



Samsung Galaxy S23 Ultra 5G Dual eSIM 512GB 12GB RAM SM- S918B/DS Cream

Cena: 1035.00 €
<https://www.mobileshop.eu/pl/samsung/telefony-komórkowe/galaxy-s23-ultra-5g-dual-esim-512gb-12gb-ram-sm-s918b-ds-cream/>

Network	Technologia:	GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G
	Pasma 2G:	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 SIM 1 & SIM 2
	Pasma 3G:	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	Prędkość:	HSPA, LTE-A (CA), 5G
	Pasma 4G:	LTE
	5G:	SA / NSA / Sub6
Launch	Announced:	2023, 01 lutego
	Status:	Dostępne. Wydany 2023, luty
Bluetooth	Wymiary:	163.4 x 78.1 x 8.9 mm
	Waga:	234 g
		Odporność na kurz/wodę IP68 (do 1, 5 m przez 30 minut) Aluminiowa rama Armor o zwiększonej odporności na upadki i zarysowania (reklama) Rysik (integracja Bluetooth, akcelerometr, żyroskop)
	Budowa:	Szklany przód (Gorilla Glass Victus 2), szklany tył (Gorilla Glass Victus 2), aluminiowa rama
	SIM:	Dual SIM (2 nano-SIM i eSIM, dual stand-by)
Wyświetlacz	Rodzaj:	Dynamiczny AMOLED 2X, 120 Hz, HDR10+, 1750 nitów (szczyt)
	Rozmiar:	6, 8 cala, 114, 3 cm ² (~89, 5% stosunku ekranu do obudowy)
		Zawsze na wyświetlaczu
	Ochrona:	Corning Gorilla Glass Victus 2
	Rozdzielczość:	1440 x 3088 pikseli (gęstość ~501 ppi)
Platforma	OS:	Android 13, jeden interfejs użytkownika 5.1
	Chipset:	Qualcomm SM8550-AC Snapdragon 8 Gen 2 (4 nm)
	CPU:	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)
	GPU:	Adreno 740
Pamięć	Card slot:	Nie
	Wewnętrzny:	512GB 12GB RAM
		UFS 4.0
Dźwięk	Głośnik:	Tak, z głośnikami stereo
	3.5mm jack:	Nie
		Dźwięk 32-bitowy / 384 kHz Dostrojony przez AKG
Komunikaty	WLAN:	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e, trójzakresowy, Wi-Fi Direct
	Bluetooth :	5.3, A2DP, LE
	Radio:	Nie
	USB:	USB typu C 3.2, OTG
	NFC:	Tak
	Komunikacja:	GPS, GLONASS, BDS, GALILEO
Cechy	Czujniki:	Odcisk palca (pod wyświetlaczem, ultradźwiękowy), akcelerometr, żyroskop, czujnik odległości, kompas, barometr
		Samsung DeX, Samsung Wireless DeX (obsługa pulpitu) Polecenia i dyktowanie języka naturalnego Bixby Obsługa Samsung Pay (Visa, MasterCard) Ultra Wideband (UWB)
Bateria	Ładowanie:	45 W przewodowe, PD3.0, 65% w 30 min (reklamowane) Bezprzewodowe (Qi/PMA) Odwrotne bezprzewodowe 4, 5 W
	Rodzaj:	Li-Ion 5000 mAh, niewymienna
Kamera główna	Cechy:	Lampa błyskowa LED, auto-HDR, panorama
	Video:	8K@24/30fps, 4K@30/60fps, 1080p@30/60/240fps, 720p@960fps, HDR10+, nagrywanie dźwięku stereo, gyro-EIS
	Kwadrat:	200 MP, f/1, 7, 24 mm (szeroki), 1/1, 3", 0, 6 µm, wielokierunkowy PDAF, laserowy AF, OIS 10 MP, f/4, 9, 230 mm (peryskopowy teleobiektyw), 1/3, 52", 1, 12 µm, Dual Pixel PDAF, OIS, 10-krotny zoom optyczny 10 MP, f/2, 4, 70 mm (teleobiektyw), 1/3, 52", 1, 12 µm, Dual Pixel PDAF, OIS, 3-krotny zoom optyczny 12 MP, f/2, 2, 13 mm, 120° (ultraszeroki), 1/2, 55", 1, 4 µm, Dual Pixel PDAF, video Super Steady
Kamera Selfie	Pojedynczy:	12 MP, f/2.2, 26 mm (szeroki), Dual Pixel PDAF
	Video:	4K przy 30/60 kl./s, 1080p przy 30 kl./s
	Cechy:	Podwójne połączenie wideo, Auto-HDR, HDR10+