

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-X11DPH-I-O E-ATX (MBD-X11DPH-I-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-X11DPH-I-O

Характеристики товара

Фото MBD-X11DPH-I-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-X11DPH-I-O E-ATX

Материнская плата Supermicro MBD-X11DPH-I-O выполнена в форм-факторе E-ATX и рассчитана на серверные платформы с процессорами Intel Xeon Scalable для сокета LGA3647. Модель построена на чипсете Intel C621 и ориентирована на сборку серверов и рабочих станций, где важны поддержка большого объема памяти, несколько интерфейсов хранения данных и расширенные возможности по подключению периферии.

Плата оснащена 16 слотами DDR4, поддерживает до 2048 ГБ оперативной памяти и частоту до 2666 МГц по JEDEC. Для расширения предусмотрены 3 слота PCIe x16, два разъема M.2, 10 портов SATA 6 Гбит/с, а также 2 сетевых порта RJ-45. На плате есть 7 разъемов для корпусных вентиляторов, что удобно при построении серверной системы с несколькими зонами охлаждения.

Для питания используются основной разъем 24 pin и процессорные разъемы 8 + 8 + 8 pin. Отсутствие встроенного аудиочипсета подтверждает серверную направленность модели. Плата подходит для систем, где требуется сочетание большого числа модулей памяти, нескольких накопителей и расширения по PCI Express в формате E-ATX.

Ключевые особенности MBD-X11DPH-I-O

- **Форм-фактор:** E-ATX.
- **Чипсет:** Intel C621.
- **Процессоры:** Intel, сокет LGA3647.
- **Оперативная память:** 16 слотов DDR4, до 2048 ГБ, частота до 2666 МГц.
- **Накопители:** 2 разъема M.2 и 10 портов SATA 6 Гбит/с.
- **Слоты расширения:** 3 слота PCIe x16.
- **Сеть:** 2 порта RJ-45.
- **Охлаждение:** 7 разъемов для корпусных вентиляторов.
- **Питание:** 24 pin и 8 + 8 + 8 pin.
- **Звук:** встроенный аудиочипсет отсутствует.

Технические параметры

- **Сокет:** LGA3647.
- **Чипсет:** Intel C621.
- **Поддержка памяти:** DDR4.
- **Количество слотов памяти:** 16.
- **Максимальный объем памяти:** 2048 ГБ.
- **Максимальная частота памяти:** 2666 МГц.
- **Разъемы M.2:** 2.
- **Порты SATA:** 10, SATA 6 Гбит/с.
- **Слоты PCIe x16:** 3.

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>

- Сетевые порты: 2 × RJ-45.
- Разъемы для вентиляторов: 7, 4 pin.
- Основной разъем питания: 24 pin.
- Питание процессора: 8 + 8 + 8 pin.

Применение

Материнская плата применяется в серверных системах на базе процессоров Intel Xeon Scalable с сокетом LGA3647. Она подходит для построения рабочих и серверных конфигураций, где требуется высокая плотность модулей памяти, несколько накопителей SATA и M.2, а также наличие слотов PCIe x16 для дополнительных плат расширения.

Модель уместна в корпусах формата E-ATX и может использоваться в инфраструктуре, где важно организовать сетевые подключения через два порта RJ-45 и обеспечить подключение нескольких корпусных вентиляторов. Плата рассчитана на задачи серверного уровня и не содержит встроенного аудио, что соответствует ее назначению для вычислительных и инфраструктурных систем.

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-X11DPH-I-O E-ATX

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Процессорная подсистема | |
| Поддерживаемые процессоры | Intel |
| Питание процессора | 8 + 8 + 8 pin |
| Сокет процессора | LGA3647 |
| Чипсет | Intel C621 |
| Подключение и интерфейсы | |
| Разъемы для вентиляторов | 7, 4 pin |
| Основной разъем питания | 24 pin |
| Сеть и интерфейсы | |
| Сетевые интерфейсы | 2 × RJ-45 |
| Идентификаторы | |
| Артикул производителя | MBD-X11DPH-I-O |
| Модель | MBD-X11DPH-I-O |
| Бренд | Supermicro |
| Функции и возможности | |
| Встроенный звук | Нет |
| Накопители и хранение данных | |
| Разъемы M.2 | 2 |

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>

| | |
|------------|--------------------|
| Порты SATA | 10 × SATA 6 Гбит/с |
|------------|--------------------|

Оперативная память

| | |
|---------------------------|---------|
| Максимальный объем памяти | 2048 ГБ |
|---------------------------|---------|

| | |
|--------------|----|
| Слоты памяти | 16 |
|--------------|----|

| | |
|----------------|----------|
| Частота памяти | 2666 МГц |
|----------------|----------|

Размеры и физические параметры

| | |
|-------------|-------|
| Форм-фактор | E-ATX |
|-------------|-------|

Назначение и классификация

| | |
|------------|-------------------|
| Тип товара | Материнская плата |
|------------|-------------------|

Слоты расширения и шины

| | |
|----------------|---|
| Слоты PCIe x16 | 3 |
|----------------|---|

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-X11DPH-I-O E-ATX



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>