

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-msi-b850m-gaming-plus-wifi-p-200443.html>

Płyta główna MSI B850M GAMING PLUS WIFI

Cena	806,33 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	PLYMISAM50037
Kod producenta	B850M GAMING PLUS WIFI
Kod EAN	4711377347570
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 9000 Series, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 8000 Series
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 6400 MHz, 8200, 4800 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Głębokość produktu:** 243,8 mm
- **Szerokość produktu:** 243,8 mm
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 2
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 1
- **Liczba złączy RGB LED:** 3
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **LED RGB:** Tak
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8126
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 5 Gigabit Ethernet
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)

-
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.4
 - **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Poziomy RAID:** 1, 10
 - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 2
 - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
 - **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **3. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
 - **PCI Express x16 gniazda:** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
 - **PCI Express x4 slots:** 1

Specyfikacja:

Procesor:

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

Grafika:

- **Wbudowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

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

Cechy:

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

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

-
- Liczba złączy wentylatora CPU: 2
 - Liczba złączy pompy wodnej: 1
 - Liczba złączy RGB LED: 3
 - Gniazdo zasilania ATX (24-pin): Tak
 - Ilość gniazd USB 2.0: 4
 - Ilość złączy SATA III: 4
 - Złącze wentylatora procesora: Tak
 - Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 2
 - Złącze audio na przednim panelu: Tak
 - Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1
 - LED RGB: Tak
 - Łączna liczba złączy SATA: 4
 - Złącze na panelu przednim: Tak

Sieć:

- Bluetooth: Tak
- Kontroler LAN: Realtek RTL8126
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: 5 Gigabit Ethernet
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be)
- Wi-Fi: Tak
- Standardy Wi-Fi: 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.4

BIOS:

- Typ BIOS: UEFI AMI

Sterowniki pamięci:

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

Porty We/Wy na tylnym panelu:

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

Gniazda rozszerzeń:

- 1. największy rozmiar klucza M.2: 2280
- 2. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 5.0
- 2. największy rozmiar klucza M.2: 2280
- 3. największy rozmiar klucza M.2: 2280
- 3. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
- 1. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 5.0
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 1
- Liczba gniazd M.2 (M): 3
- PCI Express x16 gniazda: 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 1
- PCI Express x4 slots: 1