

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/apple-macbook-pro-m5-pro-1820-16-2-24gb-1tb-mac-os-gwiezdna-czern-p-59471.html>

Apple Macbook Pro - M5 Pro (18/20) 16,2" 24GB 1TB Mac OS Gwiezdna Czerń

Cena brutto	14 744 zł
Cena netto	11 987 zł
Cena poprzednia	17 693 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	MGEA4ZE/A
Kod EAN	195950714944
Producent	Apple

Opis produktu

Apple Macbook Pro - M5 Pro (18/20) 16,2" 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 (20 rdzeni)**
- Model: **Apple MacBook Pro 16.2 (2026)**
- Producent: **Apple**
- Przekątna ekranu: **16.2 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 zestawiewielodotkowy gładzik Force Touch**
- 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: **248 mm**
- Kolor klawiatury: **czarny**
- Kolor obudowy: **gwiezdna czerń**
- Materiał obudowy: **aluminium**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Stylistyka pokrywy: **gwiezdna czerń**
- Szerokość: **356 mm**
- Waga: **2.14 kg**
- Wysokość: **16.8 mm**
- Właściwości klawiatury: **podświetlenie białe**
- Częstotliwość odświeżania: **120 Hz**
- Jasność matrycy: **1000 nitów**
- Powłoka matrycy: **błyszcząca (glare)**
- Rozdzielczość ekranu: **3456 x 2234 pikseli**
- Technologia: **szeroka gama kolorów (P3)**
- Typ matrycy: **Liquid Retina XDR**
- Nominalna moc znamionowa: **140 W**
- Pojemność akumulatora: **72.4 Wh**
- Typ akumulatora: **litowo-polimerowy**

Praca nad skomplikowanymi projektami, takimi jak montaż wideo o wysokiej rozdzielczości czy zaawansowane obliczenia, staje się płynna dzięki jednostce Apple M5 Pro. Układ wyposażony w 18-rdzeniowy procesor CPU oraz 20-rdzeniową kartę graficzną przekłada się na wysoką responsywność systemu, a 24 GB pamięci operacyjnej umożliwia swobodne korzystanie z wielu zasobożernych aplikacji jednocześnie. Wybór tego modelu w kolorze gwiezdnej czerni to połączenie profesjonalnej wydajności z elegancką estetyką, która sprawdzi się w rękach najbardziej wymagających specjalistów.

Ekran Liquid Retina XDR o wysokim kontraście

Wyświetlacz o przekątnej 16,2 cala i rozdzielczości 3456 x 2234 pikseli pozwala na precyzyjną obróbkę materiałów wizualnych z zachowaniem każdego detalu. Technologia Liquid Retina XDR oferuje jasność na poziomie 1000 nitów oraz szeroką gamę kolorów P3, co ułatwia wierne odwzorowanie barw i światła w Twoich projektach. Dzięki odświeżaniu ProMotion 120 Hz każdy ruch na ekranie jest płynny, co znacząco podnosi komfort podczas długotrwałej edycji wideo czy przeglądania rozbudowanych dokumentów.

Szybka komunikacja dzięki złączom Thunderbolt 5

Błyskawiczne przesyłanie dużych zbiorów danych oraz sprawne podłączanie zewnętrznych akcesoriów staje się możliwe dzięki trzem portom Thunderbolt 5. Apple MacBook Pro 16.2 (2026) dysponuje także złączem HDMI 2.1, czytnikiem kart SD oraz magnetycznym gniazdem MagSafe 3, co pozwala na stworzenie pełnowartościowego stanowiska pracy bez konieczności używania wielu przejściówek. Taki zestaw portów skraca czas potrzebny na organizację sprzętu i pozwala skupić się na realizacji Twoich zadań.

Solidna obudowa i długi czas pracy na baterii

Aluminiowa konstrukcja o grubości 16,8 mm skutecznie chroni komponenty, zachowując przy tym wagę 2,14 kg, co ułatwia transport urządzenia między biurem a domem. Akumulator o pojemności 100 Wh pozwala na wielogodzinną aktywność twórczą bez częstego sięgania po ładowarkę, dając Ci większą swobodę działania w podróży. Wsparcie dla standardów Wi-Fi 7 oraz Bluetooth 6.0 przekłada się na stabilną łączność bezprzewodową, co jest kluczowe dla Twojej mobilnej efektywności.

Wysoka jakość dźwięku i obrazu w wideokonferencjach

System sześciu głośników z obsługą Dolby Atmos wypełnia przestrzeń czystym dźwiękiem, co ułatwia precyzyjny odsłuch projektów audio. Podczas spotkań zdalnych kamera 12 Mpix oraz zestaw trzech mikrofonów klasy studyjnej dbają o to, by Twój wizerunek i głos były wyraźne dla wszystkich uczestników. Intuicyjna obsługa systemu Mac OS w połączeniu z podświetlaną klawiaturą i precyzyjnym gładzikiem Force Touch sprawia, że codzienna interakcja z komputerem jest naturalna i komfortowa.

Pojemny dysk SSD i ochrona dostępu

Szybki start systemu oraz sprawne otwieranie rozbudowanych bibliotek danych to zasługa dysku SSD o pojemności 1 TB opartego na interfejsie PCIe. O bezpieczeństwo Twoich plików dba czytnik linii papilarnych, który umożliwia błyskawiczne logowanie do profilu oraz bezpieczną autoryzację płatności internetowych. Apple MacBook Pro 16.2 (2026) łączy ogromną przestrzeń na dane z technologiami chroniącymi Twoją prywatność, tworząc stabilne środowisko do profesjonalnego rozwoju.

Apple Macbook Pro - M5 Pro (18/20) 16,2" 24GB 1TB Mac OS Gwiezdna Czerń