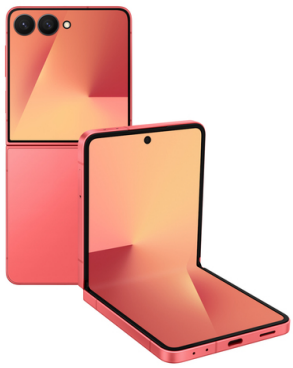
SAMSUNG

Samsung Galaxy Z Flip7



Marke : Samsung

Artikel-Code: SM-F766BZRGEUB

Produktname : Galaxy Z Flip7

- Flex-Design trifft auf Format
- AI[1] trifft auf Frontdisplay
- Kreativität trifft auf Kontrolle
- Energie trifft auf Effizienz

Galaxy Z Flip7

Samsung Galaxy Z Flip7:

Hier kommt das neue Samsung Galaxy Z Flip7 – ein kompaktes faltbares Smartphone mit einem großen Frontdisplay und tollen Galaxy AI-Funktionen.
Samsung Galaxy Z Flip7. Bildschirmdiagonale: 17,5 cm (6.9"), Display-Auflösung: 2520 x 1080 Pixel. Prozessor-Taktfrequenz: 2,74 GHz, Prozessorfamilie: Samsung Exynos, Prozessor: 2500. RAM-Kapazität: 12 GB, Interne Speicherkapazität: 256 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dual-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Akku-/Batteriekapazität: 4300 mAh. Produktfarbe: Koralle. Gewicht: 188 g



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 Boost-Frequenz	3,3 GHz
Prozessor-Taktfrequenz *	2,74 GHz

Speichermedium	
Benutzerspeicher	223,8 GB
RAM-Kapazität *	12 GB
Virtueller Arbeitsspeicher (max.)	223,8 GB
Interne Speicherkapazität *	256 GB

Anschlüsse und Schnittstellen	
Mobile High-Definition Link (MHL)	✗

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

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
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

Multimedia

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

Akku/Batterie

Austauschbare Batterie	✘
Akku-/Batteriekapazität *	4300 mAh
Kabellose Videowiedergabezeit	31 h

Sensoren

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

Energie

USB Typ-C Ladeport *	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	15 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	25 W

Ausdauer

Energieeffizienzklasse *	B
Energieeffizienzskala	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus *	2524 min
Akkulaufzeit in Zyklen *	2000
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	A
Reparierbarkeitsklasse *	C
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

Zertifikate

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

Lieferumfang

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

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
Index der Reparierbarkeit	2.9
Technische Details	
Begriff der Sicherheitsaktualisierung	31 July 2032

8806097427018

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.

Publication date: 15-APR-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date