

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-H12SSW-INR-O (MBD-H12SSW-INR-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-H12SSW-INR-O

Характеристики товара

Фото MBD-H12SSW-INR-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-H12SSW-INR-O

Материнская плата Supermicro MBD-H12SSW-INR-O выполнена в нестандартном форм-факторе и предназначена для серверных платформ с процессорами Intel SP3. Модель использует архитектуру SoC без отдельного чипсета, рассчитана на установку в совместимые серверные корпуса и подходит для систем, где требуется высокая плотность модулей памяти, компактная организация накопителей и несколько сетевых подключений. Конфигурация с 16 слотами памяти DDR4, частотой до 3200 МГц и двумя портами RJ-45 делает эту плату базой для серверов, ориентированных на хранение данных, виртуализацию и прикладные вычисления, где важны масштабируемость и предсказуемая работа под нагрузкой.

На плате предусмотрены 2 разъема M.2, один слот PCIe x16, шесть разъемов для корпусных вентиляторов, основной разъем питания 24 pin и разъем питания процессора 8 + 4 pin. Максимальный объем памяти составляет 4 ТБ, что позволяет собирать конфигурации с большим объемом оперативной памяти. Отсутствие встроенного аудио соответствует серверному назначению и оставляет приоритет сетевым, вычислительным и дисковым задачам. Плата подходит для серверных платформ, где важны расширенная память, поддержка накопителей M.2 и удобное подключение охлаждения.

Supermicro MBD-H12SSW-INR-O используется как основа для систем, в которых требуется сочетание нестандартного форм-фактора, большого числа слотов памяти и наборов интерфейсов для серверной инфраструктуры. Модель ориентирована на сборки, где ценятся плотная компоновка, стабильная работа и возможность построить конфигурацию с несколькими накопителями и минимально необходимым числом слотов расширения.

Ключевые особенности MBD-H12SSW-INR-O

- **Форм-фактор:** нестандартный.
- **Платформа процессора:** Intel SP3.
- **Чипсет:** SoC, без отдельного чипсета.
- **Оперативная память:** 16 слотов, до 4 ТБ, частота до 3200 МГц.
- **Накопители:** 2 разъема M.2.
- **Слоты расширения:** 1 слот PCIe x16.
- **Сетевые интерфейсы:** 2 порта RJ-45.
- **Охлаждение:** 6 разъемов для корпусных вентиляторов 4 pin.
- **Питание:** основной разъем 24 pin, питание процессора 8 + 4 pin.
- **Аудио:** встроенный звуковой адаптер отсутствует.

Технические параметры

- **Форм-фактор:** нестандартный.
- **Совместимость с процессорами:** Intel SP3.
- **Чипсет:** SoC.

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>

- Количество слотов памяти: 16.
- Максимальный объем памяти: 4 ТБ.
- Максимальная частота памяти: 3200 МГц.
- Количество слотов PCIe x16: 1.
- Количество разъемов M.2: 2.
- Количество сетевых портов RJ-45: 2.
- Разъемы для корпусных вентиляторов: 6, 4 pin.
- Основной разъем питания: 24 pin.
- Разъем питания процессора: 8 + 4 pin.
- Встроенное аудио: нет.

Применение

Материнская плата подходит для серверных систем, в которых требуется большой объем оперативной памяти, несколько сетевых подключений и компактная конфигурация накопителей. Она может использоваться в узлах хранения данных, вычислительных платформах и специализированных серверных сборках на базе совместимого процессорного разъема SP3.

Два разъема M.2 позволяют подключить современные твердотельные накопители, а один слот PCIe x16 оставляет место для дополнительной платы расширения, если она нужна в конкретной конфигурации. Шесть разъемов для вентиляторов помогают организовать охлаждение корпуса, а два порта RJ-45 обеспечивают базовую сетевую связность для серверной работы.

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-H12SSW-INR-O

Оперативная память	
Максимальный объем памяти	4 ТБ
Слоты памяти	16
Частота памяти	3200 МГц
Сеть и интерфейсы	
Порты RJ-45	2
Подключение и интерфейсы	
Разъемы для вентиляторов	6 × 4 pin
Основной разъем питания	24 pin
Процессорная подсистема	
Питание процессора	8 + 4 pin
Платформа процессора	Intel SP3
Чипсет	SoC
Для процессоров	Intel
Идентификаторы	
Артикул производителя	MBD-H12SSW-INR-O
Модель	MBD-H12SSW-INR-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 Нет

Накопители и хранение данных

Разъемы M.2 2

Размеры и физические параметры

Форм-фактор Нестандартный

Назначение и классификация

Тип товара Материнская плата

Слоты расширения и шины

Слоты PCIe x16 1

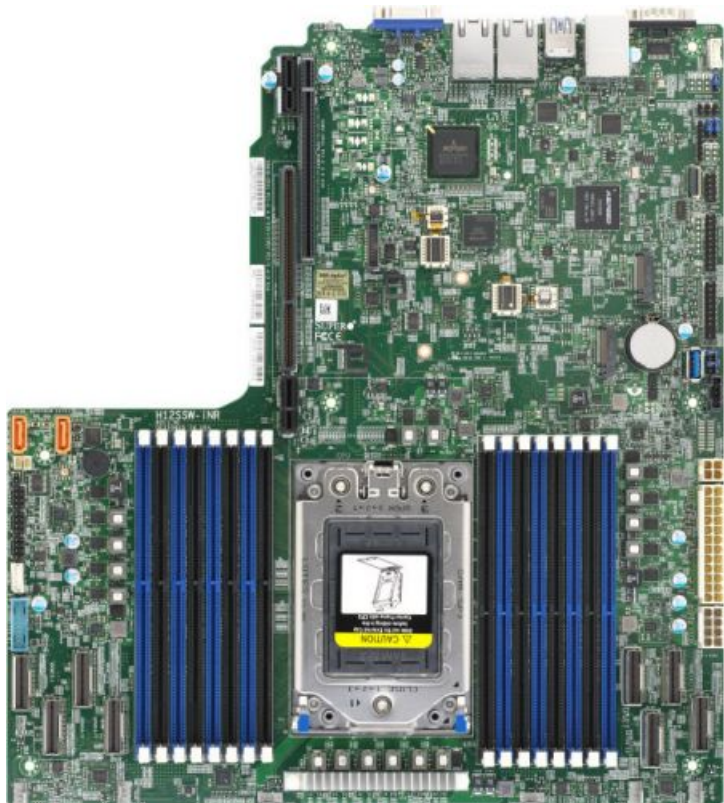
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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-H12SSW-INR-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>