

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/apple-macbook-pro-m5-14-2-16gb-512gb-mac-os-srebrny-p-51808.html>



## Apple Macbook Pro - M5 14,2" 16GB 512GB Mac OS Srebrny

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Cena brutto     | <b>7 351 zł</b>     |
| Cena netto      | <b>5 977 zł</b>     |
| Cena poprzednia | <b>8 821 zł</b>     |
| Dostępność      | <b>Dostępny</b>     |
| Czas wysyłki    | <b>2 Dni</b>        |
| Kod producenta  | <b>MDE44ZE/A</b>    |
| Kod EAN         | <b>195950490602</b> |
| Producent       | <b>Apple</b>        |

### Opis produktu

#### Apple Macbook Pro - M5 14,2" 16GB 512GB Mac OS Srebrny

System operacyjny: **Mac OS**  
Pamięć ram: **16 GB**  
Dysk M2: **512 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: **512 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: **3 x Thunderbolt 4MagSafe 3**
- Rodzaj karty graficznej: **zintegrowana (podstawowa)**
- Wielkość pamięci RAM: **16 GB**
- Dodatkowe dane: **brak zasilacza w zestawiewielodotykowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **3 - wbudowane mikrofonyczujnik światłakamera 12 Mpix**
- Seria: **Apple MacBook Pro**
- Zabezpieczenia: **czytnik linii papilarnych**
- Liczba rdzeni: **10 szt.**
- Model procesora: **Apple M5**

- 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: **podświetlenie białe**
- Częstotliwość odświeżania: **120 Hz**
- Jasność matrycy: **1000 nitów (1600 max)**
- Powłoka matrycy: **błyszcząca (glare)**
- Rozdzielczość ekranu: **3024 x 1964 pikseli**
- Technologia: **Dolby Visionszeroka gama kolorów (P3)**
- Typ matrycy: **Extreme Dynamic Range**
- Pojemność akumulatora: **72.4 mAh**
- Typ akumulatora: **litowo-polimerowy**

Przekrocz dotychczasowe granice możliwości w pracy i podczas kreatywnego tworzenia z Apple Pro 14,2" w srebrnej odsłonie. Ten model, napędzany innowacyjnym czipem Apple M5, definiuje nowe standardy wydajności, łącząc imponującą moc obliczeniową procesora i grafiki z zaawansowanymi funkcjami sztucznej inteligencji. Dzięki przyspieszonej pamięci zunifikowanej i wydajnym akceleratorom Neural Accelerator, MacBook Pro z łatwością radzi sobie z najbardziej wymagającymi zadaniami, od edycji wideo 4K w Adobe Premiere Pro po zaawansowane renderingi 3D w Blenderze. To sprzęt, który wspiera realizację Twoich ambitnych projektów, gwarantując przy tym natychmiastową reakcję i wysoką efektywność działania.

#### **Wyświetlacz Liquid Retina XDR: obraz pełen detali i realizmu**

Zanurz się w świecie wizualnych doświadczeń dzięki 14,2-calowemu wyświetlaczowi Liquid Retina XDR o rozdzielczości 3024 x 1964 pikseli. Ten ekran prezentuje obraz o niezwykłej jakości z technologią Extreme Dynamic Range, co skutkuje głębokimi czerniami i intensywnymi jasnościami. Dzięki jasności do 1000 nitów w trybie SDR i szczytowej 1600 nitów w trybie , możesz komfortowo pracować zarówno w jasnym słońcu, jak i w zaciemnionej przestrzeni. Częstotliwość odświeżania 120 Hz redukuje efekt smużenia, oferując płynne animacje i dynamiczne sceny w grach, a szeroka gama kolorów P3 zapewnia precyzyjne odwzorowanie barw, co ma kluczowe znaczenie dla profesjonalistów z branży kreatywnej.

#### **Czip M5: wyjątkowa moc dla wymagających zastosowań**

Podstawą wydajności Apple MacBook Pro 14,2" jest 10-rdzeniowy czip Apple M5, który znacząco podnosi sprawność działania w każdym aspekcie. Jego 10-rdzeniowe GPU z ulepszonymi rdzeniami shaderów i silnikiem ray tracingu trzeciej generacji sprawia, że gry i profesjonalne aplikacje graficzne działają z niezwykłą płynnością i realizmem. Technologia dynamic caching dodatkowo optymalizuje wykorzystanie zunifikowanej pamięci RAM, zwiększając efektywność przetwarzania grafiki. Z 16 GB zunifikowanej pamięci RAM, laptop z łatwością obsługuje wielozadaniowość i złożone operacje, a szybki dysk SSD o pojemności 512 GB umożliwia błyskawiczne uruchamianie systemu i aplikacji, skracając czas oczekiwania.

#### **Mobilność i bateria na cały dzień pracy**

Apple MacBook Pro 14,2" został stworzony z myślą o użytkownikach ceniących mobilność i długi czas pracy bez dostępu do zasilania. Ważący zaledwie 1,55 kg i mierzący 15,5 mm grubości, jest łatwy do przenoszenia, stając się idealnym towarzyszem podróży i pracy poza biurem. Jego bateria litowo-polimerowa o pojemności 72.4 mAh oferuje do 24 godzin działania na jednym ładowaniu, minimalizując obawy o konieczność szukania gniazdka. Dodatkowo, funkcja szybkiego ładowania pozwala uzupełnić energię do 50 procent w zaledwie 30 minut, co minimalizuje przestoje i pozwala skupić się na Twoich zadaniach.

#### **macOS Tahoe: intuicja i inteligencja w działaniu**

System operacyjny macOS Tahoe wprowadza odświeżony wygląd „Liquid Glass” oraz szereg innowacyjnych funkcji, które zwiększają Twoją produktywność i komfort użytkowania. Dzięki ścisłej integracji z iPhonem oraz pełnemu wykorzystaniu potencjału Apple Intelligence, MacBook Pro staje się jeszcze bardziej inteligentny i wydajny. Funkcje AI, takie jak generowanie obrazów w modelach dyfuzyjnych (np. DiffusionBee), przetwarzanie promptów w dużych modelach językowych (LLM, np. Msty AI) czy poprawa jakości wideo (Topaz Video), są realizowane błyskawicznie dzięki 16-rdzeniowemu systemowi Neural Engine. To środowisko pracy, które dostosowuje się do Twoich potrzeb, oferując jednocześnie rozbudowane zabezpieczenia i ochronę prywatności.

#### **Wszechstronna łączność i zaawansowane multimedia**

Laptop Apple MacBook Pro 14,2" oferuje bogaty wybór portów i technologii komunikacyjnych, które ułatwiają codzienne zadania i rozrywkę. Trzy porty Thunderbolt 4, złącze MagSafe 3 oraz wyjście HDMI otwierają wszechstronne możliwości podłączania zewnętrznych urządzeń i monitorów. Czytnik kart pamięci SDXC oraz łączność bezprzewodowa Wi-Fi 6E i Bluetooth 5.3 umożliwiają szybki transfer danych i stabilne połączenia. Kamera 12 Mpix z funkcją Center Stage utrzymuje Cię w kadrze podczas wideorozmów, a trzy wbudowane mikrofony studyjnej jakości i system stereo dostarczają klarowny dźwięk. Podświetlana klawiatura z białym podświetleniem i intuicyjny touchpad wielodotkowy zwiększają komfort użytkowania, a czytnik linii papilarnych dba o bezpieczeństwo Twoich danych.

Apple Macbook Pro - M5 14,2" 16GB 512GB Mac OS Srebrny