



Samsung Galaxy Z Flip7 5G Dual SIM 256GB 12GB RAM SM-F766

Preis: 843.00 €

<https://mobileshop.eu/de/samsung/mobiltelefone/galaxy-z-flip7-5g-dual-sim-256gb-12gb-ram-sm-f766/>

| | | |
|----------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Netzwerk | Technology: | GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G |
| | 2G bands: | GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 |
| | 3G bands: | HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100 |
| | Tempo: | HSPA, LTE (CA), 5G |
| | 4G bands: | 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 38, 39, 40, 41, 66 |
| | 5G: | 1, 2, 3, 5, 7, 8, 12, 20, 25, 26, 28, 38, 39, 40, 41, 66, 71, 77, 78 SA/NSA/Sub6 |
| Start | Angekündigt: | 2025, Juli |
| | Status: | Verfügbar. Erschienen 2025, Juli |
| Gehäuse | Maße: | Ausgeklappt: 166, 7 x 75, 2 x 6, 5 mm; Gefaltet: 85, 5 x 75, 2 x 13, 7 mm |
| | Gewicht: | 188 g |
| | | IP48 staubund wasserdicht (Staub > 1 mm; 30 Minuten lang bis zu 1, 5 m tief eintauchbar) Gepanzerter Aluminiumrahmen |
| | Hergestellt: | Kunststofffront (aufgeklappt), Glasrückseite (Gorilla Glass Victus 2), Aluminiumrahmen |
| | SIM: | Dual-SIM (Nano-SIM / e-SIM) |
| Bildschirm | Typ: | Faltbares dynamisches LTPO AMOLED 2X, 120 Hz, HDR10+, 2600 Nits (Spitzenwert) |
| | Größe: | 6, 9 Zoll, 111, 2 cm ² (~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) |
| | Resoution: | 1080 x 2520 Pixel, Verhältnis 21:9 (Dichte ~397 ppi) |
| Plattform | Betriebssystem: | Android 16, bis zu 7 große Android-Upgrades, One UI 8 |
| | Chipset: | Exynos 2500 (3 nm) |
| | CPU: | 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) |
| | GPU: | Xclipse 950 |
| Speicher | Kartenslot: | Nein |
| | Intern: | 256 GB , 12 GB RAM UFS 4.0 |
| | | |
| Klang | Lautsprecher: | Ja, mit Stereolautsprechern |
| | 3,5 mm Buchse: | Nein |
| | | 32-Bit / 384kHz Audio |
| Comms | WLAN: | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e/7, Tri-Band, Wi-Fi Direct |
| | Bluetooth: | 5.4, A2DP, LE |
| | 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 Circle to Search Samsung DeX (Unterstützung für Desktop-Erfahrung) |
| | | |
| Akku | Aufladen: | 25 W kabelgebunden, QC2.0, 50 % in 30 Min., 15 W kabellos, 4, 5 W umgekehrt kabellos |
| | Typ: | 4300 mAh |
| Hauptkamera | Eigenschaften: | LED-Blitz, HDR, Panorama |
| | Video: | 4K@30/60fps, 1080p@60/120/240fps, 720p@960fps, HDR10+ |
| | Dual: | 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 |
| Selfie-Kamera | Single: | 10 MP, f/2.2, 23 mm (breit), 1/3.0 |
| | Video: | 4K bei 30/60 fps |
| | Eigenschaften: | HDR |