

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/apple-iphone-air-256gb-space-black-p-301291.html>



APPLE iPhone Air 256GB Space Black

Cena brutto	4 022,64 zł
Cena netto	3 270,44 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	48103375
Kod producenta	MG2L4HX/A
Kod EAN	195950622539

Opis produktu

Opis

Apple iPhone Air łączy w sobie zaawansowaną technologię i elegancki wygląd, aby poprawić komfort użytkowania. Wyposażony w potężny chip A19 Pro z 6-rdzeniowym procesorem, ten smartfon podnosi wydajność wszystkich aplikacji, zapewniając płynną wielozadaniowość i szybką nawigację. Żywy wyświetlacz OLED o przekątnej 6,5 cala zapewnia ostry obraz o oszałamiającej dokładności kolorów, a urządzenie może pochwalić się imponującym tylnym aparatem o rozdzielczości 48 megapikseli, umożliwiającym robienie wysokiej jakości zdjęć i nagrywanie filmów w rozdzielczości 4K. Dzięki funkcjom takim jak tryb nocny i Smart HDR 5 każde zdjęcie jest pięknie renderowane, nawet w trudnych warunkach oświetleniowych. Rozszerz możliwości łączności dzięki obsłudze mobilnego Internetu szerokopasmowego 5G, który przyspiesza strumieniowanie, przeglądanie stron internetowych i pobieranie plików. Funkcja dual-SIM pozwala użytkownikom efektywnie zarządzać liniami osobistymi i służbowymi. Apple iPhone Air oferuje wydłużoną żywotność baterii dzięki baterii litowo-jonowej, która obsługuje zarówno szybkie ładowanie, jak i bezprzewodowe ładowanie za pomocą Apple MagSafe. Użytkownicy mogą cieszyć się nawet 1000 cyklami pracy baterii, co zapewnia długotrwałe użytkowanie. Niezależnie od tego, czy chodzi o pracę, czy rozrywkę, urządzenie to precyzyjnie i niezawodnie spełnia wszystkie potrzeby w zakresie komunikacji i rozrywki.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Oszałamiający wyświetlacz**

6,5-calowy wyświetlacz OLED jest wyposażony w technologię Super Retina XDR, która zapewnia żywe kolory i ostry kontrast. Dzięki rozdzielczości 2736 x 1260 pikseli i maksymalnej jasności 1000 cd/m² każdy obraz i film jest renderowany z klarownością i szczegółowością, co sprawia, że rozrywka jest jeszcze przyjemniejsza.

- **Zaawansowany system aparatu**

Tylny aparat ma matrycę 48 megapikseli, która robi niesamowite zdjęcia i filmy w rozdzielczości 4K. Dzięki zaawansowanym funkcjom, takim jak tryb nocny i Smart HDR 5, aparat świetnie radzi sobie w różnych warunkach oświetleniowych, zapewniając profesjonalną jakość każdego ujęcia.

- **Wydajna żywotność baterii**

Bateria litowo-jonowa w Apple iPhone Air zapewnia wytrzymałość do 1000 cykli, a jedno ładowanie wystarcza na 2400 minut. Obsługuje szybkie ładowanie i ładowanie bezprzewodowe za pomocą Apple MagSafe, dzięki czemu użytkownicy mogą szybko naładować urządzenie w razie potrzeby.

- **Solidne opcje łączności**

Wyposażony w funkcję dual-SIM i mobilny internet 5G, ten smartfon oferuje elastyczność w zarządzaniu liniami osobistymi i służbowymi. Użytkownicy mogą pozostawać w stałym kontakcie dzięki ultraszybkim opcjom transmisji danych.

- **Inteligentne funkcje**

Integracja Siri i Apple Pay poprawia komfort użytkowania, umożliwiając aktywację głosową asystenta i bezpieczne płatności mobilne. Funkcje takie jak Face ID zapewniają bezpieczeństwo urządzenia, jednocześnie umożliwiając łatwy dostęp.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

APPLE iPhone Air 256GB Space Black

Apple iPhone Air - 5G smartfon - podwójny SIM / Pamięć Wewnętrzna 256 GB - wyświetlacz OLED - 6.5" - 2736 x 1260 pikseli (120 Hz) - rear camera 48 Mpx - front camera 18 Megapikseli - kosmiczna czerń

EAN:

0195950622539

Reklamacje:	12 miesięcy w serwisie
Ogólne	
Typ produktu:	Smartfon
Adres URL kodu QR Etykiety Efektywności Energetycznej:	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2402612
Klasa energii:	Klasa A
Numer Modelu Producenta:	A3517
Rodzaj obudowy:	Dotykowa
Zabezpieczenie:	Wodoodporny, odporność na ochlapanie, odporność na pył
Szerokość:	74.7 mm
Głębokość:	5.64 mm
Wysokość:	156.2 mm
Waga:	165 g
Kolor obudowy:	Kosmiczna czerń
Materiał obudowy:	Rama tytanowa, Ceramic Shield
Komórkowy	
Technologia:	WCDMA (UMTS) / GSM
Generacja Internetu szerokopasmowego:	5G
Dostawca usług:	Nie wyspecyfikowany
System operacyjny:	iOS 26
Inteligentny asystent:	Siri
Inteligencja Apple'a:	Tak
Nawigacja:	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS, NavIC
Typ karty SIM:	Elektroniczna karta SIM (e-SIM)
Liczba Kart SIM:	Podwójny SIM
Technologia płatności:	Apple Pay
Urządzenie wejściowe:	Czujły wyświetlacz dotykowy (multi-touch)
Łączność	
Transmisja danych:	EDGE, HSPA+, VoLTE, FDD-LTE, TDD-LTE, LTE Gigabit, 5G NR FR1
Pasma 2G:	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
Pasma 3G UMTS:	Pasma 1, Pasma 2, Pasma 5, Pasma 8, Pasma 10
Częstotliwość 3G UMTS:	2100, 1900, 850, 900, 1700 EAWS
Pasma 4G LTE:	Pasma 1, Pasma 2, Pasma 3, Pasma 4, Pasma 5, Pasma 7, Pasma 8, Pasma 12, Pasma 13, Pasma 17, Pasma 18, Pasma 19, Pasma 20, Pasma 25, Pasma 26, Pasma 28, Pasma 30, Pasma 32, Pasma 34, Pasma 38, Pasma 39, Pasma 40, Pasma 41, Pasma 42, Pasma 48, Pasma 66, Pasma 53
Częstotliwość 4G LTE:	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, dolne FDD 800, górne FDD 800, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 2300 WCS, FDD 1500 L, TDD 2000, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3, Pasma 53
Pasma NR 5G:	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n70, n75, n77, n78, n79, n40, n25, n12, n48, n26, n30, n53
Częstotliwość NR 5G:	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, FDD AWS-3, FDD AWS-4, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD TD 4500, TDD 2300, FDD 1900, n12, TDD 3500, FDD 850, FDD 2300, n53
Interfejs bezprzewodowy:	NFC, Ultra-Wideband (UWB), IEEE 802.11be, Bluetooth 6.0
Modem:	Apple C1X
Opis telefonu	
Czujniki:	Czujnik zbliżeniowy, kompas cyfrowy, barometr, magnetometr, podwójny czujnik światła otoczenia, przyspieszeniomierz wysokie g, żyroskop z wysokim zakresem dynamicznym Rozpoznawanie twarzy
Zabezpieczenia:	Face ID
Technologia Zabezpieczająca:	Technologia śledzenia oczu, technologia MIMO, Wi-Fi Calling, mikrolokalizacja iBeacon, obsługa Apple TV (2. generacja i nowsze), dźwięk FaceTime, karty Express Transit z oszczędzaniem energii, Rzutowanie AirPlay 4K HDR, FaceTime HD (1080p), zgodność z RTT/TTY, izolacja głosu, Zoom z aparatem skierowanym do tyłu, tryb mikrofonu Szerokie Spektrum, SharePlay, Udostępnianie ekranu, Tryb portret w wideo FaceTime, obsługa Dual eSIM, połączenie FaceTime z SharePlay, Wykrywanie Upadków, macierz magnetyczna, magnes wyrównujący, identyfikacja NFC akcesorium, sygnał SOS alarmowy przez satelitę, Pomoc drogowa przez satelitę,
Cechy dodatkowe:	

	technologia networkingu wątkowego, przycisk działania, przyspieszane sprzętowo śledzenie promieni, drugiej generacji układ scalony Ultra Szerokopasmowy, Znajdź mnie przez satellite, Writing Tools, VoiceOver, Zoom, Magnifier, Voice Control, Switch Control, AssistiveTouch, Closed Captions, Personal Voice, Live Speech, Vocal Shortcuts, Type to Siri, Spoken Content, Tłumaczenie na żywo, Genmoji, bezprzewodowy chip sieciowy Apple N1, 5-rdzeniowy GPU z akceleratorami neuronowymi, inteligencja wizualna, filtracja połączeń, asystent trzymania
Media Player	
Obsługiwane standardy cyfrowego audio:	AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, APAC
Obsługiwane formaty cyfrowe video:	H.264, HEVC, AV1
Wzbogacanie Wideo:	HDR z Dolby Vision, HDR10, funkcja Hybrid Log-Gamma (HLG)
Wzbogacanie Dźwięku:	Dźwięk Dolby Digital Plus, technologia dźwięku Dolby Atmos, dźwięk Dolby Digital, Dźwięk przestrzenny
Procesor	
Typ:	Apple A19 Pro
Rdzenie wydajnościowe:	2
Wydajne rdzenie:	4
Ilość rdzeni procesora:	6-rdzeniowy
Jednostka przetwarzania neuronowego (NPU)	
Rodzina procesorów sztucznej inteligencji:	Apple
Model procesora sztucznej inteligencji:	16-core Neural Engine
Pamięć	
Pamięć wewnętrzna:	256 GB
Aparat Przedni	
Rozdzielczość czujnika:	18 Megapikseli
Rozwartość optyczna obiektywu:	F/1.9
Regulacja ostrości:	Automatyczna
Tryb HDR:	Smart HDR 5
Efekty Specjalne:	Style Fotograficzne
Wykrywanie Twarzy:	Rozpoznawanie twarzy
Tryby Aparatu:	Tryb Seryjny, tryb nocny, przechwytywanie szerokiego koloru i Zdjęcia Live, Wideo poklatkowe (tryb Nocny), Oświetlenie portretowe z sześcioma efektami
Rozdzielczości Wideo:	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) przy 60 kl./s, film w Zwolnionym tempie 1920 x 1080 (1080p) przy 120 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 60 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) przy 25 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 25 fps
Źródło Światła:	Lampa błyskowa Retina
Cechy:	Automatyczna stabilizacja obrazu, Animoji, Memoji, aparat TrueDepth, stabilizacja obrazu Cinematic, Wideo poklatkowe ze stabilizacją, Korekcja obiektywu, Deep Fusion, Wideo Podwójne Ujęcie, Autofokus z Pikselami Ostrości, Silnik Fotoniczny, fokus na portret i kontrola głębokości, Nagrywanie wideo 4K Dolby Vision z prędkością do 60 klatek na sekundę, Nagrywanie wideo 1080p Dolby Vision do 60 kl./s, Szybkie nagranie wideo do 4K z prędkością 60 klatek na sekundę w Dolby Vision, dźwięk przestrzenny i nagrywanie stereo, Redukcja szumów wiatru, Audio Mix, stuknij, aby powiększyć i obrócić, kamera Centrum Sceny, Tryb Centrum Sceny dla zdjęć, Centrum Uwag dla rozmów wideo, Ultra-stabilizowane wideo
Aparat Główny	
Rozdzielczość czujnika:	48 Mpx
Optyczny Stabilizator Obrazu:	OIS Sensor-shift (Optyczna Stabilizacja Obrazu)
Przesłona Obiektywu:	F/1.6
Minimalna Długość Ogniskowa:	26 mm
Konfiguracja Ostrości:	Automatyczna
Zoom Optyczny:	2x
Zoom Cyfrowy:	10x
Efekty specjalne:	Style Fotograficzne
Tryby Aparatu:	Tryb Seryjny, nagranie wideo w zwolnionym tempie, Panorama, Tryb upływ czasu, tryb nocny, przechwytywanie szerokiego koloru i Zdjęcia Live, Wideo poklatkowe (tryb Nocny), Oświetlenie portretowe z sześcioma efektami

Wykrywanie Twarzy:	Rozpoznawanie twarzy
Tryb HDR:	Smart HDR 5
Źródło Światła:	Flesz LED True Tone
Rozdzielczości Wideo:	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) przy 60 kl./s, 1280 x 720 (720p) przy 30 fps, film w Zwolnionym tempie 1920 x 1080 (1080p) przy 120 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 60 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) przy 25 fps, Film w zwolnionym tempie 1920 x 1080 (1080p) przy 240 fps, 3840 x 2160 (4K) przy 25 fps
Funkcje:	Szafirowo-kryształowa osłona obiektywu, Kinowa stabilizacja wideo, Automatyczna stabilizacja obrazu, zbliżanie Odtwarzania, geotagowanie, Nagrywanie Stereo, Nagranie wideo z ciągłym autofokusem, zdjęcia nieruchome 8 MP i nagrania wideo 4K, wideo Upływ czasu ze stabilizacją, Zaawansowane usuwanie czerwonych oczu, Panorama (do 63 Mpx), Przechwytywanie obrazu HEIF, Zoom audio, 100% Focus Pixels, HEVC (kodowanie High Efficiency Video), Głęboka Fuzja, Optyczna stabilizacja obrazu Sensor-shift do filmów, Cyfrowy Zoom do 6x do filmów, przechwytywanie obrazu JPEG, Silnik Fotoniczny, AVC (H.264), redukcja hałasu wiatru, fokusa portretowego i kontrola głębi, Nagrywanie wideo w rozdzielczości 720p w Dolby Vision z prędkością 30 klatek na sekundę, Nagrywanie wideo QuickTake w rozdzielczości do 4K z prędkością 60 klatek na sekundę w Dolby Vision, Dźwięk przestrzenny i nagrywanie stereo, Miks audio, Nagrywanie wideo 4K w Dolby Vision do 60 kl./s, Nagrywanie wideo 1080p Dolby Vision do 60 kl./s, Camera Control, Podwójne rejestrowanie do 4K Dolby Vision przy 30 kl./s, system kamer Fusion, tryb akcji do 2,8K Dolby Vision przy 60 klatkach na sekundę, Clean Up
Wyświetlacz	Wyświetlacz OLED
Typ:	Wyświetlacz Super Retina XDR z ProMotion
Technologia:	6.5"
Wielkość przekątnej:	2736 x 1260 pikseli
Rozdzielczość wyświetlacza:	460 ppi
Gęstość pikseli:	3000 cd/m ²
Maksymalna Jasność:	Tak
HDR:	HDR10
Technologia HDR:	Dolby Vision
Technologia Wzbogacania:	120 Hz
Częstotliwość Odświeżania:	2000000:1
Współczynnik kontrastu:	Powłoka oleofobowa odporna na odciski palców, Ceramic Shield 2, powłoka antyrefleksyjna
Zabezpieczenie:	Duński, hinduski, hebrajski, węgierski, czeski, chorwacki, indonezyjski, tajski, słowacki, chiński (tradycyjny), chiński (uproszczony), wietnamski, ukraiński, portugalski brazylijski, niemiecki, francuski, włoski, norweski, portugalski, Polish, fiński, szwedzki, rosyjski, hiszpański, duński, grecki, turecki, arabski, rumuński, kataloński, japoński, koreański, malajski, UK English, angielski amerykański, Australian English, French Canadian, Hiszpańska (Ameryka Łacińska), Chiński (Tradycyjny, Hongkoński), Hiszpania (Meksyk)
Języki wyświetlacza:	Zawsze włączony wyświetlacz, wyświetlacz True Tone, Kinowy wyświetlacz kolorowy (P3), dotyk Haptyczny, Hybrid Log-Gamma (HLG), Dynamiczna Wyspa, maks. jasność 1600 nitów (HDR), Maksymalna jasność 3000 nitów (na zewnątrz), minimalna jasność 1 nit
Cechy:	
Połączenia	
Typ złącza:	USB Type-C - 24 pin USB-C
Bateria	
Technologia:	Litowo-jonowa
Technologia Szybkiego Ładowania:	Ładowanie bezprzewodowe Apple MagSafe
Ładowanie bezprzewodowe:	Tak
Standardy ładowanie bezprzewodowego:	Qi, Qi2
Wytrzymałość baterii na cykl:	2400 min
Wytrzymałość akumulatora w cyklach:	1000
Szczegółowy czas pracy:	Odtwarzanie (wideo): do 27 godz.

Różne

Klasa ochrony przed wodą i pyłem:
Klasa niezawodności po wielokrotnych upadkach:
Zgodność z normami:
Akcesoria w zestawie:
Gwarancja producenta
Obsługa i wsparcie:

Informacje o Zrównoważonym Rozwoju

Klasa naprawialności:
Ślad Węglowy:
Zawartość Surowców z Recyklingu w Produkcji:
Zawartość Surowców z Recyklingu w Opakowaniu:
Parametry środowiska
Maks. głębokość dla wodoodporności:
Minimalna temperatura pracy:
Maksymalna temperatura pracy:
Dopuszczalna wilgotność:

Odtwarzanie (wideo z użyciem iPhone Air MagSafe Battery): do 40 godz.

Odtwarzanie (wideo strumieniowane): do 22 godz.

Odtwarzanie (strumieniowane wideo z użyciem iPhone Air MagSafe Battery): do 35 godz.

IP68

Klasa B

IEC 60529 IP68, HAC (Hearing Aid Compatible)

Kabel z USB-C na USB-C (1 m)

Gwarancja ograniczona - 1 rok

Wsparcie techniczne - konsultacja - 90 dni

Klasa C

55 emisja węgla w kg

35 % - z recyklingu lub z zasobów odnawialnych

100 % - włókno z recyklingu

6 m

0 °C

35 °C

5-95% (niekondensująca)

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.