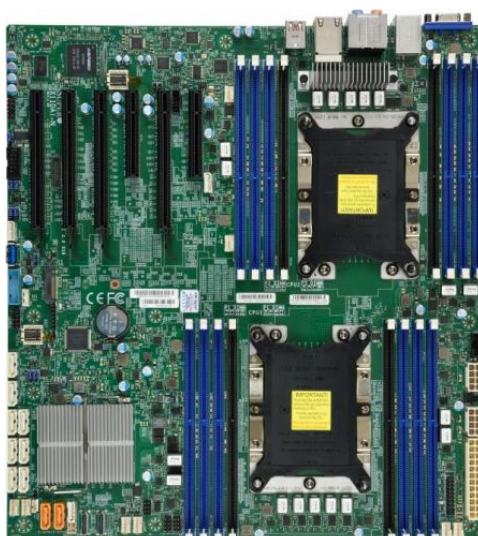


Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

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

Техническое описание и характеристики Материнская плата Supermicro MBD-X11DAI-N-O (MBD-X11DAI-N-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 | <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-X11DAI-N-O

Характеристики товара

Фото MBD-X11DAI-N-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 | <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-X11DAI-N-O

Материнская плата Supermicro MBD-X11DAI-N-O выполнена в форм-факторе E-ATX и предназначена для платформы Intel LGA3647 с чипсетом Intel C621. Это серверная плата для систем, где требуется высокая емкость памяти, развитая подсистема расширения и набор интерфейсов для подключения накопителей, сетевого оборудования и периферии. Конфигурация ориентирована на рабочие серверы, вычислительные узлы и платформы хранения данных, в которых важны стабильность, совместимость с процессорами Intel и возможность собрать плотную по функциям систему на базе одного сокета LGA3647.

Плата поддерживает 16 слотов памяти с максимальной частотой 2666 МГц и объемом до 2048 ГБ. Для расширения предусмотрены 4 слота PCIe x16, для накопителей - 1 разъем M.2, а для подключения сетевой инфраструктуры - 2 порта RJ-45. На плате есть 7 разъемов для корпусных вентиляторов, основной разъем питания 24 pin и питание процессора 8 + 8 pin. Встроенный звуковой адаптер используется на базе Intel HD Audio, что сохраняет базовую поддержку аудиофункций без смещения акцента с серверного назначения. Такая конфигурация подходит для сборок, где важны E-ATX-исполнение, серверная платформа Intel и гибкость при установке дополнительных карт расширения.

Supermicro MBD-X11DAI-N-O можно использовать как основу для серверных систем, которым требуется сочетание большого объема памяти, нескольких слотов расширения и стандартного набора интерфейсов для внутренних и внешних подключений. Модель хорошо вписывается в сценарии, где необходимо обеспечить стабильную работу при длительной нагрузке и сохранить запас по расширению конфигурации.

Ключевые особенности MBD-X11DAI-N-O

- **Форм-фактор:** E-ATX.
- **Платформа процессора:** Intel LGA3647.
- **Чипсет:** Intel C621.
- **Оперативная память:** 16 слотов, до 2048 ГБ, частота до 2666 МГц.
- **Накопители:** 1 разъем M.2.
- **Слоты расширения:** 4 слота PCIe x16.
- **Сетевые интерфейсы:** 2 порта RJ-45.
- **Охлаждение:** 7 разъемов для корпусных вентиляторов 4 pin.
- **Питание:** основной разъем 24 pin, питание процессора 8 + 8 pin.
- **Аудио:** Intel HD Audio.

Технические параметры

- **Форм-фактор:** E-ATX.
- **Совместимость с процессорами:** Intel LGA3647.
- **Чипсет:** Intel C621.
- **Количество слотов памяти:** 16.

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>

- **Максимальный объем памяти:** 2048 ГБ.
- **Максимальная частота памяти:** 2666 МГц.
- **Количество слотов PCIe x16:** 4.
- **Количество разъемов M.2:** 1.
- **Количество сетевых портов RJ-45:** 2.
- **Разъемы для корпусных вентиляторов:** 7, 4 pin.
- **Основной разъем питания:** 24 pin.
- **Разъем питания процессора:** 8 + 8 pin.
- **Встроенное аудио:** Intel HD Audio.

Применение

Материнская плата подходит для серверов и рабочих узлов на платформе Intel LGA3647, где требуется высокая плотность оперативной памяти, несколько слотов расширения и поддержка сетевого подключения через RJ-45. Она может использоваться в системах виртуализации, вычислительных задачах и инфраструктуре хранения данных.

Один разъем M.2 позволяет добавить быстрый накопитель, а четыре слота PCIe x16 дают возможность установить дополнительные контроллеры, сетевые адаптеры и другие платы расширения. Семь разъемов для вентиляторов помогают организовать охлаждение корпуса и поддерживать рабочий режим серверной конфигурации.

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-X11DAI-N-O

Оперативная память	
Максимальный объем памяти	2048 ГБ
Слоты памяти	16
Частота памяти	2666 МГц
Сеть и интерфейсы	
Порты RJ-45	2
Подключение и интерфейсы	
Разъемы для вентиляторов	7 × 4 pin
Основной разъем питания	24 pin
Процессорная подсистема	
Питание процессора	8 + 8 pin
Платформа процессора	Intel LGA3647
Чипсет	Intel C621
Для процессоров	Intel
Идентификаторы	
Артикул производителя	MBD-X11DAI-N-O
Модель	MBD-X11DAI-N-O
Бренд	Supermicro

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>

Функции и возможности

Встроенное аудио Intel HD Audio

Накопители и хранение данных

Разъемы M.2 1

Размеры и физические параметры

Форм-фактор E-ATX

Назначение и классификация

Тип товара Материнская плата

Слоты расширения и шины

Слоты PCIe x16 4

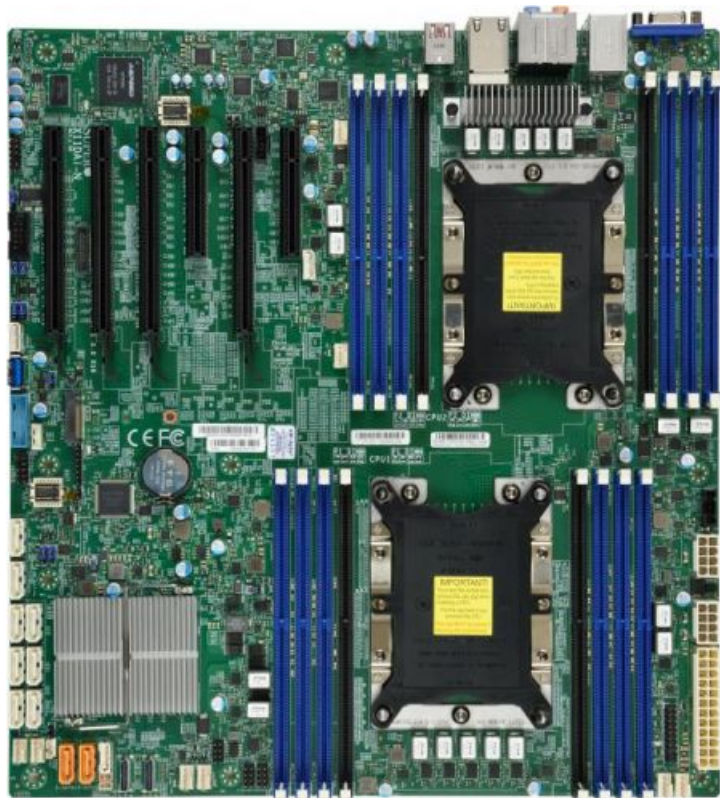
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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-X11DAI-N-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 | <https://supermicro-russia.ru>