

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-16-pro-256gb-white-titanium-p-31498.html>



Apple iPhone 16 Pro 256GB White Titanium

Cena	5 901,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	ACT-TKOAPPSZI1038
Kod producenta	MYNJ3QN/A
Kod EAN	195949772092

Opis produktu

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

-
- Głośnik: Tak
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Rozpoznawanie twarzy: Tak
 - Szerokie spektrum: Tak
 - Funkcje przycisku akcji: Recognize Music, Aparat fotograficzny, Accessibility, Latarka, Lupa, Notatka głosowa, Controls, Translate, Focus, Shortcut, Silent mode
 - Połączenie wideo: Tak
 - Wykrywanie zderzeń: Tak
 - Dźwięk przestrzenny: Tak
 - Alarmowe SOS (satelitarne): Tak
 - Przycisk akcji: Tak
 - Izolacja głosu: Tak
 - Zgodność z aparatami słuchowymi: Tak
 - Udostępnianie ekranu: Tak
 - Polecenia głosowe: Tak
 - Przycisk kamery: Tak
 - Rdzenie adapterów graficznych: 6
 - Przewody: USB Type-C na USB Type-C
 - Jasność: 1000 cd/m²
 - Jasność wyświetlacza (min): 1 cd/m²
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
 - Typ matrycy: OLED
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 2000000:1
 - Nazwa marketingowa technologii wyświetlania: Super Retina XDR
 - Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
 - Gęstość pikseli: 460 ppi
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR): 1600 cd/m²
 - Powłoka oleofobowa: Tak
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor): 2000 cd/m²
 - Typ szkła ekranu wyświetlacza: Ceramic Shield
 - Specyficzne technologie: Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, True Tone, Szeroki kolor (P3)
 - 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)
 - Rozdzielczość: 2622 x 1206 px
 - Kształt ekranu: Płaski
 - Przekątna ekranu: 6,3"
 - Platforma: iOS
 - Inteligencja Apple: Tak
 - Wirtualny asystent: Apple Siri
 - Platforma dystrybucji aplikacji: Apple App Store
 - Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey
 - Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 IOT Core, Windows 11 Enterprise x64, Windows 10 Education x64, Windows 11 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Pro x64, Windows 11 Pro, Windows 10 Home, Windows 11, Windows 11 Home, Windows 10, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64
 - Zainstalowany system operacyjny: iOS 18
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 4
 - Format kompresji zdjęć: GIF, TIFF, JPG
 - Obsługiwane formaty audio: ALAC, APAC, AAC, MP3, FLAC
 - Obsługiwane formaty dokumentów: XLS, XLSX, Pages, HTM, DOC, DOCX, PPTX, VCF, PDF, HTML, Klucz, TXT, USDZ, PPT, ICS, RTF, Liczby
 - Formaty plików archiwalnych obsługiwane: ZIP
 - Obsługiwane formaty plików wideo: HEVC, ProRes, AV1, H.264
 - Pamięć wbudowana: 256 GB
 - Obsługiwane karty pamięci: Nieobsługiwany
 - Wersja USB: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
 - Port USB: Tak
 - Obsługiwany typ USB: USB Type-C
 - Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo): 22 h
 - Czas odtwarzania muzyki: 85 h
 - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 27 h
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1920x1080@60fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@100fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@30fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@120fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@240fps, 3840x2160@120fps, 3840x2160@24fps

-
- Cyfrowy zoom: 25x
 - Funkcja wykrywania twarzy: Tak
 - Stabilizator obrazu: Tak
 - Tryby nagrywania wideo: 1080p, 2160p, 720p
 - Maksymalna liczba klatek na sekundę: 240 fps
 - Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
 - Rozdzielczość tylnej kamery: 48 Mpix
 - Korekcja obiektywu: Tak
 - Oświetlenie portretowe: Tak
 - Wideo QuickTake: Tak
 - Deep Fusion: Tak
 - Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 px
 - Geotagging: Tak
 - Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR): Tak
 - Powiększenie optyczne: 5x
 - Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 120°
 - Elementy sterujące przycisku aparatu: Tonowy, Style, Exposure, Zoom - funkcja przybliżenia, Kamery, Depth
 - Tryb nocny: Tak
 - Rozdzielczość drugiego aparatu – tył: 48 MP
 - Obsługiwane formaty wideo z kamer: H.264, HEVC, ProRes
 - Zoom dźwiękowy: Tak
 - Tryb zwolnionego tempa: Tak
 - Nagrywanie stereo: Tak
 - Obsługiwane formaty obrazów z kamer: DNG, HEIF, JPEG
 - Pomniejszenie optyczne: 2x
 - Silnik fotoniczny: Tak
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 12 Mpix
 - Elementy obiektywu trzeciej kamery tylnej: 7-elementowa soczewka
 - Korekcja czerwonych oczu: Y
 - Materiał osłony obiektywu: Szafirowy kryształ
 - Ogniskowa trzeciej kamery tylnej: 12 cm
 - Rozdzielczość trzeciego aparatu – tył: 12 Mpix
 - Ogniskowa tylnej kamery: 2,4 cm
 - Ogniskowa drugiej kamery tylnej: 1,3 cm
 - Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
 - Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,8
 - Panorama: Tak
 - Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
 - Tryb zdjęć seryjnych: Tak
 - Lampa błyskowa z przodu aparatu: Nie
 - Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej: 20°
 - Makro-fotografia: Tak
 - Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
 - Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,78
 - Redukcja szumu wiatru: Tak
 - Liczba przesłon przedniej kamery: 1,9
 - Typ stabilizatora obrazu: Optical Image Stabilization (OIS)
 - Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,2
 - Tryb pracy portretowej: Tak
 - Zdjęcia przestrzenne: Tak
 - Żyroskop: Tak
 - Akcelerometr: Tak
 - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
 - Czujnik zbliżeniowy: Tak
 - Barometr: Tak
 - Czujnik LiDAR: Tak
 - GPS: Tak
 - Elektryczny kompas: Tak
 - Nawigacja Wi-Fi: Tak
 - GLONASS: Tak
 - BeiDou: Tak
 - Lokalizacja pozycji: Tak
 - System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS): Tak
 - NavIC: Tak
 - Galileo: Tak
 - Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji