



## Samsung Galaxy Z Flip5 5G Dual eSIM 256GB 8GB RAM SM-F731

Cena: **651.00 €**

<https://mobileshop.eu/pl/samsung/telefony-komorkowe/galaxy-z-flip5-5g-dual-esim-256gb-8gb-ram-sm-f731-grafit-czarny/>

<b>Network</b>	<b>Technologia:</b>	GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G
	<b>Pasma 2G:</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	<b>Pasma 3G:</b>	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	<b>Prędkość:</b>	HSPA, LTE-A (CA), 5G CDMA2000 1xEV-
	<b>Pasma 4G:</b>	LTE
	<b>5G:</b>	SA / NSA / Sub6 / mmWave
	<b>Launch</b>	<b>Announced:</b>
<b>Status:</b>		Dostępne. Wydany 2023, sierpień
<b>Bluetooth</b>	<b>Wymiary:</b>	Rozłożony: 165, 1 x 71, 9 x 6, 9 mm; Złożony: 85, 1 x 71, 9 x 15, 1 mm
	<b>Waga:</b>	187 g (6.60 oz)
		Wodoodporność IPX8 (do 1, 5 m przez 30 min) Aluminiowa rama Armor o zwiększonej odporności na upadki i zarysowania (reklama)
	<b>Budowa:</b>	Plastikowy front (otwierany), szklany tył (Gorilla Glass Victus 2), aluminiowa ramka
<b>Wyświetlacz</b>	<b>SIM:</b>	Nano-SIM i e-SIM
	<b>Rodzaj:</b>	Składany Dynamic AMOLED 2X, 120 Hz, HDR10+, 1750 nitów (szczyt)
	<b>Rozmiar:</b>	6, 7 cala, 102, 0 cm <sup>2</sup> (~85, 9% stosunku ekranu do obudowy) Wyświetlacz na obudowie: Super AMOLED, 3, 4 cala, 720 x 748 pikseli (Gorilla Glass Victus 2), 306 ppi
	<b>Rozdzielczość:</b>	1080 x 2640 pikseli (gęstość ~425 ppi)
<b>Platforma</b>	<b>OS:</b>	Android 13, jeden interfejs użytkownika 5.1.1
	<b>Chipset:</b>	Qualcomm SM8550-AC Snapdragon 8 Gen 2 (4 nm)
	<b>CPU:</b>	Ośmiordzeniowy (1 x 3, 36 GHz Cortex-X3 i 2 x 2, 8 GHz Cortex-A715 i 2 x 2, 8 GHz Cortex-A710 i 3 x 2, 0 GHz Cortex-A510)
	<b>GPU:</b>	Adreno 740
<b>Pamięć</b>	<b>Card slot:</b>	Nie
	<b>Wewnętrzny:</b>	256 GB, 8 GB pamięci RAM UFS 4.0
<b>Dźwięk</b>	<b>Głośnik:</b>	Tak, z głośnikami stereo
	<b>3.5mm jack:</b>	Nie Dźwięk 32-bitowy / 384kHz
<b>Komunikaty</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e, trójzakresowy, Wi-Fi Direct
	<b>Bluetooth :</b>	5.3, A2DP, LE
	<b>Radio:</b>	Nie
	<b>USB:</b>	USB typu C 3.2, OTG
	<b>NFC:</b>	Tak
<b>Cechy</b>	<b>Komunikacja:</b>	GPS, GLONASS, GALILEO, BDS
	<b>Czujniki:</b>	Odciski palców (z boku), akcelerometr, żyroskop, bliskość, kompas, barometr Samsung Pay (Visa, MasterCard)
<b>Bateria</b>	<b>Ładowanie:</b>	25 W przewodowo, 50% w 30 min (reklama), 15 W bezprzewodowo, 4, 5 W zwrrotnie bezprzewodowo
	<b>Rodzaj:</b>	Li-Po 3700 mAh, nieusuwalny
<b>Kamera główna</b>	<b>Cechy:</b>	Lampa błyskowa LED, HDR, panorama
	<b>Video:</b>	4K przy 30/60 kl./s, 1080p przy 60/240 kl./s, 720p przy 960 kl./s, HDR10 +
	<b>Podwójny:</b>	12 MP, f/1, 8, 24 mm (szeroki), 1/1, 76", 1, 8 μm, Dual Pixel PDAF, OIS 12 MP, f/2, 2, 123° (ultraszeroki), 1, 12 μm
<b>Kamera Selfie</b>	<b>Pojedynczy:</b>	10 MP, f/2.2, 23 mm (szeroki), 1, 22 μm
	<b>Video:</b>	4K przy 30 klatkach na sekundę
	<b>Cechy:</b>	HDR