

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 Материнская плата SuperMicro MBD-X12SPW-F-B (MBD-X12SPW-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 | <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-X12SPW-F-B

Характеристики товара

Фото MBD-X12SPW-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 | <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 Материнская плата SuperMicro MBD-X12SPW-F-B

Материнская плата SuperMicro MBD-X12SPW-F-B предназначена для построения серверных систем на платформе Intel C621A. Модель выполнена в нестандартном форм-факторе и использует сокет 4189, что определяет её совместимость с серверными процессорными конфигурациями соответствующего класса. Плата рассчитана на установку модулей DDR4 LRDIMM и RDIMM, а поддержка частот 2666 - 3200 МГц позволяет использовать её в системах, где требуется работа с серверной памятью и высокая пропускная способность подсистемы ОЗУ. Такая конфигурация подходит для серверных узлов, в которых важны плотность памяти, надёжная архитектура и возможность подключать несколько накопителей.

Возможности хранения данных включают 10 портов SATA 6 Гбит/с, а также интегрированный контроллер Aspeed AST2600. SuperMicro MBD-X12SPW-F-B уместна в серверных проектах, где нужен расширенный набор внутренних интерфейсов и контроль системной логики на серверной платформе Intel C621A. Нестандартное исполнение позволяет применять плату в специализированных корпусах и серверных системах, для которых важны точное соответствие платформе и поддержка памяти класса LRDIMM / RDIMM. Модель ориентирована на использование в рабочих и серверных конфигурациях, где необходимо сочетать процессорную платформу, память с высокой частотой и несколько накопителей SATA.

Плата подходит для задач хранения данных, виртуализации и построения серверных конфигураций, где требуется поддержка современных серверных модулей памяти и развитая дисковая подсистема. Благодаря сочетанию Intel C621A, сокета 4189, DDR4 LRDIMM / RDIMM и 10 портов SATA эта модель остаётся базой для универсальных серверных сборок, ориентированных на стабильную круглосуточную эксплуатацию.

Ключевые особенности MBD-X12SPW-F-B

- **Форм-фактор:** нестандартный.
- **Чипсет:** Intel C621A.
- **Сокет:** 4189.
- **Память:** DDR4 LRDIMM, RDIMM.
- **Частота памяти:** 2666 - 3200 МГц.
- **SATA:** 10 портов по 6 Гбит/с.
- **Системный контроллер:** Aspeed AST2600.

Технические параметры

- **Тип платы:** материнская плата.
- **Форм-фактор:** нестандартный.
- **Чипсет:** Intel C621A.
- **Сокет:** 4189.
- **Память:** DDR4 LRDIMM, RDIMM.

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>

- Частота памяти: 2666 - 3200 МГц.
- SATA-порты: 10.
- Скорость SATA: 6 Гбит/с.
- Контроллер управления: Aspeed AST2600.

Подключение и интерфейсы

- Интерфейсы накопителей: 10 x SATA 6 Гбит/с.

Применение

SuperMicro MBD-X12SPW-F-B используют в серверных системах, где требуется поддержка памяти DDR4 LRDIMM и RDIMM, а также несколько SATA-накопителей. Плата подходит для серверных платформ на Intel C621A и может применяться в конфигурациях для хранения данных, виртуализации и работы с несколькими дисковыми устройствами.

Модель уместна в специализированных корпусах и серверных сборках с сокетом 4189, где важны совместимость с серверной процессорной платформой и нестандартное исполнение. Такая архитектура делает плату удобной основой для решений, ориентированных на продолжительную работу и высокую плотность ресурсов.

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 Материнская плата SuperMicro MBD-X12SPW-F-B

Идентификаторы	
Модель	materinskaya-plata-supermicro-mbd-x12spw-f-b
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	MBD-X12SPW-F-B
Оперативная память	
Частота памяти	2666 - 3200 МГц
Тип памяти	DDR4 LRDIMM, RDIMM
Процессорная подсистема	
Чипсет	Intel C621 A
Сокет процессора	4189
Назначение и классификация	
Тип товара	Материнская плата
Размеры и физические параметры	
Форм-фактор	Нестандартный
Управление и удаленный доступ	
Контроллер управления	Aspeed AST2600
Накопители и хранение данных	
SATA-порты	10

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>

Скорость SATA

6 Гбит/с

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>

Страница 6 из 7

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 Материнская плата SuperMicro MBD-X12SPW-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 | <https://supermicro-russia.ru>