

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/gigabyte-z890-aorus-master-plyta-glowna-intel-z890-lga-1851-socket-v1-atx-p-200165.html>



GIGABYTE Z890 AORUS MASTER płyta główna Intel Z890 LGA 1851 (Socket V1) ATX

Cena	2 453,89 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFWJL
Kod producenta	Z890 AORUS MASTER
Kod EAN	4719331864903

Opis produktu

- **Okres gwarancji:** 3 lat(a)
- **Producent procesora:** Intel
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851
- **Procesor:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Gniazdo procesora:** LGA 1851 (Socket V1)
- **Wersja DirectX:** 12.0
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 9500 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 7800 MHz, 7950, 7000, 8000, 8266, 7600, 9500 MHz, 5800 MHz, 6200 MHz, 6000 MHz, 8200, 8600 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 7900, 7400, 8400, 6600, 7200
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 64GB, 32GB, 24GB, 48GB, 40GB, 4GB, 2GB, 16GB, 12GB, 8GB, 1GB
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kanały wyjścia audio:** 5.1 kan.
- **Układ płyty głównej:** Intel Z890
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Monitorowanie stanu komputera:** Temperatura, Wentylator, Napięcie
- **Przeznaczenie:** PC
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 35 mm
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącza USB 3.2 Gen 2x2:** 1
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 7 BE200
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)

-
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 10 Gigabit Ethernet
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.4
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Zworka clear CMOS:** Tak
 - **Przycisk clear CMOS:** Tak
 - **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 2.7
 - **Wersja interfejsu zarządzania pulpitem (DMI):** 2.7
 - **Wersja ACPI:** 5.0
 - **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
 - **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Głębokość opakowania:** 270 mm
 - **Szerokość opakowania:** 335 mm
 - **Wysokość opakowania:** 80 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 2,51 kg
 - **Baterie w zestawie:** Tak
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 4
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 9
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Poziomy RAID:** 1, 10, 5
 - **Wspierane interfejsy dysków twarde:** M.2, SATA III
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów Thunderbolt:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 6
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
 - **Liczba portów USB 2.0:** 2
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 2
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 5
 - **Waga baterii/akumulatora:** 3 g
 - **Rodzaj baterii:** Lithium-Manganese Dioxide (LiMnO2)
 - **Ilość komórek baterii:** 1
 - **Typ obsługiwanych baterii:** CR2032
 - **Waga akumulatora litowego:** 0,07 g
 - **Waga produktu:** 2,19 kg
 - **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 1 szt.
 - **Kraj pochodzenia:** Chiny

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

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

Procesor:

- **Producent procesora:** Intel
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor:** 256 GB
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1851
- **Procesor:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Gniazdo procesora:** LGA 1851 (Socket V1)

Grafika:

- **Wersja DirectX:** 12.0

Pamięć:

- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 9500 MHz

-
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 256 GB
 - **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 7800 MHz, 7950, 7000, 8000, 8266, 7600, 9500 MHz, 5800 MHz, 6200 MHz, 6000 MHz, 8200, 8600 MHz, 5600 MHz, 6400 MHz, 7900, 7400, 8400, 6600, 7200
 - **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 64GB, 32GB, 24GB, 48GB, 40GB, 4GB, 2GB, 16GB, 12GB, 8GB, 1GB
 - **Kompatybilność ECC:** Non-ECC

Cechy:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11 x64
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kanały wyjścia audio:** 5.1 kan.
- **Układ płyty głównej:** Intel Z890
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Monitorowanie stanu komputera:** Temperatura, Wentylator, Napięcie
- **Przeznaczenie:** PC

Waga i rozmiary:

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

Wewnętrzne We/Wy:

- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **LED RGB:** Tak
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Łączna liczba złączy SATA:** 4
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącza USB 3.2 Gen 2x2:** 1

Sieć:

- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 7 BE200
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 10 Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Bluetooth:** Tak

BIOS:

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

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 270 mm
- **Szerokość opakowania:** 335 mm
- **Wysokość opakowania:** 80 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 2,51 kg

Zawartość opakowania:

- **Baterie w zestawie:** Tak

Sterowniki pamięci:

-
- Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci: 4
 - Liczba obsługiwanych HDD: 9
 - Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
 - Poziomy RAID: 1, 10, 5
 - Wspierane interfejsy dysków twardych: M.2, SATA III
 - Usługa RAID: Tak

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- Ilość portów HDMI: 1
- Ilość portów Thunderbolt: 2
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
- Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 6
- Mikrofon: Tak
- Port wyjścia S/PDIF: Tak
- Liczba portów USB 2.0: 2
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Ilość DisplayPort: 2

Gniazda rozszerzeń:

- Liczba gniazd M.2 (M): 5

Bateria:

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

Pozostałe funkcje:

- Waga produktu: 2,19 kg

Dane logistyczne:

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