



Samsung Galaxy Z Fold7 5G Dual SIM 512GB 12GB RAM SM-F966

Cena: **37825 Kč**

<https://mobileshop.eu/cz/samsung/mobilní-telefony/galaxy-z-fold7-5g-dual-sim-512gb-12gb-ram-sm-f966-Cerná/>

Sít	Technika:	GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G
	2G pásma:	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	3G pásma:	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	Rýchlost:	HSPA, LTE (CA), 5G
	4G pásma:	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, 40, 41, 66, 71, 77, 78 SA/NSA/Sub6
Zahájení	oznamení:	červenec 2025
	Status:	K dispozici. Vydáno v červenci 2025.
Tělo	Rozměry:	Rozložený: 158,4 x 143,2 x 2 mm; Složený: 158,4 x 72,8 x 8,9 mm
	Hmotnost:	215 g
		Odolnost proti prachu a vodě IP48 (prach > 1 mm; ponořitelný do 1,5 m po dobu 30 minut) Hliníkový rám Advanced Armor
	Stavičt:	Skleněná přední strana (Gorilla Glass Victus Ceramic 2) (složená), plastová přední strana (rozložená), skleněná zadní strana (Gorilla Glass Victus 2), hliníkový rám
	SIM:	Dual SIM (Nano-SIM / e-SIM)
Zobrazení	Typ:	Skládací Dynamic LTPO AMOLED 2X, 120 Hz, HDR10+, 2600 nitů (špička)
	Velkost:	8,0 palců, 204,2 cm ² (poměr obrazovky k tělu ~90,0%)
		Titanová vrstva pro podporu displeje Kryt displeje: Dynamic LTPO AMOLED 2X, 120Hz, Corning Gorilla Glass Ceramic 2 6,5 palce, 1080 x 2520 pixelů, 422 ppi
	Rezoluce:	1968 x 2184 pixelů (hustota pixelů ~368 ppi)
Plošina	OS:	Android 16, až 7 hlavních aktualizací Androidu, One UI 8
	Čipové sady:	Qualcomm SM8750-AC Snapdragon 8 Elite (3 nm)
	CPU:	Osmijádrový (2x4, 47 GHz Oryon V2 Phoenix L + 6x3, 53 GHz Oryon V2 Phoenix M)
	GPU:	Adreno 830 (1200 MHz)
Paměť	Slot pro karty:	Ne
	vnitřní:	512GB 12GB RAM
		UFS 4.0
Zvuk	Reproduktory:	Ano, se stereo reproduktory
	3.5mm jack:	Ne
		Zvuk 32 bitů / 384 kHz Vyladěn společností AKG
Komentáře	WLAN:	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e/7, třípásmová, Wi-Fi Direct
	Bluetooth:	5.4, A2DP, LE, aptX HD
	Rádío:	Ne
	USB:	USB Type-C 3.2, OTG
	NFC:	Ano
	Comms:	GPS, GALILEO, GLONASS, BDS, QZSS
Funkce	Senzory:	Otisk prstu (postranní), akcelerometr, gyroskop, blízkost, kompas, barometr
		Samsung DeX (podpora stolního počítače) Podpora ultraširokopásmového připojení (UWB) Funkce Circle to Search
baterie	Nabíjení:	25 W kabelové připojení, QC2.0, 50 % za 30 minut, 15 W bezdrátové připojení, 4, 5 W reverzní bezdrátové připojení
	Typ:	Li-Po 4400 mAh
Hlavní kamera	Funkce:	LED blesk, HDR, panorama
	Video:	8K při 30 snímcích za sekundu, 4K při 60 snímcích za sekundu, 1080p při 60/120/240 snímcích za sekundu (gyro-EIS), 720p při 960 snímcích za sekundu (gyro-EIS), 10bitové HDR, HDR10+
	Ztrojnásobit:	200 MP, f/1,7, 24 mm (širokoúhlý), 1/1,3", 0,6 μm, vícesměrový PDAF, OIS 10 MP, f/2,4, 67 mm (teleobjektiv), 1,0 μm, PDAF, OIS, 3x optický zoom 12 MP, f/2,2, 120° (ultraširokoúhlý), 1,4 μm, dual pixel PDAF
Selfie fotoaparát	Singl:	10 MP, f/2.2, 18 mm (ultraširokoúhlý), 1,12 μm Krycí fotoaparát: 10 MP, f/2.2, 24 mm (širokoúhlý), 1,12 μm
	Video:	4K @ 30 / 60fps, 1080p @ 30 / 60fps; gyro-EIS
	Funkce:	HDR