



Samsung Galaxy Z Fold8 5G Dual SIM 512GB 12GB RAM SM-F971

Preis: **1601.00 €**

<https://mobileshop.eu/de/samsung/mobiltelefone/galaxy-z-fold8-5g-dual-sim-512gb-12gb-ram-sm-f971-graphit-schwarz/>

Netzwerk	Technology:	GSM / HSPA / LTE / 5G
	2G bands:	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	3G bands:	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	Tempo:	HSPA, LTE, 5G
	4G bands:	LTE
	5G:	SA / NSA / Sub6
Start	Angekündigt:	22. Juli 2026
	Status:	Verfügbar. Erscheint am 22. Juli 2026.
Gehäuse	Maße:	Ausgeklappt: 161, 4 x 123, 9 x 4, 5 mm; Zusammengeklappt: 81, 9 x 123, 9 x 9, 7 mm
	Gewicht:	201 g
		IP48 staubund wasserdicht (Staub > 1 mm; 30 Minuten lang bis zu 1, 5 m tief eintauchbar) Advanced Armor Aluminiumrahmen
	SIM:	Dual-SIM (Nano-SIM + Nano-SIM + eSIM + eSIM, max. 2 gleichzeitig)
Bildschirm	Typ:	Faltbares dynamisches LTPO AMOLED 2X, 120 Hz, HDR10+
	Größe:	7, 6 Zoll, 177, 8 cm² (~88, 9 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis)
		Flex Titanium-Technologie, Display: Dynamisches LTPO AMOLED 2X, 120 Hz, Corning Gorilla Glass Ceramic 2, 5, 5 Zoll, 1248 x 1972 Pixel, 428 PPI
	Resoution:	1828 x 2448 Pixel, Seitenverhältnis 4:3 (ca. 403 ppi Pixeldichte)
Plattform	Betriebssystem:	Android 17, bis zu 7 größere Android-Upgrades, One UI 9
	Chipset:	Qualcomm SM8850-1-AD Snapdragon 8 Elite Gen 5 (3 nm)
	CPU:	Achtkernprozessor (2x4, 74 GHz Oryon V3 Phoenix L + 6x3, 62 GHz Oryon V3 Phoenix M)
	GPU:	Adreno 840 (1, 3 GHz)
Speicher	Kartenslot:	Nein
	Intern:	512GB 12GB RAM
		UFS 4.X
Klang	Lautsprecher:	Ja, mit Stereolautsprechern
	3,5 mm Buchse:	Nein
		Unterstützung für Audio mit hoher Bitrate
Comms	WLAN:	WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/6/7, Tri-Band, Wi-Fi Direct
	Bluetooth:	6.0, A2DP, LE, aptX HD
	Radio:	Nein
	USB:	USB Typ-C 3.2, OTG
	NFC:	Ja
	Komm:	GPS, GALILEO, GLONASS, BDS, QZSS
Eigenschaften	Sensoren:	Fingerprint (seitlich montiert), Beschleunigungssensor, Kreisel, Annäherung, Kompass, Barometer
Akku	Aufladen:	45 W kabelgebunden, QC2.0, 63 % in 30 Minuten, 20 W kabellos, 4, 5 W umgekehrt kabellos
	Typ:	Li-Po 4800 mAh
Hauptkamera	Eigenschaften:	LED-Blitz, HDR, Panorama
	Video:	4K@30/60fps, 1080p@30/60fps, Gyro-EIS, OIS
	Dual:	50 MP, f/1.8, 23 mm (Weitwinkel), 1/1, 57", 1, 0 µm, Dual-Pixel-PDAF, OIS; 50 MP, f/1.9, 120° (Ultraweitwinkel), 1/2, 5", 0, 7 µm, Dual-Pixel-PDAF
Selfie-Kamera	Single:	10 MP, f/2.2, 18 mm (Ultraweitwinkel), 1/3.0
	Video:	4K bei 30 / 60fps, 1080p bei 30 / 60fps; Kreisel-EIS
	Eigenschaften:	HDR