

**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-X11DAI-N-B (MBD-X11DAI-N-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](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-X11DAI-N-B

---

Характеристики товара

---

Фото MBD-X11DAI-N-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>

### Описание Материнская плата SuperMicro MBD-X11DAI-N-B

Материнская плата SuperMicro MBD-X11DAI-N-B предназначена для построения серверных систем на платформе Intel C621 и рассчитана на установку двух процессоров Intel Xeon Scalable в разъемы LGA 3647. Форм-фактор E-ATX дает больше пространства для размещения слотов памяти, портов и серверных подключений, что важно для производительных конфигураций с высокой плотностью компонентов. Модель подходит для серверов и рабочих станций, где требуется широкая поддержка памяти, подключение нескольких накопителей и использование встроенного управления платформой.

Плата оснащена 16 слотами DDR4 для модулей LRDIMM и RDIMM с частотой 2133 - 2933 МГц, а также десятью портами SATA 6 Гбит/с. Наличие двух сетевых интерфейсов 1GbE позволяет организовать сетевое подключение без дополнительных адаптеров, а контроллер Aspeed AST2500 поддерживает функции удаленного управления и обслуживания сервера. Встроенные интерфейсы делают модель удобной для систем, где требуется сочетание вычислительной мощности, гибкой дисковой подсистемы и базовых сервисных возможностей для администрирования.

SuperMicro MBD-X11DAI-N-B ориентирована на задачи, где важны масштабирование памяти, стабильная работа в серверной среде и удобство подключения периферии. Набор интерфейсов включает M.2, COM, VGA, USB 2.0 и USB 3.0, что расширяет варианты использования платы в серверных корпусах и специализированных системах. Конфигурация позволяет строить универсальные платформы для виртуализации, хранения данных и корпоративных вычислений.

### Ключевые особенности MBD-X11DAI-N-B

- **Форм-фактор:** E-ATX.
- **Чипсет:** Intel C621.
- **Процессорные разъемы:** 2 x LGA 3647.
- **Оперативная память:** 16 слотов DDR4, LRDIMM и RDIMM, 2133 - 2933 МГц.
- **Сетевые интерфейсы:** 2 x 1GbE.
- **Накопители:** 10 x SATA 6 Гбит/с, M.2.
- **Управление:** Aspeed AST2500.

### Технические параметры

- **Тип изделия:** серверная материнская плата.
- **Частота памяти:** 2133 - 2933 МГц.
- **Типы модулей памяти:** LRDIMM, RDIMM.
- **Количество слотов памяти:** 16.
- **Количество портов SATA:** 10.
- **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](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>

### Применение

---

Модель используется в серверных платформах, где необходимы два процессора, большой объем оперативной памяти и несколько накопителей для хранения данных. Она подходит для виртуализации, вычислительных узлов, корпоративных серверов и рабочих станций с повышенными требованиями к расширяемости.

Плата также уместна в системах, которым требуется встроенное удаленное управление через контроллер Aspeed AST2500, а также базовые интерфейсы для обслуживания и локального подключения периферии. Конфигурация ориентирована на длительную эксплуатацию в инфраструктурных задачах.

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-X11DAI-N-B

<b>Оперативная память</b>	
Максимальный объем памяти	1024 ГБ
Тип модулей памяти	LRDIMM, RDIMM
Слоты памяти	16
Тип памяти	DDR4
Частота памяти	2133 - 2933 МГц
<b>Сеть и интерфейсы</b>	
Сетевые интерфейсы	2 x 1 Гбит/с
<b>Идентификаторы</b>	
Артикул производителя	MBD-X11DAI-N-B
Модель	materinskaya-plata-supermicro-mbd-x11dai-n-b
Бренд	Supermicro
<b>Процессорная подсистема</b>	
Процессорные разъемы	2 x LGA 3647
Чипсет	Intel C621
<b>Накопители и хранение данных</b>	
Интерфейсы накопителей	10 x 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](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>

**M.2** Есть

**Подключение и интерфейсы**

**COM** Есть

**USB 3.0** 3

**VGA** Есть

**USB 2.0** 4

**Управление и удаленный доступ**

**Управление** Aspeed AST2500

**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](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-X11DAI-N-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>