

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-msi-b650-gaming-plus-wifi-p-200286.html>

Płyta główna MSI B650 GAMING PLUS WIFI

Cena	789,27 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLYMISAM50007
Kod producenta	7E26-001R
Kod EAN	4711377098052
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 9 7th Gen, AMD Ryzen 7 7th Gen
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 6200 MHz, 5200 MHz, 5800 MHz, 4800 MHz, 5400 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 5000 MHz, 6000 MHz
- **Typy pamięci wspierane przez procesor:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 6000 MHz
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD B650
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Monitorowanie stanu komputera:** Wentylator
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Szerokość produktu:** 243,8 mm
- **Głębokość produktu:** 304,8 mm
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125B
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Poziomy RAID:** 1, 10
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4

-
- **Wejście liniowe:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 4
 - **Ostrzeżenia:** Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych., Unikaj kontaktu z cieczami, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym., Nie demontować, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych komponentów oraz utraty gwarancji.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD Ryzen 9 7th Gen, AMD Ryzen 7 7th Gen
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

Pamięć:

- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 6200 MHz, 5200 MHz, 5800 MHz, 4800 MHz, 5400 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 5000 MHz, 6000 MHz
- **Typy pamięci wspierane przez procesor:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 6000 MHz
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM

Cechy:

- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD B650
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Monitorowanie stanu komputera:** Wentylator
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)

-
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
 - **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125B
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3

BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI AMI

Sterowniki pamięci:

- **Poziomy RAID:** 1, 10
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1

Gniazda rozszerzeń:

- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 4

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych., Unikaj kontaktu z cieczami, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym., Nie demontować, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych komponentów oraz utraty gwarancji.