

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/apple-macbook-air-m4-15-3-32gb-512gb-mac-os-polnoc-p-51813.html>



## Apple Macbook Air - M4 15,3" 32GB 512GB Mac OS Północ

Cena brutto	<b>8 400 zł</b>
Cena netto	<b>6 829 zł</b>
Cena poprzednia	<b>10 080 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>MC6L4ZE/A/R1 Z1H20000U</b>
Kod EAN	<b>5902002308878</b>
Producent	<b>Apple</b>

### Opis produktu

#### Apple Macbook Air - M4 15,3" 32GB 512GB Mac OS Północ

System operacyjny: **Mac OS**  
Pamięć ram: **32 GB**  
Dysk M2: **512 GB**  
Kolor: **północ**

#### Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Apple MacBook**
- Gwarancja: **1 rok w serwisie zewnętrznym**
- Karta graficzna: **Apple M4 (10 rdzeni)**
- Model: **Apple Macbook Air 15.3 (2025)**
- Producent: **Apple**
- Przekątna ekranu: **15.3 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **biznesowydo domu**
- System operacyjny: **Mac OS**
- Typ procesora: **Apple M4**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **512 GB**
- Dźwięk: **Dolby Atmosgniazdo audio mini-jack 3,5 mm**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.3Wi-Fi 6E**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **Thunderbolt 4**
- Złącza: **2 x Thunderbolt 4MagSafe 3**
- Rodzaj karty graficznej: **zintegrowana (podstawowa)**
- Wielkość pamięci RAM: **32 GB**
- Dodatkowe dane: **przewód z USB-C na MagSafe 3wielodotkowy, intuicyjny touchpadzasilacz 35W**
- Dodatkowe funkcjonalności: **3 - wbudowane mikrofonykamera 12 Mpix**
- Seria: **Apple MacBook Air**
- Zabezpieczenia: **czytnik linii papilarnych**
- Liczba rdzeni: **10 szt.**
- Model procesora: **Apple M4**
- Seria procesora: **Apple M4**
- Nazwa producenta / importera: **Apple Apple Distribution International Limited Hollyhill Industrial Estate**

---

**Hollyhill Cork Ireland IE Email: apple.com**

- Głębokość: **237.6 mm**
- Kolor obudowy: **północ**
- Materiał obudowy: **aluminium**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Szerokość: **340 mm**
- Waga: **1.51 kg**
- Wysokość: **11.5 mm**
- Właściwości klawiatury: **podświetlenie białe**
- Jasność matrycy: **500 nitów**
- Powłoka matrycy: **błyszcząca (glare)**
- Rozdzielczość ekranu: **2880 x 1864 pikseli**
- Technologia: **szeroka gama kolorów (P3)Technologia True Tone**
- Typ matrycy: **Liquid Retina**
- Typ akumulatora: **litowo-polimerowy**

Apple Air M4 15.3 w kolorze północ to łączący smukłą estetykę z wysoką efektywnością, odpowiedni zarówno do zadań zawodowych, jak i codziennego użytku. Z wagą zaledwie 1.51 kg i grubością 11.5 mm, ten ultrabook został stworzony dla osób, które cenią swobodę przemieszczania się i płynność w działaniu. To sprzęt, który łatwo wkomponuje się w Twój aktywny styl życia, oferując rozbudowane funkcje w solidnej obudowie wykonanej z przetworzonego aluminium.

#### **Wyjątkowa moc obliczeniowa z czipem Apple M4**

Wydajność tego opiera się na zaawansowanym czipie Apple M4 z 10 rdzeniami, który dostarcza szybkość i sprawność przy każdej czynności. Bez względu na to, czy przechodzisz między wieloma programami, edytujesz nagrania w wysokiej rozdzielczości, czy angażujesz się w wymagające gry, takie jak Sid Meier's Civilization® VII, MacBook Air M4 pracuje bez zakłóceń. Duża ilość 32 GB pamięci RAM umożliwia płynne wykonywanie wielu zadań jednocześnie, a zintegrowana karta graficzna Apple M4 (10 rdzeni) odpowiada za klarowny obraz i szczegółowe efekty wizualne. Brak wentylatora sprawia, że urządzenie działa cicho, co podnosi komfort użytkowania.

#### **Ekran Liquid Retina ożywiajacy obraz**

MacBook Air M4 15.3 wyposażono w obszerny, 15.3-calowy ekran Liquid Retina o rozdzielczości 2880 x 1864 pikseli, zdolny do wyświetlania miliarda kolorów. Dzięki niemu zdjęcia i filmy prezentują się z wyraźnym kontrastem i szczegółami, a tekst jest czytelny. Jasność matrycy wynosząca 500 nitów ułatwia pracę w różnych warunkach oświetleniowych, a szeroka gama kolorów P3 sprawia, że barwy są żywe i precyzyjnie odwzorowane. Technologia True Tone dodatkowo reguluje temperaturę barw ekranu do otoczenia, co czyni obraz bardziej naturalnym i zmniejsza zmęczenie oczu.

#### **Apple Intelligence - Twoje inteligentne wsparcie**

Ten notebook jest zoptymalizowany pod kątem Apple Intelligence, systemu sztucznej inteligencji, który wspiera Cię w pisaniu, wyrażaniu myśli i organizacji zadań. Funkcje pisania pomagają w korekcie tekstów, dostosowaniu stylu czy doborze słownictwa, a także pozwalają na szybkie streszczenie fragmentów. Dzięki Image Playground można kreować kreatywne obrazy na bazie opisu, koncepcji lub osoby ze zbiorów Zdjęć. Siri, czerpiąc z Twojego kontekstu, staje się jeszcze bardziej pomocna i może korzystać z ChatGPT, by dostarczać odpowiedzi bez potrzeby logowania się do dodatkowych usług.

#### **Sprawną integracją i szerokie możliwości komunikacji**

Integracja między Maciem a iPhonem tworzy spójne środowisko pracy, czyniąc obsługę Maca tak intuicyjną, jak korzystanie z 'a. Uniwersalny schowek pozwala swobodnie przenosić tekst, grafikę i filmy między urządzeniami. Rozmowy telefoniczne i wiadomości docierają bezpośrednio na laptopa, a zdjęcia i skany wykonane iPhonem automatycznie pojawiają się na MacBooku Air. Urządzenie jest kompatybilne z aktualnymi standardami łączności, takimi jak Wi-Fi 6E i Bluetooth 5.3, co przekłada się na sprawne i pewne połączenia. Dwa porty Thunderbolt 4 oraz MagSafe 3 umożliwiają szybkie ładowanie i podłączanie różnorodnych akcesoriów. Możliwe jest również podłączenie dwóch monitorów zewnętrznych, co pozwala na stworzenie zaawansowanego stanowiska pracy.

#### **Dźwięk wysokiej jakości i skuteczne zabezpieczenia**

Trzy zintegrowane mikrofony podnoszą czystość Twojego głosu podczas połączeń audio i wideo, minimalizując szumy z otoczenia. Głośniki MacBooka Air emitują dźwięk przestrzenny w standardzie Dolby Atmos, co tworzy immersyjne wrażenia akustyczne podczas słuchania muzyki i oglądania filmów. Kamera 12 Mpix wbudowana w laptopa dostarcza klarowny obraz w trakcie wideokonferencji. Ochrona danych jest istotna - podświetlana klawiatura Magic Keyboard wyposażona jest w czytnik linii papilarnych Touch ID, który umożliwia szybkie i bezpieczne odblokowanie Maca, logowanie do kont oraz autoryzację transakcji finansowych za pomocą jednego dotknięcia.

Apple Macbook Air - M4 15,3" 32GB 512GB Mac OS Północ