

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/apple-macbook-air-13inch-m4-chip-with-10-core-cpu-and-8-core-gpu-16gb-256gb-ssd-midnight-p-298405.html>



APPLE MacBook Air 13inch M4 chip with 10-core CPU and 8-core GPU 16GB 256GB SSD - Midnight

Cena brutto	4 190,27 zł
Cena netto	3 406,73 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47814942
Kod producenta	MW123ZE/A
Kod EAN	195949838330

Opis produktu

Opis

MacBook Air z czipem M4 pozwala latać podczas pracy i zabawy. Dzięki technologii Apple Intelligence [1], wspianiemu 13- lub 15-calowemu wyświetlaczowi Liquid Retina, baterii wystarczającej nawet na 18 godzin pracy [2] oraz uderzająco smukłej i lekkiej konstrukcji, jest on zbudowany tak, by wytrzymać wszystko i wszędzie.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **DOŁADOWANY PRZEZ M4**
Czip Apple M4 zapewnia jeszcze większą szybkość i płynność we wszystkim, co robisz, na przykład podczas pracy w wielu aplikacjach, edycji filmów lub grania w wymagające graficznie gry.
- **STWORZONY DLA APPLE INTELLIGENCE**
Apple Intelligence to system osobistej inteligencji, który pomaga pisać, wyrażać siebie i wykonywać zadania bez wysiłku. Dzięki przełomowym zabezpieczeniom prywatności daje Ci pewność, że nikt inny nie uzyska dostępu do Twoich danych - nawet Apple [1].
- **DO 18 GODZIN PRACY NA BATERII**
MacBook Air zapewnia tę samą niesamowitą wydajność niezależnie od tego, czy działa na baterii, czy jest podłączony do zasilania [2].
- **PRZENOŚNA KONSTRUKCJA**
Superlekki i smukły MacBook Air z łatwością zmieści się w torbie - i w podróży.
- **WSPANIAŁY WYŚWIETLACZ**
Wyświetlacz Liquid Retina obsługuje miliard kolorów [3]. Zdjęcia i filmy zachwycają bogatym kontrastem i ostrością szczegółów, a tekst jest bardzo wyraźny.
- **NAJLEPSZY WYGLĄD I DŹWIĘK**
Wszystko wygląda i brzmi niesamowicie dzięki kamerze 12 MP Center Stage, trzem mikrofonom i maksymalnie sześciu głośnikom z dźwiękiem przestrzennym.
- **PODŁĄCZ WSZYSTKO**
MacBook Air jest wyposażony w dwa porty Thunderbolt 4, port ładowania MagSafe, gniazdo słuchawkowe, Wi-Fi 6E i Bluetooth 5.3 [4]. Obsługuje też maksymalnie dwa wyświetlacze zewnętrzne.
- **APLIKACJE DZIAŁAJĄ W MACOS**
Wszystkie ulubione aplikacje działają w macOS błyskawicznie, w tym Microsoft 365, Adobe Creative Cloud i Google Workspace [5].
- **JEŚLI KOCHASZ IPHONE'A, POKOCHASZ MACOS**
Mac współpracuje z innymi urządzeniami Apple jak za dotknięciem czarodziejskiej różdżki. Funkcja iPhone Mirroring [6] pozwala wyświetlać zawartość iPhone'a i sterować nią z komputera Mac. Skopiuj coś z iPhone'a i wklej na Maca. Wysyłaj wiadomości tekstowe za pomocą aplikacji Wiadomości lub używaj komputera Mac do nawiązywania i odbierania połączeń FaceTime [7].
- **Legalne**

Dostępne są konfigurowalne opcje

[1] Usługa Apple Intelligence jest dostępna w wersji beta na wszystkich modelach komputerów Mac z procesorem M1 lub nowszym, z Siri i językiem urządzenia ustawionym na angielski (Australia, Kanada, Irlandia, Nowa Zelandia, RPA, Wielka Brytania lub USA), jako uaktualnienie macOS Sequoia. Dodatkowe funkcje i obsługa języka chińskiego (uproszczonego), angielskiego (Indie, Singapur), francuskiego, niemieckiego, włoskiego, japońskiego, koreańskiego, portugalskiego (Brazylia) i hiszpańskiego będą dostępne na początku kwietnia, a kolejne języki pojawią się w ciągu roku, w tym wietnamski. Niektóre funkcje mogą nie być dostępne we wszystkich regionach lub językach

[2] Żywotność baterii zależy od sposobu użytkowania i konfiguracji. Więcej informacji można znaleźć na stronie apple.com/batteries

[3] Wyświetlacze 13-calowego i 15-calowego MacBooka Air mają zaokrąglone rogi u góry. Mierzone jako standardowy prostokąt, ekrany mają przekątną 13,6 i 15,3 cala (rzeczywisty obszar wyświetlania jest mniejszy)

[4] Wi-Fi 6E dostępne w krajach i regionach, w których jest obsługiwane

[5] Aplikacje są dostępne w sklepie App Store. Oprogramowanie i zawartość mogą być sprzedawane oddzielnie. Dostępność tytułów może ulec zmianie

[6] Dostępne na komputerach Mac z krzemem Apple i komputerach Mac z procesorem Intel i układem zabezpieczającym T2. Wymaga, aby iPhone i Mac były zalogowane do tego samego konta Apple przy użyciu uwierzytelniania dwuskładnikowego, iPhone i Mac znajdowały się blisko siebie i miały włączone Bluetooth i Wi-Fi, a Mac nie korzystał z AirPlay ani Sidecar. Niektóre funkcje iPhone'a (np. kamera i mikrofon) nie są kompatybilne z funkcją iPhone Mirroring

[7] Funkcja FaceTime nie jest dostępna we wszystkich krajach i regionach.

Produkt:

Nazwa:	APPLE MacBook Air 13inch M4 chip with 10-core CPU and 8-core GPU 16GB 256GB SSD - Midnight
Opis:	Apple MacBook Air - M4 - Apple M4 8-core - 16 GB RAM - 256 GB SSD - 13.6" IPS 2560 x 1664 (WQXGA) - Wi-Fi 6E, Bluetooth - północ -klawiatura: Międz. Ang.
EAN:	0195949838330
Reklamacje:	12 miesięcy w serwisie
Ogólne	
Typ produktu:	Komputer przenośny
System operacyjny:	Apple macOS Sequoia 15.0
Procesor / Chipset	
CPU:	Apple M4
Ilość rdzeni:	10-rdzeniowy
Rdzenie wydajnościowe:	4
Wydajne rdzenie:	6
Cechy:	Sprzętowo przyspieszany ray tracing, przepustowość pamięci 120 GB/s
Jednostka przetwarzania neuronowego (NPU)	
Jednostka przetwarzania neuronowego (NPU):	16-core Neural Engine
Pamięć	
RAM:	16 GB (zunifikowana pamięć)
Główna pamięć:	256 GB SSD przylutowana
Wyświetlacz	
Typ:	13.6" - IPS
Rozdzielczość:	2560 x 1664 (WQXGA)
Szeroki ekran:	Tak
Gęstość pikseli (ppi):	224
Jasność obrazu:	500 cd/m ²
Obsługa kolorów:	1 miliard kolorów
Charakterystyka:	Nie zawiera BFR/PVC, beztrzęciowy, Zoom, szkło niezawierające arsenu, zgodność z HDR10, jasność HLG, wyświetlacz Liquid Retina, P3 Wide Color Gamut, technologia True Tone, Dolby Vision, HDR10+, zgodność HDR
Nazwa klawiatury:	Apple Magic Keyboard with Touch ID
Audio & Video	
Procesor graficzny:	Apple M4 8-core
Maks. Liczba Obsługiwanych Monitorów:	2 monitory zewnętrzne
Cechy systemu video:	Przyspieszenie sprzętowe H.264, HEVC, ProRes i ProRes RAW, silnik dekodowania wideo, silnik kodowania i dekodowania ProRes, silnik kodowania wideo, dekodowanie AV1
Aparat fotograficzny:	Tak - 1080p
Rozdzielczość:	12 Mpx
Cechy kamery:	Zaawansowany procesor sygnału obrazu (ISP), kamera FaceTime 1080p, wsparcie widoku biurka, kamera na środku sceny
Dźwięk:	Cztery głośniki, 3 mikrofony z formowaniem wiązki
Zgodność z normami:	Dolby Digital Plus, Dolby Atmos, Dolby Digital
Cechy audio:	Wyjście: obsługa Dźwięku Przestrzennego; Wejście: tryb

	izolacji głosu, tryb mikrofonu szerokiego spektrum, większa przejrzystość głosu
Wejście	
Typ:	Klawiatura, trackpad Force Touch
Podświetlenie Klawiatury:	Tak
Układ klawiatury:	Międzynarodowy Angielski
Cechy:	Czułość nacisku, wielodotkowy touchpad, Multi-Touch Gesture Recognition, zatrząsk, czujnik Touch ID
Komunikacja	
Bezprzewodowe:	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Bateria	
Technologia:	Litowo-polimerowa
Pojemność:	53.8 Wh
Czas pracy:	Do 18 godziny
Czas pracy baterii:	Wyszukiwarka sieci Wi-Fi: do 15 godzina(y) Odtwarzanie video: do 18 godzina(y)
Adapter AC	
Wejście:	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Wyjście:	30 wat
Połączenia & Rozszerzenie	
Szczegóły Interfejsu:	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (ładowanie) Wyjście słuchawek
Oprogramowanie	
Dołączone oprogramowanie:	Apple iMovie, Apple Safari, Apple GarageBand, Photo Booth, Apple Time Machine, Apple FaceTime, Apple Preview, poczta, mapy, zdjęcia, przypomnienia, App Store, muzyka, kontakty, zapasy, notatki, pogoda, kalendarz, Siri, Messages, Apple Keynote, Apple Pages, Apple Numbers, News, Voice Memos, Podcasts, Home, Apple TV, Find My, Apple Books, Apple Shortcuts, Apple QuickTime Player, Apple Freeform, Odbicie iPhone'a, Tips, Passwords
Inteligencja Apple:	Tak
Różne	
Kolor:	Północ
Materiał obudowy:	Aluminium
Zintegrowane opcje:	Czujnik światła otoczenia
Ochrona:	Czytnik odcisków palców
Cechy:	Czytnik ekranu VoiceOver, dyktowanie, Voice Control, Switch Control, Napisy na Żywo, ograniczenie ruchu, zwiększenie kontrastu
Akcesoria w zestawie:	Zasilacz USB-C, kabel do ładowania z USB-C na MagSafe 3
Wymiary i waga	
Wymiary (szer./głęb./wys.):	30.41 cm x 21.5 cm x 1.13 cm
Waga:	1.24 kg
Informacje o Zrównoważonym Rozwoju	
EPEAT Compliant:	EPEAT Gold
Certyfikat ENERGY STAR:	Tak
Ślad Węglowy:	120 emisja węgla w kg
Metale Ziemi Rzadkich:	99% pierwiastków ziem rzadkich z recyklingu
Zawartość Surowców z Recyklingu w Produkcji:	55 % - materiały z recyklingu
Zawartość Surowców z Recyklingu w Opakowaniu:	50 % - włókno z recyklingu
Gwarancja producenta	
Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - 1 rok Wsparcie techniczne - konsultacja telefoniczna - 90 dni
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	10 °C
Maksymalna temperatura pracy:	35 °C
Dopuszczalna wilgotność:	0-90% (niekondensująca)

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