

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/apple-macbook-pro-m5-pro-1820-14-2-48gb-1tb-mac-os-gwiezdna-czern-96w-us-p-61586.html>

Apple Macbook Pro - M5 Pro (18/20) 14,2" 48GB 1TB Mac OS Gwiezdna Czerń 96W US

Cena brutto	16 655 zł
Cena netto	13 541 zł
Cena poprzednia	19 986 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	MGDR4ZE/A/P1/R1 Z1/US/Z1ML0030 4
Kod EAN	5902002374811
Producent	Apple

Opis produktu

Apple Macbook Pro - M5 Pro (18/20) 14,2" 48GB 1TB Mac OS Gwiezdna Czerń 96W US

System operacyjny: **Mac OS**
Pamięć ram: **48 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 (20 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 (802.11a/b/g/n/ac/ax/be)**
- 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: **48 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotykowy gładzik Force TouchZasilacz 96W**
- Dodatkowe funkcjonalności: **3 - wbudowane mikrofonyczujnik oświetleniakabel USB typ Ckamera 12 Mpix**
- Seria: **Apple MacBook Pro**

-
- Zabezpieczenia: **czytnik linii papilarnych**
 - Liczba rdzeni: **18 szt.**
 - Model procesora: **Apple M5 Pro (18 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: **klawiatura w układzie US - angielskim USApodświetlenie 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**
 - Maksymalna moc do ładowania (USB): **96 W (lub wyższej)**
 - Minimalna moc do ładowania (USB): **70 W**
 - Nominalna moc znamionowa: **70 W**
 - Pojemność akumulatora: **72.4 Wh**
 - Typ akumulatora: **litowo-polimerowy**
 - Wtyk zasilacza: **Wtyk USB-C**

Dla wymagających użytkowników i twórców treści, Apple Pro 14.2 w odcieniu gwiezdnej czerni stanowi połączenie zaawansowanej technologii z przemyślanym wzornictwem. Jest to urządzenie zaprojektowane, aby wspierać zadania od edycji wideo po projektowanie graficzne, zapewniając stabilne działanie w różnorodnych zastosowaniach, a także komfort odbioru treści audiowizualnych.

Moc obliczeniowa chipu Apple M5 Pro

Płynna realizacja złożonych zadań jest możliwa dzięki głównemu komponentowi, którym jest chip Apple M5 Pro. Jego konfiguracja, z 18 rdzeniami CPU i 20 rdzeniami GPU, wspiera wydajność niezbędną do obsługi wymagających aplikacji kreatywnych, takich jak edycja wideo w rozdzielczości 8K czy renderowanie grafiki 3D. Dodatkowe 48 GB pamięci RAM wspomaga komfort pracy wielozadaniowej, umożliwiając jednoczesne działanie wielu programów bez utraty płynności.

Wyświetlacz Liquid Retina XDR: detale w każdym calu

Odbiór obrazu o wysokiej jakości zapewnia 14,2-calowy wyświetlacz Liquid Retina XDR. Jego rozdzielczość 3024 x 1964 pikseli prezentuje szczegółowy obraz, a obsługa szerokiej gamy kolorów P3 pomaga w precyzyjnym odwzorowaniu barw, co jest istotne w pracy kreatywnej. Jasność do 1000 nitów ułatwia korzystanie z ekranu nawet w silnym oświetleniu, a adaptacyjna częstotliwość odświeżania do 120 Hz przyczynia się do płynności wyświetlania zarówno statycznych, jak i dynamicznych treści.

Wytrzymała konstrukcja w odcieniu gwiezdnej czerni

Design laptopa Apple MacBook Pro 14.2 podkreśla obudowa z aluminium w odcieniu gwiezdnej czerni, która łączy estetykę z odpornością na codzienne czynniki. Mobilność urządzenia podnosi jego waga wynosząca 1.6 kg oraz grubość 15.5 mm, co ułatwia jego transport. Długotrwałe działanie na baterii wspiera akumulator litowo-polimerowy o mocy 72.4 Wh, a zasilacz 96W umożliwia sprawne uzupełnianie energii.

Rozbudowane opcje łączności

Komunikacja i wymiana danych odbywa się sprawnie dzięki aktualnym standardom łączności. Wi-Fi 7 dostarcza stabilne połączenie z siecią, a Bluetooth 6.0 umożliwia łatwe połączenie z akcesoriami bezprzewodowymi. Laptop dysponuje trzema portami Thunderbolt 5, które wspierają szybki przesył danych i podłączanie zewnętrznych wyświetlaczy. Ponadto, obecność złącza HDMI 2.1, portu MagSafe 3 do zasilania, czytnika kart SD oraz gniazda mini-jack 3,5 mm rozszerza możliwości podłączania różnych urządzeń.

Multimedia na wysokim poziomie: dźwięk i obraz

Bogate wrażenia dźwiękowe dostarcza system sześciu głośników z Dolby Atmos, tworzący immersyjną przestrzeń dźwiękową, odpowiednią do multimedii i wideokonferencji. Trzy mikrofony efektywnie rejestrują głos, ograniczając hałas z otoczenia. Kamera 12 Mpix odpowiada za klarowny obraz podczas połączeń wideo, co ma znaczenie zarówno w kontekście zawodowym, jak i prywatnym.

Apple Macbook Pro - M5 Pro (18/20) 14,2" 48GB 1TB Mac OS Gwiezdna Czerń 96W US