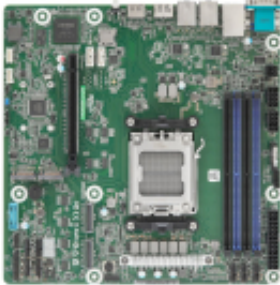


Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-glowna-asrock-epyc4000d4u-am5-amd-p-228115.html>

Płyta główna ASRock EPYC4000D4U AM5 AMD

Cena	1 435,69 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLGASRSAM0038
Kod producenta	EPYC4000D4U
Kod EAN	4711430523675
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Procesor:** AMD Ryzen 8000 Series, AMD EPYC 4004, AMD Ryzen 9000 Series, AMD Ryzen 7000 Series
- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5
- **Rodzina adaptera graficznego:** Aspeed
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Karta graficzna:** AST2600
- **Liczba pinów gniazda pamięci:** 288
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Napięcie pamięci:** 1.1 V
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 3600 MHz, 5600 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 48 GB
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Układ płyty głównej:** KNOLL3 X300
- **Przeznaczenie:** Serwer
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Szerokość produktu:** 244 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 2
- **Złącze TPM:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Intel I210
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.5
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Wersja ACPI:** 6.4
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** SATA III
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Szeregowe porty komunikacyjne:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2

-
- **Port IPMI LAN (RJ-45):** Tak
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1

Specyfikacja:

Procesor:

- **Procesor:** AMD Ryzen 8000 Series, AMD EPYC 4004, AMD Ryzen 9000 Series, AMD Ryzen 7000 Series
- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Producent procesora:** AMD
- **Gniazdo procesora:** Gniazdo AM5

Grafika:

- **Rodzina adaptera graficznego:** Aspeed
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Karta graficzna:** AST2600

Pamięć:

- **Liczba pinów gniazda pamięci:** 288
- **Kompatybilność ECC:** ECC lub Non-ECC
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Napięcie pamięci:** 1.1 V
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 3600 MHz, 5600 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 48 GB

Cechy:

- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Układ płyty głównej:** KNOLL3 X300
- **Przeznaczenie:** Serwer

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Szerokość produktu:** 244 mm

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

Wewnętrzne We/Wy:

- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 2
- **Złącze TPM:** Tak

Sieć:

- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Intel I210

BIOS:

- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.5
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Wersja ACPI:** 6.4
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit

Sterowniki pamięci:

-
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** SATA III

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Szeregowe porty komunikacyjne:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Port IPMI LAN (RJ-45):** Tak

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 1