

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/apple-macbook-pro-m5-14-2-16gb-512gb-mac-os-gwiezdna-czern-nano-textured-70w-p-57493.html>



Apple Macbook Pro - M5 14,2" 16GB 512GB Mac OS Gwiezdna Czerń Nano-textured 70W

Cena brutto	8 704 zł
Cena netto	7 076 zł
Cena poprzednia	10 444 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	MDE04ZE/A/N1/Z1 Z1KH0023T
Kod EAN	5902002346429
Producent	Apple

Opis produktu

Apple Macbook Pro - M5 14,2" 16GB 512GB Mac OS Gwiezdna Czerń Nano-textured 70W

System operacyjny: **Mac OS**
Pamięć ram: **16 GB**
Dysk M2: **512 GB**
Kolor: **gwiezdna czerń**

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: **16 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpadfadowarka 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: **gwiezdna czerń**
 - Podświetlana klawiatura: **tak**
 - Stylistyka pokrywy: **gwiezdna czerń**
 - 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: **nano-texture glass**
 - 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**

Laptop Apple Pro w gwiezdnej czerni to urządzenie stworzone dla profesjonalistów, którzy wymagają nieprzerwanej wydajności. Jego głównym komponentem jest chip Apple M5 z 10 rdzeniami procesora i 10 rdzeniami zintegrowanej karty graficznej, oferujący moc wystarczającą do realizacji zaawansowanych projektów. Pracuj swobodnie z wymagającymi aplikacjami, edytuj wideo w wysokiej rozdzielczości i realizuj projekty graficzne. Dzięki 16 GB pamięci RAM, łatwo przełączysz się między wieloma programami, zachowując płynność i efektywność działania w każdym zadaniu.

Wyświetlacz Extreme Dynamic Range z powłoką nano-texture

Doświadcz precyzyjnego obrazu na 14,2-calowym wyświetlaczu Extreme Dynamic Range. Rozdzielczość 3024 x 1964 pikseli sprawia, że dostrzeżesz każdy szczegół, a technologia szerokiej gamy kolorów P3 wraz z Dolby Vision odpowiada za wierne odwzorowanie barw i głęboką czerń. Praca w różnorodnych warunkach oświetleniowych staje się komfortowa dzięki jasności matrycy na poziomie 1000 nitów, z możliwością zwiększenia do 1600 nitów w szczycie. Płynność animacji przy odświeżaniu 120 Hz usprawnia obsługę treści dynamicznych, a powłoka nano-texture glass minimalizuje odbłaski, zwiększając czytelność ekranu nawet w jasnym otoczeniu.

Elegancka i mobilna konstrukcja w gwiezdnej czerni

Laptop Apple Macbook Pro w gwiezdnej czerni to połączenie solidnej konstrukcji z nowoczesnym designem. Jego smukła forma i elegancki, ciemny kolor podkreślają profesjonalny charakter. Urządzenie o wadze 1.55 kg i grubości 15.5 mm jest wygodne w transporcie, co sprawia, że sprawdzi się podczas pracy w podróży służbowej lub w modelu hybrydowym. Wykonanie z wytrzymałych materiałów przygotowuje go na intensywne, codzienne użytkowanie.

Wszecstronna łączność i szybki transfer danych

Łącz się swobodnie z innymi urządzeniami i sieciami, korzystając z rozbudowanego panelu złączy. Trzy porty Thunderbolt 4 przyspieszają przesyłanie danych, umożliwiają podłączenie kilku zewnętrznych monitorów oraz wydajne ładowanie. Energia jest wygodnie uzupełniana za pomocą magnetycznego złącza MagSafe 3. Zintegrowane wyjście HDMI pozwala na łatwe podłączenie do większych wyświetlaczy, a czytnik kart SD/SDXC ułatwia przenoszenie plików multimedialnych. Stabilność i szybkość połączeń bezprzewodowych wspierają moduły Wi-Fi 6E i Bluetooth 5.3, zapewniając swobodę działania.

Immersyjny dźwięk i klarowna komunikacja multimedialna

Korzystaj z multimediiów i komunikuj się z wysoką jakością dźwięku i obrazu. Układ sześciu głośników z technologią Dolby Atmos wypełnia przestrzeń bogatym brzmieniem, co wzbogaca odbiór filmów i muzyki. Trzy wbudowane mikrofony precyzyjnie rejestrują głos podczas rozmów, skutecznie redukując szumy tła. Kamera 12 Mpix dostarcza wyraźny obraz w trakcie wideokonferencji, co jest kluczowe dla efektywnej pracy zdalnej i utrzymywania kontaktu.

Bezpieczeństwo i intuicyjny system Mac OS

Twoje dane pozostają bezpieczne, a obsługa urządzenia jest wyjątkowo intuicyjna. Czytnik linii papilarnych pozwala na szybkie i bezpieczne odblokowanie Maca oraz autoryzację transakcji jednym dotknięciem. Komfort pisania w każdych warunkach wspiera podświetlana klawiatura z białym światłem, a precyzyjna nawigacja to zasługa wielodotykowego touchpada. System operacyjny Mac OS oferuje zintegrowane i płynne środowisko, odpowiadające potrzebom zarówno profesjonalistów, jak i użytkowników domowych.

Apple Macbook Pro - M5 14,2" 16GB 512GB Mac OS Gwiezdna Czerń Nano-textured 70W