



Samsung Galaxy Note 20 LTE Dual SIM 256GB 8GB RAM SM-N980F/DS Mystic

Cena: 670.00 €
<https://mobileshop.eu/pl/samsung/telefony-komorkowe/galaxy-note-20-lte-dual-sim-256gb-8gb-ram-sm-n980f-ds-mystic-brązowy/>

Network	Technologia:	GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE
	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 (7CA) Cat20 2000/200 Mb / s
	Pasma 4G:	LTE
Launch	Announced:	2020, sierpień
	Status:	Dostępny. Wydany 2020, sierpień
Bluetooth	Wymiary:	161.6 x 75.2 x 8.3 mm
	Waga:	192 g (6.77 oz)
		Samsung Pay (certyfikat Visa, MasterCard) IP68 odporny na kurz / wodę (do 1, 5 m przez 30 minut) Rysik, opóźnienie 26 ms (integracja Bluetooth, akcelerometr, żyroskop)
	Budowa:	Szklany front (Gorilla Glass 5), plastikowy tył
Wyświetlacz	SIM:	Hybrid Dual SIM (Nano-SIM, dual stand-by)
	Rodzaj:	Super AMOLED Plus pojemnościowy ekran dotykowy, 16M kolorów
	Rozmiar:	6, 7 cala, 108, 4 cm ² (~ 89, 2% stosunku ekranu do obudowy)
		HDR10 Zawsze włączony wyświetlacz
	Ochrona:	Corning Gorilla Glass 5
Platforma	Rozdzielczość:	1080 x 2400 pikseli, stosunek 20: 9 (gęstość około 393 ppi)
	OS:	Android 10, One UI 2.5
	Chipset:	Exynos 990
	CPU:	Ośmiordzeniowy (2x2, 73 GHz Mongoose M5 i 2x2, 50 GHz Cortex-A76 i 4x2, 0 GHz Cortex-A55)
	GPU:	Mali-G77 MP11
Pamięć	Card slot:	Nie
	Wewnętrzny:	256 GB, 8 GB pamięci RAM UFS3.0
Dźwięk	Głośnik:	Tak, z głośnikami stereo
	3.5mm jack:	Nie
		Dźwięk 32-bitowy / 384 kHz Dostrojony przez AKG
Komunikaty	WLAN:	Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac / 6, dwuzakresowy, Wi-Fi Direct, hotspot
	Bluetooth :	5, 0, A2DP, LE, aptX
	GPS:	Tak, z A-GPS, GLONASS, BDS, GALILEO
	Radio:	Radio FM (tylko model Snapdragon; zależy od rynku / operatora)
	USB:	3.2, odwracalne złącze Type-C 1.0, USB On-The-Go
	NFC:	Tak
Cechy	Czujniki:	Odcisk palca (pod wyświetlaczem, ultradźwiękowy), akcelerometr, żyroskop, czujnik odległości, kompas, barometr
		Samsung Wireless DeX (obsługa pulpitu) ANT + Bixby Polecenia i dyktowanie w języku naturalnym
Bateria		Li-Ion 4300 mAh, nieusuwalna
	Ładowanie:	Szybkie ładowanie 25 W USB Power Delivery 3.0 Szybkie ładowanie bezprzewodowe Qi / PMA Odwrotne ładowanie bezprzewodowe 9 W.
Kamera główna	Cechy:	Lampa błyskowa LED, auto-HDR, panorama
	Video:	8K przy 24 kl./s, 4K przy 30/60 kl./s, 1080p przy 30/60/240 kl./s, 720p przy 960 kl./s, HDR10 +, nagrywanie dźwięku stereo, gyro-EIS i OIS
	Potroić:	12 MP, f / 1, 8, 26 mm (szeroki), 1 / 1, 76 cala, 1, 8 μm, Dual Pixel PDAF, OIS 64 MP, f / 2, 0, (teleobiektyw), 1 / 1, 72 cala, 0, 8 μm, PDAF, OIS, 3x hybryda zoom optyczny 12 MP, f / 2, 2, 120°, 13 mm (ultrawide), 1 / 2, 55 ", 1, 4μm
Kamera Selfie	Pojedynczy:	10 MP, f / 2.2, 26 mm (szeroki)
	Video:	4K przy 30/60 kl./s, 1080p przy 30 kl./s
	Cechy:	Podwójne połączenie wideo, Auto-HDR