

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/mac-mini-m4-pro-1216-64gb-1tb-p-54163.html>

## Mac Mini - M4 Pro (12/16) 64GB 1TB

Cena brutto	<b>11 096 zł</b>
Cena netto	<b>9 021 zł</b>
Cena poprzednia	<b>13 315 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>MCX44ZE/A/R2/D1 Z1JV0010G</b>
Kod EAN	<b>5902002280778</b>
Producent	<b>Apple</b>

### Opis produktu

#### Mac Mini - M4 Pro (12/16) 64GB 1TB

System operacyjny: **Mac OS**Kolor: **srebrny**

#### Specyfikacja techniczna

- Gwarancja: **1 rok w serwisie zewnętrznym**
- Producent: **Apple**
- Rodzaj: **dla firm i profesjonalistówdomowe multimedia**
- Interfejs dysku 1: **M.2**
- Pojemność dysku: **1000 GB**
- Typ dysku 1: **SSD**
- Napęd optyczny: **brak**
- Karta graficzna: **Apple M4 (16 rdzeni)**
- Złącza karty graficznej: **1 x HDMI3 x ThunderBolt 5**
- Kolor: **srebrny**
- Waga całkowita: **0.7 kg**
- Wymiary: **127 x 127 x 50 mm**
- Złącza na przednim panelu: **2 x USB 3.2 Gen 2 (Typ-C)audio**
- System operacyjny: **Mac OS**
- Ilość pamięci RAM: **64 GB**
- Karta sieciowa: **10/100/1000**
- Standard łączności bezprzewodowej: **Bluetooth 5.3Wi-Fi 6E (802.11a/b/g/n/ac/ax)**
- Liczba rdzeni procesora: **12**
- Model procesora: **Apple M4 Pro**
- Nazwa producenta / importera: **Apple Apple Distribution International Limited Hollyhill Industrial Estate Hollyhill Cork Ireland IE Email: apple.com**
- Złącza na tylnym panelu: **1 x RJ453 x ThunderBolt 5**

Apple Mac Mini M4 Pro stanowi doskonałą propozycję dla osób, które potrzebują wydajnego o niewielkich rozmiarach. Nowoczesny i elegancki, wyposażony w 12-rdzeniowy procesor Apple M4 Pro oraz 16-rdzeniową kartę graficzną, radzi sobie z najbardziej wymagającymi zadaniami obliczeniowymi, zapewniając niezrównaną moc i szybkość działania. Jego srebrna, stylowa obudowa idealnie komponuje się z wystrojem zarówno biur, jak i domowych przestrzeni, łącząc estetyczny wygląd z wysoką funkcjonalnością. Mac Mini M4 Pro to rozwiązanie, które podkreśla nowoczesność i elegancję każdego wnętrza, w którym się znajduje.

#### Procesor Apple M4 Pro - Potężna wydajność dla profesjonalnych zastosowań

Główną jednostką obliczeniową Mac Mini M4 Pro jest 12-rdzeniowy procesor Apple M4 Pro, zaprojektowany z myślą o intensywnym przetwarzaniu danych. Dzięki temu świetnie sprawdza się w obsłudze zaawansowanych aplikacji, takich jak edytory wideo czy narzędzia

---

analityczne. Jego moc pozwala na jednoczesne działanie wielu wymagających programów bez utraty płynności. Wydajność procesora, połączona z optymalizacją systemu macOS, zapewnia błyskawiczne działanie, umożliwiając użytkownikom skupienie się na realizacji kluczowych projektów. Komputer działa responsywnie, co przyspiesza i ułatwia codzienną pracę, oferując efektywność, która jest niezastąpiona w profesjonalnych zastosowaniach.

#### **Wydajna grafika - 16 rdzeni mocy do obsługi multimedialnych**

Mac Mini M4 Pro wykorzystuje również 16-rdzeniową kartę graficzną Apple M4, która dostarcza najwyższej jakości obrazu, sprawiając, że jest idealnym wyborem dla osób zajmujących się grafiką, animacją i multimediami. Możliwość podłączenia monitorów o dużej rozdzielczości przez port HDMI oraz Thunderbolt 5 pozwala na precyzyjne odwzorowanie detali i wierne oddanie kolorów. To doskonałe narzędzie wspierające wymagające procesy graficzne, takie jak modelowanie 3D czy tworzenie animacji, gdzie szczegółowość i płynność wyświetlania obrazu mają kluczowe znaczenie. Mac Mini M4 Pro zapewnia grafikę, która zadowoli nawet najbardziej wymagających użytkowników, czyniąc pracę nad projektami wizualnymi bardziej efektywną i komfortową.

#### **Pamięć RAM i dysk SSD - Przestrzeń dla wymagających aplikacji i szybki dostęp do danych**

Wyposażony w 64 GB pamięci RAM, Mac Mini M4 Pro gwarantuje stabilność i płynność działania nawet przy intensywnej pracy wielozadaniowej. Taka ilość pamięci umożliwia sprawne zarządzanie projektami, niezależnie od ich rozmiaru i złożoności. Dodatkowo, komputer posiada szybki dysk SSD o pojemności 1 TB, który zapewnia szybkie ładowanie systemu, błyskawiczny dostęp do danych oraz bezproblemowe uruchamianie aplikacji. Profesjonaliści mogą liczyć na niezawodną pracę bez opóźnień, co przekłada się na komfort użytkownika i znacząco podnosi efektywność codziennych działań. Szybki dostęp do danych i przestrzeń na projekty sprawiają, że Mac Mini M4 Pro idealnie wpisuje się w potrzeby użytkowników, którzy oczekują niezawodności i szybkości.

#### **Złącza i komunikacja - Szeroki wybór portów dla wszechstronnych zastosowań**

Mac Mini M4 Pro oferuje również szerokie możliwości podłączenia dodatkowych urządzeń, dzięki czemu jest wszechstronnym narzędziem pracy. Z tyłu obudowy znajdują się trzy porty Thunderbolt 5, złącze HDMI oraz port RJ45, natomiast na przednim panelu umieszczono dwa porty USB 3.2 Gen 2 oraz gniazdo audio. Taki układ pozwala na elastyczne podłączenie dysków, monitorów, a także sprzętu audio, co znacząco zwiększa jego funkcjonalność. Obsługa najnowszych technologii bezprzewodowych, takich jak Bluetooth 5.3 oraz Wi-Fi 6E, zapewnia szybkie i stabilne połączenia bezprzewodowe, umożliwiając pracę bez konieczności używania kabli. Użytkownicy mogą cieszyć się pełną swobodą i wygodą w korzystaniu z urządzenia.

#### **Stylowy design i kompaktowe wymiary - Idealne rozwiązanie dla każdego wnętrza**

Minimalistyczny design Mac Mini M4 Pro idealnie wpasowuje się w nowoczesne wnętrza, dodając im elegancji i wyrafinowanego charakteru. Dzięki kompaktowym rozmiarom (127 x 127 x 50 mm) oraz niskiej wadze (0,7 kg), komputer można bez trudu umieścić w dowolnym miejscu – zarówno na biurku, jak i półce, gdzie nie zajmie wiele przestrzeni. Charakterystyczna srebrna obudowa, typowa dla urządzeń Apple, idealnie komponuje się z innymi produktami tej marki, nadając przestrzeni spójny, stylowy akcent. Mac Mini M4 Pro to więcej niż wydajny komputer – to także element dekoracyjny, który wzbogaca wnętrze, podkreślając nowoczesny styl i podnosząc estetykę każdej przestrzeni, w której się znajduje.

Mac Mini - M4 Pro (12/16) 64GB 1TB