



## Samsung Galaxy Z Flip7 5G Dual SIM 512GB 12GB RAM SM-F766

Preis: 1016.00 €

<https://www.mobileshop.eu/de/samsung/mobiltelefone/galaxy-z-flip7-5g-dual-sim-512gb-12gb-ram-sm-f766/>

<b>Netzwerk</b>	<b>Technology:</b>	GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G
	<b>2G bands:</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	<b>3G bands:</b>	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	<b>Tempo:</b>	HSPA, LTE (CA), 5G
	<b>4G bands:</b>	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 38, 39, 40, 41, 66
	<b>5G:</b>	1, 2, 3, 5, 7, 8, 12, 20, 25, 26, 28, 38, 39, 40, 41, 66, 71, 77, 78 SA/NSA/Sub6
<b>Start</b>	<b>Angekündigt:</b>	2025, Juli
	<b>Status:</b>	Verfügbar. Erschienen 2025, Juli
<b>Gehäuse</b>	<b>Maße:</b>	Ausgeklappt: 166, 7 x 75, 2 x 6, 5 mm; Gefaltet: 85, 5 x 75, 2 x 13, 7 mm
	<b>Gewicht:</b>	188 g
		IP48 staubund wasserdicht (Staub > 1 mm; 30 Minuten lang bis zu 1, 5 m tief eintauchbar) Gepanzerter Aluminiumrahmen
	<b>Hergestellt:</b>	Kunststofffront (aufgeklappt), Glasrückseite (Gorilla Glass Victus 2), Aluminiumrahmen
	<b>SIM:</b>	Dual-SIM (Nano-SIM / e-SIM)
<b>Bildschirm</b>	<b>Typ:</b>	Faltbares dynamisches LTPO AMOLED 2X, 120 Hz, HDR10+, 2600 Nits (Spitzenwert)
	<b>Größe:</b>	6, 9 Zoll, 111, 2 cm <sup>2</sup> (~88, 7 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis) Cover-Display: Super AMOLED, 120 Hz, 2600 Nits (Spitze), 4, 1 Zoll, 948 x 1048 Pixel (Gorilla Glass Victus 2)
	<b>Resoution:</b>	1080 x 2520 Pixel, Verhältnis 21:9 (Dichte ~397 ppi)
<b>Plattform</b>	<b>Betriebssystem:</b>	Android 16, bis zu 7 große Android-Upgrades, One UI 8
	<b>Chipset:</b>	Exynos 2500 (3 nm)
	<b>CPU:</b>	10-Kern (1 x 3, 3 GHz Cortex-X5 & 2 x 2, 74 GHz Cortex-A725 & 5 x 2, 36 GHz Cortex-A725 & 2 x 1, 8 GHz Cortex-A520)
	<b>GPU:</b>	Xclipse 950
<b>Speicher</b>	<b>Kartenslot:</b>	Nein
	<b>Intern:</b>	512GB 12GB RAM UFS 4.0
<b>Klang</b>	<b>Lautsprecher:</b>	Ja, mit Stereolautsprechern
	<b>3,5 mm Buchse:</b>	Nein
		32-Bit / 384kHz Audio
<b>Comms</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e/7, Tri-Band, Wi-Fi Direct
	<b>Bluetooth:</b>	5.4, A2DP, LE
	<b>Radio:</b>	Nein
	<b>USB:</b>	USB Typ-C 3.2, OTG
	<b>NFC:</b>	Ja
	<b>Komm:</b>	GPS, GALILEO, GLONASS, BDS, QZSS
<b>Eigenschaften</b>	<b>Sensoren:</b>	Fingerprint (seitlich montiert), Beschleunigungssensor, Kreisel, Annäherung, Kompass, Barometer Circle to Search Samsung DeX (Unterstützung für Desktop-Erfahrung)
<b>Akku</b>	<b>Aufladen:</b>	25 W kabelgebunden, QC2.0, 50 % in 30 Min., 15 W kabellos, 4, 5 W umgekehrt kabellos
	<b>Typ:</b>	4300 mAh
<b>Hauptkamera</b>	<b>Eigenschaften:</b>	LED-Blitz, HDR, Panorama
	<b>Video:</b>	4K@30/60fps, 1080p@60/120/240fps, 720p@960fps, HDR10+
	<b>Dual:</b>	50 MP, f/1.8, 23 mm (Weitwinkel), 1/1, 57 Zoll, 1, 0 µm, Dualpixel-PDAF, OIS 12 MP, f/2.2, 13 mm, 123° (Ultraweitwinkel), 1/3, 2 Zoll, 1, 12 µm
<b>Selfie-Kamera</b>	<b>Single:</b>	10 MP, f/2.2, 23 mm (breit), 1/3.0
	<b>Video:</b>	4K bei 30/60 fps
	<b>Eigenschaften:</b>	HDR