

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-H13SRA-F-B (MBD-H13SRA-F-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-H13SRA-F-B

Характеристики товара

Фото MBD-H13SRA-F-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 SuperMicro MBD-H13SRA-F-B

SuperMicro MBD-H13SRA-F-B - серверная материнская плата форм-фактора ATX на базе чипсета AMD TRX50 и сокета sTR5. Модель предназначена для процессоров AMD и рассчитана на сборку производительных серверных и рабочих конфигураций, где важны поддержка памяти DDR5, расширяемость по PCI Express 5.0 и наличие встроенных интерфейсов для подключения накопителей и периферии. Плата относится к серверному сегменту SuperMicro и подходит для систем, которым требуется сочетание современного процессорного разъема, актуального набора слотов расширения и нескольких вариантов подключения устройств хранения.

Плата MBD-H13SRA-F-B поддерживает установку памяти DDR5 в четыре слота, оснащена двумя слотами PCIe x16 версии 5.0, двумя разъемами M.2 и четырьмя портами SATA. Для подключения внешних устройств предусмотрены разъемы USB Type-A, USB Type-C, видеовыход VGA (D-Sub) и три сетевых порта RJ-45. Такая конфигурация делает модель удобной основой для серверных и специализированных рабочих систем, где важны сетевые возможности, интерфейсы хранения и базовые средства локального подключения.

Черный цвет, отсутствие встроенного процессора, поддержка AMD и встроенные разъемы для корпусных вентиляторов дополняют конфигурацию платы. Модель ориентирована на совместимую платформу с сокетом sTR5 и серверной логикой построения системы, где необходимо использовать отдельный процессор и собственную подсистему памяти, накопителей и внешних интерфейсов.

Ключевые особенности MBD-H13SRA-F-B

- **Форм-фактор:** ATX.
- **Чипсет:** AMD TRX50.
- **Сокет:** sTR5.
- **Поддерживаемая память:** DDR5, 4 слота.
- **Слоты расширения:** 2 x PCIe x16, версия PCI Express 5.0.
- **Накопители:** 4 x SATA, 2 x M.2, RAID 0/1/10.
- **Порты на панели:** 4 x USB 3.2 Gen1, 1 x USB 3.2 Gen 2x2, 1 x VGA (D-Sub), 3 x RJ-45.
- **Питание:** основной разъем 24 pin.

Технические параметры

- **Встроенный процессор:** Нет.
- **Для процессоров:** AMD.
- **Тип памяти:** DDR5.
- **Количество слотов памяти:** 4.
- **Версия PCI Express:** 5.0.
- **Слоты PCIe x16:** 2.
- **Количество портов SATA:** 4.

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 разъемов M.2: 2.
- Разъемы для корпусных вентиляторов 4-pin: 7.
- Сеть: 3 x RJ-45, скорость 1 Гбит/с.
- USB Type-A: 4 x USB 3.2 Gen1.
- USB Type-C: 1 x USB 3.2 Gen 2x2.
- Видеовыход: 1 x VGA (D-Sub).
- Сокет: sTR5.
- Цвет: Черный.
- Подсветка элементов платы: Нет.
- Стандарт Wi-Fi: Нет.

Совместимость

Плата рассчитана на процессоры AMD и совместима с платформами на сокете sTR5. Форм-фактор ATX подходит для совместимых корпусов и серверных систем, а набор интерфейсов позволяет использовать модель в конфигурациях с несколькими накопителями и внешними устройствами.

Подключение и интерфейсы

На плате предусмотрены разъемы USB Type-A и USB Type-C, видеовыход VGA (D-Sub), три сетевых порта RJ-45, а также интерфейсы для подключения накопителей SATA и M.2. Наличие двух слотов PCIe x16 и поддержки PCI Express 5.0 расширяет возможности установки дополнительных карт.

Накопители и хранение данных

Подсистема хранения включает 4 порта SATA, 2 разъема M.2 и поддержку RAID 0, 1, 10. Такая конфигурация позволяет сочетать системный накопитель и несколько устройств хранения в одной платформе.

Охлаждение и вентиляция

Для подключения корпусных вентиляторов предусмотрено 7 разъемов 4-pin, что помогает организовать охлаждение серверной или рабочей системы в соответствии с конструкцией корпуса.

Применение

MBD-H13SRA-F-B используют как основу для серверных и рабочих систем на процессорах AMD с сокетом sTR5. Плата подходит для конфигураций, где требуется DDR5-память, несколько накопителей SATA и M.2, расширение через PCIe 5.0 и набор внешних интерфейсов для подключения периферии.

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-H13SRA-F-B

Назначение и классификация	
Тип товара	Материнская плата
Сертификация и стандарты	
Стандарт Wi-Fi	Нет
Процессорная подсистема	
Встроенный процессор	Нет
Сокет процессора	sTR5
Чипсет	AMD TRX50
Для процессоров	AMD
Сеть и интерфейсы	
Скорость сетевого адаптера	1 Гбит/с
Количество сетевых портов RJ-45	3
Функции и возможности	
Подсветка элементов платы	Нет
Для игрового компьютера	Нет
Подключение и интерфейсы	
Разъемы для корпусных вентиляторов 4-pin	7

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>

Основной разъем питания	24 pin
Порты USB Type-C	1 x USB 3.2 Gen 2 x 2
Порты USB Type-A	4 x USB 3.2 Gen1
Видео и графика	
Видеовыходы	1 x VGA (D-Sub)
Идентификаторы	
Артикул производителя	MBD-H13SRA-F-B
Бренд	Supermicro
Модель	c779716
Размеры и физические параметры	
Форм-фактор	ATX
Оперативная память	
Слоты памяти	4
Тип памяти	DDR5
Цвет и внешний вид	
Цвет	Черный
Накопители и хранение данных	
Режим работы SATA RAID	0, 1, 10
Количество портов SATA	4

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 разъемов M.2	2
-------------------------	---

Слоты расширения и шины

Версия PCI Express	5.0
--------------------	-----

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-H13SRA-F-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>