



## Samsung Galaxy A15 5G Dual SIM 128GB 4GB RAM SM-A156

Cena: **188.00 €**<https://mobileshop.eu/pl/samsung/telefony-komorkowe/galaxy-a15-5g-dual-sim-128gb-4gb-ram-sm-a156/>

<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, LTE, 5G
	<b>Pasma 4G:</b>	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 17, 20, 26, 28, 38, 40, 41, 66
	<b>5G:</b>	1, 3, 5, 7, 8, 26, 28, 40, 41, 66, 77, 78 SA/NSA/Sub6
<b>Launch</b>	<b>Announced:</b>	2023, 11 grudnia
	<b>Status:</b>	Dostępny. Wydany 2023, 16 grudnia
<b>Bluetooth</b>	<b>Wymiary:</b>	160.1 x 76.8 x 8.4 mm
	<b>Waga:</b>	200 g
	<b>Budowa:</b>	Szklany przód, plastikowy tył, plastikowa rama
	<b>SIM:</b>	Hybrid Dual SIM (Nano-SIM, dual stand-by)
<b>Wyświetlacz</b>	<b>Rodzaj:</b>	Super AMOLED, 90 Hz, 800 nitów (HBM)
	<b>Rozmiar:</b>	6, 5 cala, 103, 7 cm <sup>2</sup> (~84, 3% stosunku ekranu do obudowy)
	<b>Rozdzielczość:</b>	1080 x 2340 pikseli, współczynnik 19, 5: 9 (gęstość ~ 396 ppi)
<b>Platforma</b>	<b>OS:</b>	Android 14, jeden interfejs użytkownika 6
	<b>Chipset:</b>	Mediatek Dimensity 6100+ (6 nm)
	<b>CPU:</b>	Ośmiordzeniowy (2x2, 2 GHz Cortex-A76 i 6x2, 0 GHz Cortex-A55)
	<b>GPU:</b>	Mali-G57 MC2
<b>Pamięć</b>	<b>Card slot:</b>	microSDXC (wykorzystuje wspólne gniazdo SIM)
	<b>Wewnętrzny:</b>	128 GB, 4 GB pamięci RAM
<b>Dźwięk</b>	<b>Głośnik:</b>	Tak
	<b>3.5mm jack:</b>	Tak
<b>Komunikaty</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac, dual-band, Wi-Fi Direct
	<b>Bluetooth :</b>	5.3, A2DP, LE
	<b>Radio:</b>	N/A
	<b>USB:</b>	USB typu C 2.0
	<b>NFC:</b>	N/A
	<b>Komunikacja:</b>	GPS, GALILEO, GLONASS, BDS, QZSS
<b>Cechy</b>	<b>Czujniki:</b>	Odcisk palca (montowany z boku), akcelerometr, żyroskop, kompas
		Wirtualne wykrywanie bliskości
<b>Bateria</b>	<b>Ładowanie:</b>	25W przewodowy
	<b>Rodzaj:</b>	5000 mAh, niewymienna
<b>Kamera główna</b>	<b>Cechy:</b>	Lampa błyskowa LED, panorama, HDR
	<b>Video:</b>	1080p @ 30fps
	<b>Potroić:</b>	50 MP, f/1.8, (szerokokątny), AF 5 MP, f/2.2, (ultraszerokokątny) 2 MP, f/2.4, (makro)
<b>Kamera Selfie</b>	<b>Pojedynczy:</b>	13 MP, f/2, 0, (szeroki)
	<b>Video:</b>	1080p @ 30fps