

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-16-pro-128gb-white-titanium-p-27517.html>



Apple iPhone 16 Pro 128GB White Titanium

Cena	5 841,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-TKOAPPSZI0962
Kod producenta	MYNE3SX/A
Kod EAN	195949771361

Opis produktu

- Liczba rdzeni procesora: 6
- Model procesora: A18 Pro
- Typ procesora: Apple
- Rdzeń koprocesora: 16
- Model koprocesora: Neural Engine
- Koprocesor: Tak
- Wydajne rdzenie: 2
- Efektywne rdzenie: 4
- Układ: Pręt/Belka
- Kolor produktu: Biały
- Cechy zabezpieczeń: Wodoodporny, Bryzgoszczelny, Odporny na kurz
- Wodoodporny do: 6 m
- Materiał obudowy: Szkło, Tytan
- Stopień ochrony IP: IP68
- Waga produktu: 199 g
- Wysokość produktu: 149,6 mm
- Szerokość produktu: 71,5 mm
- Głębokość produktu: 8,25 mm
- Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.): 0 - 3000 m
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 35 °C
- Zakres wilgotności względnej: 5 - 95%
- Zakres temperatur (przechowywanie): -20 - 45 °C
- Bluetooth: Tak
- MIMO: Tak
- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- iBeacon: Tak
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Wi-Fi: Tak
- AirPlay: Tak
- NFC: Tak
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Pasma 2G (podstawowy SIM): 900, 1800, 1900 MHz, 850
- Standardy 3G: HSPA+, UMTS, DC-HSDPA
- Standardy 2G: Edge, GSM
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be)
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Obsługiwane pasma 3G: 850 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz, 900 MHz, 2100 MHz
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- Szybkość transmisji danych 4G (maks.): 1000 Mbit/s
- Standard 5G: NR, Sub6, NR mmWave
- Pasma częstotliwości: Penta-band
- Action button: Tak

-
- Zgodność z aparatami słuchowymi: Tak
 - Action button features: Translate, Recognize Music, Accessibility, Latarka, Lupa, Focus, Voice Memo, Controls, Aparat fotograficzny, Shortcut, Silent mode
 - Rdzenie adapterów graficznych: 6
 - Alarmowe SOS (satelitarne): Tak
 - Czytnik linii papilarnych: Nie
 - Alarm wibracyjny: Tak
 - Głośnik: Tak
 - Camera button: Tak
 - Polecenia głosowe: Tak
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Wykrywanie zderzeń: Tak
 - Połączenie wideo: Tak
 - Bezprzewodowe ładowanie: Tak
 - Rozpoznawanie twarzy: Tak
 - Dźwięk przestrzenny: Tak
 - Roadside assistance: Tak
 - Screen sharing: Tak
 - Voice isolation: Tak
 - Wide Spectrum: Tak
 - Przewody: USB Type-C na USB Type-C
 - Przekątna ekranu: 6,3"
 - Rozdzielczość: 2622 x 1206 px
 - Kształt ekranu: Płaski
 - Nazwa marketingowa technologii wyświetlania: Super Retina XDR
 - 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)
 - Typ szkła ekranu wyświetlacza: Ceramic Shield
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 2000000:1
 - Specyficzne technologie: Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, True Tone, Szeroki kolor (P3)
 - Typ matrycy: OLED
 - Jasność: 1000 cd/m²
 - Gęstość pikseli: 460 ppi
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
 - Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
 - Jasność wyświetlacza (min): 1 cd/m²
 - Powłoka oleofobowa: Tak
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR): 1600 cd/m²
 - Zaokrąglone narożniki wyświetlacza: Tak
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor): 2000 cd/m²
 - Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 Home, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10 Pro x64, Windows 11 Pro, Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 11 Enterprise, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10, Windows 11, Windows 11 Home, Windows 11 Enterprise x64, Windows 10 Education x64, Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise
 - Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 14.0 Sonoma
 - Zainstalowany system operacyjny: iOS 18
 - Platforma: iOS
 - Wirtualny asystent: Apple Siri
 - Platforma dystrybucji aplikacji: Apple App Store
 - Apple Intelligence: Tak
 - Obsługiwane formaty audio: APAC, FLAC, ALAC, AAC, MP3
 - Formaty plików archiwalnych obsługiwane: ZIP
 - Obsługiwane formaty plików wideo: AV1, H.264, ProRes, HEVC
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 4
 - Obsługiwane formaty dokumentów: PPT, XLS, XLSX, Pages, VCF, DOC, DOCX, PDF, HTML, HTM, PPTX, TXT, USDZ, RTF, Liczby, Klucz, ICS
 - Format kompresji zdjęć: TIFF, JPG, GIF
 - Obsługiwane karty pamięci: Nieobsługiwany
 - Pamięć wbudowana: 128 GB
 - Obsługiwany typ USB: USB Type-C
 - Wersja USB: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
 - Port USB: Tak
 - Continuous video playback time (streamed): 22 h
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Czas odtwarzania muzyki: 85 h

-
- Maksymalny czas odtwarzania wideo: 27 h
 - Typ stabilizatora obrazu: Optical Image Stabilization (OIS)
 - Tryb pracy portretowej: Tak
 - Lens correction: Tak
 - Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
 - Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 12 Mpix
 - Camera button controls: Tonowy, Cameras, Zoom - funkcja przybliżenia, Exposure, Styles, Depth
 - Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,78
 - Lampa błyskowa z przodu aparatu: Nie
 - Liczba przesłon przedniej kamery: 1,9
 - Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,8
 - Tryb zdjęć seryjnych: Tak
 - Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
 - Panorama: Tak
 - Tryb zwolnionego tempa: Tak
 - Funkcja wykrywania twarzy: Tak
 - Stabilizator obrazu: Tak
 - Cyfrowy zoom: 25x
 - Powiększenie optyczne: 5x
 - Tryby nagrywania wideo: 1080p, 720p, 2160p
 - Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej: 20°
 - Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
 - Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
 - Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 120°
 - Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,2
 - Spatial photos: Tak
 - Maksymalna liczba klatek na sekundę: 240 fps
 - Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 px
 - Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 48 MP
 - Tryb nocny: Tak
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 12 Mpix
 - Geotagging: Tak
 - Silnik fotoniczny: Tak
 - Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR): Tak
 - Rozdzielczość tylnej kamery: 48 Mpix
 - Ogniskowa tylnej kamery: 2,4 cm
 - Ogniskowa drugiej kamery tylnej: 1,3 cm
 - Deep Fusion: Tak
 - Nagrywanie stereo: Tak
 - Ogniskowa trzeciej kamery tylnej: 12 cm
 - Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 3840x2160@25fps, 3840x2160@100fps, 1920x1080@120fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@240fps, 1920x1080@30fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps, 3840x2160@24fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@120fps
 - Video QuickTake: Tak
 - Oświetlenie portretowe: Tak
 - Wind noise reduction: Tak
 - Korekcja czerwonych oczu: Y
 - Obsługiwane formaty wideo z kamer: H.264, HEVC, ProRes
 - Obsługiwane formaty obrazów z kamer: DNG, HEIF, JPEG
 - Elementy obiektywu trzeciej kamery tylnej: 7-elementowa soczewka
 - Zoom dźwiękowy: Tak
 - Makro-fotografia: Tak
 - Materiał osłony obiektywu: Szafirowy kryształ
 - Pomniejszenie optyczne: 2x
 - Nie zawiera: PVC/BFR, Rtęci, Arsenowy
 - Czujnik LiDAR: Tak
 - Barometr: Tak
 - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
 - Akcelerometr: Tak
 - Czujnik zbliżeniowy: Tak
 - Żyroskop: Tak
 - System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS): Tak
 - Galileo: Tak
 - Nawigacja Wi-Fi: Tak
 - GLONASS: Tak
 - GPS: Tak
 - Elektryczny kompas: Tak
 - Lokalizacja pozycji: Tak
 - BeiDou: Tak

-
- NavIC: Tak
 - Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji