

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/supermicro-x12stl-f-b-bulk-intel-c252-lga-1200-socket-h5-micro-atx-p-304335.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## Supermicro X12STL-F-B Bulk Intel C252 LGA 1200 (Socket H5) micro ATX

Cena	<b>2 596,12 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWC RTE18</b>
Kod producenta	<b>7385950</b>
Kod EAN	<b>0672042461578</b>

### Opis produktu

- **Gniazdo procesora:** LGA 1200 (Socket H5)
- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Procesor:** Intel Xeon E
- **Intel® Xeon series:** E-2300
- **Producent procesora:** Intel
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Karta graficzna:** AST2600
- **Rodzina adaptera graficznego:** ASPEED
- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 4GB, 16GB, 8GB, 32GB
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Napięcie pamięci:** 1.2 V
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 2933 MHz, 3200 MHz, 2666 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Kompatybilność ECC:** ECC
- **Układ płyty głównej:** Intel C252
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Przeznaczenie:** Serwer
- **Głębokość produktu:** 243,8 mm
- **Szerokość produktu:** 243,8 mm
- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 50 °C
- **Gniazda USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1):** 2
- **Ilość gniazd USB 2.0:** 2
- **Ilość złączy SATA III:** 8
- **Złącze TPM:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Intel I210
- **Wi-Fi:** Nie
- **Typ BIOS:** UEFI
- **Wersja ACPI:** 6.0
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.3
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** SATA III
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Ilość portów COM:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2

- 
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
  - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
  - **Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x):** 1

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Gniazdo procesora:** LGA 1200 (Socket H5)
- **Maksymalna liczba procesorów SMP:** 1
- **Procesor:** Intel Xeon E
- **Intel® Xeon series:** E-2300
- **Producent procesora:** Intel

### Grafika:

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

### Pamięć:

- **Obsługiwane pojemności modułów pamięci:** 4GB, 16GB, 8GB, 32GB
- **Obsługiwane rodzaje pamięci:** DDR4-SDRAM
- **Ilość gniazd pamięci:** 4
- **Pamięć niebuforowana:** Tak
- **Napięcie pamięci:** 1.2 V
- **Obsługiwane prędkości zegara pamięci:** 2933 MHz, 3200 MHz, 2666 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 128 GB
- **Kompatybilność ECC:** ECC

### Cechy:

- **Układ płyty głównej:** Intel C252
- **Rodzina płyt z chipsetami:** Intel
- **Format płyty głównej:** Micro ATX
- **Przeznaczenie:** Serwer

### Waga i rozmiary:

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

### Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 8 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 50 °C

### Wewnętrzne We/Wy:

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

### Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Kontroler LAN:** Intel I210
- **Wi-Fi:** Nie

### BIOS:

- **Typ BIOS:** UEFI
- **Wersja ACPI:** 6.0
- **Rozmiar pamięci BIOS:** 256 Mbit

- 
- **Wersja systemu BIOS (SMBIOS):** 3.3

**Sterowniki pamięci:**

- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** SATA III
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD

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

- **Ilość portów COM:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1

**Gniazda rozszerzeń:**

- **Gniazda PCI Express x4 (Gen 4.x):** 1