SAMSUNG

Samsung Galaxy Z Flip8 - Graphite - 512 GB



Marke : Samsung

Produktfamilie: Galaxy

Artikel-Code: SM-F776BZKHEUB

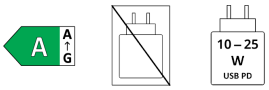
Produktname : Galaxy Z Flip8 - Graphite - 512 GB



- Next Level Pocketability. Das bisher dünnste und leichteste Galaxy Z Flip ist dein kompakter und stylischer Begleiter für den Alltag
- Persönlichkeit zeigen auf dem Frontdisplay. Dank zahlreicher Widgets und Designs lässt sich das FlexWindow flexibel an den eigenen Style anpassen
- Flexibel shooten mit der FlexCam. Momente freihändig und mit 50 Megapixel festhalten oder dank Superstabil auch in Bewegung nahezu ruckelfreie Videos aufnehmen

Galaxy Z Flip8 - Graphite - 512 GB

Samsung Galaxy Z Flip8 - Graphite - 512 GB. Bildschirmdiagonale: 17,5 cm (6.9"), Display-Auflösung: 2520 x 1080 Pixel. Prozessor-Taktfrequenz: 3,26 GHz, Prozessorfamilie: Samsung Exynos, Prozessor: 2600. RAM-Kapazität: 12 GB, Interne Speicherkapazität: 512 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dual-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Akku-/Batteriekapazität: 4300 mAh. Produktfarbe: Graphit. Gewicht: 180 g



Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	17,5 cm (6.9")
Bildschirmform	Flach
Marketingname Displaytechnologie	Dynamic AMOLED 2X
Display-Auflösung *	2520 x 1080 Pixel
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Helligkeit	1500 cd/m²
Maximale Anzeigehelligkeit (Außenbereich)	2600 cd/m²
Pixeldichte	400 ppi
Zweites Display	✔
Zweites Display Diagonale	10,4 cm (4.1")
Zweites Display Auflösung	1048 x 948 Pixel
Typ zweites Display	Super AMOLED
Zweites Display Pixeldichte	342 ppi
Zweites Display Glasart	Gorilla Glass
Aktualisierungsrate der zweiten Anzeige	120 Hz
Zweites Display Gorilla-Glass-Ausführung	Gorilla Glass Victus 2

Prozessor	
Prozessorfamilie *	Samsung Exynos
Prozessor *	2600
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Taktfrequenz *	3,26 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	3,8 GHz

Speichermedium	
Benutzerspeicher	474,6 GB
RAM-Kapazität *	12 GB
Interne Speicherkapazität *	512 GB
Kompatible Speicherkarten *	Nicht unterstützt

Kamera	
Sensorgröße der Rückkamera	1/1.56"
Sensorgröße der zweiten Rückkamera	1/3.2"

Netzwerk	
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)	✘

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

Design	
Formfaktor *	Klapphandy
Produktfarbe *	Graphit

Leistungen	
Kabelloses Aufladen	✔
Fingerabdruckscanner	✔
Geeignet für Hörgeräte	✔

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

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
Pixelgröße Rückfahrkamera	1 µm
Pixelgröße der Rückkamera (Quad-Pixel-Technologie)	1,12 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Rückkamera	85°
Sichtfeldwinkel (FOV) zweite Rückkamera	123°
Optischer Zoom	2x
Digitaler Zoom	10x
Frontkamera-Typ *	Einzelne Kamera
Sensorgröße Frontkamera	1/3.33"
Auflösung Frontkamera (numerisch) *	10 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Pixelgröße Frontkamera	1,12 µm
Sichtfeldwinkel (FOV) Frontkamera	85°
Rückkamera-Blitz *	✔
Blitz-Typ	LED
Video-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Maximale Framerate	60 fps
Rückkamera-Typ *	Dual-Kamera
Autofokus	✔
Bildstabilisator	✔
Bildstabilisator Typ	Optical Image Stabilization (OIS)
Nachtmodus	✔
Panorama	✔
Hochformat	✔
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)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 7 (802.11be)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-Version	5.4

Software	
Plattform *	Android

Akku/Batterie	
Austauschbare Batterie	✘
Akkulaufzeit in Zyklen *	1200
Akku-/Batteriekapazität *	4300 mAh
Kabellose Videowiedergabezeit	31 h

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 *	A
Energieeffizienzskala	A bis G
Akkulaufzeit pro Zyklus *	2650 min
Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall *	A
Reparierbarkeitsklasse *	C
Internationale Schutzart (IP-Code) *	IP48

Gewicht und Abmessungen	
Breite	75,4 mm
Tiefe	6,1 mm
Höhe	166,9 mm
Gewicht *	180 g
Zusammengeklappte Breite	7,54 cm
Gefaltete Tiefe	1,31 cm
Zusammengeklappte Höhe	8,57 cm

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✘

Spezifische Absorptionsrate (SAR)	
Kopf-SAR (EU)	0,74 W/kg
Körper-SAR (EU)	1,158 W/kg
Extremitäten SAR (EU)	3,07 W/kg

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

8806099191801

5413729251915

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