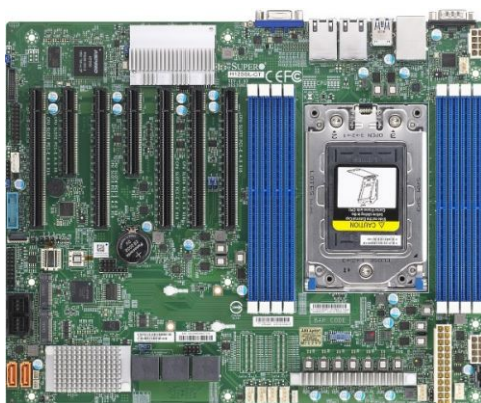


**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

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-H12SSL-CT-O ATX для серверов AMD SP3 (MBD-H12SSL-CT-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](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-H12SSL-CT-O

---

Характеристики товара

---

Фото MBD-H12SSL-CT-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](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-H12SSL-CT-O ATX для серверов AMD SP3

Материнская плата Supermicro MBD-H12SSL-CT-O выполнена в форм-факторе ATX и предназначена для серверных платформ на сокете SP3. Это плата без отдельного чипсета, с архитектурой SoC, ориентированная на установку совместимых процессоров и построение серверной системы с упором на вычислительные задачи, подключение накопителей и расширение конфигурации. Модель подходит для сборки серверов и рабочих узлов, где важны поддержка большого объема оперативной памяти, наличие сетевых интерфейсов и достаточное число линий расширения.

Конфигурация платы включает 8 слотов памяти с поддержкой частоты 3200 МГц и максимальным объемом до 2048 ГБ. Для накопителей предусмотрены 2 разъема M.2, а для плат расширения - 5 слотов PCIe x16. На задней панели расположены 2 сетевых порта RJ-45, что позволяет использовать плату в составе серверных решений с несколькими сетевыми подключениями. Для охлаждения корпуса доступны 7 разъемов для вентиляторов с 4 pin, а питание организовано через основной разъем 24 pin и процессорный разъем 8 + 8 pin.

Плата не оснащена звуковым адаптером, что соответствует ее серверному назначению. Компоновка и набор интерфейсов позволяют использовать MBD-H12SSL-CT-O как основу для серверной сборки, где требуется сочетание памяти большого объема, интерфейсов для накопителей, расширения PCIe и сетевых подключений без избыточных потребительских функций.

### Ключевые особенности MBD-H12SSL-CT-O

- **Форм-фактор:** ATX.
- **Платформа:** сокет SP3, архитектура SoC, без отдельного чипсета.
- **Оперативная память:** 8 слотов, до 2048 ГБ, частота до 3200 МГц.
- **Накопители:** 2 разъема M.2.
- **Расширение:** 5 слотов PCIe x16.
- **Сеть:** 2 порта RJ-45.
- **Охлаждение:** 7 разъемов для корпусных вентиляторов.
- **Питание:** основной разъем 24 pin, питание процессора 8 + 8 pin.
- **Аудио:** звуковой адаптер не предусмотрен.

### Технические параметры

- **Форм-фактор:** ATX.
- **Для процессоров:** Intel.
- **Чипсет:** Нет (SOC).
- **Количество слотов памяти:** 8.
- **Максимальная частота памяти:** 3200 МГц.

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>

- Максимальный объем памяти: 2048 ГБ.
- Слоты PCIe x16: 5.
- Количество разъемов M.2: 2.
- Разъемы для корпусных вентиляторов: 7.
- Сетевые порты RJ-45: 2.
- Чипсет звукового адаптера: Нет.
- Основной разъем питания: 24 pin.
- Разъем питания процессора: 8 + 8 pin.

## Применение

Материнская плата подходит для серверных систем, в которых требуется платформа ATX с поддержкой процессоров под сокет SP3, большим объемом памяти и набором интерфейсов для накопителей и расширения. Ее используют в серверных сборках, узлах хранения данных, вычислительных конфигурациях и других решениях, где важны стабильная работа памяти, подключение нескольких устройств и наличие сетевых портов RJ-45.

Наличие слотов PCIe x16 позволяет устанавливать совместимые платы расширения, а разъемы M.2 - подключать быстрые накопители. Отсутствие встроенного аудиочипа делает модель более ориентированной на серверные задачи, а не на настольное мультимедийное применение.

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-H12SSL-CT-O ATX для серверов AMD SP3

Оперативная память	
Слоты памяти	8
Максимальный объем памяти	2048 ГБ
Частота памяти	3200 МГц
Процессорная подсистема	
Чипсет звукового адаптера	Нет
Разъем питания процессора	8 + 8 pin
Чипсет	Нет (SOC)
Для процессоров	Intel
Подключение и интерфейсы	
Разъемы для корпусных вентиляторов	7
Основной разъем питания	24 pin
Сеть и интерфейсы	
Сетевые порты RJ-45	2
Идентификаторы	
Артикул производителя	MBD-H12SSL-CT-O
Модель	MBD-H12SSL-CT-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](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>

Бренд Supermicro

**Размеры и физические параметры**

Форм-фактор ATX

**Назначение и классификация**

Тип товара Материнская плата

**Накопители и хранение данных**

Количество разъемов M.2 2

**Слоты расширения и шины**

Слоты PCIe x16 5

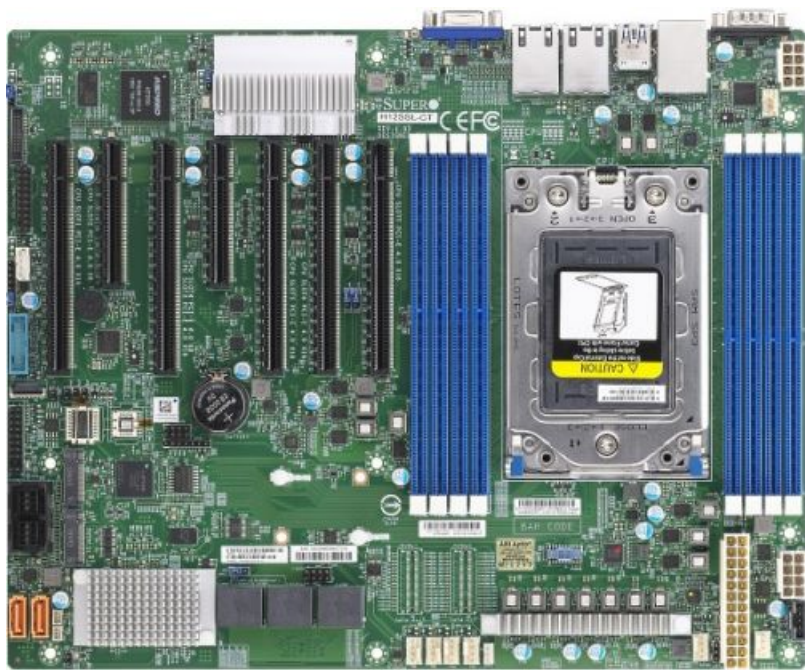
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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-H12SSL-CT-O ATX для серверов AMD SP3



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>