

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-16-pro-max-512gb-black-titanium-p-28818.html>



Apple iPhone 16 Pro Max 512GB Black Titanium

Cena	7 960,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-TKOAPPSZI0951
Kod producenta	MYX03ZD/A
Kod EAN	195949806575

Opis produktu

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

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

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

