

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-b760m-d3hp-p-200045.html>

## Płyta główna Gigabyte B760M D3HP



Cena	<b>440,62 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Numer katalogowy	<b>PLYGIG1700073</b>
Kod producenta	<b>B760M D3HP</b>
Kod EAN	<b>4719331864347</b>
PKWiU	<b>26.20.40.0</b>

### Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel Core i5 12th Gen, Intel Core i9 12th Gen, Intel Core i3 14th Gen, Intel Core i3 12th Gen, Intel Core i9 13th Gen, Intel Core i7 13th Gen, Intel® Celeron®, Intel Core i5 13th Gen, Intel Core i7 14th Gen, Intel® Pentium® Gold, Intel Core i9 14th Gen, Intel Core i3 13th Gen, Intel Core i7 12th Gen, Intel Core i5 14th Gen
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2304 px
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4400 MHz, 5600 MHz, 4800 MHz, 5200 MHz
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 5600 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kolor produktu:** Brązowy
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Temperatura, Water cooling, Wentylator
- **Układ płyty głównej:** Intel B760 Express
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Złącze Serial port:** 1
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 1
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **LED RGB:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak

- Liczba złączy wentylatorów obudowy: 3
- Złącze na panelu przednim: Tak
- Złącze zasilacza EPS (8-pin): Tak
- Złącze wentylatora procesora: Tak
- Liczba złączy RGB LED: 2
- Złącze równoległe: Tak
- Kontroler LAN: Realtek RTL8111H
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: Gigabit Ethernet
- Wi-Fi: Nie
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI): 2.7
- Typ BIOS: UEFI AMI
- Zworka clear CMOS: Tak
- Waga wraz z opakowaniem: 1,21 kg
- Głębokość opakowania: 268 mm
- Szerokość opakowania: 270 mm
- Wysokość opakowania: 68 mm
- Baterie w zestawie: Tak
- Dołączone śruby: Tak
- Wspierane interfejsy dysków twardych: M.2, SATA III
- Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
- Usługa RAID: Tak
- Poziomy RAID: 5, 1, 10
- Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci: 6
- Liczba obsługiwanych HDD: 4
- Wersja DisplayPort: 1.2
- Liczba portów USB 2.0: 2
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Ilość DisplayPort: 1
- Liczba portów PS/2: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 3
- Wersja HDMI: 2.1
- Mikrofon: Tak
- Ilość portów HDMI: 1
- Liczba portów VGA (D-Sub): 1
- Wejście liniowe: Tak
- Wyjścia słuchawkowe: 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 1
- Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x): 2
- Liczba gniazd M.2 (M): 2
- 2. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
- 1. największy rozmiar klucza M.2: 2280
- 2. największy rozmiar klucza M.2: 2280
- 1. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
- Waga akumulatora litowego: 0,07 g
- Waga baterii/akumulatora: 3 g
- Typ obsługiwanych baterii: CR2032
- Rodzaj baterii: Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
- Ilość komór baterii: 1
- Waga produktu: 720 g
- 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 i5 12th Gen, Intel Core i9 12th Gen, Intel Core i3 14th Gen, Intel Core i3 12th Gen, Intel Core i9 13th Gen, Intel Core i7 13th Gen, Intel® Celeron®, Intel Core i5 13th Gen, Intel Core i7 14th Gen, Intel® Pentium® Gold, Intel Core i9 14th Gen, Intel Core i3 13th Gen, Intel Core i7 12th Gen, Intel Core i5 14th Gen
- Gniazdo procesora: LGA 1700

### Grafika:

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

#### Pamięć:

- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4400 MHz, 5600 MHz, 4800 MHz, 5200 MHz
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 5600 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM

#### Cechy:

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

#### Waga i rozmiary:

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

#### Wewnętrzne We/Wy:

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

#### Sieć:

- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

#### BIOS:

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

---

**Dane opakowania:**

- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,21 kg
- **Głębokość opakowania:** 268 mm
- **Szerokość opakowania:** 270 mm
- **Wysokość opakowania:** 68 mm

**Zawartość opakowania:**

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

**Sterowniki pamięci:**

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

**Porty We/Wy na tylnym panelu:**

- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1

**Gniazda rozszerzeń:**

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 2
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0

**Bateria:**

- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO<sub>2</sub>)
- **Ilość komórek baterii:** 1

**Pozostałe funkcje:**

- **Waga produktu:** 720 g

**Dane logistyczne:**

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