

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-16-pro-512gb-desert-titanium-p-30501.html>



Apple iPhone 16 Pro 512GB Desert Titanium

Cena	7 091,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-TKOAPPSZI1023
Kod producenta	MYNP3ZD/A
Kod EAN	195949773105

Opis produktu

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

-
- Głośnik: Tak
 - Bezprzewodowe ładowanie: Tak
 - Rozpoznawanie twarzy: Tak
 - Alarmowe SOS (satelitarne): Tak
 - Wykrywanie zderzeń: Tak
 - Czytnik linii papilarnych: Nie
 - Polecenia głosowe: Tak
 - Dźwięk przestrzenny: Tak
 - Zgodność z aparatami słuchowymi: Tak
 - Rdzenie adapterów graficznych: 6
 - Pomoc drogowa: Tak
 - Izolacja głosu: Tak
 - Przycisk kamery: Tak
 - Udostępnianie ekranu: Tak
 - Przycisk akcji: Tak
 - Szerokie spektrum: Tak
 - Przewody: USB Type-C na USB Type-C
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
 - Gęstość pikseli: 460 ppi
 - Typ szkła ekranu wyświetlacza: Ceramic Shield
 - Jasność wyświetlacza (min): 1 cd/m²
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR): 1600 cd/m²
 - Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor): 2000 cd/m²
 - Powłoka oleofobowa: Tak
 - Jasność: 1000 cd/m²
 - Współczynnik kontrastu (typowy): 2000000:1
 - Typ matrycy: OLED
 - Specyficzne technologie: Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, True Tone, Szeroki kolor (P3)
 - Nazwa marketingowa technologii wyświetlania: Super Retina XDR
 - Technologia High Dynamic Range (HDR): High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)
 - Odporny na odciski palców: Tak
 - Rozdzielczość: 2622 x 1206 px
 - Kształt ekranu: Płaski
 - Przekątna ekranu: 6,3"
 - Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur
 - Platforma dystrybucji aplikacji: Apple App Store
 - Wirtualny asystent: Apple Siri
 - Zainstalowany system operacyjny: iOS 18
 - Platforma: iOS
 - Inteligencja Apple: Tak
 - Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 10 IoT Core, Windows 10 Education x64, Windows 10 Home, Windows 10 Pro x64, Windows 11 Pro, Windows 11, Windows 11 Home, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterprise x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10
 - Obsługiwane formaty dokumentów: RTF, Liczby, XLS, XLSX, Pages, Klucz, PPT, HTM, PDF, HTML, TXT, USDZ, VCF, ICS, DOC, DOCX, PPTX
 - Obsługiwane formaty audio: ALAC, APAC, AAC, MP3, FLAC
 - Format kompresji zdjęć: GIF, TIFF, JPG
 - Obsługiwane formaty plików wideo: ProRes, H.264, HEVC, AV1
 - 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)
 - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 27 h
 - Czas odtwarzania muzyki: 85 h
 - Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo): 22 h
 - Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR): Tak
 - Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1920x1080@120fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@240fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@100fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@120fps, 3840x2160@24fps, 1920x1080@30fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps

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