



## Apple iPad Pro 13 (2024) WiFi + Cellular 512GB 8GB RAM

**Cena: 1867.00 €**<https://mobileshop.eu/pl/apple/tabletki/ipad-pro-13-2024-wifi-cellular-512gb-8gb-ram-srebrny/>

<b>Network</b>	<b>Technologia:</b>	GSM / HSPA / LTE / 5G
	<b>Pasma 2G:</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	<b>Pasma 3G:</b>	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	<b>Prędkość:</b>	HSPA, LTE (Kalifornia), 5G
	<b>Pasma 4G:</b>	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 21, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 34, 38, 39, 40, 41, 42, 48, 66, 71
	<b>5G:</b>	1, 2, 3, 5, 7, 8, 12, 14, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 38, 40, 41, 48, 66, 70, 71, 75, 76, 77, 78, 79
<b>Launch</b>	<b>Announced:</b>	2024, 07 maja
	<b>Status:</b>	Dostępny. Wydany 15 maja 2024 r
<b>Bluetooth</b>	<b>Wymiary:</b>	281.6 x 215.5 x 5.1 mm
	<b>Waga:</b>	582 g
		Obsługa rysika, integracja Bluetooth, magnes (Apple Pencil Pro, Apple Pencil 2)
	<b>Budowa:</b>	Szklany przód, aluminiowy tył, aluminiowa rama
<b>Wyświetlacz</b>	<b>SIM:</b>	eSIM
	<b>Rodzaj:</b>	Ultra Retina Tandem OLED, 120 Hz, HDR10, Dolby Vision, 1000 nitów (HBM), 1600 nitów (szczyt)
	<b>Rozmiar:</b>	13, 0 cali, 527, 3 cm <sup>2</sup> (~86, 9% stosunku ekranu do obudowy)
		Powłoka antyrefleksyjna
	<b>Ochrona:</b>	Szklano odporne na zarysowania, powłoka oleofobowa
<b>Platforma</b>	<b>Rozdzielczość:</b>	2064 x 2752 pikseli, współczynnik 4:3 (gęstość ~264 ppi)
	<b>OS:</b>	iPadOS 17.5.1
	<b>Chipset:</b>	Jabłko M4
	<b>CPU:</b>	9-rdzeniowy 4, 4 GHz (3 rdzenie wydajnościowe, 6 rdzeni wydajnościowych)
<b>Pamięć</b>	<b>GPU:</b>	Apple GPU (10-rdzeniowy układ graficzny)
	<b>Card slot:</b>	Nie
	<b>Wewnętrzny:</b>	512 GB, 8 GB RAM
<b>Dźwięk</b>	<b>Głośnik:</b>	Tak, z głośnikami stereo (4 głośniki)
	<b>3.5mm jack:</b>	Nie
<b>Komunikaty</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e, dwuzakresowy, hotspot
	<b>Bluetooth :</b>	5.3, A2DP, LE, EDR
	<b>Radio:</b>	Nie
	<b>USB:</b>	USB Type-C 4 (Thunderbolt 3), DisplayPort, złącze magnetyczne
	<b>NFC:</b>	Nie
	<b>Komunikacja:</b>	GPS, GLONASS, GALILEO, QZSS
<b>Cechy</b>	<b>Czujniki:</b>	Identyfikator twarzy, akcelerometr, żyroskop, kompas, barometr
<b>Bateria</b>	<b>Rodzaj:</b>	Li-Po 10290 mAh, niewymienny
<b>Kamera główna</b>	<b>Pojedynczy:</b>	12 MP, f/1.8, (szerokokątny), dwupikselowy skaner PDAF TOF 3D LiDAR (głębokość)
	<b>Cechy:</b>	Dwukolorowy flesz Quad-LED, HDR
	<b>Video:</b>	4K przy 24/25/30/60 kl./s, 1080p przy 25/30/60/120/240 kl./s; żyroskop-EIS, ProRes (4K, 1080p), tryb kinowy (4K, 1080p)
<b>Kamera Selfie</b>	<b>Pojedynczy:</b>	12 MP, f / 2.4, 122° (ultraszeroki)
	<b>Video:</b>	1080p@25/30/60fps, żyroskopowy EIS, HDR
	<b>Cechy:</b>	Wykrywanie twarzy, HDR, panorama