

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-pro-b840-s-evo-wifi6e-amd-b840-gniazdo-am5-atx-p-270362.html>BRAK  
ZDJĘCIA

## MSI Pro B840-S EVO WIFI6E AMD B840 Gniazdo AM5 ATX

Cena	<b>654,52 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRPOGS</b>
Kod producenta	<b>576230</b>
Kod EAN	<b>4711377404167</b>

### Opis produktu

- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Procesor:** AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
- **Producent procesora:** AMD
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8000 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 8000 MHz, 4800 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Przeznaczenie:** PC
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD B840
- **Szerokość produktu:** 243,8 mm
- **Głębokość produktu:** 304,8 mm
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 5
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Liczba złączy RGB LED:** 3
- **LED RGB:** Tak
- **Wersja ACPI:** 6.5
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.7
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, Micro SATA III
- **Poziomy RAID:** 10, 1
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Usługa RAID:** Tak
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4

- 
- Wersja HDMI: 2.1
  - Liczba portów USB 2.0: 4
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
  - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 1
  - Ilość portów HDMI: 1
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
  - 2. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
  - 2. największy rozmiar klucza M.2: 22110
  - 1. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
  - 1. największy rozmiar klucza M.2: 2280
  - Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 4
  - Liczba gniazd M.2 (M): 2
  - Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 1

## Specyfikacja:

### Procesor:

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

### Grafika:

- Wbudowana karta graficzna: Nie
- Obsługa przetwarzania równoległego: Nieobsługiwany

### Pamięć:

- Kompatybilność ECC: Non-ECC
- Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.): 8000 MHz
- Maksymalna pojemność pamięci: 256 GB
- Obsługa kanałów pamięci: Dwukanałowy
- Obsługiwane prędkości zegara pamięci: 8000 MHz, 4800 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz
- Obsługiwane rodzaje pamięci: DDR5-SDRAM
- Typ slotów pamięci: DIMM
- Ilość gniazd pamięci: 4

### Cechy:

- Rodzina płyt z chipsetami: AMD
- Kolor produktu: Czarny
- Przeznaczenie: PC
- Układ audio: Realtek ALC897
- Kanały wyjścia audio: 7.1 kan.
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 11 x64
- Format płyty głównej: ATX
- Układ płyty głównej: AMD B840

### Waga i rozmiary:

- Szerokość produktu: 243,8 mm
- Głębokość produktu: 304,8 mm

### Wewnętrzne We/Wy:

- Łączna liczba złączy SATA: 4
- Liczba złączy wentylatorów obudowy: 5
- Ilość złączy SATA III: 4
- Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 2
- Łączna liczba złączy USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1
- Liczba złączy pompy wodnej: 1
- Ilość gniazd USB 2.0: 4
- Liczba złączy wentylatora CPU: 1
- Liczba złączy RGB LED: 3
- LED RGB: Tak

---

**BIOS:**

- **Wersja ACPI:** 6.5
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.7

**Sterowniki pamięci:**

- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, Micro SATA III
- **Poziomy RAID:** 10, 1
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Usługa RAID:** Tak
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4

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

- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2

**Gniazda rozszerzeń:**

- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 4
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1