Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 05:01

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/apple-macbook-pro-m5-max-1832-16-2-36gb-2tb-mac-os-gwiezdna-czern-p-59690.html



Apple Macbook Pro - M5 Max (18/32) 16,2" 36GB 2TB Mac OS Gwiezdna Czerń

Cena brutto	**20 493 zł**
Cena netto	**16 661 zł**
Cena poprzednia	~~**24 592 zł**~~
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**4 Dni**
Kod producenta	**MGED4ZE/A**
Kod EAN	**195950715880**
Producent	**Apple**

Opis produktu

Apple Macbook Pro - M5 Max (18/32) 16,2" 36GB 2TB Mac OS Gwiezdna Czerń

System operacyjny: **Mac OS**
Pamięć ram: **36 GB**
Dysk M2: **2000 GB**
Kolor: **gwiezdna czerń**

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Apple MacBook**
- Gwarancja: **1 rok w serwisie zewnętrznym**
- Karta graficzna: **Apple M5 Max (32 rdzenie)**
- 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 Max**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **2000 GB**
- Dźwięk: **6 x głośnikgniazdo 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: **36 GB**
- Dodatkowe dane: **przewód z USB-C na MagSafe 3wielodotykowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **3 - wbudowane mikrofonyczujnik oświetleniakamera 12 Mpix**
- Seria: **Apple MacBook Pro**
- Zabezpieczenia: **czytnik linii papilarnych**

- Liczba rdzeni: **18 szt.**
- Model procesora: **Apple M5 Max (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: **2.15 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**
- Maksymalna moc do ładowania (USB): **140 W (lub wyższej)**
- Minimalna moc do ładowania (USB): **140 W**
- Nominalna moc znamionowa: **140 W**
- Pojemność akumulatora: **100 Wh**
- Typ akumulatora: **litowo-polimerowy**
- Wtyk zasilacza: **Wtyk USB-C**
- Zasilacz w zestawie: **tak**

Apple Pro w odcieniu gwiezdnej czerni stanowi propozycję dla profesjonalistów i twórców, którzy poszukują platformy o wysokiej wydajności. Urządzenie to ułatwia pracę z wymagającymi aplikacjami, płynne przetwarzanie materiałów wideo i graficznych oraz efektywną pracę z wieloma zadaniami jednocześnie. Integracja zaawansowanego sprzętu z systemem Mac OS umożliwia realizację złożonych projektów, zapewniając przy tym płynność działania i wsparcie dla Twojej kreatywności. To konstrukcja, która odpowiada na wysokie oczekiwania użytkowników w zakresie mocy obliczeniowej i estetyki.

Potęga obliczeń dla Twojej pracy
Płynna praca z zaawansowanymi programami jest możliwa dzięki procesorowi Apple M5 Max, który dysponuje 18 rdzeniami CPU i z 32 rdzeniami. Taka konfiguracja przyspiesza renderowanie złożonych projektów 3D, edycję wideo o wysokiej rozdzielczości oraz uruchamianie wymagających symulacji. Rozbudowane 36 GB pamięci RAM wspiera jednoczesne działanie wielu aplikacji, co pozwala na eliminację opóźnień podczas intensywnych zadań. Dzięki tym komponentom, Twoje procesy twórcze mogą przebiegać bez przeszkód sprzętowych.

Liquid Retina XDR – precyzja obrazu
Wyraźne detale i wierne kolory prezentuje 16,2-calowy wyświetlacz Liquid Retina XDR o rozdzielczości 3456 x 2234 pikseli. Jego jasność 1000 nitów i szeroka gama kolorów P3 sprawiają, że grafiki i filmy są wyświetlane z wysoką dokładnością barwną oraz głębokim kontrastem. Częstotliwość odświeżania wynosząca 120 Hz przyczynia się do płynności animacji i przewijania, co jest istotne dla osób zajmujących się edycją wideo oraz dla komfortu codziennego użytkowania.

Szybki dostęp do Twoich danych
Natychmiastowy dostęp do programów i danych umożliwia dysk SSD o pojemności 2000 GB. Wykorzystanie technologii PCIe M.2 przekłada się na efektywne prędkości odczytu i zapisu, co skraca czas uruchamiania systemu oraz przyspiesza transfer dużych plików. Ta pojemna pamięć masowa zapewnia wystarczająco miejsca na wszystkie Twoje projekty, zasoby multimedialne i aplikacje, eliminując obawy o brak wolnego miejsca.

Integracja łączności i systemu Mac OS
Efektywna wymiana danych i podłączenie akcesoriów wspierane są przez szeroki zestaw interfejsów. Trzy porty Thunderbolt 5 dostarczają wysoką przepustowość dla monitorów zewnętrznych i innych urządzeń, natomiast złącze HDMI 2.1 pozwala na podłączenie do ekranów o wysokiej rozdzielczości. Bezprzewodowa komunikacja odbywa się za pośrednictwem Wi-Fi 7 i Bluetooth 6.0, a czytnik kart SD ułatwia import zdjęć i filmów. Całość jest wspierana przez system operacyjny Mac OS, który udostępnia spójne i funkcjonalne środowisko dla Twojej pracy.

Elegancka konstrukcja i wygoda użytkowania
Obudowa wykonana z aluminium w gwiezdnej czerni charakteryzuje się estetyką oraz wytrzymałością. Przy wysokości 16,8 mm i wadze 2,15 kg, MacBook Pro jest łatwy do przenoszenia, co umożliwia pracę w różnych lokalizacjach. Długi czas pracy poza biurkiem wspiera bateria litowo-polimerowa o pojemności 1000 Wh, a szybkie ładowanie jest możliwe dzięki zasilaczowi 140 W.

Apple Macbook Pro - M5 Max (18/32) 16,2" 36GB 2TB Mac OS Gwiezdna Czerń