

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-b760m-aorus-elite-wf6e-gen5-p-200041.html>

Płyta główna Gigabyte B760M AORUS ELITE WF6E GEN5



Cena	754,37 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLYGIG1700083
Kod producenta	B760M A E WF6E GEN5
Kod EAN	4719331872069
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel Core i3 13th Gen, Intel Core i7 12th Gen, Intel Core i5 14th Gen, Intel® Pentium® Gold, Intel Core i9 14th Gen, Intel® Celeron®, Intel Core i5 12th Gen, Intel Core i9 12th Gen, Intel Core i3 14th Gen, Intel Core i7 13th Gen, Intel Core i3 12th Gen, Intel Core i9 13th Gen, Intel Core i5 13th Gen, Intel Core i7 14th Gen
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2304 px
- **HDCP:** Tak
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5400 MHz, 7600, 7400, 6600, 6800, 6200 MHz, 4800 MHz, 7000, 5800 MHz, 7800 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 6000 MHz, 4000 MHz, 7200, 5200 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 7800 MHz
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Układ płyty głównej:** Intel B760 Express
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Wentylator, Water cooling, Temperatura
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak

- **Końcówki Thunderbolt:** 2
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Liczba złączy RGB LED:** 4
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Bluetooth:** Tak
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX210
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11n, 802.11b, 802.11 ax, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11 ac
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,75 kg
- **Głębokość opakowania:** 268 mm
- **Szerokość opakowania:** 270 mm
- **Wysokość opakowania:** 68 mm
- **Dołączona antena:** Tak
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Usługa RAID:** Tak
- **Poziomy RAID:** 5, 10, 1
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, PCI Express 4.0, SATA III
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
- **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Ilość komórek baterii:** 1
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
- **Waga produktu:** 1,33 kg
- **Kraj pochodzenia:** Chiny
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

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

Procesor:

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

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2304 px
- **HDCP:** Tak

Pamięć:

- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5400 MHz, 7600, 7400, 6600, 6800, 6200 MHz, 4800 MHz, 7000, 5800 MHz, 7800 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 6000 MHz, 4000 MHz, 7200, 5200 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 7800 MHz
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB

Cechy:

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

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 3
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Końcówki Thunderbolt:** 2
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Liczba złączy RGB LED:** 4
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1

Sieć:

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

BIOS:

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

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,75 kg
- **Głębokość opakowania:** 268 mm
- **Szerokość opakowania:** 270 mm
- **Wysokość opakowania:** 68 mm

Zawartość opakowania:

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

Sterowniki pamięci:

- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Usługa RAID:** Tak
- **Poziomy RAID:** 5, 10, 1
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, PCI Express 4.0, SATA III
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1

Gniazda rozszerzeń:

- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0

Bateria:

- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Ilość komórek baterii:** 1
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g

-
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
 - **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO₂)

Pozostałe funkcje:

- **Waga produktu:** 1,33 kg

Dane logistyczne:

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