

**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-X7DAL-E-O (MBD-X7DAL-E-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](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-X7DAL-E-O

---

Характеристики товара

---

Фото MBD-X7DAL-E-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](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-X7DAL-E-O

SuperMicro MBD-X7DAL-E-O - серверная материнская плата формата ATX, рассчитанная на построение системы на базе процессоров Xeon с двумя сокетом LGA771. Плата использует чипсет i5000X и подходит для серверных конфигураций, где требуется поддержка двух процессоров, работа с памятью DDR2 и подключение нескольких SATA-накопителей. Это платформа для сборки серверов и рабочих узлов, в которых важны расширяемость и базовая серверная функциональность.

Модель поддерживает FSB 1333, шесть слотов DDR2-667, шесть интерфейсов SATA, два сетевых контроллера LAN и один слот PCI-E x16. Такой набор возможностей делает плату практичной основой для серверных решений предыдущих поколений, где требуется совместимость с Xeon LGA771, наличие дисковой подсистемы SATA и возможность установки дополнительной платы расширения. Форм-фактор ATX упрощает размещение в подходящих корпусах и шасси.

Материнская плата предназначена для серверных платформ SuperMicro и может использоваться в составе систем хранения, файловых серверов, вычислительных узлов и других конфигураций, где востребована двухпроцессорная архитектура. Наличие двух сетевых портов позволяет подключать систему к локальной сети, а слот PCI-E x16 обеспечивает установку совместимых карт расширения.

### Ключевые особенности MBD-X7DAL-E-O

- **Процессоры:** Intel Xeon.
- **Сокеты:** 2 x LGA771.
- **Чипсет:** i5000X.
- **Шина процессора:** FSB 1333.
- **Память:** 6 x DDR2-667.
- **Накопители:** 6 x SATA.
- **Сеть:** 2 x GLAN.
- **Слот расширения:** 1 x PCI-E x16.
- **Форм-фактор:** ATX.

### Технические параметры

- **Форм-фактор:** ATX.
- **Процессоры:** Intel Xeon.
- **Процессорные разъемы:** 2 x LGA771.
- **Чипсет:** i5000X.
- **Шина:** FSB 1333.
- **Слоты памяти:** 6 x DDR2-667.
- **Накопители:** 6 x SATA.

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>

- **Сетевые интерфейсы:** 2 x GLAN.
- **Слот расширения:** 1 x PCI-E x16.

## Применение

---

Материнская плата подходит для сборки серверов на базе процессоров Xeon с двумя сокетом LGA771. Она может использоваться в серверных корпусах формата ATX, где требуется поддержка нескольких модулей памяти DDR2, дисков SATA и сетевых подключений для локальной инфраструктуры.

Плата подходит для серверных систем хранения, файловых серверов, рабочих узлов и других конфигураций, где важны базовые серверные функции, наличие расширения через PCI-E x16 и возможность построения двухпроцессорной платформы. Для установки требуется совместимый корпус и комплектующие, соответствующие серверной архитектуре данного поколения.

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-X7DAL-E-O

<b>Идентификаторы</b>	
Модель	materinskaya-plata-supermicro-x7dal-e-o
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	MBD-X7DAL-E-O
<b>Процессорная подсистема</b>	
Чипсет	i5000X
Поддерживаемые процессоры	Intel Xeon
Сокеты	2 x LGA771
<b>Оперативная память</b>	
Тип памяти	6 x DDR2-667
<b>Назначение и классификация</b>	
Тип товара	Материнская плата
<b>Размеры и физические параметры</b>	
Форм-фактор	ATX
<b>Слоты расширения и шины</b>	
Слоты расширения	1 x PCIe x16
Шина	FSB 1333
<b>Накопители и хранение данных</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>

---

Отсеки для накопителей

6 x SATA

---

**Сеть и интерфейсы**

Сетевые интерфейсы

2 x GLAN

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-X7DAL-E-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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>