



## OnePlus Nord 4 5G Dual SIM 256GB 12GB RAM

**Cena: 455.00 €**<https://mobileshop.eu/pl/oneplus/telefony-komorkowe/nord-4-5g-dual-sim-256gb-12gb-ram-zielony/>

<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 800/850/900/1700 (AWS) / 1800/1900/2100
	<b>Prędkość:</b>	HSPA, LTE, 5G
	<b>Pasma 4G:</b>	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 17, 18, 19, 20, 26, 28, 38, 39, 40, 41, 66
	<b>5G:</b>	1, 2, 3, 5, 7, 8, 12, 20, 28, 38, 40, 41, 66, 77, 78 SA/NSA
<b>Launch</b>	<b>Announced:</b>	2024, 16 lipca
	<b>Status:</b>	Dostępne. Wydane 2024, 08 sierpnia
<b>Bluetooth</b>	<b>Wymiary:</b>	162.6 x 75 x 8 mm
	<b>Waga:</b>	199.5 g
	<b>Budowa:</b>	Szklany przód, aluminiowy tył, aluminiowa rama
	<b>SIM:</b>	Dual SIM (Nano-SIM Dual Stand-by)
<b>Wyświetlacz</b>	<b>Rodzaj:</b>	Płynny AMOLED, 1 mld kolorów, 120 Hz, HDR10+, 2150 nitów (szczyt)
	<b>Rozmiar:</b>	6, 74 cala, 109, 7 cm <sup>2</sup> (~90, 0% stosunku ekranu do obudowy)
		Obsługa obrazu Ultra HDR
	<b>Ochrona:</b>	IP65, wodoodporny i pyłoszczelny
	<b>Rozdzielczość:</b>	1240 x 2772 pikseli, proporcje 20:9 (gęstość ~450 ppi)
<b>Platforma</b>	<b>OS:</b>	Android 14, OxygenOS 14.1, do 4 głównych aktualizacji Androida
	<b>Chipset:</b>	Qualcomm SM7675 Snapdragon 7+ Gen 3 (4 nm)
	<b>CPU:</b>	Ośmiordzeniowy (1x2, 8 GHz Cortex-X4 i 4x2, 6 GHz Cortex-A720 i 3x1, 9 GHz Cortex-A520)
	<b>GPU:</b>	Adreno 732
<b>Pamięć</b>	<b>Card slot:</b>	Nie
	<b>Wewnętrzny:</b>	256 GB, 12 GB RAM-UFS 4.0
<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/6, dwuzakresowy, Wi-Fi Direct
	<b>Bluetooth :</b>	5.4, A2DP, LE, aptX HD, LHDC
	<b>Radio:</b>	Nie
	<b>USB:</b>	USB typu C 2.0
	<b>NFC:</b>	Tak
	<b>Port poczerwieni:</b>	Tak
	<b>Komunikacja:</b>	GPS, GALILEO, GLONASS, BDS, QZSS
<b>Cechy</b>	<b>Czujniki:</b>	Odcisk palca (pod wyświetlaczem, optyczny), akcelerometr, żyroskop, czujnik odległości, kompas
<b>Bateria</b>	<b>Ładowanie:</b>	100 W przewodowe, PPS, 100% w 28 min (reklamowane)
	<b>Rodzaj:</b>	5500 mAh, niewymienna
<b>Kamera główna</b>	<b>Cechy:</b>	Podwójna lampa błyskowa, HDR, panorama
	<b>Video:</b>	4K@30/60fps, 1080p@30/60/120fps, żyroskop-EIS
	<b>Podwójny:</b>	50 MP, f/1.8, 25 mm (szeroki), 1/1.95", 0, 8 μm, PDAF, OIS 8 MP, f/2.2, 112° (ultraszeroki), 1/4.0", 1, 12 μm
<b>Kamera Selfie</b>	<b>Pojedynczy:</b>	16 MP, f/2, 4, 24 mm (szeroki), 1, 0 μm
	<b>Video:</b>	1080p @ 30fps
	<b>Cechy:</b>	Panorama