

Dane aktualne na dzień: 11-04-2025 04:17

Link do produktu: <https://computerlab.pl/apple-iphone-16-256gb-black-p-265458.html>



Apple iPhone 16 256GB Black

Cena brutto	4 522,41 zł
Cena netto	3 676,76 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność- ostatnie sztuki
Numer katalogowy	TKOAPPSZI0978
Kod producenta	MYEE3SX/A
Kod EAN	195949822834
Producent	Apple
Materiał obudowy	Aluminium, Szkło
Bluetooth	Tak
Wi-Fi	Tak
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
Przekątna ekranu	6,1"
Rozdzielczość	2556 x 1179 px
Typ matrycy	OLED
Model procesora	A18
Liczba rdzeni procesora	6
Wersja Bluetooth	5.3
Samowyzwalacz	Tak
Zoom optyczny	4x
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Tryb nocny	Tak
Żyroskop	Tak
Obsługiwane karty pamięci	Nieobsługiwany
Pamięć wbudowana	256 GB
Platforma	iOS
GPS	Tak
Zainstalowany system operacyjny	iOS 18
Głośniki	Stereo
Jasność	1000 cd/m2
Port USB	Tak

Kolor produktu	Czarny
Głębokość produktu	7,8 mm
Szerokość produktu	71,6 mm
Wysokość produktu	147,6 mm
Waga produktu	170 g
Szybkie ładowanie	Tak
Układ	Klasyczny
Przewody	USB Type-C na USB Type-C
NFC	Tak
Zasilacz sieciowy	Nie
Odporny na odciski palców	Tak
Stopień ochrony IP	IP68
Nawigacja Wi-Fi	Tak
Bezprzewodowe ładowanie	Tak
Obsługiwany typ USB	USB Type-C
Czas odtwarzania muzyki	80 h
Obsługiwane formaty audio	AAC-LC, HE-AAC v2, AC3, EAC3, AAX, PCM, AAC, FLAC, AAX+, HE-AAC, MP3
Pasma częstotliwości	Penta-band
Wirtualny asystent	Apple Siri
Gęstość pikseli	460 ppi
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Tak
Alarm wibracyjny	Tak
E-mail	Tak
Lokalizacja pozycji	Tak
Elektryczny kompas	Tak
Głośnik	Tak
SMS	Tak
Czujnik oświetlenia otoczenia	Tak
Akcelerometr	Tak
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Tak
Barometr	Tak
GLONASS	Tak
Wodoodporny do	6 m
Obsługiwane pasma 3G	850 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz, 2100 MHz, 900 MHz, 1800 MHz
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	Tak
Obsługiwane formaty plików wideo	M-JPEG, AV1, MPEG4, H.264, HEVC
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	1920x1080@30fps, 1280x720@30fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@24fps, 3840x21

	60@60fps,1920x1080@25fps,3840x2160@30fps,1920x1080@60fps
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Stabilizator obrazu	Tak
Specyficzne technologie	Dynamic Island, Dotyk haptyczny, Tak Tone, Szeroki kolor (P3)
Maksymalna liczba klatek na sekundę	240 fps
Technologia High Dynamic Range (HDR)	Smart HDR,High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus),Extreme Dynamic Range (XDR),Dolby Vision,Hybrid Log-Gamma (HLG),High Dynamic Range 10 (HDR10)
Rozdzielczość wideo	3840 x 2160 px
Polecenia głosowe	Tak
Współczynnik kontrastu (typowy)	2000000:1
Funkcja wykrywania twarzy	Tak
Typ procesora	Apple
Kształt ekranu	Płaski
Rozdzielczość przedniej kamery	12 Mpix
Automatyczne ustawienie ostrości	Tak
Tryby nagrywania wideo	720p,2160p,1080p
Typ aparatu tylnego	Podwójny obiektyw
Typ ekranu dotykowego	Pojemnościowy
MIMO	Tak
Typ szkła ekranu wyświetlacza	Ceramic Shield
Generacja sieci mobilnej	5G
Obsługa kart SIM	Dual SIM
Standardy 4G	LTE-TDD & LTE-FDD
Standardy 3G	UMTS,HSPA+,DC-HSDPA
Rozpoznawanie twarzy	Tak
Jasność wyświetlacza (min)	1 cd/m2
Tryb pracy portretowej	Tak
AirPlay	Tak
Wybieranie głosem	Tak
Czujnik zbliżeniowy	Tak
Geotagging	Tak
Koprocesor	Tak
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	Tak
Liczba przesłón aparatu tylnego	1,6
Liczba przesłón przedniej kamery	1,9
MMS	Tak
Model koprocesora	Neural Engine

Połączenie wideo	Tak
Rodzaj abonamentu	Brak subskrypcji
Stabilizator wideo	Tak
Typ karty SIM	NanoSIM + eSIM
Typ przedniej kamery	Pojedynczy obiektyw
Ujęcia sekwencyjne Multi-shot	Tak
Galileo	Tak
iBeacon	Tak
Lampa błyskowa z przodu aparatu	Tak
Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE)	Tak
System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	Tak
Tryb opóźnienia	Tak
Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego	2,2
Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV)	120°
BeiDou	Tak
Rdzeń koprocesora	16
Powłoka oleofobowa	Tak
Czujnik położenia	Tak
Platforma dystrybucji aplikacji	Apple App Store
Wydajne rdzenie	2
Efektywne rdzenie	4
Rozdzielczość tylnej kamery	48 Mpix
Maksymalny czas odtwarzania wideo	22 h
Cyfrowy zoom	10x
Ogniskowa tylnej kamery	2,6 cm
Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR)	1600 cd/m2
Cechy zabezpieczeń	Bryzgoszczelny, Odporny na kurz, Wodoodporny
Nazwa marketingowa technologii wyświetlania	Super Retina XDR
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.
Dźwięk przestrzenny	Tak
Standard 5G	NR, NR mmWave
Rdzenie adapterów graficznych	5
Alarmowe SOS (satelitarne)	Tak
Wykrywanie zderzeń	Tak

Typ stabilizatora obrazu	Optical Image Stabilization (OIS)
Panorama	Tak
Materiał osłony obiektywu	Szafirowy kryształ
Rozdzielczość drugiego aparatu - tył	12 Mpix
Pomniejszenie optyczne	2x
Obsługiwane formaty wideo z kamer	H.264, HEVC
Obsługiwane formaty obrazów z kamer	HEIF, JPEG
Zoom dźwiękowy	Tak
Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor)	2000 cd/m2
Ogniskowa drugiej kamery tylnej	5,2 cm
Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR)	Tak
Powiększenie optyczne	2x
Makro-fotografia	Tak
Deep Fusion	Tak
Silnik fotoniczny	Tak
Oświetlenie portretowe	Tak
Nagrywanie stereo	Tak
Udostępnianie ekranu	Tak
Izolacja głosu	Tak
Szerokie spektrum	Tak
Przycisk kamery	Tak
Pomoc drogowa	Tak
Funkcje przycisku akcji	Focus, Recognize Music, Aparat fotograficzny, Controls, Translate, Accessibility, Latarka, Lupa, Notatka głosowa, Shortcut, Silent mode
Przycisk akcji	Tak
Inteligencja Apple	Tak
Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo)	18 h
Redukcja szumu wiatru	Tak
Elementy sterujące przycisku aparatu	Style, Depth, Kamery, Tonowy, Exposure, Zoom - funkcja przybliżenia
Korekcja obiektywu	Tak
Zdjęcia przestrzenne	Tak

Opis produktu

- Gwarancja: F012M