

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Техническое описание и характеристики  
Материнская плата SUPERMICRO MBD-X13SEI-F-B E-ATX,  
LGA4677, Intel C741  
(MBD-X13SEI-F-B)**



**Получить коммерческое предложение**

Ответим в течение 15 минут. Подготовим стоимость и сроки поставки.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Оглавление

---

Описание MBD-X13SEI-F-B

---

Характеристики товара

---

Фото MBD-X13SEI-F-B

---

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

### Описание Материнская плата SUPERMICRO MBD-X13SEI-F-B E-ATX, LGA4677, Intel C741

SUPERMICRO MBD-X13SEI-F-B - серверная материнская плата формата E-ATX для процессоров Intel с сокетом LGA4677 и чипсетом Intel C741. Модель рассчитана на применение в серверных платформах и ориентирована на построение систем с высокой плотностью интерфейсов, поддержкой современной памяти DDR5 и развитой конфигурацией накопителей. Плата использует 8 слотов оперативной памяти и поддерживает до 2048 ГБ, что позволяет собирать серверы с большим объемом памяти для рабочих нагрузок, где важны масштабируемость и предсказуемая конфигурация платформы.

Плата оснащена двумя сетевыми портами RJ-45 со скоростью 1 Гбит/с, внутренними разъемами USB 3.0 Gen 1, а на задней панели предусмотрены USB 2.0, USB 3.0 и VGA (D-Sub). Для накопителей доступны 10 портов SATA и 2 разъема M.2 с поддержкой PCI Express 5.0. Наличие 2 слотов PCIe x16 и версии PCI Express 5.0 делает модель удобной основой для серверной системы, где требуется сочетание расширяемости и набора встроенных интерфейсов.

В части питания используются основной разъем 24 pin и разъем питания процессора 8 + 8 pin. Плата также поддерживает максимальную частоту памяти JEDEC до 4000 МГц, что важно при подборе совместимых модулей DDR5. Форм-фактор E-ATX следует учитывать при выборе корпуса и планировании внутренней компоновки серверной системы.

### Ключевые особенности MBD-X13SEI-F-B

- **Форм-фактор:** E-ATX.
- **Сокет:** LGA4677.
- **Чипсет:** Intel C741.
- **Поддержка процессоров:** Intel.
- **Память:** DDR5, 8 слотов, до 2048 ГБ.
- **Частота памяти:** До 4000 МГц JEDEC.
- **Накопители:** 10 SATA и 2 M.2.
- **Слоты расширения:** 2 x PCIe x16, PCI Express 5.0.
- **Сеть:** 2 x RJ-45, 1 Гбит/с.
- **Видеовыход:** VGA (D-Sub).
- **USB:** 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, внутренние USB 3.0 Gen 1.
- **Питание:** 24 pin, 8 + 8 pin.

### Применение

Материнская плата применяется в серверных и рабочих системах на платформе Intel LGA4677, где требуется большой объем оперативной памяти, множество интерфейсов хранения и возможность расширения через PCIe. Она

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## **Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

**Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>**

подходит для сборки серверов общего назначения, узлов виртуализации, вычислительных систем и других конфигураций, в которых важна серверная стабильность и набор встроенных контроллеров.

Благодаря формату E-ATX, двум слотам PCIe x16 и поддержке накопителей SATA и M.2 плата удобна для систем, где одновременно используются несколько устройств хранения, сетевые подключения и дополнительные адаптеры. При установке важно учитывать компоновку корпуса, питание и совместимость с процессорами и модулями памяти DDR5.

**Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade**

**Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>**

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Характеристики Материнская плата SUPERMICRO MBD-X13SEI-F-B E-ATX, LGA4677, Intel C741

### Размеры и физические параметры

Форм-фактор	E-ATX
-------------	-------

### Сеть и интерфейсы

Скорость сетевого адаптера	1 Гбит/с
----------------------------	----------

Сетевые порты RJ-45	2
---------------------	---

### Процессорная подсистема

Чипсет звукового адаптера	Нет
---------------------------	-----

Разъем питания процессора	8 + 8 pin
---------------------------	-----------

Совместимость с процессорами	Intel
------------------------------	-------

Сокет процессора	LGA4677
------------------	---------

Поддерживаемые процессоры	Intel
---------------------------	-------

Чипсет	Intel C741
--------	------------

### Подключение и интерфейсы

Основной разъем питания	24 pin
-------------------------	--------

Порты USB Type-A	2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0
------------------	--------------------------

Внутренние USB Type-A разъемы	2 x USB 3.0 Gen 1
-------------------------------	-------------------

### Видео и графика

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

Видеовыходы	VGA (D-Sub)
<b>Идентификаторы</b>	
Артикул производителя	MBD-X13SEI-F-B
Модель	1071129
Бренд	Supermicro
<b>Накопители и хранение данных</b>	
Разъемы M.2	2
Порты SATA	10
Версия PCI Express накопителей	5.0
<b>Оперативная память</b>	
Максимальный объем памяти	2048 ГБ
Слоты памяти	8
Тип памяти	DDR5
Частота памяти	4000 МГц
<b>Назначение и классификация</b>	
Тип товара	Материнская плата
<b>Функции и возможности</b>	
Для игрового компьютера	Нет
<b>Слоты расширения и шины</b>	

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

---

Версия PCI Express	5.0
--------------------	-----

---

Слоты PCIe x16	2
----------------	---

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## **Фото Материнская плата SUPERMICRO MBD-X13SEI-F-B E-ATX, LGA4677, Intel C741**



Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>