

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/smartfon-apple-iphone-16-pro-bialy-tytan-256-gb-p-362636.html>



Smartfon Apple iPhone 16 Pro Biały Tytan - 256 GB

Cena brutto	7 354,99 zł
Cena netto	5 979,67 zł
Numer katalogowy	WLONONWCRJFX
Kod producenta	496519
Kod EAN	195949806001
Zaokrąglone narożniki wyświetlacza	Tak
Wodoodporny do	6 m
Lampa błyskowa z przodu aparatu	Nie
MIMO	Tak
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	3840x2160@120fps,1920x1080@120fps,1280x720@30fps,1920x1080@240fps,3840x2160@60fps,1920x1080@25fps,3840x2160@24fps,3840x2160@25fps,3840x2160@100fps,1920x1080@60fps,3840x2160@30fps,1920x1080@30fps
Tryb pracy portretowej	Tak
Typ szkła ekranu wyświetlacza	Ceramic Shield
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
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
Obsługiwane formaty audio	ALAC,MP3,AAC,APAC,FLAC
Alarm wibracyjny	Tak
Obsługiwany typ USB	USB Type-C

Barometr	Tak
Rozdzielczość wideo	3840 x 2160 px
Czujnik oświetlenia otoczenia	Tak
Standardy 3G	DC-HSDPA,HSPA+,UMTS
Elektryczny kompas	Tak
Tryby nagrywania wideo	2160p,1080p,720p
Geotagging	Tak
Typ karty SIM	NanoSIM + eSIM
Głośnik	Tak
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	Tak
Rozdzielczość przedniej kamery	12 Mpix
Liczba przestłon przedniej kamery	1,9
Maksymalna częstotliwość odświeżania	120 Hz
Nawigacja Wi-Fi	Tak
Jasność wyświetlacza (min)	1 cd/m2
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	33 h
iBeacon	Tak
Standard 5G	NR,Sub6,NR mmWave
Technologia High Dynamic Range (HDR)	High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus),Hybrid Log-Gamma (HLG),High Dynamic Range 10 (HDR10)
Wykrywanie zderzeń	Tak
Platforma dystrybucji aplikacji	Apple App Store
Obsługiwane formaty obrazów z kamer	DNG, HEIF, JPEG

Wersja USB	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
Cechy zabezpieczeń	Wodoodporny, Odporny na kurz, Bryzgoszczelny
Tryb nocny	Tak
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 35 °C
Rozdzielczość trzeciego aparatu – tył	12 Mpix
Obsługiwane formaty dokumentów	RTF, Liczby, VCF, DOC, DOCX, Klucz, PPT, PDF, HTML, HTM, XLS, XLSX, Pages, ICS, PPTX, TXT, USDZ
Zakres wilgotności względnej	5 - 95%
Funkcje przycisku akcji	Recognize Music, Shortcut, Silent mode, Notatka głosowa, Translate, Accessibility, Latarka, Lupa, Focus, Controls, Aparat fotograficzny
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, 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, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.15.3 Catalina
Udostępnianie ekranu	Tak
Wi-Fi	Tak
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Przycisk akcji	Tak
Żyroskop	Tak
Zasilacz sieciowy	Nie
Szerokie spektrum	Tak
Układ	Klasyczny
Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo)	29 h
Pamięć wbudowana	256 GB
Dźwięk przestrzenny	Tak
Jasność	1000 cd/m2
Korekcja obiektywu	Tak
Przewody	USB Type-C na USB Type-C
Oświetlenie portretowe	Tak
GPS	Tak
Zdjęcia przestrzenne	Tak
Głębokość produktu	8,25 mm
Wideo QuickTake	Tak
Materiał obudowy	Szkło, Tytan
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
Wirtualny asystent	Apple Siri
Model koprocatora	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
Pasmo 2G (podstawowy SIM)	850,900,1800,1900 MHz
Galileo	Tak
Obsługiwane pasma 3G	850 MHz,2100 MHz,1900 MHz,1700 MHz,900 MHz
Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego	2,2
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	Tak
System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	Tak
Format kompresji zdjęć	JPG,GIF,TIFF
Obsługiwane formaty plików wideo	HEVC,ProRes,H.264,AV1
Automatyczne ustawienie ostrości	Tak
Rodzaj abonamentu	Brak subskrypcji
BeiDou	Tak
Standardy 2G	Edge,GSM
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
Koprocetor	Tak
Gęstość pikseli	460 ppi
Liczba przesłon aparatu tylnego	1,78
Kształt ekranu	Płaski
Lokalizacja pozycji	Tak

Współczynnik kontrastu (typowy)	2000000:1
Obsługa kart SIM	Dual SIM
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
Rozdzielczość tylnej kamery	48 Mpix
Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE)	Tak
Alarmowe SOS (satelitarne)	Tak
Nie zawiera	PVC/BFR,Rtęci,Arsenowy
Powłoka oleofobowa	Tak
Typ stabilizatora obrazu	Optical Image Stabilization (OIS)
Silnik fotoniczny	Tak
Bluetooth	Tak
Wysokość produktu	163 mm
Tryb zwolnionego tempa	Tak
Szybkie ładowanie	Tak
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 45 °C
Rozdzielczość drugiego aparatu - tył	48 MP
Czytnik linii papilarnych	Nie
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 10 Enterprise x64,Windows 10 Education,Windows 10 Pro,Windows 10 IoT Enterprise,Windows 11 Enterprise x64,Windows 10 Home x64,Windows 11 x64,Windows 10 IOT Core,Windows 10 Home,Windows 11,Windows 11 Home,Windows 10 Enterprise,Windows 10 x64,Window
Przycisk kamery	Tak

Wersja Bluetooth	5.3
Pasma częstotliwości	Penta-band
Izolacja głosu	Tak
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Zainstalowany system operacyjny	iOS 18
Pomoc drogowa	Tak
Platforma	iOS
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	0 - 3000 m
Inteligencja Apple	Tak
Port USB	Tak
Nazwa marketingowa technologii wyświetlania	Super Retina XDR
Typ matrycy	OLED
Elementy sterujące przycisku aparatu	Depth,Exposure,Kamery,Tonowy, Style,Zoom - funkcja przybliżenia
Kolor produktu	Biały
Deep Fusion	Tak
Redukcja szumu wiatru	Tak
Waga produktu	227 g
Nagrywanie stereo	Tak
Stabilizator obrazu	Tak
Szerokość produktu	77,6 mm
Przekątna ekranu	6,9"
Rozdzielczość	2868 x 1320 px

Opis produktu

- Gwarancja: G024M