

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-x870-gaming-wifi6-p-200335.html>

Płyta główna Gigabyte X870 GAMING WIFI6

Cena	612,85 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLYGIGAM50027
Kod producenta	X870 GAMING WIFI6
Kod EAN	4719331865399
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB
- **Producent procesora:** AMD
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Procesor:** AMD Ryzen™ 7
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8000 MHz
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 7600, 8000, 6000 MHz, 6666 MHz, 6200 MHz, 7800 MHz, 4400 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 5200 MHz, 6600, 6800, 4800 MHz, 7000, 7200
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 48GB, 40GB, 12GB, 32GB, 24GB, 4GB, 2GB, 16GB, 64GB, 8GB, 1GB
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Wentylator, Temperatura
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ płyty głównej:** AMD X870
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze TPM:** Tak
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Złącza USB 3.2 Gen 2x2:** 1
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Model kontrolera WLAN:** Realtek RTL8851BE
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

-
- **Wi-Fi:** Tak
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Przycisk clear CMOS:** Tak
 - **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Zworka clear CMOS:** Tak
 - **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
 - **Głębokość opakowania:** 270 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 2,53 kg
 - **Szerokość opakowania:** 335 mm
 - **Wysokość opakowania:** 80 mm
 - **Baterie w zestawie:** Tak
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 4
 - **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 7
 - **Poziomy RAID:** 1, 10
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB4 Gen 2x2:** 2
 - **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
 - **PCI Express x4 slots:** 2
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
 - **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
 - **Ilość komórek baterii:** 1
 - **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
 - **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
 - **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
 - **Waga produktu:** 2,23 kg
 - **Produkt w skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.
 - **Kraj pochodzenia:** Chiny
 - **Ostrzeżenia:** Unikaj kontaktu z cieczami, aby zapobiec uszkodzeniom elektronicznym., Nie demontować, aby uniknąć uszkodzenia wewnętrznych komponentów oraz utraty gwarancji., Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów elektronicznych.

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

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

Procesor:

- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB
- **Producent procesora:** AMD
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Procesor:** AMD Ryzen™ 7

Grafika:

- **Wersja DirectX:** 12.0

Pamięć:

- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8000 MHz
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 7600, 8000, 6000 MHz, 6666 MHz, 6200 MHz, 7800 MHz, 4400 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 5200 MHz, 6600, 6800, 4800 MHz, 7000, 7200

-
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
 - **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 48GB, 40GB, 12GB, 32GB, 24GB, 4GB, 2GB, 16GB, 64GB, 8GB, 1GB

Cechy:

- **Format płyty głównej:** ATX
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Wentylator, Temperatura
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ płyty głównej:** AMD X870

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze TPM:** Tak
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Złącza USB 3.2 Gen 2x2:** 1
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1

Sieć:

- **Model kontrolera WLAN:** Realtek RTL8851BE
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Bluetooth:** Tak

BIOS:

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

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 270 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 2,53 kg
- **Szerokość opakowania:** 335 mm
- **Wysokość opakowania:** 80 mm

Zawartość opakowania:

- **Baterie w zestawie:** Tak

Sterowniki pamięci:

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

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 1
- Ilość DisplayPort: 2
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 3
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Liczba portów USB 2.0: 4
- Ilość portów HDMI: 1
- Mikrofon: Tak
- Ilość portów USB4 Gen 2x2: 2
- Port wyjścia S/PDIF: Tak

Gniazda rozszerzeń:

- PCI Express x4 slots: 2
- Liczba gniazd M.2 (M): 3
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 1

Bateria:

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

Pozostałe funkcje:

- Waga produktu: 2,23 kg

Dane logistyczne:

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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