

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-X7DB3-B (MBD-X7DB3-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-X7DB3-B

Характеристики товара

Фото MBD-X7DB3-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-X7DB3-B

Материнская плата SuperMicro MBD-X7DB3-B предназначена для серверных систем на базе двух процессоров Intel Xeon с разъемами 2x LGA771 и чипсетом Intel 5000P. Модель относится к формату E-ATX и подходит для построения серверной платформы с поддержкой памяти DDR2 DIMM, нескольких накопителей и встроенной графической подсистемы на базе ATI ES1000. Плата ориентирована на установку в совместимые серверные корпуса и используется там, где требуется работа с двумя процессорами, большим объемом оперативной памяти и расширенными возможностями подключения накопителей.

В конфигурации предусмотрены 8 слотов памяти с максимальным объемом до 32 ГБ, а также поддержка модулей DDR2-533 и DDR2-667. Для питания используются основной 24-pin разъем и дополнительные разъемы питания процессора 8-pin и 4-pin. Наличие встроенного видеоадаптера упрощает базовую настройку и обслуживание системы без установки отдельной видеокарты. Набор интерфейсов включает 2 SAS и 6 SATA, а также 2 сетевых порта LAN, что делает плату удобной основой для серверов хранения данных и рабочих серверных сборок с несколькими устройствами подключения.

Модель SuperMicro MBD-X7DB3-B рассчитана на серверное применение, где важны совместимость с двухпроцессорной архитектурой, поддержка большого числа модулей памяти, подключение накопителей по SAS и SATA и стабильная работа в составе серверной платформы. Форм-фактор E-ATX и серверная компоновка платы позволяют использовать ее в соответствующих шасси и интеграциях.

Ключевые особенности MBD-X7DB3-B

- **Процессорная конфигурация:** 2 сокета LGA771, поддержка двух процессоров Intel Xeon.
- **Чипсет:** Intel 5000P.
- **Память:** DDR2 DIMM, 8 слотов, до 32 ГБ.
- **Графика:** встроенный видеоадаптер, графический чип ATI ES1000.
- **Подключение накопителей:** 2 SAS и 6 SATA.
- **Сетевые подключения:** 2 LAN-порта.
- **Питание:** основной разъем 24-pin, питание процессора 8-pin + 4-pin.
- **Форм-фактор:** E-ATX.

Технические параметры

- **Поддерживаемые процессоры:** Intel Xeon.
- **Сокет:** 2x LGA771.
- **Системная шина:** FSB 667 / 1066 / 1333.
- **Чипсет:** Intel 5000P.
- **Тип памяти:** DDR2 DIMM.
- **Частоты памяти:** DDR2-533, DDR2-667.

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>

- Слоты памяти: 8.
- Максимальный объем памяти: 32 ГБ.
- Встроенная графика: есть.
- Графический чип: ATI ES1000.
- Интерфейсы накопителей: 2 SAS, 6 SATA.
- Сетевые порты: 2 LAN.

Питание и конструктив

- Основной разъем питания: 24-pin.
- Питание процессора: 8-pin + 4-pin.
- Форм-фактор: E-ATX.

Применение

Плата подходит для сборки и модернизации серверных систем, в которых требуется двухпроцессорная архитектура, поддержка большого объема памяти и подключение накопителей по SAS и SATA. Ее можно использовать в серверных платформах для хранения данных, обслуживания сетевых сервисов и построения рабочих серверов общего назначения.

Модель ориентирована на совместимые шасси и серверные корпуса формата E-ATX. Наличие встроенной графики полезно при первичной настройке и обслуживании системы, а набор интерфейсов позволяет собрать конфигурацию без лишних расширительных компонентов.

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-X7DB3-B

Процессорная подсистема	
Поддерживаемые процессоры	2x Intel Xeon
Питание процессора	8-pin + 4-pin
Сокет процессора	2x LGA771
Чипсет	Intel 5000P
Слоты расширения и шины	
Системная шина	FSB 667 / 1066 / 1333
Подключение и интерфейсы	
Основной разъем питания	24-pin
Сеть и интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	2 LAN
Идентификаторы	
Артикул производителя	MBD-X7DB3-B
Модель	materinskaya-plata-supermicro-x7db3-b
Бренд	Supermicro
Видео и графика	
Графический чип	ATI ES1000
Встроенная графика	Да

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>

Накопители и хранение данных

Интерфейсы накопителей 2 SAS, 6 SATA

Оперативная память

Частоты памяти DDR2-533, DDR2-667

Максимальный объем памяти 32 ГБ

Слоты памяти 8

Тип памяти DDR2 DIMM

Размеры и физические параметры

Форм-фактор E-ATX

Назначение и классификация

Тип товара 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>

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-X7DB3-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>