

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/gigabyte-b860m-d3w-plyta-glowna-intel-b860-lga-1851-socket-v1-micro-atx-p-298043.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## GIGABYTE B860M D3W płyta główna Intel B860 LGA 1851 (Socket V1) micro ATX

Cena	<b>587,67 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRT763</b>
Kod producenta	<b>590443</b>
Kod EAN	<b>4719331880613</b>

### Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Gniazdo procesora:** LGA 1851 (Socket V1)
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851
- **Procesor:** Intel Core Ultra (Series 2), Intel Core Ultra (Seria 1)
- **Producent procesora:** Intel
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **HDCP:** Tak
- **Wersja HDCP:** 2.3
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 8200, 7800, 7950, 7000, 8000, 8266, 7600, 6600, 6800, 8800 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 7900, 8600, 7200, 9066, 8400, 7400
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 9066 MHz
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Temperatura, Wentylator, Water cooling
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Układ płyty głównej:** Intel B860
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Kolor produktu:** Ciemny brąz
- **Przeznaczenie:** PC
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak

- 
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
  - **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 2
  - **Złącze TPM:** Tak
  - **Złącze wentylatora procesora:** Tak
  - **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
  - **Złącze Serial port:** 1
  - **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
  - **Liczba złączy wentylatora CPU:** 2
  - **Liczba złączy pompy wodnej:** 2
  - **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
  - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
  - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
  - **Wi-Fi:** Nie
  - **Zworka clear CMOS:** Tak
  - **Typ BIOS:** UEFI AMI
  - **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 2.7
  - **Wersja ACPI:** 5.0
  - **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
  - **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
  - **Głębokość opakowania:** 265 mm
  - **Szerokość opakowania:** 265 mm
  - **Wysokość opakowania:** 54 mm
  - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,6 kg
  - **Dołączone śruby:** Tak
  - **Baterie w zestawie:** Tak
  - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III
  - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
  - **Usługa RAID:** Tak
  - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
  - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
  - **Poziomy RAID:** 1, 5, 10
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
  - **Ilość DisplayPort:** 2
  - **Wersja DisplayPort:** 2.1
  - **Wejście liniowe:** Tak
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
  - **Wersja HDMI:** 2.1
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
  - **Liczba portów PS/2:** 1
  - **Mikrofon:** Tak
  - **Liczba portów USB 2.0:** 3
  - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
  - **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 2
  - **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
  - **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
  - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
  - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
  - **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
  - **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
  - **Pojemność baterii:** 220 mAh
  - **Ilość komórek baterii:** 1
  - **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
  - **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
  - **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
  - **Waga produktu:** 1,35 kg
  - **Kraj pochodzenia:** Chiny
  - **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.

## Specyfikacja:

### Szczegóły techniczne:

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

### Procesor:

- **Gniazdo procesora:** LGA 1851 (Socket V1)

- 
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851
  - **Procesor:** Intel Core Ultra (Series 2), Intel Core Ultra (Seria 1)
  - **Producent procesora:** Intel

#### Grafika:

- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **HDCP:** Tak
- **Wersja HDCP:** 2.3

#### Pamięć:

- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 8200, 7800, 7950, 7000, 8000, 8266, 7600, 6600, 6800, 8800 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 7900, 8600, 7200, 9066, 8400, 7400
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 9066 MHz
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC

#### Cechy:

- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Temperatura, Wentylator, Water cooling
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Układ płyty głównej:** Intel B860
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Kolor produktu:** Ciemny brąz
- **Przeznaczenie:** PC
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne

#### Waga i rozmiary:

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

#### Wewnętrzne We/Wy:

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

#### Sieć:

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

---

## BIOS:

- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 2.7
- **Wersja ACPI:** 5.0
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7

## Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 265 mm
- **Szerokość opakowania:** 265 mm
- **Wysokość opakowania:** 54 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,6 kg

## Zawartość opakowania:

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

## Sterowniki pamięci:

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

## Porty We/Wy na tylnym panelu:

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

## Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 2
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0

## Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO<sub>2</sub>)
- **Pojemność baterii:** 220 mAh
- **Ilość komórek baterii:** 1
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g

## Pozostałe funkcje:

- **Waga produktu:** 1,35 kg

## Dane logistyczne:

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