

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/apple-macbook-pro-m5-pro-1516-14-2-24gb-1tb-mac-os-gwiezdna-czern-p-58804.html>



Apple Macbook Pro - M5 Pro (15/16) 14,2" 24GB 1TB Mac OS Gwiezdna Czerń

Cena brutto	10 812 zł
Cena netto	8 790 zł
Cena poprzednia	12 974 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	3 Dni
Kod producenta	MGDR4ZE/A
Kod EAN	195950718874
Producent	Apple

Opis produktu

Apple Macbook Pro - M5 Pro (15/16) 14,2" 24GB 1TB Mac OS Gwiezdna Czerń

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

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Apple MacBook**
- Gwarancja: **1 rok w serwisie zewnętrznym**
- Karta graficzna: **Apple M5 Pro (16 rdzeni)**
- Model: **Apple MacBook Pro 14.2 (2026)**
- Producent: **Apple**
- Przekątna ekranu: **14.2 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **biznesowydo domu**
- System operacyjny: **Mac OS**
- Typ procesora: **Apple M5 Pro**
- 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: **SD**
- Komunikacja: **Bluetooth 6.0Wi-Fi 7**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMIMagSafe 3Thunderbolt 5**
- Złącza: **1 x HDMI 2.13 x Thunderbolt 5MagSafe 3**
- Rodzaj karty graficznej: **zintegrowana (podstawowa)**
- Wielkość pamięci RAM: **24 GB**
- Dodatkowe dane: **brak zasilacza w zestawiewielodotykowy gładzik Force Touch**
- Dodatkowe funkcjonalności: **3 - wbudowane mikrofonyczujnik oświetleniakabel USB typ Ckamera 12 Mpix**
- Seria: **Apple MacBook Pro**
- Zabezpieczenia: **czytnik linii papilarnych**

-
- Liczba rdzeni: **15 szt.**
 - Model procesora: **Apple M5 Pro (15 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: **gwiezdna czerń**
 - Materiał obudowy: **aluminium**
 - Podświetlana klawiatura: **tak**
 - Stylistyka pokrywy: **gwiezdna czerń**
 - Szerokość: **313 mm**
 - Waga: **1.6 kg**
 - Wysokość: **15.5 mm**
 - Właściwości klawiatury: **podświetlenie białe**
 - Częstotliwość odświeżania: **120 Hz**
 - Jasność matrycy: **1000 nitów**
 - Powłoka matrycy: **błyszcząca (glare)**
 - Rozdzielczość ekranu: **3024 x 1964 pikseli**
 - Technologia: **szeroka gama kolorów (P3)**
 - Typ matrycy: **Liquid Retina XDR**
 - Nominalna moc znamionowa: **70 W**
 - Pojemność akumulatora: **72.4 Wh**
 - Typ akumulatora: **litowo-polimerowy**

Praca nad wymagającymi projektami staje się płynna dzięki jednostce M5 Pro, która dysponuje 15 rdzeniami CPU i 16 rdzeniami graficznymi. Ta moc obliczeniowa pozwala na sprawne renderowanie wideo oraz kompilowanie kodu bez irytujących opóźnień. Wykorzystanie 24 GB pamięci RAM ułatwia swobodne przełączanie się między wieloma aplikacjami, co realnie zwiększa tempo Twojej pracy.

Ekran Liquid Retina XDR o wysokiej jasności i płynności obrazu

Precyzyjna obróbka zdjęć i filmów jest możliwa dzięki panelowi Liquid Retina XDR o przekątnej 14,2 cala i wysokiej rozdzielczości 3024 x 1964 pikseli. Jasność na poziomie 1000 nitów oraz szeroka paleta barw P3 sprawiają, że każdy detal jest widoczny, a kolory wyglądają naturalnie. Technologia ProMotion z odświeżaniem do 120 Hz dba o płynność ruchu, co docenisz podczas codziennego użytkowania i montażu.

Szybka komunikacja i porty Thunderbolt 5 w codziennym użytkowaniu

Błyskawiczne przesyłanie plików i podłączanie zewnętrznych akcesoriów ułatwiają trzy porty Thunderbolt 5 o wysokiej przepustowości. Do dyspozycji masz również złącze HDMI 2.1 oraz czytnik kart SD, więc zgrywanie materiałów z aparatu odbywa się bez użycia przejściówek. Stabilność pracy w sieci oraz szybką wymianę danych wspiera obsługa standardów Wi-Fi 7 i Bluetooth 6.0.

Wyraźny obraz i czyste brzmienie podczas wideokonferencji

Wysoka jakość rozmów wideo to zasługa kamery 12 Mpix, która dba o wyraźny wizerunek nawet przy niedoborze światła. System sześciu głośników z obsługą Dolby Atmos oferuje głębokie brzmienie, a mikrofony klasy studyjnej dbają o to, by Twoje słowa były zawsze słyszalne. Takie parametry sprawiają, że laptop jest solidnym narzędziem do profesjonalnych telekonferencji.

Mobilność i bezpieczeństwo danych w aluminiowej obudowie

Swobodne przemieszczanie się z komputerem umożliwia lekka, aluminiowa obudowa o wadze 1.6 kg i grubości 15.5 mm. Bezpieczeństwo Twoich plików wspiera czytnik Touch ID, pozwalający na szybkie logowanie i zatwierdzanie płatności palcem. Magnetyczne złącze MagSafe 3 sprawia, że ładowanie jest wygodne i chroni sprzęt przed przypadkowym zrzuceniem z biurka.

Szybki dostęp do plików dzięki pamięci SSD 1 TB

Natychmiastowe otwieranie aplikacji i systemu operacyjnego umożliwia dysk SSD o pojemności 1000 GB. Duża przestrzeń pozwala na przechowywanie rozbudowanych bibliotek multimediów i surowych plików wideo bezpośrednio na urządzeniu. Wysokie tempo zapisu danych ułatwia operacje na dużych projektach, co przekłada się na oszczędność Twojego czasu.

Apple Macbook Pro - M5 Pro (15/16) 14,2" 24GB 1TB Mac OS Gwiezdna Czerń