

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/apple-iphone-16-pro-max-512gb-white-titanium-p-357496.html>



Apple iPhone 16 Pro Max 512GB White Titanium

Cena brutto	7 978,99 zł
Cena netto	6 486,98 zł
Numer katalogowy	TKOAPPSZ11048
Kod producenta	MYX13QN/A
Kod EAN	195949806704
Obsługiwane formaty dokumentów	XLS,XLSX,Pages,PDF,HTML,VCF,XT,USDZ,Klucz,HTM,PPTX,RTF,Liczby,DOC,DOCX,ICS,PPT
Zakres wilgotności względnej	5 - 95%
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Mac OS X 10.15.3 Catalina,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 10.14 Mojave,Mac OS X 12.0 Monterey,Mac OS X 14.0 Sonoma
Wi-Fi	Tak
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Żyroskop	Tak
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	0 - 3000 m
Układ	Klasyczny
Pamięć wbudowana	512 GB
Jasność	1000 cd/m2
Przewody	USB Type-C na USB Type-C
GPS	Tak
Głębokość produktu	8,25 mm
Materiał obudowy	Szkło, Tytan
Wersja USB	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Tryb nocny	Tak
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 35 °C
Makro-fotografia	Tak
NavIC	Tak
Obsługiwane karty pamięci	Nieobsługiwany
Efektywne rdzenie	4
Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR)	Tak

Maksymalny czas odtwarzania wideo	33 h
Standard 5G	Sub6,NR,NR mmWave
Technologia High Dynamic Range (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10),Hybrid Log-Gamma (HLG),High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
Wykrywanie zderzeń	Tak
Platforma dystrybucji aplikacji	Apple App Store
Obsługiwane formaty obrazów z kamer	DNG, HEIF, JPEG
Szybkość transmisji danych 4G (maks.)	1000 Mbit/s
Materiał osłony obiektywu	Szafirowy kryształ
Czujnik LiDAR	Tak
Obsługiwane formaty wideo z kamer	H.264, HEVC, ProRes
Ogniskowa drugiej kamery tylnej	1,3 cm
Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor)	2000 cd/m2
Ogniskowa tylnej kamery	2,4 cm
Czujnik oświetlenia otoczenia	Tak
Standardy 3G	UMTS,DC-HSDPA,HSPA+
Elektryczny kompas	Tak
Tryby nagrywania wideo	2160p,1080p,720p
Geotagging	Tak
Typ karty SIM	NanoSIM + eSIM
Głośnik	Tak
Galileo	Tak
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	Tak
Rozdzielczość przedniej kamery	12 Mpix
Liczba przesłon przedniej kamery	1,9
Maksymalna częstotliwość odświeżania	120 Hz
Nawigacja Wi-Fi	Tak
Jasność wyświetlacza (min)	1 cd/m2
Obsługiwane formaty audio	MP3,APAC,AAC,FLAC,ALAC
Alarm wibracyjny	Tak
Obsługiwany typ USB	USB Type-C
Barometr	Tak
Rozdzielczość wideo	3840 x 2160 px
Udostępnianie ekranu	Tak
Przycisk akcji	Tak

Szerokie spektrum	Tak
Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo)	29 h
Dźwięk przestrzenny	Tak
Korekcja obiektywu	Tak
Oświetlenie portretowe	Tak
Zdjęcia przestrzenne	Tak
Wideo QuickTake	Tak
Cechy zabezpieczeń	Wodoodporny, Bryzgoszczelny, Odporny na kurz
Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył	12 Mpix
Funkcje przycisku akcji	Aparat fotograficzny, Focus, Controls, Accessibility, Latarka, Lupa, No tātka głosowa, Translate, Recognize Music, Shortcut, Silent mode
Wirtualny asystent	Apple Siri
Model koprocesora	Neural Engine
Maksymalna liczba klatek na sekundę	240 fps
Wartość SAR - ciało (USA)	1,15 W/kg
Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy	1,22 W/kg
Zgodność z aparatami słuchowymi	Tak
Pasma 2G (podstawowy SIM)	900,1800,1900 MHz,850
Obsługiwane pasma 3G	850 MHz,1900 MHz,1700 MHz,900 MHz,2100 MHz
Liczba przesterów drugiego aparatu tylnego	2,2
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	Tak
System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	Tak
Specyficzne technologie	Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, Tak Tone, Szeroki kolor (P3)
Funkcja wykrywania twarzy	Tak
Tryb zdjęć seryjnych	Tak
Połączenie wideo	Tak
Odporny na odciski palców	Tak
Rozpoznawanie twarzy	Tak
AirPlay	Tak
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 45 °C
Czytnik linii papilarnych	Nie
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 10, Windows 10 Education x64, Windows 10 Home

	x64,Windows 11 x64,Windows 11,Windows 11 Home,Windows 10 Enterprise,Windows 10 x64,Windows 10 Home,Windows 11 Enterprise x64,Windows 10 Pro x64,Windows 11 Enterprise,Windows 10 Enterprise
Wersja Bluetooth	5.3
Pasma częstotliwości	Penta-band
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Zainstalowany system operacyjny	iOS 18
Platforma	iOS
Gęstość pikseli	460 ppi
Port USB	Tak
Typ matrycy	OLED
Kolor produktu	Biały
Waga produktu	227 g
Stabilizator obrazu	Tak
Szerokość produktu	77,6 mm
Bluetooth	Tak
Wysokość produktu	163 mm
Szybkie ładowanie	Tak
Rdzenie adapterów graficznych	6
Panorama	Tak
Wydajne rdzenie	2
Cyfrowy zoom	25x
Ilość wbudowanych mikrofonów	4
Nazwa marketingowa technologii wyświetlania	Super Retina XDR
Rozdzielczość tylnej kamery	48 Mpix
Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE)	Tak
Alarmowe SOS (satelitarne)	Tak
Nie zawiera	Rtęci,Arsenowy,PVC/BFR
Powłoka oleofobowa	Tak
Typ stabilizatora obrazu	Optical Image Stabilization (OIS)
Korekcja czerwonych oczu	Y
Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR)	1600 cd/m2
Zoom dźwiękowy	Tak
Elementy obiektywu trzeciej kamery tylnej	7-elementowa soczewka

Pomniejszenie optyczne	2x
Ogniskowa trzeciej kamery tylnej	12 cm
Powiększenie optyczne	5x
Standardy 2G	GSM,Edge
Czujnik zbliżeniowy	Tak
Standardy 4G	LTE-TDD & LTE-FDD
Generacja sieci mobilnej	5G
Typ aparatu tylnego	Potrójna kamera
GLONASS	Tak
Typ przedniej kamery	Pojedynczy obiektyw
Koprocesor	Tak
Liczba przęślon aparatu tylnego	1,78
Kształt ekranu	Płaski
Lokalizacja pozycji	Tak
Współczynnik kontrastu (typowy)	2000000:1
Obsługa kart SIM	Dual SIM
Format kompresji zdjęć	TIFF,GIF,JPG
Obsługiwane formaty plików wideo	AV1,H.264,HEVC,ProRes
Automatyczne ustawienie ostrości	Tak
Rodzaj abonamentu	Brak subskrypcji
BeiDou	Tak
Izolacja głosu	Tak
Pomoc drogowa	Tak
Inteligencja Apple	Tak
Elementy sterujące przycisku aparatu	Zoom - funkcja przybliżenia,Exposure,Tonowy,Style,Kamery,Depth
Deep Fusion	Tak
Redukcja szumu wiatru	Tak
Nagrywanie stereo	Tak
Silnik fotoniczny	Tak
Tryb zwolnionego tempa	Tak
Rozdzielczość drugiego aparatu - tył	48 MP
Przycisk kamery	Tak
Formaty plików archiwalnych obsługiwane	ZIP
Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej	20°
Polecenia głosowe	Tak
Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała	1,45 W/kg

Wartość SAR - głowa (USA)	1,01 W/kg
Bezprzewodowe ładowanie	Tak
iBeacon	Tak
Czas odtwarzania muzyki	105 h
Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery	2,8
Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV)	120°
NFC	Tak
Stopień ochrony IP	IP68
Zaokrąglone narożniki wyświetlacza	Tak
Wodoodporny do	6 m
Lampa błyskowa z przodu aparatu	Nie
MIMO	Tak
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	1920x1080@60fps,3840x2160@25fps,3840x2160@100fps,3840x2160@120fps,1920x1080@30fps,3840x2160@30fps,3840x2160@24fps,1920x1080@120fps,1280x720@30fps,1920x1080@240fps,3840x2160@60fps,1920x1080@25fps
Tryb pracy portretowej	Tak
Typ szkła ekranu wyświetlacza	Ceramic Shield
Przekątna ekranu	6,9"
Rozdzielczość	2868 x 1320 px

Opis produktu

- Gwarancja: F012M