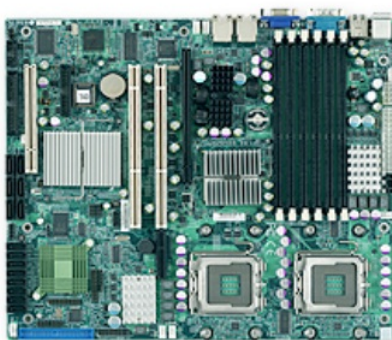


**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

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-X7DVL-3-O (MBD-X7DVL-3-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-X7DVL-3-O

---

Характеристики товара

---

Фото MBD-X7DVL-3-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-X7DVL-3-O

SuperMicro MBD-X7DVL-3-O - серверная материнская плата формата ATX для платформ на процессорах Intel Xeon серии 5400. Модель поддерживает установку двух процессоров в исполнении LGA771 и построена на чипсете Intel 5000V. Такая архитектура подходит для серверных систем, которым требуется двухпроцессорная конфигурация, поддержка памяти DDR2-667 и возможность подключения большого количества дисков через SAS и SATA2.

Плата оснащена шестью слотами DIMM, интерфейсами 8 x SAS и 6 x SATA2, слотом PCI-E x8, встроенным VGA и двумя портами Gigabit Ethernet. Это позволяет собрать универсальную серверную платформу для задач хранения данных, сетевого обслуживания и работы с совместимыми расширительными картами. Встроенные сетевые контроллеры и базовый видеовывод упрощают первичную настройку, администрирование и обслуживание системы без дополнительных плат.

Исполнение ATX упрощает установку в совместимые корпуса и серверные шасси. Модель рассчитана на использование в тех случаях, когда требуется сочетание двухпроцессорной архитектуры, классических серверных интерфейсов хранения и встроенной сетевой подсистемы. Благодаря набору базовых, но востребованных функций плата остается удобной основой для совместимых серверов SuperMicro старшего поколения.

При замене или модернизации оборудования важно учитывать совместимость по сокету, памяти и дисковым интерфейсам. Эта плата ориентирована на стабильную работу в серверных конфигурациях, где используются процессоры Intel Xeon соответствующей линейки и накопители, подключаемые через SAS или SATA2.

### Ключевые особенности MBD-X7DVL-3-O

- **Процессорная платформа:** 2 x LGA771, Intel Xeon.
- **Чипсет:** Intel 5000V.
- **Память:** DDR2-667, 6 слотов DIMM.
- **Накопители:** 8 x SAS, 6 x SATA2.
- **Расширение:** PCI-E x8.
- **Видео:** VGA.
- **Сеть:** 2 порта Gigabit Ethernet.
- **Форм-фактор:** ATX.

### Технические параметры

- **Тип изделия:** серверная материнская плата.
- **Назначение:** серверные и рабочие системы.
- **Сокет:** 2 x LGA771.
- **Процессоры:** Intel Xeon серии 5400.
- **Чипсет:** Intel 5000V.
- **Слоты памяти:** 6 x DIMM.

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>

- Тип памяти: DDR2-667.
- Интерфейсы накопителей: 8 x SAS, 6 x SATA2.
- Слот расширения: PCI-E x8.
- Видеоинтерфейс: VGA.
- Сетевые порты: 2 x Gigabit Ethernet.
- Форм-фактор: ATX.

## Применение

---

Материнская плата подходит для серверных сборок на базе совместимых процессоров Intel Xeon и может использоваться в узлах хранения данных, офисных серверах, сервисных системах и других конфигурациях, где требуется двухпроцессорная архитектура. Она уместна для модернизации существующих платформ SuperMicro, если необходимо сохранить совместимость с памятью DDR2, SAS/SATA-дисками и стандартным корпусом ATX.

Плата полезна в системах, где важны несколько дисковых интерфейсов, встроенная сетевая подсистема и возможность установки дополнительных карт расширения. За счет VGA она удобна и для настройки, обслуживания и локальной диагностики серверного оборудования.

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-X7DVL-3-O

<b>Идентификаторы</b>	
Модель	materinskaya-plata-supermicro-x7dvl-3-o
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	MBD-X7DVL-3-O
<b>Процессорная подсистема</b>	
Чипсет	Intel 5000 B
Поддерживаемые процессоры	Intel Xeon серии 5400
Сокет процессора	2 x LGA771
<b>Оперативная память</b>	
Тип памяти	6 x DIMM, 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	PCIe x8
<b>Накопители и хранение данных</b>	
Интерфейсы накопителей	8 x SAS, 6 x SATA2

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>

**Сеть и интерфейсы**

Сетевые интерфейсы 2 x Gigabit Ethernet

**Видео и графика**

Видеовыходы VGA

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

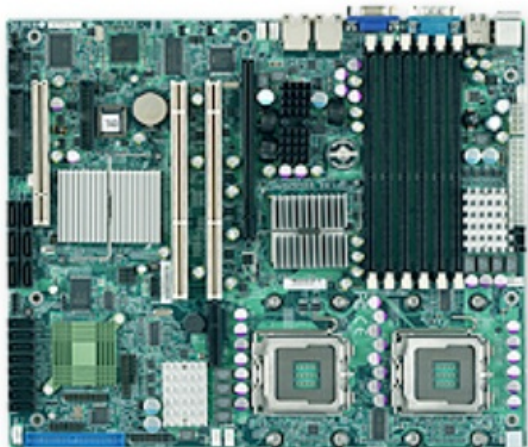
Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**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-X7DVL-3-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>