

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-16-pro-512gb-white-titanium-p-28651.html>



Apple iPhone 16 Pro 512GB White Titanium

Cena	7 091,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-TKOAPPSZI1013
Kod producenta	MYNN3SX/A
Kod EAN	195949772887

Opis produktu

- Efektywne rdzenie: 4
- Wydajne rdzenie: 2
- Rdzeń koprocatora: 16
- Model procesora: A18 Pro
- Liczba rdzeni procesora: 6
- Model koprocatora: Neural Engine
- Koprocator: Tak
- Typ procesora: Apple
- Cechy zabezpieczeń: Bryzgoszczelny, Wodoodporny, Odporny na kurz
- Stopień ochrony IP: IP68
- Materiał obudowy: Szkło, Tytan
- Wodoodporny do: 6 m
- Kolor produktu: Biały
- Układ: Klasyczny
- Głębokość produktu: 8,25 mm
- Szerokość produktu: 71,5 mm
- Wysokość produktu: 149,6 mm
- Waga produktu: 199 g
- Standardy Wi- Fi: Wi-Fi 7 (802.11be)
- Wi-Fi: Tak
- Pasmo 2G (podstawowy SIM): 900, 1800, 1900 MHz, 850
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Obsługiwane pasma 3G: 850 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz, 900 MHz, 2100 MHz
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Pasmo częstotliwości: Penta-band
- Szybkość transmisji danych 4G (maks.): 1000 Mbit/s
- Standard 5G: NR mmWave, NR, Sub6
- AirPlay: Tak
- iBeacon: Tak
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- MIMO: Tak
- NFC: Tak
- Standardy 3G: UMTS, HSPA+, DC-HSDPA
- Standardy 2G: GSM, Edge
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- Bluetooth: Tak
- Czytnik linii papilarnych: Nie
- Dźwięk przestrzenny: Tak
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Szybkie ładowanie: Tak
- Funkcje przycisku akcji: Shortcut, Silent mode, Focus, Controls, Notatka głosowa, Translate, Accessibility, Latarka,

-
- Lupa, Aparat fotograficzny, Recognize Music
 - Polecenia głosowe: Tak
 - Przycisk akcji: Tak
 - Wykrywanie zderzeń: Tak
 - Alarmowe SOS (satelitarne): Tak
 - Izolacja głosu: Tak
 - Szerokie spektrum: Tak
 - Rdzenie adapterów graficznych: 6
 - Pomoc drogowa: Tak
 - Udostępnianie ekranu: Tak
 - Zgodność z aparatami słuchowymi: Tak
 - Połączenie wideo: Tak
 - Przycisk kamery: Tak
 - Alarm wibracyjny: Tak
 - Rozpoznawanie twarzy: Tak
 - Głośnik: Tak
 - Przewody: USB Type-C na USB Type-C
 - Jasność: 1000 cd/m²
 - Typ matrycy: OLED
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR): 1600 cd/m²
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 2000000:1
 - Powłoka oleofobowa: Tak
 - Technologia High Dynamic Range (HDR): High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
 - Odporny na odciski palców: Tak
 - Nazwa marketingowa technologii wyświetlania: Super Retina XDR
 - Typ szkła ekranu wyświetlacza: Ceramic Shield
 - Przekątna ekranu: 6,3"
 - Specyficzne technologie: Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, True Tone, Szeroki kolor (P3)
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor): 2000 cd/m²
 - Kształt ekranu: Płaski
 - Rozdzielczość: 2622 x 1206 px
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
 - Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
 - Gęstość pikseli: 460 ppi
 - Jasność wyświetlacza (min): 1 cd/m²
 - Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 14.0 Sonoma, 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, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey
 - Zainstalowany system operacyjny: iOS 18
 - Platforma: iOS
 - Wirtualny asystent: Apple Siri
 - Platforma dystrybucji aplikacji: Apple App Store
 - Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 Enterprise, Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro x64, Windows 11 Pro, Windows 11, Windows 11 Home, Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10, Windows 11 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 11 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10 IoT Core, Windows 10 Education x64
 - Inteligencja Apple: Tak
 - Obsługiwane formaty audio: ALAC, AAC, MP3, APAC, FLAC
 - Obsługiwane formaty plików wideo: ProRes, AV1, H.264, HEVC
 - Format kompresji zdjęć: JPG, GIF, TIFF
 - Obsługiwane formaty dokumentów: PDF, HTML, DOC, DOCX, PPT, RTF, TXT, HTM, PPTX, Klucz, Liczby, XLS, XLSX, Pages, ICS, VCF, USDZ
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 4
 - 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
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo): 22 h
 - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 27 h
 - Czas odtwarzania muzyki: 85 h
 - Tryby nagrywania wideo: 2160p, 720p, 1080p
 - Stabilizator obrazu: Tak
 - Cyfrowy zoom: 25x
 - Automatyczne ustawienie ostrości: Tak

-
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,2
 - Maksymalna liczba klatek na sekundę: 240 fps
 - Zoom dźwiękowy: Tak
 - Oświetlenie portretowe: Tak
 - Silnik fotoniczny: Tak
 - Tryb zwolnionego tempa: Tak
 - Funkcja wykrywania twarzy: Tak
 - Materiał osłony obiektywu: Szafirowy kryształ
 - Liczba przesłon przedniej kamery: 1,9
 - Nagrywanie stereo: Tak
 - Powiększenie optyczne: 5x
 - Elementy sterujące przycisku aparatu: Exposure, Zoom - funkcja przybliżenia, Style, Depth, Kamery, Tonowy
 - Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
 - Lampa błyskowa z przodu aparatu: Nie
 - Obsługiwane formaty obrazów z kamer: DNG, HEIF, JPEG
 - Obsługiwane formaty wideo z kamer: H.264, HEVC, ProRes
 - Deep Fusion: Tak
 - Korekcja obiektywu: Tak
 - Pomniejszenie optyczne: 2x
 - Ogniskowa drugiej kamery tylnej: 1,3 cm
 - Korekcja czerwonych oczu: Y
 - Makro-fotografia: Tak
 - Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,78
 - Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej: 20°
 - Ogniskowa tylnej kamery: 2,4 cm
 - Typ stabilizatora obrazu: Optical Image Stabilization (OIS)
 - Tryb zdjęć seryjnych: Tak
 - Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
 - Elementy obiektywu trzeciej kamery tylnej: 7-elementowa soczewka
 - Tryb pracy portretowej: Tak
 - Wideo QuickTake: Tak
 - Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 3840x2160@30fps, 3840x2160@24fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@60fps, 1920x1080@120fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@240fps, 1920x1080@30fps, 3840x2160@120fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@100fps
 - Zdjęcia przestrzenne: Tak
 - Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył: 12 Mpix
 - Panorama: Tak
 - Redukcja szumu wiatru: Tak
 - Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
 - Ogniskowa trzeciej kamery tylnej: 12 cm
 - Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,8
 - Geotagging: Tak
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 12 Mpix
 - Rozdzielczość drugiego aparatu - tył: 48 MP
 - Tryb nocny: Tak
 - Rozdzielczość tylnej kamery: 48 Mpix
 - Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 120°
 - Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 px
 - Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR): Tak
 - Barometr: Tak
 - Czujnik LiDAR: Tak
 - Żyroskop: Tak
 - Czujnik zbliżeniowy: Tak
 - Akcelerometr: Tak
 - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
 - BeiDou: Tak
 - Nawigacja Wi-Fi: Tak
 - Galileo: Tak
 - NavIC: Tak
 - System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS): Tak
 - GLONASS: Tak
 - Elektryczny kompas: Tak
 - Lokalizacja pozycji: Tak
 - GPS: Tak
 - Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji