

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-msi-b850-gaming-plus-wifi6e-p-200389.html>

## Płyta główna MSI B850 GAMING PLUS WIFI6E

Cena	<b>634,38 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>PLYMISAM50040</b>
Kod producenta	<b>B850 GAMING PLUS WIFI6E</b>
Kod EAN	<b>4711377365321</b>
PKWiU	<b>26.20.40.0</b>

### Opis produktu

- **Procesor:** AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series, AMD Ryzen 7000 Series
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4800 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 6000 MHz, 8200
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Szerokość produktu:** 243,8 mm
- **Głębokość produktu:** 304,8 mm
- **Złącze TPM:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **LED RGB:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, 802.11a, 802.11n
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Wi-Fi:** Tak
- **Usługa RAID:** Tak
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
- **Poziomy RAID:** 1, 10
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1

- 
- **Ilość DisplayPort:** 1
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
  - **Wersja HDMI:** 2.1
  - **Wersja DisplayPort:** 1.4
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
  - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
  - **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
  - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
  - **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
  - **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Procesor:** AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 9000 Series, AMD Ryzen 7000 Series
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5

### Pamięć:

- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4800 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 6000 MHz, 8200
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB

### Cechy:

- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** AMD B850

### Waga i rozmiary:

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

### Wewnętrzne We/Wy:

- **Złącze TPM:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **LED RGB:** Tak

### Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, 802.11a, 802.11n
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Wi-Fi:** Tak

### Sterowniki pamięci:

- **Usługa RAID:** Tak

- 
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III
  - **Poziomy RAID:** 1, 10
  - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
  - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD

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

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4

**Gniazda rozszerzeń:**

- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280