

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-asus-rog-strix-z690-e-gaming-wifi-p-199984.html>

Płyta główna ASUS ROG STRIX Z690-E GAMING WIFI

| | |
|------------------|----------------------------|
| Cena | 1 241,96 zł |
| Dostępność | Dostępny duża ilość |
| Numer katalogowy | WLONONWCRBNXO |
| Kod producenta | 90MB18J0-M0EAYO |
| Kod EAN | 4711081494638 |
| PKWiU | 26.20.40.0 |

Opis produktu

- **Producent procesora:** Intel
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Procesor:** Intel® Core™ i9, Intel® Pentium G, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i5, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4800 MHz, 5800 MHz, 5000 MHz, 5200 MHz, 6200 MHz, 6000 MHz, 5600 MHz, 5400 MHz
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ płyty głównej:** Intel Z690
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
- **Przeznaczenie:** PC
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Wysokość produktu:** 110 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Złącze wentylatora:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącza USB 3.2 Gen 2x2:** 1
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 5
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 6
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **LED RGB:** Tak
- **Końcówki Thunderbolt:** 1
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak

-
- **Wi-Fi:** Tak
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
 - **Wersja Bluetooth:** 5.2
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
 - **Typ BIOS:** UEFI AMI
 - **Zawiera sterowniki:** Tak
 - **Przewody:** SATA
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Poziomy RAID:** 5, 1, 10
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
 - **Mikrofon:** Tak
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **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-C:** 1
 - **Wejście liniowe:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 3
 - **Waga produktu:** 1,54 kg
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733020

Specyfikacja:

Procesor:

- **Producent procesora:** Intel
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 1700
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Procesor:** Intel® Core™ i9, Intel® Pentium G, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i5, Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Wbudowana karta graficzna:** Nie

Pamięć:

- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4800 MHz, 5800 MHz, 5000 MHz, 5200 MHz, 6200 MHz, 6000 MHz, 5600 MHz, 5400 MHz
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Kompatybilność ECC:** Non-ECC
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 192 GB
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM

Cechy:

- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Układ płyty głównej:** Intel Z690

-
- **Format płyty głównej:** ATX
 - **Kanały wyjścia audio:** 7.1 kan.
 - **Przeznaczenie:** PC

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Wysokość produktu:** 110 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm

Wewnętrzne We/Wy:

- **Złącze wentylatora:** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Złącza USB 3.2 Gen 2x2:** 1
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze zasilania 12V:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 5
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 6
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **LED RGB:** Tak
- **Końcówki Thunderbolt:** 1
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącze audio na przednim panelu:** Tak

Sieć:

- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** 2.5 Gigabit Ethernet
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

BIOS:

- **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
- **Typ BIOS:** UEFI AMI

Zawartość opakowania:

- **Zawiera sterowniki:** Tak
- **Przewody:** SATA

Sterowniki pamięci:

- **Usługa RAID:** Tak
- **Poziomy RAID:** 5, 1, 10
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
- **Mikrofon:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Port wyjścia S/PDIF:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **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-C:** 1
- **Wejście liniowe:** Tak

-
- Ilość portów HDMI: 1
 - Liczba portów USB 2.0: 4
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C: 1

Gniazda rozszerzeń:

- Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x): 1
- Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x): 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x): 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 1
- Liczba gniazd M.2 (M): 3

Pozostałe funkcje:

- Waga produktu: 1,54 kg

Dane logistyczne:

- Kod zharmonizowanego systemu (HS): 84733020