

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/apple-iphone-16-pro-max-256gb-desert-titanium-p-357490.html>



Apple iPhone 16 Pro Max 256GB Desert Titanium

Cena brutto	6 718,99 zł
Cena netto	5 462,59 zł
Numer katalogowy	TKOAPPSZI0942
Kod producenta	MYWX3ZD/A
Kod EAN	195949806193
BeiDou	Tak
Pomniejszenie optyczne	2x
Standardy 2G	GSM,Edge
Ogniskowa trzeciej kamery tylnej	12 cm
Czujnik zbliżeniowy	Tak
Powiększenie optyczne	5x
Standardy 4G	LTE-TDD & LTE-FDD
Rdzenie adapterów graficznych	6
Generacja sieci mobilnej	5G
Panorama	Tak
Typ aparatu tylnego	Potrójna kamera
Wydajne rdzenie	2
GLONASS	Tak
Cyfrowy zoom	25x
Typ przedniej kamery	Pojedynczy obiektyw
Ilość wbudowanych mikrofonów	4
Koprocesor	Tak
Nazwa marketingowa technologii wyświetlania	Super Retina XDR
Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery	2,8
Rozdzielczość tylnej kamery	48 Mpix
Liczba przesłon aparatu tylnego	1,78
Deep Fusion	Tak
NFC	Tak
Alarmowe SOS (satelitarne)	Tak
Lokalizacja pozycji	Tak
Nagrywanie stereo	Tak

Współczynnik kontrastu (typowy)	2000000:1
Powłoka oleofobowa	Tak
Obsługa kart SIM	Dual SIM
Silnik fotoniczny	Tak
Format kompresji zdjęć	JPG,TIFF,GIF
Korekcja czerwonych oczu	Y
Obsługiwane formaty plików wideo	H.264,AV1,ProRes,HEVC
Tryb zwolnionego tempa	Tak
Automatyczne ustawienie ostrości	Tak
Zoom dźwiękowy	Tak
Rodzaj abonamentu	Brak subskrypcji
Rozdzielczość drugiego aparatu - tył	48 MP
Funkcje przycisku akcji	Accessibility,Latarka,Lupa,Notatk a głosowa,Recognize Music,Translate,Shortcut,Silent mode,Focus,Controls,Aparat fotograficzny
Udostępnianie ekranu	Tak
Przycisk akcji	Tak
Szerokie spektrum	Tak
Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo)	29 h
Korekcja obiektywu	Tak
Zdjęcia przestrzenne	Tak
Szerokość produktu	77,6 mm
Bluetooth	Tak
Tryb zdjęć seryjnych	Tak
Wysokość produktu	163 mm
Funkcja wykrywania twarzy	Tak
Szybkie ładowanie	Tak
Odporny na odciski palców	Tak
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Mac OS X 10.15.3 Catalina,Mac OS X 10.15 Catalina,Mac OS X 11.0 Big Sur,Mac OS X 13.0 Ventura,Mac OS X 10.14 Mojave,Mac OS X 12.0 Monterey,Mac OS X 14.0 Sonoma,Mac OS X 10.13 High Sierra
Połączenie wideo	Tak
Czytnik linii papilarnych	Nie
AirPlay	Tak
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)

Rozpoznawanie twarzy	Tak
Wersja Bluetooth	5.3
Model koprocatora	Neural Engine
Zasilacz sieciowy	Nie
Wirtualny asystent	Apple Siri
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Zgodność z aparatami słuchowymi	Tak
Rozdzielczość przedniej kamery	12 Mpix
Maksymalna liczba klatek na sekundę	240 fps
Platforma	iOS
Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE)	Tak
Maksymalna częstotliwość odświeżania	120 Hz
Pasma 2G (podstawowy SIM)	850,900,1800,1900 MHz
Port USB	Tak
Platforma dystrybucji aplikacji	Apple App Store
Typ matrycy	OLED
Obsługiwane pasma 3G	850 MHz,2100 MHz,900 MHz,1900 MHz,1700 MHz
Kolor produktu	Piaskowy
Szybkość transmisji danych 4G (maks.)	1000 Mbit/s
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	Tak
Waga produktu	227 g
Czujnik LiDAR	Tak
Stabilizator obrazu	Tak
Specyficzne technologie	Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, Tak Tone, Szeroki kolor (P3)
Rozdzielczość wideo	3840 x 2160 px
Ogniskowa drugiej kamery tylnej	1,3 cm
Czujnik oświetlenia otoczenia	Tak
Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor)	2000 cd/m2
Standardy 3G	DC-HSDPA,HSPA+,UMTS
Ogniskowa tylnej kamery	2,4 cm
Elektryczny kompas	Tak
Makro-fotografia	Tak
Tryby nagrywania wideo	1080p,2160p,720p
NavIC	Tak

Geotagging	Tak
Obsługiwane karty pamięci	Nieobsługiwany
Typ karty SIM	NanoSIM + eSIM
Efektywne rdzenie	4
Głośnik	Tak
Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR)	Tak
Galileo	Tak
Maksymalny czas odtwarzania wideo	33 h
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	Tak
Dźwięk przestrzenny	Tak
Liczba przeston drugiego aparatu tylnego	2,2
Standard 5G	NR,Sub6,NR mmWave
Liczba przeston przedniej kamery	1,9
Oświetlenie portretowe	Tak
Wykrywanie zderzeń	Tak
Nawigacja Wi-Fi	Tak
Wideo QuickTake	Tak
Jasność wyświetlacza (min)	1 cd/m2
Obsługiwane formaty obrazów z kamer	DNG, HEIF, JPEG
Obsługiwane formaty audio	ALAC,MP3,FLAC,AAC,APAC
Cechy zabezpieczeń	Bryzgoszczelny,Wodoodporny,Odporny na kurz
Alarm wibracyjny	Tak
Materiał osłony obiektywu	Szafirowy kryształ
Obsługiwany typ USB	USB Type-C
Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył	12 Mpix
Barometr	Tak
Obsługiwane formaty wideo z kamer	H.264, HEVC, ProRes
Ostrzeżenia	Nie demontować ani nie otwierać urządzenia, aby uniknąć uszkodzenia baterii.,Produkt zawiera elementy elektryczne, które mogą wymagać specjalnej utylizacji.,Nie wystawiać na działanie wysokich temperatur lub bezpośredniego światła słonecznego.
Przycisk kamery	Tak
Izolacja głosu	Tak
Pomoc drogowa	Tak

Inteligencja Apple	Tak
Elementy sterujące przycisku aparatu	Tonowy,Depth,Zoom - funkcja przybliżenia,Style,Kamery,Exposure
Redukcja szumu wiatru	Tak
Materiał obudowy	Szkle, Tytan
Wodoodporny do	6 m
Wersja USB	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	Tak
Tryb nocny	Tak
MIMO	Tak
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 11 Enterprise,Windows 10 Education,Windows 10 Pro,Windows 10 IoT Enterprise,Windows 10,Windows 10 Home x64,Windows 11 x64,Windows 10 Education x64,Windows 10 Enterprise x64,Windows 11,Windows 11 Home,Windows 10 Pro x64,Windows 11 Pro,Windows 10 IO
Lampa błyskowa z przodu aparatu	Nie
Obsługiwane formaty dokumentów	DOC,DOCX,RTF,Liczby,ICS,PDF,HTML,HTM,PPT,PPTX,VCF,XLS,XLSX,Pages,TXT,USDZ,Klucz
Tryb pracy portretowej	Tak
Pasma częstotliwości	Penta-band
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	1920x1080@60fps,3840x2160@60fps,1920x1080@25fps,1920x1080@120fps,1280x720@30fps,1920x1080@240fps,3840x2160@120fps,1920x1080@30fps,3840x2160@25fps,3840x2160@30fps,3840x2160@24fps,3840x2160@100fps
Formaty plików archiwalnych obsługiwane	ZIP
Zainstalowany system operacyjny	iOS 18
Typ szkła ekranu wyświetlacza	Ceramic Shield
Wi-Fi	Tak
Polecenia głosowe	Tak
Gęstość pikseli	460 ppi
Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej	20°
Żyroskop	Tak
iBeacon	Tak
Kształt ekranu	Płaski
Bezprzewodowe ładowanie	Tak

Układ	Klasyczny
Technologia High Dynamic Range (HDR)	High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Czas odtwarzania muzyki	105 h
Pamięć wbudowana	256 GB
Typ stabilizatora obrazu	Optical Image Stabilization (OIS)
Jasność	1000 cd/m2
Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV)	120°
Przewody	USB Type-C na USB Type-C
Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR)	1600 cd/m2
GPS	Tak
Stopień ochrony IP	IP68
Głębokość produktu	8,25 mm
Elementy obiektywu trzeciej kamery tylnej	7-elementowa soczewka
Przekątna ekranu	6,9"
Rozdzielczość	2868 x 1320 px

Opis produktu

- Gwarancja: F012M