

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-H11DSI-O (MBD-H11DSI-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-H11DSI-O

Характеристики товара

Фото MBD-H11DSI-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-H11DSI-O

Материнская плата Supermicro MBD-H11DSI-O выполнена в форм-факторе E-ATX и относится к серверным моделям для платформы AMD EPYC 7000 серии. Плата рассчитана на установку в совместимые корпуса и использование в серверных системах, где требуется поддержка большого объема памяти, нескольких накопителей и расширения по шине PCIe. Формат E-ATX и набор интерфейсов указывают на применение в полноразмерных серверных конфигурациях, где важны масштабируемость и предсказуемая компоновка внутренних разъемов.

На плате предусмотрены 16 слотов DDR4 с рабочей частотой до 2666 МГц и максимальным объемом памяти до 2048 ГБ. Для подключения накопителей есть один разъем M.2 и шесть линий PCIe. На задней панели доступны два сетевых порта RJ-45, а также предусмотрены VGA, COM, USB 3.0 и USB 2.0. Встроенного аудиоконтроллера нет, что соответствует серверной специализации платы.

Питание организовано через основной разъем 24 pin и процессорный 8 + 8 pin. Для подключения корпусных вентиляторов предусмотрено 8 разъемов 4 pin. Модель Supermicro MBD-H11DSI-O подходит для конфигураций, в которых требуется сочетание серверной памяти, сетевых подключений, расширения PCIe и поддержки процессоров AMD EPYC 7000 серии.

Ключевые особенности MBD-H11DSI-O

- **Форм-фактор:** E-ATX.
- **Процессоры:** AMD EPYC 7000 серии.
- **Слоты памяти:** 16.
- **Максимальная частота памяти:** 2666 МГц.
- **Максимальный объем памяти:** 2048 ГБ.
- **Слоты PCIe x16:** 2.
- **M.2:** 1 разъем.
- **Сетевые порты:** 2 x RJ-45.
- **Питание:** 24 pin, 8 + 8 pin.
- **Охлаждение:** 8 разъемов для корпусных вентиляторов 4 pin.
- **Аудио:** Встроенный звуковой адаптер отсутствует.
- **Идентификатор:** MBD-H11DSI-O.

Технические параметры

Плата выполнена в форм-факторе E-ATX и использует серверную архитектуру для процессоров AMD EPYC 7000 серии. Поддерживается 16 слотов памяти DDR4 с частотой до 2666 МГц и максимальным объемом до 2048 ГБ. Для накопителей предусмотрен один разъем M.2, а для расширения - два слота PCIe x16.

На панели ввода-вывода доступны 2 сетевых порта RJ-45, интерфейсы VGA, COM, USB 3.0 и USB 2.0. Питание подается через основной разъем 24 pin и разъем питания процессора 8 + 8 pin. Для подключения охлаждения

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>

предусмотрены 8 разъемов для корпусных вентиляторов 4 pin.

Совместимость

Модель подходит для серверных корпусов и платформ, поддерживающих формат E-ATX. Плата рассчитана на применение с процессорами AMD EPYC 7000 серии и на совместимые конфигурации с серверными устройствами хранения и расширения.

Применение

Материнскую плату используют в серверных системах, где нужны большой объем оперативной памяти, несколько сетевых подключений, поддержка M.2 и шины PCIe. Она подходит для сборки вычислительных узлов, файловых серверов и других конфигураций с повышенной плотностью подключений.

Модель применяют в корпусах формата E-ATX, когда требуется серверная компоновка с разъемами для питания процессора, системного питания и корпусных вентиляторов. Набор интерфейсов делает плату удобной для типовых серверных сценариев.

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-H11DSI-O

Оперативная память	
Максимальный объем памяти	2048 ГБ
Слоты памяти	16
Частота памяти	2666 МГц
Подключение и интерфейсы	
Разъемы для вентиляторов	8 x 4 pin
Основной разъем питания	24 pin
Процессорная подсистема	
Питание процессора	8 + 8 pin
Поддерживаемые процессоры	AMD EPYC 7000 серии
Чипсет	Нет (SOC)
Сеть и интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	2 x RJ-45
Идентификаторы	
Артикул производителя	MBD-H11DSI-O
Модель	MBD-H11DSI-O
Бренд	Supermicro
Функции и возможности	

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>

Аудио

Встроенный звуковой адаптер отсутствует

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

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>

Фото Материнская плата Supermicro MBD-H11DSI-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>