



## Apple iPhone 16 Pro Max 5G Dual SIM 256GB 8GB RAM Titanium Natural

**Cena: 1390.00 €**<https://mobileshop.eu/pl/apple/telefony-komorkowe/iphone-16-pro-max-5g-dual-sim-256gb-8gb-ram-titanium-natural/>

|                      |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Network</b>       | <b>Technologia:</b>   | GSM / CDMA / HSPA / LTE / 5G                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                      | <b>Pasma 2G:</b>      | GSM 850/900/1800/1900 SIM 1 i karta SIM 2 (dual-SIM)                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                      | <b>Pasma 3G:</b>      | HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                      | <b>Prędkość:</b>      | HSPA, LTE, 5G, EV-DO Rev.A 3, 1 Mb/s                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                      | <b>Pasma 4G:</b>      | LTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                      | <b>5G:</b>            | SA / NSA / Sub6                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Launch</b>        | <b>Announced:</b>     | 2024, 09 września                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                      | <b>Status:</b>        | Dostępne. rWydane we wrześniu 2024 r.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Bluetooth</b>     | <b>Wymiary:</b>       | 163 x 77.6 x 8.3 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                      | <b>Waga:</b>          | 227 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                      |                       | Odporność na kurz i wodę IP68 (do 6 m przez 30 min) Apple Pay (certyfikat Visa, MasterCard, AMEX)                                                                                                                                                                                                                           |
|                      | <b>Budowa:</b>        | Szklany przód (szkło Corning), szklany tył (szkło Corning), rama tytanowa (klasa 5)                                                                                                                                                                                                                                         |
|                      | <b>SIM:</b>           | Dual SIM (Nano-SIM i e-SIM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Wyświetlacz</b>   | <b>Rodzaj:</b>        | LTPO Super Retina XDR OLED, 120 Hz, HDR10, Dolby Vision, 1000 nitów (typ), 2000 nitów (HBM)                                                                                                                                                                                                                                 |
|                      | <b>Rozmiar:</b>       | 6,9 cala, 115,6 cm <sup>2</sup> (~91,4% stosunku ekranu do obudowy)                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                      |                       | Zawsze na wyświetlaczu                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                      | <b>Ochrona:</b>       | Szkło Ceramic Shield (generacja 2024)                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                      | <b>Rozdzielczość:</b> | 1320 x 2868 pikseli, proporcje 19,5:9 (gęstość ~460 ppi)                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Platforma</b>     | <b>OS:</b>            | iOS18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                      | <b>Chipset:</b>       | Procesor Apple A18 Pro (3nm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                      | <b>CPU:</b>           | Sześciordzeniowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                      | <b>GPU:</b>           | Procesor graficzny Apple (6-rdzeniowa grafika)                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Pamięć</b>        | <b>Card slot:</b>     | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                      | <b>Wewnętrzny:</b>    | 256 GB, 8 GB pamięci RAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                      |                       | NVMe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <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/6e/7, dwuzakresowy, punkt dostępowy                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                      | <b>Bluetooth :</b>    | 5.3, A2DP, LE                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                      | <b>Radio:</b>         | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                      | <b>USB:</b>           | USB typu C 3.2 Gen 2, DisplayPort                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                      | <b>NFC:</b>           | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                      | <b>Komunikacja:</b>   | GPS (L1+L5), GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS, NavIC                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Cechy</b>         | <b>Czujniki:</b>      | Identyfikator twarzy, akcelerometr, żyroskop, bliskość, kompas, barometr                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                      |                       | Obsługa Ultra Wideband (UWB) (chip gen2) SOS alarmowy, wiadomości i Find My przez satelitę                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bateria</b>       | <b>Ładowanie:</b>     | Przewodowy, PD2.0, 50% w 30 min (reklamowany), 25 W bezprzewodowy (MagSafe), 15 W bezprzewodowy (Qi2), 4, 5 W przewodowy odwrotny                                                                                                                                                                                           |
|                      | <b>Rodzaj:</b>        | Litowo-jonowy, nieusuwalny                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Kamera główna</b> | <b>Cechy:</b>         | Dwutonowa lampa błyskowa z dwoma diodami LED, HDR (zdjęcie / panorama)                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                      | <b>Video:</b>         | 4K@24/25/30/60/100/120fps, 1080p@25/30/60/120/240fps, 10-bit HDR, Dolby Vision HDR (do 60fps), ProRes, video/audio 3D (przestrzenne), nagrywanie dźwięku stereo.                                                                                                                                                            |
|                      | <b>Potroić:</b>       | 48 MP, f/1,8, 24 mm (szeroki), 1/1, 28", 1,22 μm, Dual Pixel PDAF, OIS z przesuwaniem czujnika 12 MP, f/2,8, 120 mm (peryskopowy teleobiektyw), 1/3, 06", 1,12 μm, Dual Pixel PDAF, OIS z przesuwaniem czujnika 3D, 5-krotny zoom optyczny 48 MP, f/2,2, 13 mm (ultraszeroki), 0,7 μm, skaner PDAF TOF 3D LiDAR (głębokość) |
| <b>Kamera Selfie</b> | <b>Pojedynczy:</b>    | 12 MP, f/1,9, 23 mm (szeroki), 1/3, 6                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                      | <b>Video:</b>         | 4K@24/25/30/60fps, 1080p@25/30/60/120fps, żyroskopowy EIS                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                      | <b>Cechy:</b>         | HDR, Dolby Vision HDR, dźwięk 3D (przestrzenny), nagrywanie dźwięku stereo.                                                                                                                                                                                                                                                 |