

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-X7SPE-HF-D525-B (MBD-X7SPE-HF-D525-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-X7SPE-HF-D525-B

Характеристики товара

Фото MBD-X7SPE-HF-D525-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-X7SPE-HF-D525-B

SuperMicro MBD-X7SPE-HF-D525-B - серверная материнская плата формата Flex ATX на базе Intel Atom D525 и чипсета ICH9R. Модель предназначена для компактных серверных и встраиваемых систем, где требуется экономичная платформа с интегрированными контроллерами, сетевыми интерфейсами и поддержкой накопителей SATA. Плата сочетает процессорную часть начального уровня с набором функций, характерных для серверных решений: IPMI, два гигабитных LAN-порта, видеовыход VGA и шесть портов SATA.

Индекс MBD-X7SPE-HF-D525-B является производственным кодом платы, а обозначение X7SPE-HF-D525 подтверждает серию и конфигурацию платформы. Форм-фактор Flex ATX указывает на компактное расположение элементов и совместимость с соответствующими корпусами. В данной модификации установлен Intel Atom D525, а также поддерживается память DDR3 SO-DIMM в двух слотах. Такая компоновка подходит для серверов начального уровня, где важны базовая функциональность, низкое энергопотребление и наличие встроенного удаленного администрирования.

Плата рассчитана на использование в системах, где нужен простой и понятный набор интерфейсов без избыточной сложности. Она поддерживает шесть SATA-портов с RAID 0, 1 и 10, имеет один слот PCI Express x4 в физическом x16-разъеме, а также набор стандартных задних портов для подключения периферии. Благодаря встроенной графике Matrox G200eW и контроллерам Supermicro эта модель подходит для серверов, сетевых узлов и специализированных систем, собранных на совместимом шасси.

Ключевые особенности MBD-X7SPE-HF-D525-B

- **Тип товара:** Материнская плата.
- **Бренд:** SuperMicro.
- **Артикул:** MBD-X7SPE-HF-D525-B.
- **Форм-фактор:** Flex ATX.
- **Процессор:** Intel Atom D525.
- **Чипсет:** Intel ICH9R.
- **Память:** 2 x DDR3 SO-DIMM, до 4 ГБ.
- **Накопители:** 6 x SATA 3 Гбит/с.
- **Сеть:** 2 x Gigabit LAN.
- **Видео:** VGA, Matrox G200eW.
- **Управление:** IPMI.

Технические параметры

- **Слот расширения:** 1 x PCI Express x4 в x16-разъеме.
- **Порты на плате:** COM, VGA, PS/2, USB.
- **RAID:** 0, 1, 10; RAID 5 поддерживается в Windows.

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>

- **Процессорная конфигурация:** Один встроенный Intel Atom D525 1.8 ГГц.

Администрирование и обслуживание

- **Функции системы:** Мониторинг напряжений, датчик вскрытия корпуса, автоматическое переключение регуляторов напряжения, датчики перегрева корпуса и CPU, защита от вирусов, BIOS rescue.

Совместимость

- **Платформа:** Серверные и встраиваемые системы SuperMicro с поддержкой Flex ATX.

Применение

Материнская плата подходит для сборки компактных серверов начального уровня, сетевых узлов и специализированных систем, где требуется встроенное управление, несколько SATA-подключений и поддержка двухканальной памяти SO-DIMM.

Модель используют в совместимых корпусах Flex ATX для построения системы с процессором Intel Atom D525, двумя гигабитными сетевыми портами и базовым набором интерфейсов для серверной эксплуатации.

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-X7SPE-HF-D525-B

Управление и удаленный доступ

Управление IPMI

Сеть и интерфейсы

Сетевые интерфейсы 2 x Gigabit LAN

Идентификаторы

Артикул производителя MBD-X7SPE-HF-D525-B

Бренд Supermicro

Модель materinskaya-plata-supermicro-x7spe-hf-d525-b

Функции и возможности

Функции системы Мониторинг напряжений, датчик вскрытия корпуса, автоматическое переключение регуляторов напряжения, датчики перегрева корпуса и CPU, защита от вирусов, BIOS rescue

Накопители и хранение данных

Уровни RAID 0, 1, 10; RAID 5 в Windows

Отсеки для накопителей 6 x SATA 3 Гбит/с

Подключение и интерфейсы

Порты COM, VGA, PS/2, USB

Процессорная подсистема

Процессор Intel Atom D525, 1.8 ГГц

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>

Чипсет	Intel ICH9R
Видео и графика	
Видео	VGA, Matrox G200eW
Совместимость	
Совместимость	Серверные и встраиваемые системы Supermicro с поддержкой Flex ATX
Слоты расширения и шины	
Слоты расширения	1 x PCIe x4 в x16-разъеме
Оперативная память	
Объём памяти	2 x DDR3 SO-DIMM, до 4 ГБ
Размеры и физические параметры	
Форм-фактор	Flex 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-X7SPE-HF-D525-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>