

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-asus-prime-b450m-a-ii-p-200215.html>

Płyta główna ASUS PRIME B450M-A II

Cena	304,17 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	PLYASUAM40057
Kod producenta	90MB15Z0-M0EAY0
Kod EAN	4718017924986
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Procesor:** AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen™ 9, AMD Ryzen™ 5, AMD Ryzen™ 7
- **Gniazdo procesora:** Socket AM4
- **Producent procesora:** AMD
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 3733 MHz, 3300 MHz, 2133 MHz, 3400 MHz, 3866 MHz, 3200 MHz, 2666 MHz, 2800 MHz, 4400 MHz, 3600 MHz, 2400 MHz, 4000 MHz, 3466 MHz, 3000 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Układ płyty głównej:** AMD B450
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 7 x64
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1+2 kan.
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Głębokość produktu:** 240 mm
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Złącze audio:** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 6
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
- **Funkcja Wake-On-LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Przewody:** SATA
- **Zawiera sterowniki:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD

-
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** Serial ATA III
 - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
 - **Wersja HDMI:** 2.0b
 - **Ilość portów DVI-D:** 1
 - **Liczba portów PS/2:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x1 (Gen 2.x):** 2
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 1
 - **Ostrzeżenia:** Przechowuj z dala od wody oraz źródeł wilgoci., Unikaj bezpośredniego kontaktu z wrażliwymi komponentami elektronicznymi., Używaj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi elektroodpadów.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Procesor:** AMD Ryzen™ 3, 3rd Generation AMD Ryzen™ 9, AMD Ryzen™ 5, AMD Ryzen™ 7
- **Gniazdo procesora:** Socket AM4
- **Producent procesora:** AMD

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

Pamięć:

- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 3733 MHz, 3300 MHz, 2133 MHz, 3400 MHz, 3866 MHz, 3200 MHz, 2666 MHz, 2800 MHz, 4400 MHz, 3600 MHz, 2400 MHz, 4000 MHz, 3466 MHz, 3000 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Ilość gniazd pamięci:** 4

Cechy:

- **Układ płyty głównej:** AMD B450
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 7 x64
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1+2 kan.
- **Format płyty głównej:** Micro ATX

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 240 mm
- **Szerokość produktu:** 244 mm

Wewnętrzne We/Wy:

- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Złącze audio:** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 6

Sieć:

- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
- **Funkcja Wake-On-LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie

BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Zworka clear CMOS:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** SATA
- **Zawiera sterowniki:** Tak

Sterowniki pamięci:

- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** Serial ATA III

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.0b
- **Ilość portów DVI-D:** 1
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 2.x):** 2
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 1

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Przechowuj z dala od wody oraz źródeł wilgoci., Unikaj bezpośredniego kontaktu z wrażliwymi komponentami elektronicznymi., Używaj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi elektroodpadów.