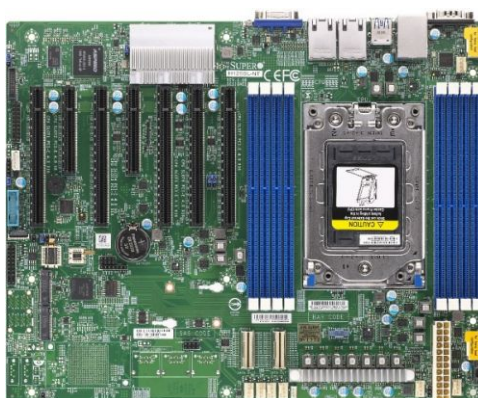


**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

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-NT-B ATX для серверов AMD SP3 (MBD-H12SSL-NT-B)**



**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-NT-B

---

Характеристики товара

---

Фото MBD-H12SSL-NT-B

---

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-NT-B ATX для серверов AMD SP3

Материнская плата Supermicro MBD-H12SSL-NT-B выполнена в форм-факторе ATX и предназначена для серверных платформ на сокете SP3. Это плата без отдельного чипсета, с архитектурой SoC, рассчитанная на установку совместимых процессоров и построение серверной системы с поддержкой большого объема памяти, накопителей и встроенных интерфейсов. Модель относится к серверным решениям, где востребованы сетевые подключения, слоты расширения и набор внешних портов для администрирования и периферии.

Конфигурация включает 8 слотов оперативной памяти DDR4 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 есть 2 сетевых порта 10G LAN, 6 портов USB 3.0, видеовыход VGA и последовательный порт COM. Такая компоновка подходит для серверов, которым требуется не только базовое сетевое подключение, но и набор интерфейсов для локального доступа, сервисного подключения и расширения функциональности.

Плата не содержит звукового адаптера и ориентирована на серверное применение. Для охлаждения корпуса предусмотрено 6 разъемов для вентиляторов с 4 pin, питание организовано через основной разъем 24 pin и процессорный разъем 8 + 8 pin. Модель сочетает серверную платформу SP3, интерфейсы 10G LAN и USB, а также M.2 и PCIe x16 для построения гибкой конфигурации.

### Ключевые особенности MBD-H12SSL-NT-B

- **Форм-фактор:** ATX.
- **Платформа:** сокет SP3, архитектура SoC, без отдельного чипсета.
- **Оперативная память:** 8 слотов DDR4, до 2048 ГБ, частота до 3200 МГц.
- **Накопители:** 2 разъема M.2.
- **Расширение:** 5 слотов PCIe x16.
- **Сеть:** 2 порта 10G LAN.
- **Интерфейсы:** 6 USB 3.0, VGA, COM.
- **Охлаждение:** 6 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: 6.
- Сетевые порты 10G LAN: 2.
- Порты USB 3.0: 6.
- Видеовыход: VGA.
- Последовательный порт: COM.
- Чипсет звукового адаптера: Нет.
- Основной разъем питания: 24 pin.
- Разъем питания процессора: 8 + 8 pin.

## Применение

Материнская плата подходит для серверных систем, где требуется платформа ATX с сокетом SP3, поддержкой памяти DDR4 большого объема и набором интерфейсов для накопителей, сети и локального обслуживания. Ее используют в серверных сборках, узлах хранения данных, вычислительных конфигурациях и системах, которым нужны 10G LAN, USB-подключения и сервисные порты.

Наличие слотов PCIe x16 позволяет устанавливать совместимые платы расширения, а два разъема M.2 - подключать быстрые накопители. Комбинация VGA и COM облегчает администрирование, а отсутствие встроенного аудио подчеркивает серверный характер модели.

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-NT-B ATX для серверов AMD SP3

Оперативная память	
Слоты памяти	8
Максимальный объем памяти	2048 ГБ
Частота памяти	3200 МГц
Сеть и интерфейсы	
Сетевые порты 10G LAN	2
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	6
Основной разъем питания	24 pin
Идентификаторы	
Артикул производителя	MBD-H12SSL-NT-B
Модель	MBD-H12SSL-NT-B

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

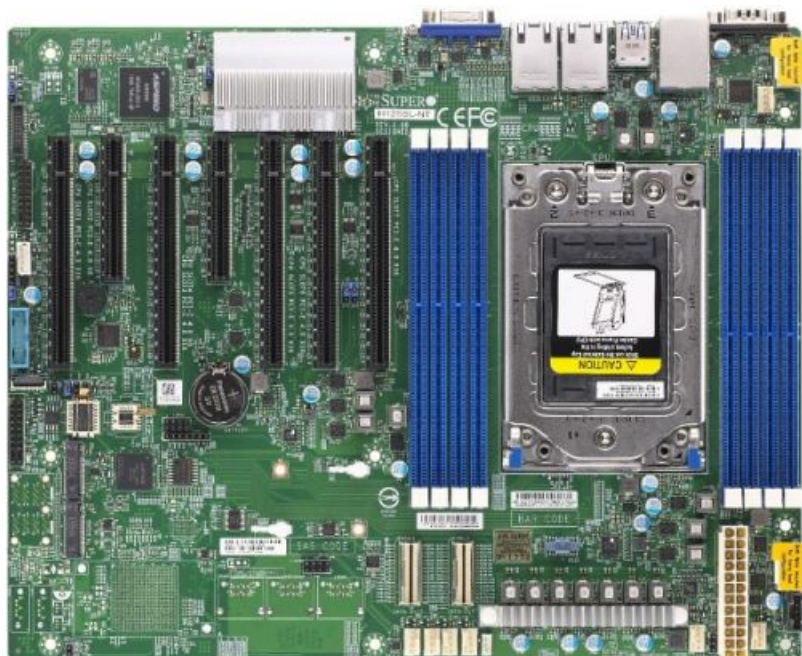
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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-NT-B 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>