

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-asus-pro-ws-b850m-ace-se-am5-amd-p-199669.html>

## Płyta główna Asus PRO WS B850M-ACE SE AM5 AMD



Cena	<b>1 622,42 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>PLGASUSAM0013</b>
Kod producenta	<b>90MB1MNO-M0EAY0</b>
Kod EAN	<b>4711636258753</b>
PKWiU	<b>26.20.40.0</b>

### Opis produktu

- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 7000 Series, AMD EPYC 4005, AMD Ryzen 9000 Series
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Przeznaczenie:** PC
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 3
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Ilość portów USB4:** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze audio:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 512 Mbit
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Przewody:** SATA
- **Przewodnik użytkownika:** Tak
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Poziomy RAID:** 5, 1, 10

- 
- Liczba obsługiwanych HDD: 4
  - Usługa RAID: Tak
  - Ilość złączy Audio jack: 2
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 3
  - Ilość portów HDMI: 1
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 2
  - Przycisk clear CMOS: Tak
  - Wersja HDMI: 2.1
  - Wersja DisplayPort: 1.4
  - Ilość portów USB 2.0 typu-A: 2
  - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 3
  - Ilość DisplayPort: 1
  - Liczba portów VGA (D-Sub): 1
  - Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 1
  - Liczba gniazd M.2 (M): 2
  - Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 2

## Specyfikacja:

### Processor:

- Producent procesora: AMD
- Procesor: AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 7000 Series, AMD EPYC 4005, AMD Ryzen 9000 Series
- Gniazdo procesora: Gniazdo AM5
- Obsługiwane gniazda procesora: Gniazdo AM5

### Pamięć:

- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
- Ilość gniazd pamięci: 4
- Maksymalna pojemność pamięci: 256 GB
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR5-SDRAM
- Kompatybilność ECC: ECC lub Non-ECC
- Typ slotów pamięci: DIMM
- Pamięć niebuforowana: Tak

### Cechy:

- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10, Windows 11
- Rodzaj chłodzenia: Pasywne
- Rodzaj zasilania: ATX
- Przeznaczenie: PC
- Rodzina płyt z chipsetami: AMD
- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.
- Format płyty głównej: Micro ATX
- Układ płyty głównej: AMD B850

### Waga i rozmiary:

- Szerokość produktu: 244 mm
- Głębokość produktu: 244 mm

### Wewnętrzne We/Wy:

- Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C: 1
- Ilość gniazd COM: 1
- Złącze TPM: Tak
- Złącze wentylatora procesora: Tak
- Ilość gniazd USB 2.0: 3
- Ilość złączy SATA III: 4
- Ilość portów USB4: 1
- Liczba złączy wentylatorów obudowy: 3
- Złącze zasilacza EPS (8-pin): Tak
- Gniazdo zasilania ATX (24-pin): Tak
- Złącze audio: Tak
- Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 1

### Sieć:

- 
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
  - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet

#### **BIOS:**

- **Rozmiar pamięci BIOS:** 512 Mbit
- **Typ BIOS:** UEFI AMI

#### **Zawartość opakowania:**

- **Przewody:** SATA
- **Przewodnik użytkownika:** Tak

#### **Sterowniki pamięci:**

- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Poziomy RAID:** 5, 1, 10
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Usługa RAID:** Tak

#### **Porty We/Wy na tylnym panelu:**

- **Ilość złączy Audio jack:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 2
- **Przycisk clear CMOS:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość portów USB 2.0 typu-A:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 3
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1

#### **Gniazda rozszerzeń:**

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 2