

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-serwerowa-supermicro-mbd-h13sra-f-o-p-199682.html>



Płyta serwerowa Supermicro MBD-H13SRA-F-O

Cena	2 936,63 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	PLGSUMSAM0015
Kod producenta	MBD-H13SRA-F-O
Kod EAN	672042914906
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Procesor:** AMD Ryzen Threadripper 1000 Series
- **Gniazdo procesora:** Socket sTR5
- **Producent procesora:** AMD
- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany
- **Kompatybilność ECC:** ECC
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 5200 MHz
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 32GB, 24GB, 16GB, 512GB, 256GB, 48GB, 96GB, 128GB, 1024GB, 64GB
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 4 TB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5200 MHz
- **Napięcie pamięci:** 1.1 V
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Kanały wyjścia audio:** 5.1 kan.
- **Przeznaczenie:** Stanowisko
- **Układ audio:** Realtek ALC885S
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD TRX50
- **Szerokość produktu:** 304,8 mm
- **Głębokość produktu:** 243,8 mm
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 0 - 50 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 85%
- **Złącze TPM:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 7
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Łączna USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Broadcom BCM5720
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie
- **Wersja ACPI:** 6.5
- **Typ BIOS:** AMI
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 32 Mbit
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.6
- **Poziomy RAID:** 1, 10

-
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Liczba obsługiwanych HDD:** 4
 - **Wspierane interfejsy dysków twardych:** M.2, SATA III
 - **Usługa RAID:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
 - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
 - **Ilość portów COM:** 1
 - **Port IPMI LAN (RJ-45):** Tak
 - **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 2

Specyfikacja:

Procesor:

- **Procesor:** AMD Ryzen Threadripper 1000 Series
- **Gniazdo procesora:** Socket sTR5
- **Producent procesora:** AMD

Grafika:

- **Obsługa przetwarzania równoległego:** Nieobsługiwany

Pamięć:

- **Kompatybilność ECC:** ECC
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 5200 MHz
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 32GB, 24GB, 16GB, 512GB, 256GB, 48GB, 96GB, 128GB, 1024GB, 64GB
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 4 TB
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 5200 MHz
- **Napięcie pamięci:** 1.1 V
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM

Cechy:

- **Kanały wyjścia audio:** 5.1 kan.
- **Przeznaczenie:** Stanowisko
- **Układ audio:** Realtek ALC888S
- **Rodzina płyt z chipsetami:** AMD
- **Format płyty głównej:** ATX
- **Układ płyty głównej:** AMD TRX50

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 304,8 mm
- **Głębokość produktu:** 243,8 mm

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (przechowywanie):** 0 - 50 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -20 - 60 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 85%

Wewnętrzne We/Wy:

- **Złącze TPM:** Tak
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Złącze wentylatora procesora:** Tak
- **Liczba złączy wentylatorów obudowy:** 7
- **Ilość złączy SATA III:** 4
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Łącza USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2):** 1

Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Broadcom BCM5720
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Wi-Fi:** Nie

BIOS:

- **Wersja ACPI:** 6.5
- **Typ BIOS:** AMI
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 32 Mbit
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.6

Sterowniki pamięci:

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

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2x2 typu C:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 4
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Ilość portów COM:** 1
- **Port IPMI LAN (RJ-45):** Tak

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 5.x):** 2