

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-16-pro-512gb-natural-titanium-p-28876.html>



Apple iPhone 16 Pro 512GB Natural Titanium

Cena	7 148,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-TKOAPPSZI0994
Kod producenta	MYNQ3SX/A
Kod EAN	195949773266

Opis produktu

- Liczba rdzeni procesora: 6
- Typ procesora: Apple
- Model procesora: A18 Pro
- Koprocesor: Tak
- Model koprocesora: Neural Engine
- Efektywne rdzenie: 4
- Rdzeń koprocesora: 16
- Wydajne rdzenie: 2
- Materiał obudowy: Szkło, Tytan
- Kolor produktu: Tytanowy
- Stopień ochrony IP: IP68
- Cechy zabezpieczeń: Odporny na kurz, Wodoodporny, Bryzgoszczelny
- Układ: Klasyczny
- Wodoodporny do: 6 m
- Waga produktu: 199 g
- Wysokość produktu: 149,6 mm
- Głębokość produktu: 8,25 mm
- Szerokość produktu: 71,5 mm
- Bluetooth: Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be)
- MIMO: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Pasma 2G (podstawowy SIM): 1900 MHz, 850, 900, 1800
- Obsługiwane pasma 3G: 2100 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz
- NFC: Tak
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Standardy 3G: HSPA+, UMTS, DC-HSDPA
- iBeacon: Tak
- Standardy 2G: GSM, Edge
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Standard 5G: NR, Sub6, NR mmWave
- Szybkość transmisji danych 4G (maks.): 1000 Mbit/s
- Pasma częstotliwości: Penta-band
- AirPlay: Tak
- Szerokie spektrum: Tak
- Izolacja głosu: Tak
- Udostępnianie ekranu: Tak
- Przycisk kamery: Tak
- Pomoc drogowa: Tak

-
- Funkcje przycisku akcji: Accessibility, Latarka, Lupa, Recognize Music, Controls, Aparat fotograficzny, Translate, Notatka głosowa, Focus, Shortcut, Silent mode
 - Głośnik: Tak
 - Czytnik linii papilarnych: Nie
 - Zgodność z aparatami słuchowymi: Tak
 - Dźwięk przestrzenny: Tak
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Polecenia głosowe: Tak
 - Alarm wibracyjny: Tak
 - Przycisk akcji: Tak
 - Połączenie wideo: Tak
 - Bezprzewodowe ładowanie: Tak
 - Rdzenie adapterów graficznych: 6
 - Rozpoznawanie twarzy: Tak
 - Alarmowe SOS (satelitarne): Tak
 - Wykrywanie zderzeń: Tak
 - Przewody: USB Type-C na USB Type-C
 - Kształt ekranu: Płaski
 - Rozdzielczość: 2622 x 1206 px
 - Przekątna ekranu: 6,3"
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
 - Jasność wyświetlacza (min): 1 cd/m²
 - Typ matrycy: OLED
 - Jasność: 1000 cd/m²
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 2000000:1
 - Gęstość pikseli: 460 ppi
 - 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)
 - Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR): 1600 cd/m²
 - Typ szkła ekranu wyświetlacza: Ceramic Shield
 - Specyficzne technologie: Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, True Tone, Szeroki kolor (P3)
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor): 2000 cd/m²
 - Powłoka oleofobowa: Tak
 - Nazwa marketingowa technologii wyświetlania: Super Retina XDR
 - Zainstalowany system operacyjny: iOS 18
 - Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 Pro x64, Windows 11 Pro, Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10 Home, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 IoT Core, Windows 10 Education x64, Windows 11, Windows 11 Home
 - Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur
 - Inteligencja Apple: Tak
 - Platforma: iOS
 - Wirtualny asystent: Apple Siri
 - Platforma dystrybucji aplikacji: Apple App Store
 - Obsługiwane formaty plików wideo: AV1, HEVC, H.264, ProRes
 - Format kompresji zdjęć: JPG, GIF, TIFF
 - Obsługiwane formaty dokumentów: PPT, XLS, XLSX, Pages, HTM, PPTX, PDF, HTML, DOC, DOCX, RTF, Liczby, Klucz, TXT, USDZ, VCF, ICS
 - Obsługiwane formaty audio: ALAC, MP3, AAC, APAC, FLAC
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 4
 - Formaty plików archiwalnych obsługiwane: ZIP
 - Obsługiwane karty pamięci: Nieobsługiwany
 - Pamięć wbudowana: 512 GB
 - Obsługiwany typ USB: USB Type-C
 - Port USB: Tak
 - Wersja USB: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo): 22 h
 - Czas odtwarzania muzyki: 85 h
 - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 27 h
 - Redukcja szumu wiatru: Tak
 - Zdjęcia przestrzenne: Tak
 - Silnik fotoniczny: Tak
 - Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 120°

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

