

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-16-pro-256gb-natural-titanium-p-32078.html>



Apple iPhone 16 Pro 256GB Natural Titanium

Cena	5 901,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	ACT-TKOAPPSZI1042
Kod producenta	MYNL3QN/A
Kod EAN	195949772474

Opis produktu

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

-
- Połączenie wideo: Tak
 - Bezprzewodowe ładowanie: Tak
 - Przycisk akcji: Tak
 - Zgodność z aparatami słuchowymi: Tak
 - Rdzenie adapterów graficznych: 6
 - Dźwięk przestrzenny: Tak
 - Polecenia głosowe: Tak
 - Funkcje przycisku akcji: Accessibility, Latarka, Lupa, Recognize Music, Focus, Shortcut, Silent mode, Translate, Controls, Aparat fotograficzny, Notatka głosowa
 - Szerokie spektrum: Tak
 - Izolacja głosu: Tak
 - Wykrywanie zdarzeń: Tak
 - Alarmowe SOS (satelitarne): Tak
 - Czytnik linii papilarnych: Nie
 - Pomoc drogowa: Tak
 - Przycisk kamery: Tak
 - Udostępnianie ekranu: Tak
 - Przewody: USB Type-C na USB Type-C
 - Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
 - Gęstość pikseli: 460 ppi
 - Odporny na odciski palców: Tak
 - Typ szkła ekranu wyświetlacza: Ceramic Shield
 - Specyficzne technologie: Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, True Tone, Szeroki kolor (P3)
 - Nazwa marketingowa technologii wyświetlania: Super Retina XDR
 - Powłoka oleofobowa: Tak
 - Przekątna ekranu: 6,3"
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor): 2000 cd/m²
 - Technologia High Dynamic Range (HDR): High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)
 - Rozdzielczość: 2622 x 1206 px
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR): 1600 cd/m²
 - Jasność wyświetlacza (min): 1 cd/m²
 - Kształt ekranu: Płaski
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
 - Typ matrycy: OLED
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 2000000:1
 - Jasność: 1000 cd/m²
 - Wirtualny asystent: Apple Siri
 - Platforma dystrybucji aplikacji: Apple App Store
 - Obsługiwane systemy operacyjne Mac: 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, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma
 - Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 Home, Windows 11 Enterprise, Windows 10, Windows 11 Enterprise x64, Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 Home, Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 10 Pro x64, Windows 11 Pro, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Education x64
 - Inteligencja Apple: Tak
 - Zainstalowany system operacyjny: iOS 18
 - Platforma: iOS
 - Formaty plików archiwalnych obsługiwane: ZIP
 - Obsługiwane formaty plików wideo: HEVC, H.264, AV1, ProRes
 - Obsługiwane formaty audio: AAC, MP3, ALAC, FLAC, APAC
 - Format kompresji zdjęć: TIFF, JPG, GIF
 - Obsługiwane formaty dokumentów: VCF, RTF, Liczby, PPT, DOC, DOCX, XLS, XLSX, Pages, ICS, Klucz, PDF, HTML, HTM, TXT, USDZ, PPTX
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 4
 - Obsługiwane karty pamięci: Nieobsługiwany
 - Pamięć wbudowana: 256 GB
 - Obsługiwany typ USB: USB Type-C
 - Wersja USB: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
 - Port USB: Tak
 - Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo): 22 h
 - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 27 h
 - Czas odtwarzania muzyki: 85 h
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Rozdzielczość tylnej kamery: 48 Mpix
 - Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 px
 - Geotagging: Tak

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