

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-serwerowa-asus-p12r-e-lga-1200-c256-4dimm-1-pcie-x16-slot-3-pcie-x8-slots-2-m2-2-x-intel-r-i21-p-199744.html>



## Płyta Serwerowa ASUS P12R-E LGA-1200, C256, 4DIMM, 1\*PCIe x16 slot, 3\*PCIe x8 slots, 2\*M2, 2 x Intel® I210AT + 1 x Mgmt LAN, ATX

Cena	<b>1 630,61 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>PLGASUSIN0004</b>
Kod producenta	<b>90SB0A90-M0UAY0</b>
Kod EAN	<b>4711081420217</b>
PKWiU	<b>26.20.40.0</b>

### Opis produktu

- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel Xeon E, Intel® Pentium®
- **Gniazdo procesora:** LGA 1200 (Socket H5)
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Aspeed AST2600
- **Pamięć karty graficznej on-board:** 64 MB
- **Rodzina adaptera graficznego:** ASPEED
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 3200 MHz, 2666 MHz, 2933 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 32GB, 8GB, 16GB
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 3200 MHz
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Przeznaczenie:** Serwer
- **Układ płyty głównej:** Intel C256
- **Monitorowanie stanu komputera:** Wentylator, Procesor
- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 68 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 50 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Złącze wentylatora:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 8
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1
- **Wi-Fi:** Nie
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

- 
- **Głębokość opakowania:** 281 mm
  - **Szerokość opakowania:** 341 mm
  - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,5 kg
  - **Wysokość opakowania:** 78 mm
  - **Liczba obsługiwanych HDD:** 8
  - **Usługa RAID:** Tak
  - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 10
  - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III
  - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 2
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
  - **Liczba portów PS/2:** 1
  - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
  - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
  - **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
  - **Gniazda PCI Express x8 (Gen 3.x):** 2
  - **Gniazda PCI Express x8 (Gen 4.x):** 1
  - **Waga produktu:** 800 g
  - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733020
  - **Ostrzeżenia:** Produkt zawiera komponenty elektryczne - zachować ostrożność podczas instalacji, aby uniknąć obrażeń., Unikać kontaktu z cieczami oraz wilgocią, aby zapobiec uszkodzeniom sprzętu., Dostosować odpowiednią wentylację, aby uniknąć przegrzania i potencjalnych uszkodzeń.

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel Xeon E, Intel® Pentium®
- **Gniazdo procesora:** LGA 1200 (Socket H5)

### Grafika:

- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Aspeed AST2600
- **Pamięć karty graficznej on-board:** 64 MB
- **Rodzina adaptera graficznego:** ASPEED

### Pamięć:

- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 3200 MHz, 2666 MHz, 2933 MHz
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 32GB, 8GB, 16GB
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 3200 MHz

### Cechy:

- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Przeznaczenie:** Serwer
- **Układ płyty głównej:** Intel C256
- **Monitorowanie stanu komputera:** Wentylator, Procesor

### Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 305 mm
- **Głębokość produktu:** 244 mm
- **Wysokość produktu:** 68 mm

### Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 50 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 90%

- 
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

#### **Wewnętrzne We/Wy:**

- **Złącze wentylatora:** Tak
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 8
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 1
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Złącze czujnika otwarcia obudowy:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 1

#### **Sieć:**

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

#### **Dane opakowania:**

- **Głębokość opakowania:** 281 mm
- **Szerokość opakowania:** 341 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,5 kg
- **Wysokość opakowania:** 78 mm

#### **Sterowniki pamięci:**

- **Liczba obsługiwanych HDD:** 8
- **Usługa RAID:** Tak
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 10
- **Wspierane interfejsy dysków twardej:** M.2, SATA III
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD

#### **Porty We/Wy na tylnym panelu:**

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

#### **Gniazda rozszerzeń:**

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 4.x):** 1
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 2
- **Gniazda PCI Express x8 (Gen 3.x):** 2
- **Gniazda PCI Express x8 (Gen 4.x):** 1

#### **Pozostałe funkcje:**

- **Waga produktu:** 800 g

#### **Dane logistyczne:**

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733020

#### **Ostrzeżenie bezpieczeństwa:**

- **Ostrzeżenia:** Produkt zawiera komponenty elektryczne – zachować ostrożność podczas instalacji, aby uniknąć obrażeń., Unikać kontaktu z cieczami oraz wilgocią, aby zapobiec uszkodzeniom sprzętu., Dostosować odpowiednią wentylację, aby uniknąć przegrzania i potencjalnych uszkodzeń.