

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/plyta-serwerowa-supermicro-mbd-x13scl-f-b-p-317334.html>

Płyta serwerowa Supermicro MBD-X13SCL-F-B

Cena	1 892,06 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PLGSUMSIN0030
Kod producenta	MBD-X13SCL-F-B
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel® Pentium G, Intel® Xeon®
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 8GB, 32GB, 16GB
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 4400 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Napięcie pamięci:** 1.1 V
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 3600 MHz, 4000 MHz, 4400 MHz
- **Kompatybilność ECC:** ECC
- **Przeznaczenie:** Serwer
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Układ płyty głównej:** Intel C262
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 55 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 8 - 90%
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 8
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Wersja ACPI:** 6.4
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 32 Mbit
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.5
- **Usługa RAID:** Tak
- **Poziomy RAID:** 5, 1, 10
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** SATA III
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Ilość portów COM:** 1
- **Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x):** 2
- **Liczba gniazd M.2 (M):** 1

-
- **Gniazda PCI Express x8 (Gen 5.x):** 2

Specyfikacja:

Procesor:

- **Producent procesora:** Intel
- **Procesor:** Intel® Pentium G, Intel® Xeon®
- **Gniazdo procesora:** LGA 1700

Pamięć:

- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 8GB, 32GB, 16GB
- **Obsługiwana prędkość zegara pamięci (maks.):** 4400 MHz
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Typ slotów pamięci:** DIMM
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR5-SDRAM
- **Napięcie pamięci:** 1.1 V
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 3600 MHz, 4000 MHz, 4400 MHz
- **Kompatybilność ECC:** ECC

Cechy:

- **Przeznaczenie:** Serwer
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Układ płyty głównej:** Intel C262
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -30 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 55 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 8 - 90%

Wewnętrzne We/Wy:

- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Ilość gniazd COM:** 1
- **Złącze TPM:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 8
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 4

Sieć:

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

BIOS:

- **Wersja ACPI:** 6.4
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 32 Mbit
- **Typ BIOS:** UEFI AMI
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.5

Sterowniki pamięci:

- **Usługa RAID:** Tak
- **Poziomy RAID:** 5, 1, 10
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** SATA III

Porty We/Wy na tylnym panelu:

- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3

-
- Liczba portów USB 2.0: 2
 - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 2
 - Ilość portów COM: 1

Gniazda rozszerzeń:

- Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x): 2
- Liczba gniazd M.2 (M): 1
- Gniazda PCI Express x8 (Gen 5.x): 2