

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/gigabyte-b860m-e-plyta-glowna-intel-b860-lga-1851-socket-v1-micro-atx-p-254597.html>

BRAK
ZDJĘCIA



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

Cena	524,15 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCROYNG
Kod producenta	B860M E
Kod EAN	4719331868260

Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Gniazdo procesora:** LGA 1851 (Socket V1)
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851
- **Wersja HDCP:** 2.3
- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8800 MHz
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 6600, 6800, 8800, 5600 MHz, 6400 MHz, 7900, 7000, 7600, 7400, 8200, 7800, 7950, 7200, 8000, 8266, 8400 MHz, 8600
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 11 x64
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Przeznaczenie:** PC
- **Monitorowanie stanu komputera:** Temperatura, Wentylator, Napięcie, Water cooling
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Układ płyty głównej:** Intel B860
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kolor produktu:** Ciemny brąz
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Głębokość produktu:** 215 mm
- **Złącze TPM:** Tak
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 2
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Liczba złączy RGB LED:** 2
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak

- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 1
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 2
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Złącze Serial port:** 1
- **LED RGB:** Tak
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8111H
- **Zworka clear CMOS:** Tak
- **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
- **Wersja ACPI:** 5.0
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 2.7
- **Głębokość opakowania:** 265 mm
- **Szerokość opakowania:** 265 mm
- **Wysokość opakowania:** 54 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 972,4 g
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 6
- **Poziomy RAID:** 1, 10, 5
- **Usługa RAID:** Tak
- **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, PCI Express 4.0, SATA III
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 2.1
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
- **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
- **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
- **Ilość komórek baterii:** 1
- **Waga produktu:** 890 g
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.
- **Kraj pochodzenia:** Chiny

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

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

Procesor:

-
- **Producent procesora:** Intel
 - **Procesor:** Intel Core Ultra (Series 2)
 - **Gniazdo procesora:** LGA 1851 (Socket V1)
 - **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851

Grafika:

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

Pamięć:

- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 8800 MHz
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 6600, 6800, 8800, 5600 MHz, 6400 MHz, 7900, 7000, 7600, 7400, 8200, 7800, 7950, 7200, 8000, 8266, 8400 MHz, 8600
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak

Cechy:

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

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Głębokość produktu:** 215 mm

Wewnętrzne We/Wy:

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

Sieć:

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

BIOS:

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

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 265 mm
- **Szerokość opakowania:** 265 mm
- **Wysokość opakowania:** 54 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 972,4 g

Zawartość opakowania:

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

Sterowniki pamięci:

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

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 2.1

Gniazda rozszerzeń:

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

Bateria:

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

Pozostałe funkcje:

-
- **Waga produktu:** 890 g

Dane logistyczne:

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