



<https://www.mobileshop.eu>

Cena:
%DevPrice%

Network	Technologia:	GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE
	Pasma 2G:	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	Pasma 3G:	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	Pasma 4G:	LTE band 1(2100), 2(1900), 3(1800), 4(1700/2100), 5(850), 7(2600), 8(900), 11(1500), 12(700), 13(700), 17(700), 18(800), 19(800), 20(800), 21(1500), 25(1900), 26(850), 28(700), 29(700), 30(2300), 32(1500), 34(2000), 38(2600), 39(1900), 40(2300), 41(2500), 42(3500), 46, 48, 66(1700/2100)
	Prędkość:	HSPA 42, 2 / 5, 76 Mb / s, LTE-A 1, 6 Gb / s DL, EV-DO Rev.A 3, 1 Mb / s
Launch	Announced:	2019, wrzesień
	Status:	Dostępny. Wydany 2019, wrzesień
Bluetooth	Wymiary:	158 x 77.8 x 8.1 mm
	Waga:	226 g
	Budowa:	Rama z przodu / z tyłu i ze stali nierdzewnej
	SIM:	Nano-SIM i / lub elektroniczna karta SIM
		Odporny na kurz / wodę IP68 (do 4 m przez 30 minut) Apple Pay (certyfikat Visa, MasterCard, AMEX)
Wyświetlacz	Rodzaj:	Pojemnościowy ekran dotykowy Super Retina XDR OLED, 16 mln kolorów
	Rozmiar:	6, 5 cala, 102, 9 cm2 (~ 83, 7% proporcji ekranu do obudowy)
	Rozdzielczość:	1242 x 2688 pikseli, stosunek 19, 5: 9 (gęstość ~ 458 ppi)
	Ochrona:	Szkoło odporne na zarysowania, powłoka oleofobowa
		Maksymalna jasność 800 nitów Dolby Vision HDR10 Szeroka gama kolorów True-tone 120 Hz z wyczcieniem dotyku
Platforma	OS:	iOS 13, z możliwością aktualizacji do iOS 13.1.2
	Chipset:	Apple A13 Bionic (7 nm +)
	CPU:	Sześciordzeniowy (błyskawica 2x2, 65 GHz + grzmot 4x1, 8 GHz)
	GPU:	GPU Apple (grafika 4-rdzeniowa)
Pamięć	Card slot:	Nie
	Wewnętrzny:	512 GB, 4 GB RAM
Dźwięk	Głośnik:	Tak, z głośnikami stereo
	3.5mm jack:	Nie
		Aktywna redukcja szumów dzięki dedykowanemu mikrofonowi Dolby Atmos Dolby Digital Plus
Komunikaty	WLAN:	Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac / ax, dwuzakresowy, hotspot
	Bluetooth :	5, 0, A2DP, LE
	GPS:	Tak, z A-GPS, GLONASS, GALILEO, QZSS
	NFC:	Tak
	Radio:	Nie
	USB:	2.0, opatentowane odwracalne złącze
Cechy	Czujniki:	Identyfikator twarzy, akcelerometr, żyroskop, bliskość, kompas, barometr
		Siri polecenia języka naturalnego i dyktowanie
Bateria		Niewymienna bateria litowo-jonowa 3969 mAh (15, 04 Wh)
	Ładowanie:	Szybkie ładowanie akumulatora 18 W: 50% w 30 minut USB Power Delivery 2.0Qi ładowanie bezprzewodowe
	Czas rozmowy:	Do 20 godzin (multimedia)
	Odtwarzanie muzyki:	Do 80 h
Kamera główna	Potroić:	12 MP, f / 1, 8, 26 mm (szeroki), 1 / 2, 55 ", 1, 4 μm, podwójny piksel PDAF, OIS 12 MP, f / 2, 0, 52 mm (teleobiektyw), 1 / 3, 4 ", 1, 0 μm, PDAF, OIS, 2x zoom optyczny 12 MP, f / 2.4, 13mm (ultrawide)
	Cechy:	Dwukolorowy flesz Quad-LED, HDR (zdjęcie / panorama)
	Video:	2160p @ 24/30 / 60fps, 1080p @ 30/60/120 / 240fps, HDR, dźwięk stereo rec.
Kamera Selfie	Podwójny:	Aparat TOF 3D 12 MP, f / 2.2, 23 mm (szeroki)
	Cechy:	HDR
	Video:	2160p @ 24/30 / 60fps, 1080p @ 30/60 / 120fps, żyroskop-EIS