

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-b760-gaming-x-wf6e-gen5-p-199989.html>

Płyta główna Gigabyte B760 GAMING X WF6E GEN5



Cena	572,13 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLYGIG1700082
Kod producenta	B760 G X WF6E GEN5
Kod EAN	4719331871673
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel Core i7 14th Gen, Intel Core i9 13th Gen, Intel Core i3 13th Gen, Intel Core i7 12th Gen, Intel Core i5 14th Gen, Intel Core i7 13th Gen, Intel Core i3 12th Gen, Intel Core i9 12th Gen, Intel Core i3 14th Gen, Intel® Pentium® Gold, Intel Core i9 14th Gen, Intel® Celeron®, Intel Core i5 12th Gen, Intel Core i5 13th Gen
- **HDCP:** Tak
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2304 px
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5400 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 6200 MHz, 5200 MHz, 4000 MHz, 7200, 7400, 6600, 6800, 6000 MHz, 4800 MHz, 7000, 5800 MHz, 7600
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 5600 MHz
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Temperatura, Water cooling, Wentylator
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Kolor produktu:** Ciemny brąz
- **Układ płyty głównej:** Intel B760
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 11 x64
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Liczba złączy RGB LED:** 4
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 2
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 2
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze Serial port:** 1

- **Złącze TPM:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 4
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 3
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125
- **Bluetooth:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX210
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, 802.11b
- **Wi-Fi:** Tak
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 270 mm
- **Szerokość opakowania:** 335 mm
- **Wysokość opakowania:** 80 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,8 kg
- **Dołączona antena:** Tak
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, PCI Express 4.0, SATA III
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Usługa RAID:** Tak
- **Poziomy RAID:** 1, 5, 10
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 7
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Liczba portów USB 2.0:** 5
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Mikrofon:** Tak
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **3. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **3. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 22110
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 2
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
- **Ilość komórek baterii:** 1
- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
- **Waga produktu:** 1,61 kg
- **Kraj pochodzenia:** Chiny
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

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

Procesor:

- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel Core i7 14th Gen, Intel Core i9 13th Gen, Intel Core i3 13th Gen, Intel Core i7 12th Gen, Intel Core i5 14th Gen, Intel Core i7 13th Gen, Intel Core i3 12th Gen, Intel Core i9 12th Gen, Intel Core i3 14th Gen, Intel® Pentium® Gold, Intel Core i9 14th Gen, Intel® Celeron®, Intel Core i5 12th Gen, Intel Core i5 13th Gen

Grafika:

- **HDCP:** Tak
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2304 px

Pamięć:

- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5400 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 6200 MHz, 5200 MHz, 4000 MHz, 7200, 7400, 6600, 6800, 6000 MHz, 4800 MHz, 7000, 5800 MHz, 7600
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 5600 MHz
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy

Cechy:

- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Temperatura, Water cooling, Wentylator
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Kolor produktu:** Ciemny brąz
- **Układ płyty głównej:** Intel B760
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 11 x64
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Liczba złączy RGB LED:** 4
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 2
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 2
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze Serial port:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak

-
- Liczba złączy wentylatorów obudowy: 4
 - Złącze wentylatora procesora: Tak
 - Złącze zasilacza EPS (8-pin): Tak
 - Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 3
 - Złącze audio na przednim panelu: Tak
 - Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2): 1

Sieć:

- Kontroler LAN: Realtek RTL8125
- Bluetooth: Tak
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX210
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, 802.11b
- Wi-Fi: Tak

BIOS:

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

Dane opakowania:

- Głębokość opakowania: 270 mm
- Szerokość opakowania: 335 mm
- Wysokość opakowania: 80 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 1,8 kg

Zawartość opakowania:

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

Sterowniki pamięci:

- Wspierane interfejsy dysków twardej: M.2, PCI Express 4.0, SATA III
- Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
- Liczba obsługiwanych HDD: 4
- Usługa RAID: Tak
- Poziomy RAID: 1, 5, 10
- Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci: 7

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- Wyjścia słuchawkowe: 1
- Wejście liniowe: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Wtyczka Jack anteny WiFi-AP: 2
- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 1
- Ilość DisplayPort: 1
- Wersja HDMI: 2.1
- Liczba portów USB 2.0: 5
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 1
- Wersja DisplayPort: 1.2
- Mikrofon: Tak

Gniazda rozszerzeń:

- 2. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
- 1. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
- 3. największy rozmiar klucza M.2: 22110

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

Bateria:

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

Pozostałe funkcje:

- **Waga produktu:** 1,61 kg

Dane logistyczne:

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