

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

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

Техническое описание и характеристики Supermicro MBD-X11SSM-F-O материнская плата (MBD-X11SSM-F-O)



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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

Оглавление

Описание MBD-X11SSM-F-O

Характеристики товара

Фото MBD-X11SSM-F-O

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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

Описание Supermicro MBD-X11SSM-F-O материнская плата

Supermicro MBD-X11SSM-F-O - это компактная серверная материнская плата форм-фактора Micro ATX, рассчитанная на сборку малых и средних серверных систем. Модель построена на чипсете Intel C236 и поддерживает процессоры Intel Xeon E3-1200 v5/v6, а также Intel Core i3 восьмого поколения. Плата ориентирована на задачи, где требуется сочетание компактности, серверных функций и поддержки памяти DDR4 ECC UDIMM.

Конфигурация платы включает до четырех слотов памяти DDR4 ECC UDIMM, три слота PCI-E 3.0 x8, один слот PCI-E 3.0 x4 и один разъем M.2. Это позволяет подключать накопители, контроллеры и дополнительные платы расширения в совместимой системе. Для удаленного управления используется IPMI 2.0 с поддержкой KVM-over-IP, что удобно при администрировании серверной платформы. Встроенная подсистема ввода-вывода рассчитана на типовые серверные сценарии и поддерживает разъемы для подключения периферии и сетевого оборудования.

Плата снабжена BIOS 128Mb SPI Flash EEPROM with AMI BIOS, имеет два сетевых контроллера 10/100/1000Base-T и габариты 244 x 244 мм. В составе платы предусмотрены разъемы COM, D-Sub, два USB 2.0 и четыре USB 3.0, а также основной разъем питания 24 pin и процессорный разъем 8 pin. Модель поставляется в формате OEM и сохранила точный артикул MBD-X11SSM-F-O.

Ключевые особенности MBD-X11SSM-F-O

- **Назначение:** Для сервера.
- **Форм-фактор платы:** Micro ATX.
- **Чипсет:** Intel C236.
- **Процессоры:** Intel Xeon E3-1200 v5/v6, Intel Core i3 8-го поколения.
- **Оперативная память:** DDR4 ECC UDIMM.
- **Слоты памяти:** До 4.
- **Слоты расширения:** 3 x PCI-E 3.0 x8, 1 x PCI-E 3.0 x4, 1 x M.2.
- **Удаленное управление:** IPMI 2.0 с KVM-over-IP.
- **Сетевые интерфейсы:** 2 x 10/100/1000Base-T.
- **Габариты:** 244 x 244 мм.
- **Вид поставки:** OEM.

Технические параметры

- **BIOS:** 128Mb SPI Flash EEPROM with AMI BIOS.
- **PCI Express 3.0:** Поддерживается.
- **USB 2.0:** 2 порта.
- **USB 3.0:** 4 порта.
- **COM:** 1 разъем.
- **D-Sub:** 1 разъем.

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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

- Основной разъем питания: 24 pin.
- Питание процессора: 8 pin.
- Количество разъемов для вентиляторов: 5.
- Максимальная частота памяти: 2133 МГц.
- Минимальная частота памяти: 1600 МГц.
- Максимальный объем ECC памяти: 64 ГБ.
- Режим работы памяти: 2-канальный.
- Частота системной шины: 100 МГц.
- Пропускная способность процессорной шины: 8 ГТ/с.

Подключение и интерфейсы

- Сетевые интерфейсы: 2 x 10/100/1000Base-T.
- Разъем IPMI: Есть.
- Количество DOM: 2.

Слоты расширения и накопители

- Слоты PCI-E 3.0 x8: 3.
- Слоты PCI-E 3.0 x4: 1.
- M.2 (Socket 3): 1 слот.

Применение

Материнская плата подходит для серверных и рабочих сценариев, где важны компактный форм-фактор, поддержка ECC-памяти и возможность удаленного администрирования. Ее используют в малых и средних серверных системах, офисных серверах, узлах хранения и компактных вычислительных конфигурациях.

Набор интерфейсов и слотов расширения позволяет собрать систему под сетевые, сервисные и прикладные задачи. При выборе корпуса и комплектующих нужно учитывать размеры платы Micro ATX и наличие совместимого процессорного разъема и памяти DDR4 ECC UDIMM.

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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

Характеристики Supermicro MBD-X11SSM-F-O материнская плата

Размеры и физические параметры

Форм-фактор системной платы	Micro-ATX
Габариты	244 x 244 мм
Форм-фактор	Micro ATX

Идентификаторы

Артикул производителя	MBD-X11SSM-F-O
Модель	ИЗ РЕМОНТА, НЕКОМПЛЕКТ
Бренд	Supermicro

Сеть и интерфейсы

Сетевые интерфейсы	2 x 10/100/1000Base-T
Количество сетевых карт	2 шт
Тип сетевой карты	10, 100, 1000Base-T

Управление и удаленный доступ

BIOS	128Mb SPI Flash EEPROM with AMI BIOS
IPMI	Есть
Удаленное управление	IPMI 2.0 с KVM-over-IP

Подключение и интерфейсы

COM (serial, DB9 RS232)	1 шт
-------------------------	------

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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

Разъем IPMI	Есть
Основной разъем питания	24 pin
Разъемы для вентиляторов	5
Количество USB 3.0 (3.1 Gen1) (общее)	5 шт
Количество USB 3.0 (3.1 Gen1)	2 шт
Количество USB 2.0 (общее)	6 шт
Количество USB 2.0	2 шт
Количество DOM	2 шт
D-Sub	1 разъем
COM	1 разъем
Процессорная подсистема	
Питание процессора	8 pin
Количество разъемов для процессора	1
Аудио чипсет	Нет
Графический чипсет	Aspeed AST2400
Максимальная пропускная способность процессорной шины	8 ГТ, с
Допустимая TDP центрального процессора	91 Вт
Чипсет	Intel C236

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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

Поддерживаемые процессоры	Intel Xeon E3-1200 v5/v6, Intel Core i3 8-го поколения
Разъем процессора	LGA1151
Логистика и упаковка	
Вид поставки	OEM
Оперативная память	
Режим работы памяти	2-канальный
Объем видеопамати	32 МБ
Максимальный объем ECC памяти	64 ГБ
Частота памяти	2133 МГц; 1600 МГц
Тип памяти	DDR4 ECC UDIMM
Слоты памяти	До 4
Поддержка ECC	Есть
Накопители и хранение данных	
Количество SATA 6 Гб, с	8 шт
SATA 6 Гб, с RAID	0, 1, 5, 10
Количество SATA 3 Гб, с	Нет
Отсеки для накопителей	1 x M.2 (Socket 3), 2 x DOM
Администрирование и обслуживание	

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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

Ссылка на описание на сайте производителя	Supermicro
Совместимость с ОС	http://www.supermicro.com , support, resources, OS, C236.cfm
Функции и возможности	
Частота системной шины	100 МГц
Слоты расширения и шины	
Количество PCI-E 16x	1, (в режиме 8x)
Количество PCI-E 8x	3, (2 - в режиме x4)
Слоты расширения	3 x PCIe 3.0 x 8, 1 x PCIe 3.0 x 4, 1 x M.2
PCI Express 3.0	Поддерживается
Назначение и классификация	
Назначение	Для сервера
Тип товара	Материнская плата
Основные характеристики	
Неуценённая модель	Xcom-shop

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 | <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 | <https://supermicro-russia.ru>

Фото Supermicro MBD-X11SSM-F-O материнская плата



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 | <https://supermicro-russia.ru>