

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/apple-macbook-pro-m5-14-2-24gb-512gb-mac-os-srebrny-70w-p-53529.html>



Apple Macbook Pro - M5 14,2" 24GB 512GB Mac OS Srebrny 70W

Cena brutto	8 939 zł
Cena netto	7 268 zł
Cena poprzednia	10 727 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	MDE44ZE/A/R1/Z1 Z1KL00107
Kod EAN	5902002343749
Producent	Apple

Opis produktu

Apple Macbook Pro - M5 14,2" 24GB 512GB Mac OS Srebrny 70W

System operacyjny: **Mac OS**
Pamięć ram: **24 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: **24 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpadadowarka 70W**
- 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: **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: **Extreme Dynamic Range**
- Pojemność akumulatora: **72.4 mAh**
- Typ akumulatora: **litowo-polimerowy**

Doświadcz błyskawicznej obróbki danych i zadań bazujących na sztucznej inteligencji, dzięki Apple M5 – kluczowemu elementowi MacBooka Pro 14,2 cala. Ten wydajny układ, wyposażony w 10-rdzeniowy procesor CPU i 10-rdzeniowy GPU, uzupełniony o akcelerator Neural Accelerator w każdym rdzeniu, znacząco usprawnia tworzenie obrazów w modelach dyfuzyjnych oraz obróbkę promptów w dużych modelach językowych (LLM). Dzięki 16-rdzeniowemu systemowi Neural Engine wspierającemu funkcje Apple Intelligence, sztuczna inteligencja na tym urządzeniu działa efektywnie, zachowując przy tym energooszczędność. W zestawieniu z poprzednimi generacjami, układ M5 dostarcza do 86 razy większą sprawność AI niż modele z układami Intel i nawet 6-krotnie wyższą niż z układem M1, co stanowi solidną platformę dla zadań AI.

Wyświetlacz Liquid Retina XDR - obraz, który wciąga

Zanurz się w świecie obrazów o wyjątkowej jakości, które ożywają na 14,2-calowym wyświetlaczu Liquid Retina XDR. Ten ekran o rozdzielczości 3024 x 1964 pikseli charakteryzuje się imponującą jasnością szczytową do 1600 nitów w trybie oraz do 1000 nitów dla treści SDR, co zapewnia znakomitą widoczność nawet w silnym słońcu. Technologie Extreme Dynamic Range, Dolby Vision i szeroka gama kolorów P3 przekładają się na realistyczne barwy i głębokie kontrasty. Adaptacyjna częstotliwość odświeżania 120 Hz gwarantuje płynność ruchu na ekranie, co docenią zarówno twórcy materiałów wideo, jak i entuzjaści dynamicznych gier.

Optymalna moc dla wymagających zastosowań

Skorzystaj z wysokiej szybkości i responsywności w najbardziej wymagających aplikacjach, którą oferuje Pro 14,2 cala. Zintegrowana karta graficzna Apple M5, z ulepszonymi rdzeniami shaderów i silnikiem ray tracingu trzeciej generacji, umożliwia rendering treści 3D w Blenderze do 6,8 razy szybciej niż na starszych modelach z układem M1, a gry takie jak Cyberpunk 2077 osiągają do 3,2 razy wyższą liczbę klatek na sekundę. Dzięki 24 GB zunifikowanej pamięci RAM i szybkiemu dyskowi SSD o pojemności 512 GB, zyskujesz zasoby obliczeniowe do płynnej edycji wideo, kompilowania kodu w Xcode (do 2,1x szybciej niż M1) i obsługi innych profesjonalnych programów.

macOS Tahoe - inteligentne wsparcie dla Twojej pracy

Odkryj system macOS Tahoe, który prezentuje odświeżony, choć znajomy wygląd Liquid Glass, jednocześnie oferując zestaw funkcji zwiększających produktywność. Intuicyjne operacje, płynna synergia z iPhone'iem i pełne wykorzystanie potencjału Apple Intelligence przyczyniają się do efektywniejszej pracy. Udoskonalony Spotlight ułatwia wyszukiwanie i natychmiastowe podejmowanie działań, a funkcja Tłumaczenia na żywo w aplikacjach Wiadomości i FaceTime ułatwia globalną komunikację. Możesz również korzystać z inteligentnych akcji w Skrótach, które automatyzują złożone zadania, czyniąc MacBooka Pro 14,2" wszechstronnym narzędziem do pracy.

Jakość multimedialna i długotrwała energia

Ciesz się wysoką jakością dźwięku i obrazu podczas videokonferencji i rozrywki, dzięki zaawansowanym funkcjom multimedialnym MacBooka Pro 14,2 cala. Kamera 12 Mpix Center Stage automatycznie utrzymuje Cię w kadrze, nawet gdy się poruszasz, a wbudowane mikrofony studyjnej jakości oraz sześciogłośnikowy system audio z dźwiękiem przestrzennym wspierają wyraźną komunikację. Co więcej, możesz pracować bez przerw przez nawet 24 godziny na jednym ładowaniu. Funkcja szybkiego ładowania umożliwia uzupełnienie baterii do 50 procent w zaledwie 30 minut, co minimalizuje przestoje. Laptop posiada także wszechstronne złącza, takie jak trzy porty Thunderbolt 4, MagSafe 3 i HDMI, a także czytnik kart SD/SDXC, co zapewnia pełną łączność.

Odpowiedzialny design i komfort użytkownika

Skorzystaj z urządzenia, które łączy przemyślany wygląd z troską o środowisko, co podkreśla jego srebrny odcień. MacBook Pro 14,2 cala jest wykonany w 45 procentach z materiałów pochodzących z recyklingu, w tym w 100 procentach z przetworzonego aluminium w obudowie, kobaltu w baterii i metali ziem rzadkich we wszystkich magnesach. Energia zużyta do produkcji urządzenia pochodzi w 55 procentach ze źródeł odnawialnych. Ten lekki laptop o wadze 1,55 kg i smukłej konstrukcji o grubości 15,5 mm jest nie tylko łatwy do przenoszenia, ale także solidny. Zabezpieczenia w postaci czytnika linii papilarnych oraz podświetlana klawiatura z białym podświetleniem dodatkowo zwiększają wygodę i bezpieczeństwo użytkownika.

Apple Macbook Pro - M5 14,2" 24GB 512GB Mac OS Srebrny 70W