

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/apple-macbook-pro-m5-14-2-24gb-1tb-mac-os-srebrny-70w-p-53533.html>



## Apple Macbook Pro - M5 14,2" 24GB 1TB Mac OS Srebrny 70W

Cena brutto	<b>10 159 zł</b>
Cena netto	<b>8 259 zł</b>
Cena poprzednia	<b>12 191 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>MDE44ZE/A/R1/D1/Z1 Z1KL00109</b>
Kod EAN	<b>5902002343763</b>
Producent	<b>Apple</b>

### Opis produktu

#### Apple Macbook Pro - M5 14,2" 24GB 1TB Mac OS Srebrny 70W

System operacyjny: **Mac OS**  
Pamięć ram: **24 GB**  
Dysk M2: **1000 GB**  
Kolor: **srebrny**

#### Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Apple MacBook**
- Gwarancja: **1 rok w serwisie zewnętrznym**
- Karta graficzna: **Apple M5 (10 rdzeni)**
- Model: **Apple MacBook Pro 14.2 (2025)**
- Producent: **Apple**
- Przekątna ekranu: **14.2 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **biznesowydo domu**
- System operacyjny: **Mac OS**
- Typ procesora: **Apple M5**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **1000 GB**
- Dźwięk: **6 x głośnik w technologii Dolby Atmosgniazdo audio mini-jack 3,5 mm**
- Czytnik kart pamięci: **SDSDXC**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.3Wi-Fi 6E**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMIMagSafe 3Thunderbolt 4**
- Wyjścia karty graficznej: **1 x wyjście HDMI**
- Złącza: **1 x HDMI 1.43 x Thunderbolt 4MagSafe 3**
- Rodzaj karty graficznej: **zintegrowana (podstawowa)**
- Wielkość pamięci RAM: **24 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpadładowarka 70W**
- Dodatkowe funkcjonalności: **3 - wbudowane mikrofonyczujnik światłakamera 12 Mpix**
- Seria: **Apple MacBook Pro**
- Zabezpieczenia: **czytnik linii papilarnychosłona prywatności kamery**
- Liczba rdzeni: **10 szt.**
- Model procesora: **Apple M5 (10 rdzeni)**

- Seria procesora: **Apple M5**
- Nazwa producenta / importera: **Apple Apple Distribution International Limited Hollyhill Industrial Estate Hollyhill Cork Ireland IE Email: apple.com**
- Głębokość: **221 mm**
- Kolor klawiatury: **czarny**
- Kolor obudowy: **srebrny**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Stylistyka pokrywy: **srebrna**
- Szerokość: **312.6 mm**
- Waga: **1.55 kg**
- Wysokość: **15.5 mm**
- Właściwości klawiatury: **klawiatura w układzie angielskim międzynarodowym podświetlenie białe**
- Częstotliwość odświeżania: **120 Hz**
- Jasność matrycy: **1000 nitów (1600 max)**
- Powłoka matrycy: **błyszcząca (glare)**
- Rozdzielczość ekranu: **3024 x 1964 pikseli**
- Technologia: **Dolby Vision szeroka gama kolorów (P3)**
- Typ matrycy: **Liquid Retina XDR**
- Maksymalna moc do ładowania: **96 W (lub wyższą)**
- Minimalna moc do ładowania: **60 W**
- Nominalna moc znamionowa: **60 W**
- Pojemność akumulatora: **72.4 Wh**
- Typ akumulatora: **litowo-polimerowy**
- Wtyk zasilacza: **Wtyk USB-C**

Odkryj pełnię potencjału twórczego i zawodowego z Apple Pro 14,2" w eleganckim srebrnym wykończeniu. Ten laptop został zaprojektowany, aby przekraczać granice możliwości, dostarczając znaczącą wydajność, zaawansowane funkcje sztucznej inteligencji oraz płynne działanie w każdym zadaniu. Niezależnie od tego, czy pracujesz nad edycją wideo w 4K, renderingiem 3D, czy programowaniem, MacBook Pro 14,2" oferuje responsywność i moc, która nada za Twoją wyobraźnię. To urządzenie, które sprost Twoim wymaganiom, stając się wartościowym narzędziem w Twojej codziennej pracy.

#### **Moc układu Apple M5: sprawność i inteligencja**

Doświadcz błyskawicznego wykonywania nawet najbardziej wymagających zadań dzięki zaawansowanemu układowi Apple M5. Ten kluczowy element, wyposażony w 10-rdzeniowe CPU i 10-rdzeniowe GPU z akceleratorami Neural Accelerator, umożliwia wydajną pracę. Przekłada się to na płynną edycję wideo w Adobe Premiere Pro oraz przyspiesza działanie narzędzi AI w aplikacjach kreatywnych. W porównaniu do wcześniejszych generacji, układ M5 zapewnia do 7,7x szybsze działanie funkcji poprawy jakości materiałów wideo z użyciem AI w Topaz Video, do 6,8x szybszy rendering treści 3D w Blenderze oraz do 2,1x szybsze kompilowanie kodu w środowisku Xcode. Z 24 GB zunifikowanej pamięci RAM, ten laptop Apple bez trudu radzi sobie z wielozadaniowością, umożliwiając pracę z zaawansowanymi modelami językowymi (LLM) i generowanie obrazów w modelach dyfuzyjnych, przy zachowaniu wysokiej energooszczędności.

#### **Realistyczne efekty graficzne**

Zanurz się w świecie gier i profesjonalnych aplikacji graficznych z realistycznym obrazem i płynnością. Układ M5, wyposażony w GPU z ulepszonymi rdzeniami shaderów oraz silnikiem ray tracingu trzeciej generacji, sprawia, że wirtualne światy prezentują się żywo na ekranie MacBooka Pro 14,2". Technologia dynamic caching optymalizuje działanie zunifikowanej pamięci RAM, znacząco podnosząc wykorzystanie GPU, co przekłada się na znaczący wzrost wydajności w najbardziej wymagających grach, takich jak Cyberpunk 2077: Ultimate Edition, oferując do 3,2x wyższą liczbę klatek na sekundę. To narzędzie przydatne dla grafików, projektantów i graczy, którzy potrzebują wysokiej responsywności i jakości wizualnej, bez względu na złożoność projektu czy intensywność rozgrywki.

#### **Ekran Liquid Retina XDR: bogactwo detali**

Odkryj obraz o znaczącej głębi, kontraście i jasności na 14,2-calowym wyświetlaczu Liquid Retina XDR. Rozdzielczość 3024 x 1964 pikseli sprawia, że każdy szczegół jest wyraźny, a tekst ostry. Ekran osiąga do 1000 nitów jasności dla treści SDR i wysokie 1600 nitów jasności szczytowej w trybie , co pozwala na komfortową pracę zarówno w jasnym słońcu, jak i w ciemnym otoczeniu. Technologia Extreme Dynamic Range, Dolby Vision oraz szeroka gama kolorów (P3) oferują realistyczne odwzorowanie barw, a częstotliwość odświeżania 120 Hz ProMotion przekłada się na płynność animacji i wysoką responsywność, co jest przydatne dla twórców treści i miłośników multimedialnych.

#### **macOS Tahoe: środowisko dla produktywności**

Zwiększ swoją produktywność i ciesz się płynną współpracą dzięki systemowi macOS Tahoe. Ten system operacyjny wprowadza odświeżony, choć znajomy wygląd - Liquid Glass - oraz szereg nowych funkcji, które ułatwiają zarządzanie zadaniami i komunikację. Udoskonalone Spotlight, nowa aplikacja z Continuity oraz funkcja Wydarzenia na żywo z 'a sprawiają, że praca staje się bardziej intuicyjna i efektywna. Pełna integracja z Apple Intelligence otwiera drzwi do inteligentnych funkcji, takich jak Tłumaczenie na żywo w komunikatorach czy inteligentne akcje w Skrótach, które usprawniają codzienne obowiązki, jednocześnie dbając o Twoją prywatność.

#### **Rozszerzona łączność i jakość audio-wideo**

Prezentuj się wyraźnie i pozostawaj w kontakcie dzięki zaawansowanym funkcjom multimedialnym. MacBook Pro 14,2" wyposażono w kamerę 12 Mpix Center Stage, która automatycznie utrzymuje Cię w kadrze podczas wideorozmów, nawet gdy się poruszasz lub dołączają inne osoby. Trzy wbudowane mikrofony studyjnej jakości dostarczają czysty dźwięk, a sześciogłośnikowy system audio z obsługą dźwięku przestrzennego oferuje immersyjne wrażenia podczas oglądania filmów czy słuchania muzyki. Laptop posiada również wszechstronne opcje łączności, w tym trzy porty Thunderbolt 4, złącze MagSafe 3 do szybkiego ładowania, wyjście HDMI, czytnik kart SD/SDXC, a także szybkie Wi-Fi 6E i Bluetooth 5.3, oferując stabilne i szybkie połączenia bezprzewodowe.

Apple Macbook Pro - M5 14,2" 24GB 1TB Mac OS Srebrny 70W

