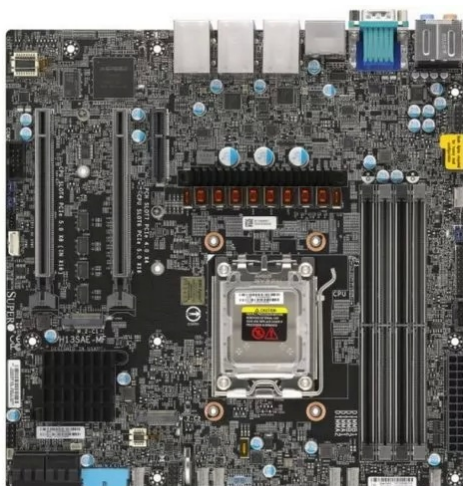


Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Техническое описание и характеристики
Материнская плата mATX SUPERMICRO MBD-H13SAE-MF-B для
AMD B650, DDR5, AM5, 2 M.2, 4 SATA, HDMI, DVI
(MBD-H13SAE-MF-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-H13SAE-MF-B

Характеристики товара

Фото MBD-H13SAE-MF-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-H13SAE-MF-B для AMD B650, DDR5, AM5, 2 M.2, 4 SATA, HDMI, DVI

Материнская плата SUPERMICRO MBD-H13SAE-MF-B выполнена в форм-факторе Micro-ATX и предназначена для процессоров AMD с сокетом AM5. В основе платы используется чипсет AMD B650, а конфигурация ориентирована на сборку систем с памятью DDR5, несколькими накопителями SATA и M.2, а также набором современных внешних и внутренних интерфейсов. Модель подходит для компактных систем формата mATX, где важны поддержка актуальной платформы AMD, достаточное количество разъемов для накопителей и удобная панель подключений. Плата рассчитана на 4 слота DDR5 с максимальным объемом памяти до 192 ГБ и частотой до 5200 МГц.

Конфигурация MBD-H13SAE-MF-B включает 2 разъема M.2, 4 порта SATA, 2 слота PCI Express x16 и 3 сетевых порта RJ-45. На задней панели предусмотрены USB 2.0 и USB 3.2 Gen 1, а также видеовыходы HDMI и DVI. Для внутренних подключений доступны разъемы USB 2.0 и USB 3.2 Gen 1, а питание платы осуществляется через основной разъем 24 pin. Наличие 7 разъемов для корпусных вентиляторов 4-pin помогает организовать охлаждение компактной системы с несколькими накопителями и расширительными модулями.

Модель SUPERMICRO MBD-H13SAE-MF-B удобна для сборки универсальных рабочих и домашних систем на платформе AMD AM5. Она сочетает компактный формат, современные интерфейсы и поддержку DDR5, что делает плату практичной основой для производительной конфигурации с несколькими накопителями и сетевыми подключениями.

Ключевые особенности MBD-H13SAE-MF-B

- **Форм-фактор:** Micro-ATX.
- **Сокет:** AM5.
- **Чипсет:** AMD B650.
- **Оперативная память:** DDR5, 4 слота, до 192 ГБ, частота до 5200 МГц.
- **Накопители:** 2 M.2 и 4 SATA.
- **Слоты расширения:** 2 PCIe x16, PCI Express 5.0.
- **Сеть:** 3 порта RJ-45, скорость 1 Гбит/с.
- **Видео и USB:** HDMI, DVI, USB 2.0, USB 3.2 Gen 1.
- **Охлаждение:** 7 разъемов для корпусных вентиляторов 4-pin.

Технические характеристики

Память. Плата поддерживает DDR5, 4 слота и до 192 ГБ ОЗУ. Номинальная частота памяти - до 5200 МГц.

Накопители. Доступны 2 разъема M.2 и 4 порта SATA, а также режимы SATA RAID 0, 1 и 10.

Расширение. На плате предусмотрены 2 слота PCIe x16 и версия PCI Express 5.0.

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>

Интерфейсы. На задней панели доступны HDMI, DVI, 1 x USB 2.0, 2 x USB 3.2 Gen 1 и 3 сетевых порта RJ-45. Для внутренних подключений предусмотрены 2 x USB 2.0 (9 pin) и 2 x USB 3.2 Gen 1 (19 pin).

Питание и охлаждение. Используется основной разъем питания 24 pin. Для корпусных вентиляторов предусмотрено 7 разъемов 4-pin.

Применение

Материнская плата используется для сборки компактных систем на платформе AMD AM5. Она подходит для рабочих, домашних и универсальных конфигураций, где важны поддержка DDR5, несколько накопителей и развитые сетевые возможности.

Модель востребована в системах, где требуется сочетание формата Micro-ATX, видеовыходов HDMI и DVI, а также большого числа сетевых портов RJ-45. Плата может служить основой для производительной платформы с несколькими дисками и дополнительными устройствами расширения.

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-H13SAE-MF-B для AMD B650, DDR5, AM5, 2 M.2, 4 SATA, HDMI, DVI

Процессорная подсистема	
Сокет процессора	AM5
Разъемы M.2 (M), PCIe линии процессора	1 x 2280/22110 (PCIe 4.0 x 4/x2)
Чипсет	AMD B650
Для процессоров	AMD
Подключение и интерфейсы	
Разъемы для вентиляторов	7 x 4-pin
Основной разъем питания	24 pin
Порты USB на панели	1 x USB 2.0, 2 x USB 3.2 Gen 1
Внутренние USB-разъемы	2 x USB 2.0 (9 pin), 2 x USB 3.2 Gen 1 (19 pin)
Сеть и интерфейсы	
Сетевые порты RJ-45	3
Скорость сети	1 Гбит/с
Идентификаторы	
Артикул производителя	MBD-H13SAE-MF-B
Модель	1101459
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>

Накопители и хранение данных

Разъемы M.2	2
RAID SATA	0, 1, 10
Порты SATA	4
Версия PCI Express накопителей	4.0

Оперативная память

Каналы памяти	2
Максимальный объем памяти	192 ГБ
Слоты памяти	4
Тип памяти	DDR5
Частота памяти	5200 МГц

Видео и графика

Видео выходы	HDMI, DVI
--------------	-----------

Размеры и физические параметры

Форм-фактор	Micro-ATX
-------------	-----------

Назначение и классификация

Тип товара	Материнская плата
------------	-------------------

Функции и возможности

Для игрового компьютера	Нет
-------------------------	-----

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>

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 mATX SUPERMICRO MBD-H13SAE-MF-B для AMD B650, DDR5, AM5, 2 M.2, 4 SATA, HDMI, DVI



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>