SAMSUNG

Samsung Galaxy Z Flip 7 Z Flip7 - Coralred - 512 GB



Marke : Samsung

Produktfamilie: Galaxy

Artikel-Code: SM-F766BZRHEUB

Produktname : Galaxy Z Flip7 - Coralred - 512 GB



- Flex-Design trifft auf Format: Aufgeklappt klassisches Smartphone-Feeling in der Hand – zugeklappt alles kompakt im Blick auf dem vollflächigen Infinity Frontdisplay
- AI trifft auf Frontdisplay: Smarte AI-Unterstützung für deinen Alltag – Google Gemini Live1nutzen ganz ohne Aufklappen
- Kreativität trifft auf Kontrolle: Tolle Selfies mit der FlexCam aufnehmen – mit noch mehr Raum für ausgefallene Posen ganz ohne Stativ. Einfach aufklappen und loslegen
- Energie trifft auf Effizienz: Leistungsstarker 4.300-mAh-Akku, der dir beim Chatten, Streamen und Nutzen der AI-Features den Rücken freihält

Galaxy Z Flip7 - Coralred - 512 GB







Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	17,5 cm (6.9")
Marketingname Displaytechnologie	Dynamic AMOLED 2X
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2
Display-Auflösung *	2520 x 1080 Pixel
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Zweites Display Diagonale	10,4 cm (4.1")
Zweites Display Auflösung	1048 x 948 Pixel
Typ zweites Display	Super AMOLED
Aktualisierungsrate der zweiten Anzeige	120 Hz
Zweites Display Gorilla-Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2

Prozessor	
Prozessorfamilie *	Samsung Exynos
Prozessor *	2500
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Taktfrequenz *	2,74 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	3,3 GHz

Speichermedium	
Benutzerspeicher	478,7 GB
RAM-Kapazität *	12 GB
Virtueller Arbeitsspeicher (max.)	478,7 GB
Interne Speicherkapazität *	512 GB

Kamera	
Auflösung Rückkamera (numerisch) *	50 MP
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	12 MP
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	50 MP
Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	50 MP
Rückkamera Blendenzahl	1,8
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2
Optischer Zoom	2x

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

Design	
Formfaktor *	Klapphandy
Produktfarbe *	Koralle
Name der Farbe	Coralred

Leistungen	
Schnellladung	✔
Kabelloses Aufladen	✔
Kabellose Ladeleistung	15 W
Fingerabdruckscanner	✔
Geeignet für Hörgeräte	✔
Ursprungsland	Vietnam

Multimedia	
Lautsprecher	Stereo
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 16.0

Akku/Batterie	
Austauschbare Batterie	✘
Akkulaufzeit in Zyklen *	2000
Akku-/Batteriekapazität *	4300 mAh
Kabellose Videowiedergabezeit	31 h

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

Kamera

Digitaler Zoom	10x
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	10 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Rückkamera-Blitz *	✔
Video-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Maximale Framerate	60 fps
Auflösung bei Capture Geschwindigkeit	3840x2160@30fps
Rückkamera-Typ *	Dual-Kamera
Autofokus	✔
Bildstabilisator	✔
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Nachtmodus	✔
Zeitlupenmodus	✔
Zeitlupenbildrate	240fps @FHD, 120fps @FHD

Netzwerk

SIM-Kartensteckplätze *	Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung *	5G
SIM-Kartentyp *	NanoSIM + eSIM
2G-Standards	GSM
3G-Standards *	WCDMA
4G-Standards *	LTE-TDD & LTE-FDD
5G-Standard *	Sub6 SDL, Sub6 TDD
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-Version	5.4
2G-Band (primär SIM)	850,1900,1800,900 MHz
unterstützte 3G-Bandbreiten	2100,900,1900,850,1700 MHz
unterstützte 4G-Bandbreiten	2100,700,800,1900,850,1800,1500,2300,2600,900,1700,2500 MHz
5G-Bänder unterstützt	2100,700,1900,800,850,1800,2600,900,1700,2300,2500,3700,3500,1500 MHz
Wi-Fi Direct	✔
MIMO	✔
Modulation	4096-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	✔

Anschlüsse und Schnittstellen

USB-Stecker	USB Typ-C
USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Kopfhörer-Anschluss	USB Typ-C
Mobile High-Definition Link (MHL)	✘

Sensoren

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

Energie

USB Typ-C Ladeport *	✔
USB Power Delivery	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	10 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	25 W

Ausdauer

Energieeffizienzklasse *	B
Energieeffizienzskala	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus *	2524 min
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	A
Reparierbarkeitsklasse *	C
Index der Reparierbarkeit	2.9
Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP48

Gewicht und Abmessungen

Breite	75,2 mm
Tiefe	6,5 mm
Höhe	166,7 mm
Gewicht *	188 g
Zusammengeklappte Breite	7,52 cm
Gefaltete Tiefe	1,37 cm
Zusammengeklappte Höhe	8,55 cm

Lieferumfang

AC-Netzadapter *	✘
Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C auf USB Typ-C
Sim Karten Auswerfer	✔

Spezifische Absorptionsrate (SAR)

Kopf-SAR (EU)	0,689 W/kg
Körper-SAR (EU)	1,215 W/kg

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

8806097426974

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