

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 mATX SUPERMICRO MBD-H13SSL-NT-B (MBD-H13SSL-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 | <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-H13SSL-NT-B

Характеристики товара

Фото MBD-H13SSL-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 | <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 mATX SUPERMICRO MBD-H13SSL-NT-B

Материнская плата SUPERMICRO MBD-H13SSL-NT-B выполнена в форм-факторе mATX и предназначена для серверных конфигураций на платформе AMD с сокетом SP5. Плата относится к решениям без отдельного чипсета, использует архитектуру SoC и поддерживает память DDR5 в конфигурации с 12 слотами. Максимальный объем памяти в этой модели составляет 2048 ГБ, что делает ее подходящей для систем с повышенными требованиями к объему оперативной памяти и плотности размещения модулей.

Модель оснащена тремя слотами PCI Express x16 версии 5.0, двумя разъемами M.2 и десятью портами SATA, а также поддерживает режимы SATA RAID 0, 1, 5, 10. На задней панели есть видеовыход VGA (D-Sub), два сетевых порта RJ-45 и четыре порта USB 3.0. Скорость сетевого адаптера составляет 10 Гбит/с, что расширяет возможности подключения к высокоскоростной сети. Для питания предусмотрены основной разъем 24 pin и разъем процессора 8 pin. Такая компоновка ориентирована на серверные и рабочие платформы, где важны память, накопители и сетевые возможности.

Встроенного процессора нет, подсветка элементов платы отсутствует, цвет текстолита зеленый. Конструкция рассчитана на использование в совместимых корпусах и построение конфигураций с упором на вычислительные задачи, хранение данных и сетевое подключение.

Ключевые особенности MBD-H13SSL-NT-B

- **Форм-фактор:** mATX.
- **Сокет:** SP5.
- **Платформа:** AMD.
- **Архитектура:** SoC, без отдельного чипсета.
- **Память:** 12 слотов DDR5, до 2048 ГБ.
- **Слоты расширения:** 3 x PCIe x16, версия PCI Express 5.0.
- **Накопители:** 2 x M.2, 10 x SATA, RAID 0/1/5/10.
- **Сеть:** 2 x RJ-45, 10 Гбит/с.
- **Интерфейсы:** VGA (D-Sub), USB 3.0.
- **Питание:** 24 pin и 8 pin.

Технические параметры

- **Поддерживаемые процессоры:** AMD.
- **Встроенный процессор:** Нет.
- **Игровое назначение:** Нет.
- **Подсветка элементов платы:** Нет.
- **Тип памяти:** DDR5.
- **Количество слотов памяти:** 12.

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>

- Версия PCI Express: 5.0.
- Слоты PCIe x16: 3.
- Количество разъемов M.2: 2.
- Количество портов SATA: 10.
- Режимы SATA RAID: 0, 1, 5, 10.
- Максимальный объем памяти: 2048 ГБ.

Подключение и интерфейсы

- Сетевые порты: 2 x RJ-45.
- Скорость сети: 10 Гбит/с.
- Порты USB Type-A: 4 x USB 3.0.
- Видеовыходы: 1 x VGA (D-Sub).

Питание и охлаждение

- Основной разъем питания: 24 pin.
- Питание процессора: 8 pin.

Совместимость

- Сокет: SP5.
- Платформа: AMD.

Применение

Плата подходит для серверных и рабочих систем на платформе AMD, где требуется большое количество модулей DDR5, несколько слотов расширения и конфигурация накопителей SATA и M.2. Она удобна для задач, связанных с хранением данных, обработкой вычислительных нагрузок и построением сетевых узлов с высокоскоростным подключением.

Форм-фактор mATX упрощает размещение в совместимых корпусах, а набор интерфейсов позволяет подключать базовую периферию, видеовывод и сетевое оборудование. Наличие RAID 0, 1, 5 и 10 расширяет варианты организации дисковой подсистемы.

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 mATX SUPERMICRO MBD-H13SSL-NT-B

Процессорная подсистема	
Поддерживаемые процессоры	AMD
Встроенный процессор	Нет
Разъемы M.2 (M), PCIe линии процессора	1 x 2280 (PCIe 4.0 x 4), 1 x 2280/22110 (PCIe 4.0 x 4)
Питание процессора	8 pin
Архитектура	SoC, без отдельного чипсета
Сокет процессора	SP5
Функции и возможности	
Игровое назначение	Нет
Подсветка элементов платы	Нет
Сертификация и стандарты	
Стандарт Wi-Fi	Нет
Сеть и интерфейсы	
Скорость сетевого адаптера	10 Гбит/с
Количество сетевых портов RJ-45	2
Подключение и интерфейсы	
Основной разъем питания	24 pin
Порты USB Type-A	4 x USB 3.0

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>

Видео и графика

Видеовыходы 1 x VGA (D-Sub)

Идентификаторы

Артикул производителя MBD-H13SSL-NT-B

Бренд Supermicro

Модель 1070258

Накопители и хранение данных

Режимы SATA RAID 0, 1, 5, 10

Количество портов SATA 10

Версия PCI Express накопителей 4.0

Количество разъемов M.2 2

Цвет и внешний вид

Цвет Зеленый

Оперативная память

Максимальный объем памяти 2048 ГБ

Слоты памяти 12

Тип памяти DDR5

Размеры и физические параметры

Форм-фактор Micro-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>

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>

Назначение и классификация

Тип товара Материнская плата

Слоты расширения и шины

Версия PCI Express 5.0

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 mATX SUPERMICRO MBD-H13SSL-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 | <https://supermicro-russia.ru>