

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-b850-eagle-ice-b850-am5-atx-ddr5-p-200311.html>



Płyta główna Gigabyte B850 EAGLE ICE (B850, AM5, ATX, DDR5)

Cena	787,74 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRJ979
Kod producenta	537898
Kod EAN	4719331871680
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Procesor:** AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **HDCP:** Tak
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4400 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 7900, 6000 MHz, 8200, 7800 MHz, 7950, 7600, 8000, 4800 MHz, 7000, 6200 MHz, 7400, 5800 MHz, 6600, 6800, 7200, 5200 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Monitorowanie stanu komputera:** Water cooling, Wentylator, Napięcie, Temperatura
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 2
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 2
- **Liczba złączy RGB LED:** 4
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak

- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Głębokość opakowania:** 270 mm
- **Szerokość opakowania:** 335 mm
- **Wysokość opakowania:** 80 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,88 kg
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
- **Poziomy RAID:** 1, 10
- **Usługa RAID:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **3. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 2
- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
- **Ilość komórek baterii:** 1
- **Waga produktu:** 1,65 kg
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.
- **Kraj pochodzenia:** Chiny

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)

Procesor:

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

-
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
 - **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5

Grafika:

- **HDCP:** Tak
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

Pamięć:

- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4400 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 7900, 6000 MHz, 8200, 7800 MHz, 7950, 7600, 8000, 4800 MHz, 7000, 6200 MHz, 7400, 5800 MHz, 6600, 6800, 7200, 5200 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB

Cechy:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kolor produktu:** Biały
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Układ płyty głównej:** AMD B850
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Monitorowanie stanu komputera:** Water cooling, Wentylator, Napięcie, Temperatura
- **Rodzaj zasilania:** ATX

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Szerokość produktu:** 305 mm

Wewnętrzne We/Wy:

- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 2
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 2
- **Liczba złączy RGB LED:** 4
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak

Sieć:

- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125

BIOS:

- Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI): 2.7
- Zworka clear CMOS: Tak
- Typ BIOS: UEFI AMI

Dane opakowania:

- Głębokość opakowania: 270 mm
- Szerokość opakowania: 335 mm
- Wysokość opakowania: 80 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 1,88 kg

Zawartość opakowania:

- Baterie w zestawie: Tak
- Dołączone śruby: Tak

Sterowniki pamięci:

- Liczba obsługiwanych HDD: 4
- Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci: 7
- Poziomy RAID: 1, 10
- Usługa RAID: Tak
- Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
- Wspierane interfejsy dysków twardej: M.2, PCI Express 4.0, PCI Express 5.0, SATA III

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- Wyjścia słuchawkowe: 1
- Liczba portów PS/2: 1
- Wersja HDMI: 2.1
- Wejście liniowe: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 2
- Ilość portów HDMI: 1
- Mikrofon: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Liczba portów USB 2.0: 4
- Wersja DisplayPort: 1.4
- Ilość DisplayPort: 1

Gniazda rozszerzeń:

- Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 1
- 2. największy rozmiar klucza M.2: 22110
- 1. największy rozmiar klucza M.2: 22110
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 1
- 1. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 5.0
- 2. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
- 3. największy rozmiar klucza M.2: 22110
- 3. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
- Liczba gniazd M.2 (M): 3
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 2

Bateria:

- Rodzaj baterii: Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO₂)
- Waga akumulatora litowego: 0,07 g
- Typ obsługiwanych baterii: CR2032
- Waga baterii/akumulatora: 3 g
- Ilość komórek baterii: 1

Pozostałe funkcje:

- Waga produktu: 1,65 kg

Dane logistyczne:

-
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzną):** 1 szt.
 - **Kraj pochodzenia:** Chiny