

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/msi-a520m-a-pro-p-49588.html>

MSI A520M-A PRO



Cena brutto	272 zł
Cena netto	221 zł
Cena poprzednia	326 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	A520M-A PRO
Kod EAN	4719072749927
Producent	MSI

Opis produktu

MSI A520M-A PRO

Specyfikacja techniczna

- Chipset płyty głównej: **AMD A520**
- Grupa produktowa: **Płyty główne MSI**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **MSI**
- Przeznaczenie: **AMD**
- Standard płyty: **micro-ATX**
- Zintegrowana karta dźwiękowa: **tak (Realtek ALC892 - 7.1)**
- Zintegrowana karta sieciowa: **tak (Realtek GbE LAN)**
- Dwukanałowa obsługa pamięci: **tak**
- Ilość gniazd pamięci: **2 szt.**
- Maks. pojemność pamięci: **64 GB**
- Obsługiwana pamięć: **DDR4**
- Rodzaj obsługiwanej pamięci: **DIMM (do PC)**
- Typ obsługiwanej pamięci: **DDR4-2133 (PC4-17000)DDR4-2400 (PC4-19200)DDR4-2666 (PC4-21300)DDR4-2800 (PC4-22400)DDR4-3200 (PC4-25600)**
- Typ obsługiwanej pamięci OC: **DDR4-3466 (PC4-27700)DDR4-3600 (PC4-28800)DDR4-3866 (PC4-30900)DDR4-4000 (PC4-32000)DDR4-4133 (PC4-33000)DDR4-4400 (PC4-35200)DDR4-4600 (PC4-36800)**
- Gniazdo procesora: **Socket AM4**
- Maks. ilość obsługiwanych procesorów: **1**
- Obsługiwane typy procesorów: **AMD Ryzen 3 - seria 3000AMD Ryzen 3 - seria 4000AMD Ryzen 3 - seria 5000AMD Ryzen 5 - seria 3000AMD Ryzen 5 - seria 4000AMD Ryzen 5 - seria 5000AMD Ryzen 7 - seria 3000AMD Ryzen 7 - seria 5000AMD Ryzen 9 - seria 3000AMD Ryzen 9 - seria 5000**
- Nazwa producenta / importera: **MSI MSI Computer Europe BV EScience Park Eindhoven 5706 5692 ER Son Eindhoven Holandia NL Email: GPSR@msi.com**
- Szerokość: **200 mm**
- Wysokość: **236 mm**
- Obsługa Raid: **tak (0,1,10)**
- Wtyczka zasilania: **ATX 24pin**
- Złącza PCI-E (liczba slotów): **1 x PCI-Express x11 x PCI-Express x16**
- Złącza dla dysków i napędów: **4 x Serial ATA III**
- Złącza na płycie głównej: **1 x Audio1 x gniazdo M.21 x USB 3.2 (Gen1)**
- Złącza na tylnym panelu: **1 x DVI-D1 x HDMI1 x RJ452 x PS/22 x USB4 x USB 3.2 (Gen1)Audio**

Czy szukasz niezawodnej podstawy dla swojego nowego ? MSI A520M-A PRO to przemyślana konstrukcja, która zapewnia

stabilność i efektywność w codziennej pracy. Stworzona z myślą o użytkownikach ceniących długotrwałe i płynne działanie, ta płyta z serii PRO to komponent, który wspomaga produktywność i minimalizuje ryzyko przestoju. Jej staranne wykonanie i szerokie możliwości funkcjonalne sprawiają, że stanowi ona pewną bazę dla Twojego systemu, niezależnie od tego, czy jesteś profesjonalistą, czy entuzjastą technologii.

Kompaktowa konstrukcja dla Twojej konfiguracji

Budujesz mniejszy, ale wydajny? Płyta główna MSI A520M-A PRO, wykonana w standardzie micro-ATX, to idealny wybór, gdy przestrzeń jest ograniczona. Jej wymiary – 200 mm szerokości i 236 mm wysokości – pozwalają na łatwy montaż w kompaktowych obudowach. Mimo niewielkich rozmiarów, ten model nie ustępuje w kwestii funkcjonalności ani mocy, oferując wszystkie niezbędne elementy do stworzenia stabilnego i efektywnego środowiska pracy czy rozrywki.

Obsługa procesorów – siła i elastyczność

Zyskaj swobodę w wyborze procesora i ciesz się jego pełnym potencjałem. Gniazdo Socket AM4 w MSI A520M-A PRO zapewnia szeroką kompatybilność z jednostkami AMD Ryzen z serii 3000, 4000 oraz 5000, od po Ryzen 9. To oznacza, że bez trudu znajdziesz procesor dopasowany do Twoich potrzeb, zarówno do pracy, jak i rozrywki, zyskując jednocześnie możliwość łatwej modernizacji w przyszłości.

Pamięć Boost – szybkość i stabilność dla Twoich zadań

Doświadcz płynnej pracy aplikacji i szybkiej reakcji systemu dzięki technologii DDR4 Boost. Ta funkcja płyty MSI A520M-A PRO dba o niezakłócony przepływ sygnałów danych, co przekłada się na optymalną wydajność i stabilność pamięci RAM. Dwa gniazda obsługują do 64 GB pamięci DDR4, a możliwość podkręcenia częstotliwości do 4600 MHz przyspiesza działanie Twoich aplikacji i gier w każdej sytuacji.

Szybki dostęp do danych z Turbo M.2

Skróć czas uruchamiania systemu i ładowania aplikacji. Obsługa dysków SSD NVMe, wykorzystujących magistralę PCI-E Gen3 x4, pozwala na podłączenie szybkich urządzeń pamięci masowej dzięki systemowi Turbo M.2. To znacząco przyspiesza transfer plików i ogólną responsywność komputera. Dodatkowo, cztery złącza Serial ATA III z obsługą RAID (0, 1, 10) oferują elastyczność w konfiguracji magazynu danych, pomagając chronić Twoje ważne informacje.

Precyzyjne zasilanie procesora z Core Boost

Ciesz się niezachwianą stabilnością i wysoką wydajnością procesora dzięki technologii Core Boost. Dzięki zoptymalizowanemu rozmieszczeniu komponentów na płycie drukowanej i przemyślanej konstrukcji systemu zasilania, prąd jest dostarczany do procesora z dużą precyzją. To rozwiązanie efektywnie wspiera zaawansowane wielordzeniowe procesory, a także stwarza sprzyjające warunki do podkręcania CPU, pozwalając wykorzystać pełnię możliwości Twojej jednostki.

Rozbudowane możliwości łączności

MSI A520M-A PRO oferuje szeroki wybór złączy, które zwiększają elastyczność w rozbudowie i komunikacji. Na tylnym panelu znajdziesz porty DVI-D i HDMI do podłączenia monitorów, złącze RJ45 dla stabilnej sieci przewodowej Realtek GbE LAN oraz wiele portów USB, w tym cztery USB 3.2 Gen 1, które ułatwiają szybkie przesyłanie plików. Dwa złącza PCI-Express (x1 i x16) umożliwiają instalację karty graficznej i innych kart rozszerzeń, pozwalając dostosować komputer do Twoich specyficznych wymagań.

Dźwięk o wysokiej jakości z Audio Boost

Zanurz się w świecie multimedialnym dzięki systemowi Audio Boost, który dostarcza dźwięk o wysokiej jakości. Zintegrowana karta dźwiękowa Realtek ALC892 oferuje obsługę dźwięku 7.1, co pozwala na cieszenie się klarownym brzmieniem, zarówno w trybie stereofonicznym, jak i przestrzennym. Niezależnie od tego, czy słuchasz muzyki, oglądasz filmy, czy grasz, usłyszysz bogactwo akustycznych detali, które wciągną Cię w cyfrowe doznania.

Trwała konstrukcja i szybka diagnostyka

Konstrukcja płyty głównej MSI A520M-A PRO została wzmocniona dzięki zastosowaniu dwóch uncji rozmieszczonej warstwowo miedzi, co przekłada się na wyższą wydajność i długotrwałą stabilność systemu. W przypadku problemów, funkcja EZ DEBUG LED staje się pomocna – diody wskażą źródło trudności, umożliwiając szybką identyfikację i usunięcie usterki, abyś mógł sprawnie uruchomić komputer ponownie.

Zarządzanie systemem z Dragon Center

Zarządzanie Twoim systemem staje się prostsze i bardziej intuicyjne dzięki aplikacji Dragon Center. To wszechstronne oprogramowanie integruje wszystkie narzędzia MSI w jednym, przejrzystym interfejsie użytkownika. Masz możliwość monitorowania parametrów pracy, optymalizacji ustawień i personalizacji komputera, co pozwala na efektywne wykorzystanie potencjału płyty głównej i dostosowanie jej do Twojego stylu pracy czy rozrywki.

MSI A520M-A PRO