

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-b860i-aorus-pro-ice-b860-s1851-mitx-ddr5-p-200166.html>

Płyta główna Gigabyte B860I AORUS Pro ICE (B860, S1851, mITX, DDR5)



Cena	1 121,46 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRGTRZ
Kod producenta	519860
Kod EAN	4719331867539

Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Procesor:** Intel Core Ultra (Series 2), Intel Core Ultra (Seria 1)
- **Gniazdo procesora:** LGA 1851 (Socket V1)
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851
- **Producent procesora:** Intel
- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 5120 x 2880 px
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Liczba obsługiwanych wyświetlaczy:** 3
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5600 MHz, 6400 MHz, 9200
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 9200 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Układ audio:** Realtek ALC897
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Rodzaj chłodzenia:** Pasywne
- **Przeznaczenie:** PC
- **Monitorowanie stanu komputera:** Napięcie, Temperatura, Water cooling, Wentylator
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Układ płyty głównej:** Intel B860
- **Format płyty głównej:** Mini ITX
- **Kolor produktu:** Biały
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Szerokość produktu:** 170 mm
- **Głębokość produktu:** 170 mm
- **Liczba złączy wentylatora CPU:** 2
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 1
- **Liczba złączy pompy wodnej:** 1
- **Liczba złączy RGB LED:** 2
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak

-
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
 - **Ilość złączy SATA III:** 2
 - **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
 - **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 1
 - **Złącze TPM:** Tak
 - **LED RGB:** Tak
 - **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.4
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
 - **Model kontrolera WLAN:** MediaTek MT7925
 - **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
 - **Wersja ACPI:** 5.0
 - **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
 - **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Zworka clear CMOS:** Tak
 - **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 2.7
 - **Wysokość opakowania:** 95 mm
 - **Szerokość opakowania:** 235 mm
 - **Głębokość opakowania:** 227 mm
 - **Dołączone śruby:** Tak
 - **Dołączona antena:** Tak
 - **Baterie w zestawie:** Tak
 - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III
 - **Poziomy RAID:** 5, 1, 10
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 4
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 2
 - **Ilość portów Thunderbolt:** 1
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
 - **Wersja DisplayPort:** 2.1
 - **Wejście liniowe:** Tak
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Wejście cyfrowe audio:** 1
 - **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
 - **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
 - **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
 - **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
 - **Ilość komórek baterii:** 1
 - **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
 - **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
 - **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
 - **Waga produktu:** 1,3 kg
 - **Kraj pochodzenia:** Chiny
 - **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

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

Procesor:

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

Grafika:

- **HDCP:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 5120 x 2880 px
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Liczba obsługiwanych wyświetlaczy:** 3

Pamięć:

- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna na gniazdo:** 64 GB
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5600 MHz, 6400 MHz, 9200
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 9200 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 2
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM

Cechy:

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

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Szerokość produktu:** 170 mm
- **Głębokość produktu:** 170 mm

Wewnętrzne We/Wy:

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

Sieć:

-
- **Bluetooth:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Kontroler LAN:** Realtek RTL8125
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.4
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
 - **Model kontrolera WLAN:** MediaTek MT7925

BIOS:

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

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 95 mm
- **Szerokość opakowania:** 235 mm
- **Głębokość opakowania:** 227 mm

Zawartość opakowania:

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

Sterowniki pamięci:

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

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość portów Thunderbolt:** 1
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 2.1
- **Wejście liniowe:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Wejście cyfrowe audio:** 1
- **Wtyczka Jack anteny WiFi-AP:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
- **Ilość portów HDMI:** 1

Gniazda rozszerzeń:

- **1. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 5.0
- **2. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **1. największy rozmiar klucza M.2:** 2280
- **2. M.2 najwyższa generacja PCI Express:** 4.0
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1

Bateria:

- **Waga baterii/akumulatora:** 3 g

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

Pozostałe funkcje:

- **Waga produktu:** 1,3 kg

Dane logistyczne:

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