



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

Cena brutto	814,78 zł
Cena netto	662,41 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Kod producenta	90MB1J20-M0EAY0
Kod EAN	4711387797143
Producent	ASUS

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
Bezprzewodowy & Bluetooth	2x2 Wi-Fi 6E (802.11ax) + Bluetooth v5.3
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 moduł Wi-Fi 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 1 x 4-pinowe złącze pompy AIO 3 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 x gniazda M.2 (klucz M) 4 x 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 przeciwprzepięciowa
- SafeSlot core+
- Tylne wejścia/wyjścia ze stali nierdzewnej

ASUS Q-Design
- Q-Antena
- 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
ASUS GlideX
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

256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS

Zarządzalność

WOL by PME, PXE

Akcesoria

Kable
2 kable SATA 6 Gb/s

Różnorodny
1 x ASUS WiFi Q-Antena
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*50mm

Waga produktu

0.93 Kg