



Fairphone 4 5G Dual SIM 128GB 6GB RAM

Cena: **242.00 €**

<https://www.mobileshop.eu/pl/fairphone/telefony-komorkowe/4-5g-dual-sim-128gb-6gb-ram/>

Network	Technologia:	GSM / HSPA / LTE / 5G
	Pasma 2G:	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 SIM 1 & SIM 2
	Pasma 3G:	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	Prędkość:	HSPA 42, 2/5, 76 Mb/s, LTE-A (4CA) Cat18 1200/150 Mb/s, 5G 2, 3 Gb/s DL
	Pasma 4G:	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 18, 19, 20, 28, 32, 38, 40, 41, 71
	Sieć:	1, 3, 5, 7, 8, 20, 28, 38, 41, 71, 77, 78 SA/NSA/Sub6
Launch	Announced:	2021, 30 września
	Status:	Dostępny. Wydany 2021, 25 października
Bluetooth	Wymiary:	162 x 75.5 x 10.5 mm
	Waga:	225 g
		IP54, odporność na kurz i zachłapania, zgodność z MIL-STD-810G
	Budowa:	Szklany przód (Gorilla Glass 5), aluminiowa rama, plastikowy tył
	SIM:	Dual SIM (Nano-SIM i e-SIM)
Wyświetlacz	Rodzaj:	IPS LCD
	Rozmiar:	6,3 cala, 97,4 cm ² (~79,7% stosunku ekranu do obudowy)
	Ochrona:	Corning Gorilla Glass 5
	Rozdzielczość:	1080 x 2340 pikseli, współczynnik 19,5:9 (gęstość ~409 ppi)
Platforma	OS:	Android 11, planowana aktualizacja do Androida 12
	Chipset:	Qualcomm SM7225 Snapdragon 750G 5G (8 nm)
	CPU:	Ośmiordzeniowy (2x2, 2 GHz Kryo 570 i 6x1, 8 GHz Kryo 570)
	GPU:	Adreno 619
Pamięć	Card slot:	microSDXC (dedykowane gniazdo)
	Wewnętrzny:	128 GB, 6 GB RAM
Dźwięk	Głośnik:	Tak
	3.5mm jack:	Nie
Komunikaty	WLAN:	Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac, dual-band, Wi-Fi Direct
	Bluetooth :	5.1, A2DP, LE
	Radio:	Nie
	USB:	USB typu C 3.0, OTG, DisplayPort
	NFC:	Tak
	Komunikacja:	GPS, GLONASS, GALILEO, BDS
Cechy	Czujniki:	Odciski palców (montowane z boku), akcelerometr, żyroskop, bliskość, kompas
		Standardowa 5-letnia gwarancja
Bateria	Ładowanie:	20 W przewodowo, 50% w 30 min (w reklamie)
	Rodzaj:	Li-Ion 3905 mAh, wymienny
Kamera główna	Cechy:	Dwukolorowa lampa dual-tone, HDR, panorama
	Video:	4K @ 30fps, 1080p @ 30 / 60fps; żyroskop-EIS
	Podwójny:	48 MP, f/1,6, (szerokokątny), 1/2, 0", 0,8 μm, PDAF, OIS 48 MP, f/2,2, (ultraszerokokątny), 1/2, 0", 0,8 μm, PDAF TOF 3D, (głębokość)
Kamera Selfie	Pojedynczy:	25 MP, f/2.2, (szeroki), 1/2.78
	Video:	1080p przy 30 klatkach na sekundę (gyro-EIS)
	Cechy:	HDR