

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-16-pro-max-512gb-natural-titanium-p-27360.html>



Apple iPhone 16 Pro Max 512GB Natural Titanium

Cena	8 281,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-TKOAPPSZI0947
Kod producenta	MYX33ZD/A
Kod EAN	195949807145

Opis produktu

- Wydajne rdzenie: 2
- Koprocesor: Tak
- Rdzeń koprocesora: 16
- Efektywne rdzenie: 4
- Model procesora: A18 Pro
- Typ procesora: Apple
- Model koprocesora: Neural Engine
- Liczba rdzeni procesora: 6
- Materiał obudowy: Szkło, Tytan
- Kolor produktu: Tytanowy
- Cechy zabezpieczeń: Wodoodporny, Odporny na kurz, Bryzgoszczelny
- Wodoodporny do: 6 m
- Stopień ochrony IP: IP68
- Układ: Klasyczny
- Wysokość produktu: 163 mm
- Głębokość produktu: 8,25 mm
- Szerokość produktu: 77,6 mm
- Waga produktu: 227 g
- Pasma 2G (podstawowy SIM): 900, 1800, 850, 1900 MHz
- Standard 5G: Sub6, NR mmWave, NR
- AirPlay: Tak
- Pasma częstotliwości: Penta-band
- Obsługiwane pasma 3G: 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Szybkość transmisji danych 4G (maks.): 1000 Mbit/s
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- iBeacon: Tak
- Standardy 3G: UMTS, DC-HSDPA, HSPA+
- NFC: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Standardy 2G: GSM, Edge
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- MIMO: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be)
- Bluetooth: Tak
- Szerokie spektrum: Tak
- Alarmowe SOS (satelitarne): Tak
- Zgodność z aparatami słuchowymi: Tak
- Pomoc drogowa: Tak
- Szybkie ładowanie: Tak

-
- Przycisk kamery: Tak
 - Rdzenie adapterów graficznych: 6
 - Udostępnianie ekranu: Tak
 - Izolacja głosu: Tak
 - Bezprzewodowe ładowanie: Tak
 - Polecenia głosowe: Tak
 - Wykrywanie zderzeń: Tak
 - Alarm wibracyjny: Tak
 - Połączenie wideo: Tak
 - Głośnik: Tak
 - Rozpoznawanie twarzy: Tak
 - Czytnik linii papilarnych: Nie
 - Funkcje przycisku akcji: Translate, Accessibility, Latarka, Lupa, Shortcut, Silent mode, Focus, Aparat fotograficzny, Controls, Recognize Music, Notatka głosowa
 - Dźwięk przestrzenny: Tak
 - Przycisk akcji: Tak
 - Przewody: USB Type-C na USB Type-C
 - Typ szkła ekranu wyświetlacza: Ceramic Shield
 - Powłoka oleofobowa: Tak
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR): 1600 cd/m²
 - Gęstość pikseli: 460 ppi
 - Nazwa marketingowa technologii wyświetlania: Super Retina XDR
 - Przekątna ekranu: 6,9"
 - Odporny na odciski palców: Tak
 - Technologia High Dynamic Range (HDR): Hybrid Log-Gamma (HLG), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), High Dynamic Range 10 (HDR10)
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor): 2000 cd/m²
 - Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
 - Specyficzne technologie: Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, True Tone, Szeroki kolor (P3)
 - Kształt ekranu: Płaski
 - Rozdzielczość: 2868 x 1320 px
 - Jasność: 1000 cd/m²
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 2000000:1
 - Jasność wyświetlacza (min): 1 cd/m²
 - Typ matrycy: OLED
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
 - Platforma dystrybucji aplikacji: Apple App Store
 - Wirtualny asystent: Apple Siri
 - Inteligencja Apple: Tak
 - Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur
 - Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10, Windows 10 Home, Windows 10 Pro x64, Windows 10 Home x64, Windows 10 Education x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterprise x64, Windows 11 Pro, Windows 11 Home, Windows 11 x64
 - Platforma: iOS
 - Zainstalowany system operacyjny: iOS 18
 - Obsługiwane formaty audio: AAC, ALAC, FLAC, APAC, MP3
 - Obsługiwane formaty dokumentów: ICS, RTF, Liczby, PPTX, HTM, PDF, HTML, Klucz, TXT, USDZ, PPT, XLS, XLSX, Pages, VCF, DOC, DOCX
 - Format kompresji zdjęć: GIF, TIFF, JPG
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 4
 - Formaty plików archiwalnych obsługiwane: ZIP
 - Obsługiwane formaty plików wideo: HEVC, AV1, ProRes, H.264
 - Pamięć wbudowana: 512 GB
 - Obsługiwane karty pamięci: Nieobsługiwany
 - Wersja USB: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
 - Port USB: Tak
 - Obsługiwany typ USB: USB Type-C
 - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 33 h
 - Czas odtwarzania muzyki: 105 h
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo): 29 h
 - Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,2
 - Typ stabilizatora obrazu: Optical Image Stabilization (OIS)
 - Makro-fotografia: Tak
 - Zdjęcia przestrzenne: Tak

-
- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 3840x2160@60fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@120fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@240fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@100fps, 3840x2160@24fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@25fps, 3840x2160@120fps, 1920x1080@60fps
 - Rozdzielczość trzeciego aparatu – tył: 12 Mpix
 - Lampa błyskowa z przodu aparatu: Nie
 - Elementy obiektywu trzeciej kamery tylnej: 7-elementowa soczewka
 - Ogniskowa tylnej kamery: 2,4 cm
 - Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
 - Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
 - Obsługiwane formaty wideo z kamer: H.264, HEVC, ProRes
 - Tryb nocny: Tak
 - Ogniskowa drugiej kamery tylnej: 1,3 cm
 - Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 120°
 - Tryb pracy portretowej: Tak
 - Tryby nagrywania wideo: 1080p, 720p, 2160p
 - Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,78
 - Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej: 20°
 - Tryb zdjęć seryjnych: Tak
 - Zoom dźwiękowy: Tak
 - Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,8
 - Panorama: Tak
 - Liczba przesłon przedniej kamery: 1,9
 - Stabilizator obrazu: Tak
 - Materiał osłony obiektywu: Szafirowy kryształ
 - Pomniejszenie optyczne: 2x
 - Korekcja czerwonych oczu: Y
 - Obsługiwane formaty obrazów z kamer: DNG, HEIF, JPEG
 - Rozdzielczość drugiego aparatu – tył: 48 MP
 - Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
 - Redukcja szumu wiatru: Tak
 - Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 px
 - Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR): Tak
 - Ogniskowa trzeciej kamery tylnej: 12 cm
 - Rozdzielczość tylnej kamery: 48 Mpix
 - Funkcja wykrywania twarzy: Tak
 - Maksymalna liczba klatek na sekundę: 240 fps
 - Powiększenie optyczne: 5x
 - Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 12 Mpix
 - Geotagging: Tak
 - Cyfrowy zoom: 25x
 - Tryb zwolnionego tempa: Tak
 - Silnik fotoniczny: Tak
 - Nagrywanie stereo: Tak
 - Deep Fusion: Tak
 - Elementy sterujące przycisku aparatu: Exposure, Depth, Tonowy, Kamery, Style, Zoom - funkcja przybliżenia
 - Video QuickTake: Tak
 - Oświetlenie portretowe: Tak
 - Korekcja obiektywu: Tak
 - Czujnik LiDAR: Tak
 - Barometr: Tak
 - Akcelerometr: Tak
 - Żyroskop: Tak
 - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
 - Czujnik zbliżeniowy: Tak
 - Ostrzeżenia: Produkt zawiera elementy elektryczne, które mogą wymagać specjalnej utylizacji., Nie wystawiać na działanie wysokich temperatur lub bezpośredniego światła słonecznego., Nie demontować ani nie otwierać urządzenia, aby uniknąć uszkodzenia baterii.
 - NavIC: Tak
 - System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS): Tak
 - Galileo: Tak
 - Nawigacja Wi-Fi: Tak
 - BeiDou: Tak
 - Elektryczny kompas: Tak
 - GLONASS: Tak
 - GPS: Tak
 - Lokalizacja pozycji: Tak
 - Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji

