



## Asus Płyta główna PRIME B840M-A AMD AM5 4DDR5 DP/HDMI micro- ATX SKLEP KOZIENICE RADOM

Cena brutto	<b>757,89 zł</b>
Cena netto	<b>616,17 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Kod producenta	<b>90MB1J10-M0EAYC</b>
Kod EAN	<b>4711387797204</b>
Producent	<b>ASUS</b>

### Opis produktu

## Asus Płyta główna PRIME B840M-A WIFI AMD AM5 4DDR5 DP/HDMI micro-ATX

### SPECYFIKACJA

CPU	Gniazdo AMD AM5 do procesorów AMD Ryzen™ z serii 9000, 8000 i 7000 do komputerów stacjonarnych
Chipset	AMD B840 Chipset
Pamięć	4 x gniazda DIMM, maks. 192 GB, DDR5 Obsługuje do 7600+ MT/s (OC) z procesorami Ryzen™ z serii 9000, 8000 i 7000, niebuforowanymi modułami DIMM z ECC i bez ECC Dwukanałowa architektura pamięci Obsługuje rozszerzone profile AMD do przetaktowywania (EXPO™) Ulepszony profil pamięci ASUS (AEMP)
Grafika	2 x port DisplayPort 1 x port HDMI
Gniazda rozszerzeń	Procesory do komputerów stacjonarnych AMD Ryzen™ z serii 9000 i 7000 1 x gniazdo PCIe 4.0 x16 (obsługuje tryb x16) Procesory do komputerów stacjonarnych AMD Ryzen™ z serii 8000 1 x gniazdo PCIe 4.0 x16 (obsługuje tryb x8/x4) Chipset AMD B850 2 x gniazdo PCIe 3.0 x16 (obsługuje tryb x1)
Pamięć	Łącznie obsługuje 3 gniazda M.2 i 4 porty SATA 6 Gb/s

Ethernet	1 x Realtek 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard
USB	Tylne złącze USB (łącznie 7 portów) 2 porty USB 10 Gb/s (2 x Typ A) 1 porty USB 5 Gb/s (1 x Typ C) 4 porty USB 2.0 (4 x Typ A)  USB z przodu (łącznie 7 portów) 1 x złącze USB 5 Gb/s (obsługuje USB Typ C) 1 x złącze USB 5 Gb/s obsługuje 2 dodatkowe porty USB 5 Gb/s 2 x złącze USB 2.0 obsługuje 4 dodatkowe porty USB 2.0 Wyjście zasilania USB Type-C: maks. 5 V/3 A
Audio	Realtek 7.1 Surround Sound High Definition Audio CODEC - Obsługuje: wykrywanie gniazda jack, przesyłanie wielostrumieniowe, zmianę przypisania gniazd na panelu przednim - Obsługuje odtwarzanie do 24-bitów/192 kHz  Funkcje audio - Ekranowanie dźwięku - Wysokiej jakości kondensatory audio - Dedykowane warstwy PCB audio
Porty we/wy na panelu tylnym	2 x USB 10Gbps ports (2 x USB Type-A) 1 x USB 5Gbps ports (1 x USB Type-C) 4 x USB 2.0 ports (4 x Type-A) 2 x DisplayPort 1 x HDMI™ port 1 x Realtek 2.5Gb Ethernet port 3 x Audio jacks 1 x BIOS FlashBack™ button
Wewnętrzne złącza we/wy	Związane z wentylatorem i chłodzeniem 1 x 4-pinowe złącze wentylatora procesora 1 x 4-pinowe złącze wentylatora CPU OPT 2 x 4-pinowe złącza wentylatorów obudowy  Związane z mocą 1 x 24-pinowe główne złącze zasilania 1 x 8-pinowe złącza zasilania procesora +12 V  Związane z przechowywaniem 3 gniazda M.2 (klucz M) 4x porty SATA 6Gb/s  USB 1 x złącze USB 5 Gb/s (obsługuje USB Type-C) 1 x złącze USB 5 Gb/s obsługuje 2 dodatkowe porty USB 5 Gb/s 2 x nagłówek USB 2.0 obsługuje 4 dodatkowe porty USB 2.0  Różnorodny 3 adresowalne nagłówki Gen 2 1 x nagłówek Clear CMOS 1 x nagłówek portu COM 1 x złącze audio na panelu przednim (F_AUDIO) 1 x złącze wyjściowy S/PDIF 1 x złącze SPI TPM (14-1 pin) 1 x 10-1-pinowe złącze przedniego panelu systemowego
Specjalne funkcje	OCHRONA ASUS TUF

- DIGI+ VRM
- LANGuard
- Ochrona przeciwprzebieciowa
- SafeSlot core+
- Tylne wejścia/wyjścia ze stali nierdzewnej

- ASUS Q-Design
- Q-Dashboard
  - Q-DIMM
  - Q-LED
  - Q-Slot

- Rozwiązanie termiczne ASUS
- Radiator M.2
  - Konstrukcja radiatora VRM

- ASUS EZ DIY
- Przycisk BIOS FlashBack
  - Dioda BIOS FlashBack
  - Wstępnie zamontowana osłona wejść/wyjść

- Synchronizacja aury
- Adresowalne nagłówki Gen 2

**Funkcje oprogramowania**

**Ekskluzywne oprogramowanie ASUS**

- Armoury Crate
- Aura Creator
- Aura Sync
- Fan Xpert 2+
- Oszczędzanie energii
- Centrum sterowników ASUS
- TurboV Core
- ASUS CPU-Z
- Norton 360 dla graczy (60-dniowa bezpłatna wersja próbna)
- WinRAR (40-dniowy bezpłatny okres próbny)

- BIOS UEFI
- ASUS EZ DIY
- ASUS CrashFree BIOS 3
- ASUS EZ Flash
- Tryb ASUS UEFI BIOS EZ
- ASUS MyHotkey

**BIOS**

2 x 128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS

**Zarządzalność**

WOL by PME, PXE

**Akcesoria**

- Kable
- 2 kable SATA 6 Gb/s
- Różnorodny
- 1 x pakiety gumowe M.2
- 3 x pakiet śrub do dysku SSD M.2
- Dokumentacja
- 1 x skrócona instrukcja obsługi

**System operacyjny**

Windows 11, Windows 10 64-bit

**Kształt**

micro-ATX 9.6 inch x 9.6 inch ( 24.4 cm x 24.4 cm )

**Rozmiary produktu**

244mm\*244mm\*48mm

Waga produktu

0.91 Kg