



## Fairphone 4 5G Dual SIM 128GB 6GB RAM

Preço: **234.00 €**

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

<b>Rede</b>	<b>Tecnologia:</b>	GSM / HSPA / LTE / 5G
	<b>Bandas 2G:</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 SIM 1 & SIM 2
	<b>Bandas 3G:</b>	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	<b>Velocidade:</b>	HSPA 42, 2/5, 76 Mbps, LTE-A (4CA) Cat18 1200/150 Mbps, 5G 2, 3 Gbps DL
	<b>Bandas 4G:</b>	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 18, 19, 20, 28, 32, 38, 40, 41, 71
	<b>Rede:</b>	1, 3, 5, 7, 8, 20, 28, 38, 41, 71, 77, 78 SA/NSA/Sub6
<b>Lançamento</b>	<b>Lançamento:</b>	2021, 30 de setembro
	<b>Estado:</b>	Disponível. Lançado em 2021, 25 de outubro
<b>Corpo</b>	<b>Dimensões:</b>	162 x 75.5 x 10.5 mm
	<b>Peso:</b>	225 g
		IP54, resistente a poeira e respingos, compatível com MIL-STD-810G
	<b>Desenvolver:</b>	Frente de vidro (Gorilla Glass 5), moldura de alumínio, parte traseira de plástico
	<b>SIM:</b>	Dual SIM (Nano-SIM e e-SIM)
<b>Ecrã</b>	<b>Tipo:</b>	IPS LCD
	<b>Tamanho:</b>	6,3 polegadas, 97,4 cm <sup>2</sup> (proporção tela-corpo de aproximadamente 79,7%)
	<b>Proteção:</b>	Corning Gorilla Glass 5
	<b>Resolução:</b>	1080 x 2340 pixels, taxa 19,5:9 (~409 ppi de densidade)
<b>Plataforma</b>	<b>OS:</b>	Android 11, atualização planejada para Android 12
	<b>Chipset:</b>	Qualcomm SM7225 Snapdragon 750G 5G (8 nm)
	<b>CPU:</b>	Octa-core (2x2, 2 GHz Kryo 570 e 6x1, 8 GHz Kryo 570)
	<b>GPU:</b>	Adreno 619
<b>Memória</b>	<b>Slot de cartão:</b>	microSDXC (slot dedicado)
	<b>Interno:</b>	128 GB, 6 GB RAM
<b>Som</b>	<b>Altavoz:</b>	Sim
	<b>Jack 3.5mm:</b>	Não
<b>Comms</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac, dual-band, Wi-Fi Direct
	<b>Bluetooth:</b>	5.1, A2DP, LE
	<b>Rádio:</b>	Não
	<b>USB:</b>	USB tipo C 3.0, OTG, DisplayPort
	<b>NFC:</b>	Sim
	<b>Comunicações:</b>	GPS, GLONASS, GALILEO, BDS
<b>Caraterísticas</b>	<b>Sensores:</b>	Impressão digital (side-mounted), acelerômetro, giroscópio, proximidade, bússola
		Garantia padrão de 5 anos
<b>Bateria</b>	<b>Carregamento:</b>	20 W com fio, 50% em 30 min (anunciado)
	<b>Tipo:</b>	Íon de lítio 3905 mAh, removível
<b>Câmera principal</b>	<b>Caraterísticas:</b>	Flash de dois tons com LED duplo, HDR, panorama
	<b>Vídeo:</b>	4K a 30fps, 1080p a 30 / 60fps; giro-EIS
	<b>Dual:</b>	48 MP, f/1.6, (amplo), 1/2, 0", 0,8 µm, PDAF, OIS 48 MP, f/2.2, (ultra amplo), 1/2, 0", 0,8 µm, PDAF TOF 3D, (profundidade)
<b>Câmera selfie</b>	<b>solteiro:</b>	25 MP, f/2.2, (grande angular), 1/2, 78
	<b>Vídeo:</b>	1080p a 30 fps (giroscópio)
	<b>Caraterísticas:</b>	HDR