

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/msi-pro-b850-s-evo-wifi-plyta-glowna-amd-b850-gniazdo-am5-atx-p-270359.html>BRAK  
ZDJĘCIA

## MSI PRO B850-S EVO WIFI płyta główna AMD B850 Gniazdo AM5 ATX

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>882,54 zł</b>     |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Numer katalogowy | <b>WLONONWCRNPC</b>  |
| Kod producenta   | <b>582937</b>        |
| Kod EAN          | <b>4711377422765</b> |

### Opis produktu

- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 8200, 4800 MHz, 5600 MHz
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Przeznaczenie:** PC
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Szerokość produktu:** 243,8 mm
- **Głębokość produktu:** 304,8 mm
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze audio:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze wentylatora:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Łączna liczba złączy USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

- 
- **Bluetooth:** Tak
  - **Wi-Fi:** Tak
  - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
  - **Typ BIOS:** UEFI AMI
  - **Wersja ACPI:** 6.5
  - **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.7
  - **Rozmiar pamięci BIOS:** 512 Mbit
  - **Dołączone śruby:** Tak
  - **Dołączona antena:** Tak
  - **Przewody:** SATA
  - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
  - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
  - **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA
  - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
  - **Poziomy RAID:** 10, 1
  - **Usługa RAID:** Tak
  - **Wersja HDMI:** 2.1
  - **Liczba portów USB 2.0:** 4
  - **Wersja DisplayPort:** 1.4
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
  - **Ilość DisplayPort:** 1
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x):** 1
  - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
  - **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
  - **2. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
  - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
  - **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
  - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
  - **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
  - **3. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
  - **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0

## Specyfikacja:

### Procesor:

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

### Grafika:

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

### Pamięć:

- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 8200, 4800 MHz, 5600 MHz
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC

### Cechy:

- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Przeznaczenie:** PC
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Format płyty głównej:** ATX

- 
- **Kolor produktu:** Czarny
  - **Układ audio:** Realtek ALC897

#### Waga i rozmiary:

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

#### Wewnętrzne We/Wy:

- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze audio:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze wentylatora:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Ilość gniazd COM:** 1

#### Sieć:

- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)

#### BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Wersja ACPI:** 6.5
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.7
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 512 Mbit

#### Zawartość opakowania:

- **Dołączone śruby:** Tak
- **Dołączona antena:** Tak
- **Przewody:** SATA

#### Sterowniki pamięci:

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

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

- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów HDMI:** 1

---

**Gniazda rozszerzeń:**

- **Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x): 1**
- **1. największy rozmiar klucza M.2: 2280**
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x): 1**
- **2. największy rozmiar klucza M.2: 22110**
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 5.0**
- **Liczba gniazd M.2 (M): 3**
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 1**
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0**
- **3. największy rozmiar klucza M.2: 2280**
- **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0**