

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/apple-iphone-16-128gb-ultramarine-p-337810.html>

Apple iPhone 16 128GB Ultramarine



Cena brutto	3 838,99 zł
Cena netto	3 121,13 zł
Numer katalogowy	TKOAPPSZI0924
Kod producenta	MYEC3ZD/A
Kod EAN	195949822506
GLONASS	Tak
Koprocesor	Tak
Gęstość pikseli	460 ppi
Liczba przesłon aparatu tylnego	1,6
Klasa wydajności energetycznej	B
Lokalizacja pozycji	Tak
Współczynnik kontrastu (typowy)	2000000:1
Obsługa kart SIM	Dual SIM
Alarm wibracyjny	Tak
Obsługiwane formaty plików wideo	HEVC,M-JPEG,AV1,H.264,MPEG4
Barometr	Tak
Czujnik oświetlenia otoczenia	Tak
Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna)	12 Mpix
Elektryczny kompas	Tak
Generacja sieci mobilnej	5G
Zainstalowany system operacyjny	iOS 18
Cechy zabezpieczeń	Bryzgoszczelny,Wodoodporny,Odporny na kurz
Voice isolation	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.
Action button features	Focus,Aparat fotograficzny,Controls,Voice Memo,Accessibility,Latarka,Lupa,Shortcut,Silent mode,Translate,Recognize Music

Wymagana moc ładowania (min)	4,5 W
Wide Spectrum	Tak
Funkcje przycisku akcji	Recognize Music,Accessibility,Lat arka,Lupa,Focus,Aparat fotograficzny,Shortcut,Silent mode,Notatka głosowa,Controls,Translate
Apple Intelligence	Tak
Udostępnianie ekranu	Tak
Spatial photos	Tak
Przycisk akcji	Tak
Camera button controls	Cameras,Depth,Tonowy,Zoom - funkcja przybliżenia,Exposure,Styles
Szerokie spektrum	Tak
Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo)	18 h
Deep Fusion	Tak
Korekcja obiektywu	Tak
Nagrywanie stereo	Tak
Zdjęcia przestrzenne	Tak
Stabilizator obrazu	Tak
Kolor produktu	Niebieski
Bluetooth	Tak
Waga produktu	170 g
Tryb nocny	Tak
Szerokość produktu	71,6 mm
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 35 °C
Zoom optyczny	4x
Zakres wilgotności względnej	5 - 95%
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Tak
Wi-Fi	Tak
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Żyroskop	Tak
Typ matrycy	OLED
Układ	Klasyczny
Pamięć wbudowana	128 GB
Stabilizator wideo	Tak
Typ aparatu tylnego	Podwójny obiektyw
Czas odtwarzania muzyki	80 h
Typ karty SIM	NanoSIM + eSIM

Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV)	120°
Galileo	Tak
Stopień ochrony IP	IP68
NFC	Tak
Samowyzwalacz	Tak
Zaokrąglone narożniki wyświetlacza	Tak
MIMO	Tak
Lampa błyskowa z przodu aparatu	Tak
Skala efektywności energetycznej	Od A do G
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	3840x2160@60fps,1920x1080@25fps,1920x1080@60fps,1920x1080@30fps,1280x720@30fps,3840x2160@24fps,3840x2160@25fps,3840x2160@30fps
Tryb pracy portretowej	Tak
Tryb opóźnienia	Tak
SMS	Tak
Wirtualny asystent	Apple Siri
Standardy 4G	LTE-TDD & LTE-FDD
Czas pracy baterii na cykl	2220 min
Klasa łatwości naprawy	C
Obsługiwane formaty obrazów z kamer	HEIF, JPEG
iBeacon	Tak
Zoom dźwiękowy	Tak
Technologia High Dynamic Range (HDR)	Hybrid Log-Gamma (HLG),High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus),Extreme Dynamic Range (XDR),Smart HDR,Dolby Vision,High Dynamic Range 10 (HDR10)
Pomniejszenie optyczne	2x
Platforma dystrybucji aplikacji	Apple App Store
Powiększenie optyczne	2x
Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR)	1600 cd/m2
Panorama	Tak
Ogniskowa tylnej kamery	2,6 cm
Cyfrowy zoom	10x
Wydajne rdzenie	2
Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR)	Tak
Maksymalny czas odtwarzania wideo	22 h

Standard 5G	NR,NR mmWave
Model koprocatora	Neural Engine
Wykrywanie zderzeń	Tak
Ujęcia sekwencyjne Multi-shot	Tak
Zasilacz sieciowy	Nie
Głośnik	Tak
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	0 - 3000 m
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	Tak
Rozdzielczość przedniej kamery	12 Mpix
Liczba przeston przedniej kamery	1,9
Kształt ekranu	Płaski
Nawigacja Wi-Fi	Tak
Jasność wyświetlacza (min)	1 cd/m2
Obsługiwane formaty audio	EAC3,MP3,AAC-LC,HE-AAC v2,AAC,AC3,AAX+,HE-AAC,PCM,FLAC,AAX
Automatyczne ustawienie ostrości	Tak
Obsługiwany typ USB	USB Type-C
BeiDou	Tak
Rodzaj abonamentu	Brak subskrypcji
Czujnik zbliżeniowy	Tak
Rozdzielczość wideo	3840 x 2160 px
E-mail	Tak
Geotagging	Tak
Screen sharing	Tak
Rozdzielczość drugiego aparatu - tył	12 Mpix
Camera button	Tak
Port ładowania USB typu C	Tak
Action button	Tak
Wymagana moc ładowania (maks)	23 W
Roadside assistance	Tak
Przycisk kamery	Tak
Continuous video playback time (streamed)	18 h
Izolacja głosu	Tak
Wind noise reduction	Tak
Pomoc drogowa	Tak
Lens correction	Tak
Inteligencja Apple	Tak

Dźwięk przestrzenny	Tak
Elementy sterujące przycisku aparatu	Exposure, Kamery, Depth, Style, Zoom - funkcja przybliżenia, Tonowy
Oświetlenie portretowe	Tak
Redukcja szumu wiatru	Tak
Silnik fotoniczny	Tak
Głośniki	Stereo
Materiał obudowy	Aluminium, Szkło
Przewody	USB Type-C na USB Type-C
Dołączone oprogramowanie	Apple Store App Store Books Calculator Calendar Camera Clips Clock Compass Contacts FaceTime Files Find My Fitness Freeform GarageBand Health Home iMovie iTunes Store Keynote Magnifier Mail Maps Measure Messages Music News Notes Numbers Pages Passwords Ph
Głębokość produktu	7,8 mm
Szybkie ładowanie	Tak
Wysokość produktu	147,6 mm
MMS	Tak
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 45 °C
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Tak
Wersja Bluetooth	5.3
Pasma częstotliwości	Penta-band
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Platforma	iOS
Jasność	1000 cd/m2
Port USB	Tak
GPS	Tak
Tryby nagrywania wideo	2160p, 1080p, 720p
Bezprzewodowe ładowanie	Tak
Typ ekranu dotykowego	Pojemnościowy
Obsługiwane pasma 3G	1900 MHz, 1700 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz
Typ przedniej kamery	Pojedynczy obiektyw
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	Tak
Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego	2,2
Specyficzne technologie	Dynamic Island, Dotyk haptyczny, Tak Tone, Szeroki kolor (P3)

System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	Tak
Wodoodporny do	6 m
Funkcja wykrywania twarzy	Tak
Zasilanie USB	Tak
Połączenie wideo	Tak
Odporny na odciski palców	Tak
Rozpoznawanie twarzy	Tak
Typ szkła ekranu wyświetlacza	Ceramic Shield
Standardy 3G	UMTS,HSPA+,DC-HSDPA
Maksymalna liczba klatek na sekundę	240 fps
Trwałość baterii (liczba cykli)	1000
Klasa odporności na powtarzające się upadki	C
Wybieranie głosem	Tak
Materiał osłony obiektywu	Szafirowy kryształ
Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE)	Tak
Obsługiwane formaty wideo z kamer	H.264, HEVC
Nie zawiera	Rtęci,PCW,Arsenowy,BFR
Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor)	2000 cd/m2
Typ stabilizatora obrazu	Optical Image Stabilization (OIS)
Makro-fotografia	Tak
Ogniskowa drugiej kamery tylnej	5,2 cm
Obsługiwane karty pamięci	Nieobsługiwany
Rdzenie adapterów graficznych	5
Czujnik położenia	Tak
Efektywne rdzenie	4
Nazwa marketingowa technologii wyświetlania	Super Retina XDR
Rozdzielczość tylnej kamery	48 Mpix
AirPlay	Tak
Alarmowe SOS (satelitarne)	Tak
Polecenia głosowe	Tak
Powłoka oleofobowa	Tak
Przekątna ekranu	6,1"
Rozdzielczość	2556 x 1179 px

Opis produktu



PS COMPUTER Sp. z o.o.

-
- Gwarancja: F012M