

# Samsung Galaxy Z Flip4 - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - OLED-Display - 6.7" - 6.7" - 2640 x 1080 Pixel 2640 x 1080 Pixel (120 Hz)

2 x Rückkamera 12 MP - 12 MP - front camera 10 MP - Graphite



Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	SM-F721BZAHEUE
EAN/UPC	8806094507386

## Beschreibung

Die Zeit, in der du deinen Look nach deinem Smartphone richten musstest, ist vorbei. Zusammengeklappt ist das Galaxy Z Flip4 klein aber oho und passt auch in schmale Taschen. Klappt du es auf, kommt das große Hauptdisplay zum Vorschein.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy Z Flip4 - Graphite - 5G Smartphone - 256 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-F721B
Anzeige	OLED-Display - 2640 x 1080 Pixel - 17.03 cm (6.7") - 425 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - Dynamic AMOLED 2X - HDR - Samsung Ultra Thin-Glas - aufklappbar - klappbar
Display (2.)	OLED-Display - Farbe - 4.82 cm (1.9")
Display (ausgeklappt)	6.7 Zoll - 2640 x 1080 Pixel
Prozessor	3.18 GHz (8-Core)
Arbeitsspeicher	RAM 8 GB / 256 GB
Betriebssystem	Android 12 mit One UI
Hauptkamera	12 Megapixel - Weitwinkelobjektiv - f/1.8 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Vordere Kamera	10 Megapixel f/2.4 - Fixfokus
Service Provider	Nicht angegeben
Formfaktor	Klapp-Handy - Touchscreen, zwei Formate
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 6, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdrucklesegerät (Seite)
Steckverbinder	USB-C
Gesprächszeit	Bis zu 2040 Minuten
Wireless-Ladestandards	WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare, kabelloses Reverse-

	Charging
Schutz	Wasserbeständig
Farbe	Graphite
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.9 mm x 6.9 mm x 165.2 mm
Gewicht	187 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.151 W/kg (head) ; 1.198 W/kg (body) ; 2.75 W/kg (Gliedermaßen)

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-F721B
Formfaktor	Klapp-Handy - Touchscreen, zwei Formate
Schutz	Wasserbeständig
Breite	71.9 mm
Tiefe	6.9 mm
Höhe	165.2 mm
Gewicht	187 g
Angaben zu Abmessungen	Aufgeklappt - 71.9 mm x 6.9 mm x 165.2 mm ; Zugeklappt - 71.9 mm x 17.1 mm x 84.9 mm
Gehäusefarbe	Graphite
Gehäusematerial	Corning Gorilla Glass Victus, Armor Aluminium Rahmen
SAR-Wert	2,75 W/kg (Gliedermaße), 1,151 W/kg (Kopf), 1,198 W/kg (Körper)
	<b>Mobil</b>
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 12
Benutzeroberfläche	One UI
Intelligenter Assistent	Bixby
Steuerung	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Zahlungstechnologie	Samsung Pay
Eingabegerät	Multi-Touch
	<b>Kommunikation</b>
Datenübertragung	FDD-LTE, TDD-LTE, LAA, 5G NR FR1
2G-Band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Band 8

3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 900
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 13, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 25, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Band 66
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 höher, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, FDD 1700 - 2110 AWS-3
5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n75, n77, n78, n40, n25, n12
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, FDD AWS-3, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD 2300, FDD 1900, n12
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.2 LE
<b>Telefonmerkmale</b>	
Sensoren	Beschleunigungssensor, Näherungssensor, Barometer, Drehungssensor, Hall-Sensor, geomagnetischer Sensor, Lichtsensor
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdrucklesegerät (Seite)
Zusätzliche Funktionen	MIMO-Technologie, Samsung KNOX, High AOP Mic, Bixby Vision, Secure Folder-Funktion, TalkBack, Dual Audio, Bixby Routines, Intelligent Performance Enhancer, Samsung Smart Switch, Flex-Modus
<b>Medien-Player</b>	
Unterstützte Digital-Audio-Standards	WAV, AAC, PCM, AMR, MP3, FLAC, XMF, OGG, MIDI, APE (Monkey's Audio), M4A, DSF, MXMF, OGA, 3GA, AWB, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DFF, MID, DSD64, DSD128
Supported Digital Video Standards	MKV, FLV, AVI, 3GP, M4V, WebM, 3G2, MP4
Klangverstärkungen	Dolby Digital Plus Sound, Dolby Atmos Sound Technologie, Dolby Digital-Sound
<b>Prozessor</b>	
Taktfrequenz	3.18 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
<b>Arbeitsspeicher</b>	
RAM	8 GB
Interne Speicherkapazität	256 GB
Benutzerspeicher	218.3 GB
Speicherschnittstelle	UFS 3.1
<b>Vordere Kamera</b>	
Sensorauflösung	10 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.4
Fokuseinstellung	Fixfokus
Sichtfeld (FoV)	80 Grad
Pixelgröße	1.22 µm
<b>Hauptkamera</b>	
Sensorauflösung	12 Megapixel

Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ	Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/1.8
Sichtfeld (FoV)	83 Grad
Pixelgröße	1.8 µm
Fokuseinstellung	Automatisch
Digitaler Zoom	10x
Selbstausröser Verzögerung	Ja
Spezialeffekte	HDR, Rasterlinie
Kameramodi	Panorama, Zeitlupenmodus, Pro-Modus, HYPERLAPSE, Schnellaufnahme, Super Slow-Motion, Blumen, Grünanlagen, Bäume, Himmel, Strände, Wasserszenen, Schnee, Hintergrundbeleuchtet, Text, Lebensmittel, Gesicht, Baby, Person, Hund, Katze, Menschen, Sonnenuntergang, Sonnenaufgang, Stadt, Wasserfall, Szenerien, Bühne, Fahrzeuge, Getränke, Tiere, Schuhe, Indoor, Kleidung, Nachtansichten, Portrait, Nacht, Berge, Filtermodus, Single Take, Pro Video, Portrait-Video, Director's View
Lichtquelle	Starker CRI LED-Blitz
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, Super-Zeitlupe Video 1280 x 720 (720p) bei 960 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps, Hyperlapse 4K Videounterstützung bei 30 fps, Super Steady 1080 Pixel Videounterstützung bei 30 fps
Merkmale	Playback Zoom, Bewegungsfoto, QR-Code Scanner, RAW Bilderfassung, VDIS (Video Digital Image Stabilization), Tracking-Autofokus, Video-Ortsmarkierungen, Dual Pixel Autofocus-Technologie, AR-Sticker, Szenenoptimierung, Mängelerkennung, Aufnahmevorschläge, AR Emoji, HDR10+-Aufnahme, Superlangsam, HEIF-Bildformat, AR Doodle, Mikrofon-Kontrolle, HEVC (High Efficiency Video Coding), Dual Preview, Auto Framing, Corning Gorilla Glass DX (schützendes Objektivglas), Auto FPS, AR Emoji Studio, Deco PIC, FlexCam
	<b>Zweite Kamera</b>
Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.2
Sichtfeld (FoV)	123 Grad
Pixelgröße	1.12 µm
	<b>Anzeige</b>
Typ	OLED-Display
Technologie	Dynamic AMOLED 2X
Diagonalabmessung	17.03 cm (6.7")
Bildschirmauflösung	2640 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+
Klappbar	Ja
Design	Aufklappbar
Pixeldichte	425 ppi (Pixel pro Zoll)

Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10+
Wiederholrate	120 Hz
Schutz	Samsung Ultra Thin-Glas
Merkmale	AOD(Always On Display), Video Wallpaper
	<b>Display (2.)</b>
Typ	OLED-Display - Farbe
Diagonale	4.82 cm (1.9")
Anzeigeauflösung	512 x 260 Pixel
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
	<b>Display (ausgeklappt)</b>
Bildschirmdiagonale	6.7 Zoll
Displayauflösung	2640 x 1080 Pixel
	<b>Verbindungen</b>
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	<b>Batterie</b>
Kapazität	3700 mAh
Schnellladetechnologie	Qualcomm Quick Aufladung 2,0, Adaptive Schnellladung
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	WPC, Qi, Fast Wireless Charging 2.0, Wireless PowerShare, kabelloses Reverse-Charging
Sprechzeit	2040 Minuten
Laufzeitdetails	Sprechen (4G): bis zu 2040 min   Aktive Online-Nutzung (LTE): bis zu 16 Std.   Aktive Online-Nutzung (Wi-Fi): bis zu 16 Std.   Wiedergabe (drahtloses Video): bis zu 19 Std.   Wiedergabe (drahtloses Audio): bis zu 56 Std.
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	VDE, IPX8
Zubehör im Lieferumfang	Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, USB-C Kabel
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	1.5 m

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.