

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/apple-iphone-16-pro-256gb-black-titanium-p-339844.html>

Apple iPhone 16 Pro 256GB Black Titanium

Cena brutto	6 478,99 zł
Cena netto	5 267,47 zł
Numer katalogowy	TKOAPPSZI0976
Kod producenta	MYNH3ZD/A
Kod EAN	195949771965
Alarmowe SOS (satelitarne)	Tak
Nagrywanie stereo	Tak
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
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
Deep Fusion	Tak
Port USB	Tak
Korekcja obiektywu	Tak
Kolor produktu	Czarny
Zdjęcia przestrzenne	Tak
Stabilizator obrazu	Tak
Silnik fotoniczny	Tak

Waga produktu	199 g
Voice isolation	Tak
Bluetooth	Tak
Tryb zwolnionego tempa	Tak
Szerokość produktu	71,5 mm
Action button features	Shortcut, Silent mode, Controls, Aparat fotograficzny, Focus, Recognize Music, Voice Memo, Accessibility, Latarka, Lupa, Translate
Szybkie ładowanie	Tak
Rozdzielczość drugiego aparatu - tył	48 MP
Wysokość produktu	149,6 mm
Wide Spectrum	Tak
Obsługiwane formaty dokumentów	HTM, RTF, Liczby, PDF, VCF, ICS, TXT, USDZ, PPTX, XLS, XLSX, Pages, DOC, DOCX, HTML, PPT, Klucz
Funkcje przycisku akcji	Translate, Accessibility, Latarka, Lupa, Controls, Focus, Notatka głosowa, Recognize Music, Shortcut, Silent mode, Aparat fotograficzny
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 13.0 Ventura, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.13 High Sierra
Apple Intelligence	Tak
Udostępnianie ekranu	Tak
Standardy Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Spatial photos	Tak
Wersja Bluetooth	5.3
Przycisk akcji	Tak
Zainstalowany system operacyjny	iOS 18
Camera button controls	Exposure, Styles, Depth, Cameras, Zoom - funkcja przybliżenia, Tonowy
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Szerokie spektrum	Tak
Platforma	iOS
Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo)	22 h
Typ matrycy	OLED
Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE)	Tak

Pasma 2G (podstawowy SIM)	900,1800,1900 MHz,850
Platforma dystrybucji aplikacji	Apple App Store
Obsługiwane pasma 3G	1900 MHz,1700 MHz,900 MHz,850 MHz,2100 MHz
Typ przedniej kamery	Pojedynczy obiektyw
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	Tak
Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery	2,8
Specyficzne technologie	Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, Tak Tone, Szeroki kolor (P3)
NFC	Tak
Tryb zdjęć seryjnych	Tak
Funkcja wykrywania twarzy	Tak
Odporny na odciski palców	Tak
Połączenie wideo	Tak
AirPlay	Tak
Rozpoznawanie twarzy	Tak
Model koprocatora	Neural Engine
Wirtualny asystent	Apple Siri
Zgodność z aparatami słuchowymi	Tak
Maksymalna liczba klatek na sekundę	240 fps
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,ALAC,FLAC
Alarm wibracyjny	Tak
Obsługiwany typ USB	USB Type-C
Barometr	Tak
Rodzaj abonamentu	Brak subskrypcji
Czujnik oświetlenia otoczenia	Tak
Standardy 2G	Edge,GSM
Elektryczny kompas	Tak
Standardy 4G	LTE-TDD & LTE-FDD
Geotagging	Tak
Typ aparatu tylnego	Potrójna kamera
Głośnik	Tak
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	Tak

Rozdzielczość przedniej kamery	12 Mpix
Oświetlenie portretowe	Tak
Wykrywanie zderzeń	Tak
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
Makro-fotografia	Tak
NavIC	Tak
Obsługiwane karty pamięci	Nieobsługiwany
Efektywne rdzenie	4
Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR)	Tak
Maksymalny czas odtwarzania wideo	27 h
Dźwięk przestrzenny	Tak
Standard 5G	NR mmWave, NR, Sub6
Jasność	1000 cd/m2
Pamięć wbudowana	256 GB
Redukcja szumu wiatru	Tak
GPS	Tak
Wideo QuickTake	Tak
Przewody	USB Type-C na USB Type-C
Screen sharing	Tak
Materiał obudowy	Szkło, Tytan
Cechy zabezpieczeń	Bryzgoszczelny, Wodoodporny, Odporny na kurz
Głębokość produktu	8,25 mm
Camera button	Tak
Tryb nocny	Tak
Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył	12 Mpix
Wersja USB	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Action button	Tak
Ostrzeżenia	Nie wystawiać na działanie wysokich temperatur lub

	bezpośredniego światła słonecznego.,Produkt zawiera elementy elektryczne, które mogą wymagać specjalnej utylizacji.,Nie demontować ani nie otwierać urządzenia, aby uniknąć uszkodzenia baterii.
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 10 Enterprise,Windows 10 x64,Windows 11,Windows 11 Home,Windows 10 Home x64,Windows 11 x64,Windows 10,Windows 10 Education,Windows 10 Pro,Windows 10 IoT Enterprise,Windows 11 Enterprise x64,Windows 11 Enterprise,Windows 10 Pro x64,Windows 11 Pro,W
Roadside assistance	Tak
Czytnik linii papilarnych	Nie
Przycisk kamery	Tak
Pasma częstotliwości	Penta-band
Continuous video playback time (streamed)	22 h
Izolacja głosu	Tak
Wind noise reduction	Tak
Wi-Fi	Tak
Pomoc drogowa	Tak
Zasilacz sieciowy	Nie
Lens correction	Tak
Żyroskop	Tak
Inteligencja Apple	Tak
Układ	Klasyczny
Elementy sterujące przycisku aparatu	Depth,Kamery,Style,Zoom - funkcja przybliżenia,Tonowy,Exposure
Bezprzewodowe ładowanie	Tak
Technologia High Dynamic Range (HDR)	High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus),High Dynamic Range 10 (HDR10),Hybrid Log-Gamma (HLG)
Czas odtwarzania muzyki	85 h
Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV)	120°
Galileo	Tak
Stopień ochrony IP	IP68
Liczba przeston drugiego aparatu tylnego	2,2
Wodoodporny do	6 m

System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	Tak
MIMO	Tak
Lampa błyskowa z przodu aparatu	Nie
Tryb pracy portretowej	Tak
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	1920x1080@30fps,3840x2160@24fps,3840x2160@30fps,3840x2160@120fps,1920x1080@120fps,1280x720@30fps,1920x1080@240fps,3840x2160@60fps,1920x1080@25fps,1920x1080@60fps,3840x2160@25fps,3840x2160@100fps
Formaty plików archiwalnych obsługiwane	ZIP
Typ szkła ekranu wyświetlacza	Ceramic Shield
Polecenia głosowe	Tak
Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej	20°
iBeacon	Tak
Kształt ekranu	Płaski
Lokalizacja pozycji	Tak
Współczynnik kontrastu (typowy)	2000000:1
Obsługa kart SIM	Dual SIM
Format kompresji zdjęć	JPG,GIF,TIFF
Obsługiwane formaty plików wideo	AV1,ProRes,H.264,HEVC
Automatyczne ustawienie ostrości	Tak
BeiDou	Tak
Rozdzielczość wideo	3840 x 2160 px
Czujnik zbliżeniowy	Tak
Standardy 3G	HSPA+,UMTS,DC-HSDPA
Generacja sieci mobilnej	5G
Tryby nagrywania wideo	1080p,2160p,720p
GLONASS	Tak
Typ karty SIM	NanoSIM + eSIM
Koprocesor	Tak
Gęstość pikseli	460 ppi
Liczba przesłon aparatu tylnego	1,78
Przekątna ekranu	6,3"
Rozdzielczość	2622 x 1206 px

Opis produktu

- Gwarancja: F012M



PS COMPUTER Sp. z o.o.
