

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-b860-ds3h-b860-s1851-atx-ddr5-p-200132.html>



## Płyta główna Gigabyte B860 DS3H (B860, S1851, ATX, DDR5)

Cena	<b>740,90 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRGT02</b>
Kod producenta	<b>519851</b>
Kod EAN	<b>4719331868178</b>

### Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Gniazdo procesora:** LGA 1851 (Socket V1)
- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel Core Ultra (Series 2), Intel Core Ultra (Seria 1)
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851
- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4096 x 2160 px
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci (maks.):** 9066 MHz
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 9066, 5600 MHz, 6400 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Temperatura, Wentylator, Water cooling
- **Przeznaczenie:** PC
- **Kolor produktu:** Ciemny brąz
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64, Windows 10 x64
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Układ płyty głównej:** Intel B860
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **LED RGB:** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazdo S/PDIF:** Tak

- 
- Liczba złączy zasilania EPS (8-pin): 1
  - Liczba złączy pompy wodnej: 3
  - Liczba złączy wentylatorów obudowy: 4
  - Liczba złączy RGB LED: 4
  - Liczba złączy wentylatora CPU: 2
  - Złącze audio na przednim panelu: Tak
  - Złącze Serial port: 1
  - Wi-Fi: Nie
  - Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: 2.5 Gigabit Ethernet
  - Przewodowa sieć LAN: Tak
  - Kontroler LAN: Realtek RTL8125
  - Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI): 2.7
  - Wersja systemu BIOS (SMBIOS): 2.7
  - Rozmiar pamięci BIOS: 256 Mbit
  - Zworka clear CMOS: Tak
  - Wersja ACPI: 5.0
  - Typ BIOS: UEFI AMI
  - Szerokość opakowania: 335 mm
  - Wysokość opakowania: 80 mm
  - Głębokość opakowania: 270 mm
  - Dołączone śruby: Tak
  - Baterie w zestawie: Tak
  - Liczba obsługiwanych HDD: 4
  - Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
  - Poziomy RAID: 10, 5, 1
  - Usługa RAID: Tak
  - Wspierane interfejsy dysków twarde: M.2, SATA III
  - Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci: 6
  - Wejście liniowe: Tak
  - Wyjścia słuchawkowe: 1
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C: 1
  - Mikrofon: Tak
  - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
  - Liczba portów USB 2.0: 4
  - Wersja HDMI: 2.1
  - Ilość DisplayPort: 1
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 1
  - Wersja DisplayPort: 2.1
  - Liczba portów PS/2: 1
  - Ilość portów HDMI: 1
  - Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 4
  - Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 1
  - Liczba gniazd M.2 (M): 2
  - 2. największy rozmiar klucza M.2: 25110
  - 2. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 4.0
  - 1. M.2 najwyższa generacja PCI Express: 5.0
  - 1. największy rozmiar klucza M.2: 25110
  - Ilość komór baterii: 1
  - Waga baterii/akumulatora: 3 g
  - Waga akumulatora litowego: 0,07 g
  - Typ obsługiwanych baterii: CR2032
  - Rodzaj baterii: Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
  - Waga produktu: 2 kg
  - Produkt na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna): 1 szt.
  - Kraj pochodzenia: Chiny

## Specyfikacja:

### Szczegóły techniczne:

- Okres gwarancji: 3 lat(a)

### Procesor:

- Gniazdo procesora: LGA 1851 (Socket V1)
- Producent procesora: Intel
- Procesor: Intel Core Ultra (Series 2), Intel Core Ultra (Seria 1)
- Obsługiwane gniazda procesora: LGA 1851

---

#### Grafika:

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

#### Pamięć:

- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 9066 MHz
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 9066, 5600 MHz, 6400 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB

#### Cechy:

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

#### Waga i rozmiary:

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

#### Wewnętrzne We/Wy:

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

#### Sieć:

- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125

#### BIOS:

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

#### Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 335 mm
- **Wysokość opakowania:** 80 mm
- **Głębokość opakowania:** 270 mm

#### Zawartość opakowania:

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

#### Sterowniki pamięci:

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

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

- **Wejście liniowe:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
- **Mikrofon:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 2.1
- **Liczba portów PS/2:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1

#### Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 4
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 25110
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 25110

#### Bateria:

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

#### Pozostałe funkcje:

- **Waga produktu:** 2 kg

#### Dane logistyczne:

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

