

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-x870-eagle-wifi7-p-200288.html>

## Płyta główna Gigabyte X870 EAGLE WIFI7



Cena	<b>1 036,48 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Numer katalogowy	<b>PLYGIGAM50026</b>
Kod producenta	<b>X870 EAGLE WIFI7</b>
Kod EAN	<b>4719331864996</b>
PKWiU	<b>26.20.40.0</b>

### Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Procesor:** AMD Ryzen 9000 Series, AMD Ryzen 8000 Series, AMD Ryzen 7000 Series
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 16GB, 8GB, 1GB, 48GB, 40GB, 4GB, 64GB, 32GB, 24GB, 2GB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 7600, 7200, 7800 MHz, 4800 MHz, 7000, 4400 MHz, 6000 MHz, 6200 MHz, 6666 MHz, 6600, 6800, 8000, 5600 MHz, 6400 MHz, 8200, 5200 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Układ płyty głównej:** AMD X870
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Monitorowanie stanu komputera:** Temperatura, Wentylator, Napięcie
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 1
- **Liczba złączy RGB LED:** 4
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącza USB 3.2 Gen 2x2:** 1
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak

- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **LED RGB:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 4
- **Złącze TPM:** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 2
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125
- **Bluetooth:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Model kontrolera WLAN:** MediaTek MT7925
- **Wi-Fi:** Tak
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Przycisk clear CMOS:** Tak
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
- **Głębokość opakowania:** 270 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,94 kg
- **Szerokość opakowania:** 335 mm
- **Wysokość opakowania:** 80 mm
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Dołączona antena:** Tak
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Poziomy RAID:** 1, 10
- **Usługa RAID:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB4 Gen 2x2:** 2
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 25110
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 25110
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
- **3. największy rozmiar klucza M.2:** 25110
- **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 2
- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
- **Ilość komórek baterii:** 1
- **Waga produktu:** 1,74 kg
- **Produkt na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.
- **Kraj pochodzenia:** Chiny
- **Ostrzeżenia:** Nie demontować, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych komponentów oraz utraty gwarancji., Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych., Unikaj kontaktu z cieczami, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym.

## Specyfikacja:

### Szczegóły techniczne:

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

#### Procesor:

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

#### Grafika:

- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

#### Pamięć:

- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 16GB, 8GB, 1GB, 48GB, 40GB, 4GB, 64GB, 32GB, 24GB, 2GB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 7600, 7200, 7800 MHz, 4800 MHz, 7000, 4400 MHz, 6000 MHz, 6200 MHz, 6666 MHz, 6600, 6800, 8000, 5600 MHz, 6400 MHz, 8200, 5200 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8200 MHz
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB

#### Cechy:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Układ płyty głównej:** AMD X870
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Monitorowanie stanu komputera:** Temperatura, Wentylator, Napięcie

#### Waga i rozmiary:

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

#### Wewnętrzne We/Wy:

- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 1
- **Liczba złączy RGB LED:** 4
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącza USB 3.2 Gen 2x2:** 1
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **LED RGB:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 1
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 4
- **Złącze TPM:** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 2

---

## Sieć:

- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125
- **Bluetooth:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Model kontrolera WLAN:** MediaTek MT7925
- **Wi-Fi:** Tak

## BIOS:

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

## Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 270 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,94 kg
- **Szerokość opakowania:** 335 mm
- **Wysokość opakowania:** 80 mm

## Zawartość opakowania:

- **Dołączone śruby:** Tak
- **Dołączona antena:** Tak
- **Baterie w zestawie:** Tak

## Sterowniki pamięci:

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

## Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB4 Gen 2x2:** 2

## Gniazda rozszerzeń:

- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 25110
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 25110
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
- **3. największy rozmiar klucza M.2:** 25110
- **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 2

## Bateria:

- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g

- 
- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO<sub>2</sub>)
  - **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
  - **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
  - **Ilość komór baterii:** 1

**Pozostałe funkcje:**

- **Waga produktu:** 1,74 kg

**Dane logistyczne:**

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

**Ostrzeżenie bezpieczeństwa:**

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