1900,850,1700 MHz	Lieferumfang	
unterstützte 4G-Bandbreiten	2100,700,800,1900,850,1800,1500,2300,2600,900,1700,2500 MHz	AC-Netzadapter *	✗
5G-Bänder unterstützt	2100,700,1900,800,850,1800,2600,900,1700,2300,2500,3700,3500,1500 MHz	Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C auf USB Typ-C
Wi-Fi Direct	✓	Sim Karten Auswerfer	✓
MIMO	✓	Spezifische Absorptionsrate (SAR)	
Modulation	4096-QAM	Kopf-SAR (EU)	1,418 W/kg
Nahfeldkommunikation (NFC)	✓	Körper-SAR (EU)	1,242 W/kg
Anschlüsse und Schnittstellen			
USB-Stecker	USB Typ-C		

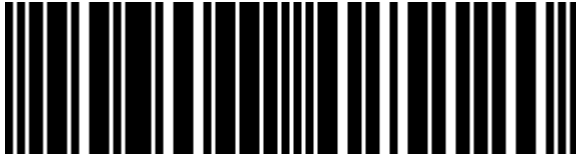
Sonstige Funktionen

Kompatibilität

Galaxy Ring, Galaxy Buds Core, Galaxy Buds3 Pro, Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds3, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit3, Galaxy Fit2, Galaxy Fit e, Galaxy Fit, Galaxy Watch FE, Galaxy Watch Ultra, 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 2032



8806097425120

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.