



## Samsung Galaxy A53 5G Dual SIM 128GB 6GB RAM Awesome

Cena: **290.00 €**

<https://mobileshop.eu/pl/samsung/telefony-komórkowe/galaxy-a53-5g-dual-sim-128gb-6gb-ram-aweso-me/>

<b>Network</b>	<b>Technologia:</b>	GSM / HSPA / LTE / 5G
	<b>Pasma 2G:</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 SIM 1 & SIM 2
	<b>Pasma 3G:</b>	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	<b>Prędkość:</b>	HSPA 42, 2 / 5, 76 Mb / s, LTE-A, 5G
	<b>Pasma 4G:</b>	1, 2, 3, 4, 5, 7, 12, 14, 20, 29, 30, 38, 39, 40, 41, 46, 48, 66
	<b>5G:</b>	2, 5, 41, 66, 77, 78 SA/NSA/Sub6/mmFala
<b>Launch</b>	<b>Announced:</b>	2022, 17 marca
	<b>Status:</b>	Do dyspozycji. Wydany 2022, 24 marca
<b>Bluetooth</b>	<b>Wymiary:</b>	159.6 x 74.8 x 8.1 mm
	<b>Waga:</b>	189 g
		IP67 odporny na kurz / wodę (do 1m przez 30 min)
	<b>SIM:</b>	Hybrid Dual SIM (Nano-SIM, dual stand-by)
<b>Wyświetlacz</b>	<b>Rodzaj:</b>	Super AMOLED, 120 Hz, 800 nitów (HBM)
	<b>Rozmiar:</b>	6, 5 cala, 102, 0 cm <sup>2</sup> (~ 85, 4% stosunek ekranu do ciała)
	<b>Ochrona:</b>	Corning Gorilla Glass 5
	<b>Rozdzielczość:</b>	1080 x 2400 pikseli, współczynnik 20: 9 (gęstość ~ 405 ppi)
<b>Platforma</b>	<b>OS:</b>	Android 12, jeden interfejs użytkownika 4.1
	<b>Chipset:</b>	Exynos 1280 (5 nm)
	<b>CPU:</b>	Ośmiordzeniowy (2x2, 4 GHz Cortex-A78 i 6x2, 0 GHz Cortex-A55)
	<b>GPU:</b>	Mali-G68
<b>Pamięć</b>	<b>Card slot:</b>	microSDXC (wykorzystuje wspólne gniazdo SIM)
	<b>Wewnętrzny:</b>	128 GB, 6 GB RAM
<b>Dźwięk</b>	<b>Głośnik:</b>	Tak, z głośnikami stereo
	<b>3.5mm jack:</b>	Nie
<b>Komunikaty</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac, dual-band, Wi-Fi Direct, hotspot
	<b>Bluetooth :</b>	5.1, A2DP, LE
	<b>GPS:</b>	Tak, z A-GPS, GLONASS, GALILEO, BDS
	<b>Radio:</b>	Nieokreślony
	<b>USB:</b>	USB Type-C 2.0, USB On-The-Go
	<b>NFC:</b>	N/A
<b>Cechy</b>	<b>Czujniki:</b>	Odcisk palca (pod wyświetlaczem, optyczny), akcelerometr, żyroskop, kompas, barometr
		Wirtualne wykrywanie bliskości
<b>Bateria</b>	<b>Ładowanie:</b>	Szybkie ładowanie 25 W.
	<b>Rodzaj:</b>	Li-Po 5000 mAh, niewymienny
<b>Kamera główna</b>	<b>Cechy:</b>	Lampa błyskowa LED, panorama, HDR
	<b>Video:</b>	4K @ 30fps, 1080p @ 30 / 60fps; żyroskop-EIS
	<b>Kwadrat:</b>	64 MP, f / 1.8, 26 mm (szeroki), 1 / 1, 7X ", 0, 8 μm, PDAF, OIS 12 MP, f / 2, 2, 123° (ultrawide), 1, 12 μm 5 MP, f / 2, 4, (makro) 5 MP, f / 2.4, (głęboka)
<b>Kamera Selfie</b>	<b>Pojedynczy:</b>	32 MP, f / 2.2, 26 mm (szeroki)
	<b>Video:</b>	4K @ 30fps, 1080p @ 30fps
	<b>Cechy:</b>	HDR