

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-gigabyte-mz33-ar0-1x-sp5-amd-epyc-9004-soc-24x-dimm-6x-mcio-8i-1xm-2-2x10gbe-ipmi-e-atx-p-199713.html>



Płyta główna Gigabyte MZ33-AR0 1x SP5 AMD Epyc 9004 SoC (24x DIMM, 6x MCIO 8i, 1xM.2, 2x10Gbe, IPMI, E-ATX)

Cena	4 370,10 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLGGIGSAM0019
Kod producenta	9MZ33AR0MR-000
Kod EAN	4719331849894
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD EPYC 9004
- **Gniazdo procesora:** Socket SP5
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Aspeed AST2600
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4400 MHz, 3600 MHz, 4000 MHz, 4800 MHz
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 24
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Przeznaczenie:** Serwer
- **Format płyty głównej:** Extended ATX
- **Kolor produktu:** Niebieski
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Rodzaj zasilania:** ATX
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 330 mm
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 60 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 10 - 40 °C
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 2
- **Kontroler LAN:** Broadcom BCM57416
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wysokość opakowania:** 78 mm
- **Głębokość opakowania:** 355 mm
- **Szerokość opakowania:** 409 mm
- **Przewody:** SATA
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 8
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1

-
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów COM:** 1
 - **Liczba gniazd M.2 (M):** 1
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 4
 - **Ostrzeżenia:** Używać wyłącznie w suchym i dobrze wentylowanym miejscu., Nie otwierać ani nie demontować płyty głównej., Płyta główna może zawierać elementy elektroniczne niebezpieczne dla zdrowia – unikaj bezpośredniego kontaktu.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Producent procesora:** AMD
- **Procesor:** AMD EPYC 9004
- **Gniazdo procesora:** Socket SP5

Grafika:

- **Model wbudowanej karty graficznej:** Aspeed AST2600

Pamięć:

- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 4400 MHz, 3600 MHz, 4000 MHz, 4800 MHz
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 24
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM

Cechy:

- **Przeznaczenie:** Serwer
- **Format płyty głównej:** Extended ATX
- **Kolor produktu:** Niebieski
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Rodzaj zasilania:** ATX

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 330 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -40 - 60 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 10 - 40 °C

Wewnętrzne We/Wy:

- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Złącze na panelu przednim:** Tak
- **Złącze zasilacza EPS (8-pin):** Tak
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Liczba złączy zasilania EPS (8-pin):** 2

Sieć:

- **Kontroler LAN:** Broadcom BCM57416
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 78 mm
- **Głębokość opakowania:** 355 mm

-
- **Szerokość opakowania:** 409 mm

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** SATA

Sterowniki pamięci:

- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 8

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów COM:** 1

Gniazda rozszerzeń:

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Używać wyłącznie w suchym i dobrze wentylowanym miejscu., Nie otwierać ani nie demontować płyty głównej., Płyta główna może zawierać elementy elektroniczne niebezpieczne dla zdrowia – unikaj bezpośredniego kontaktu.