

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-X13SWA-TF-B E-ATX,
LGA4677, W790, DDR5, 16 слотов, 4 M.2, 8 SATA
(MBD-X13SWA-TF-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-X13SWA-TF-B

Характеристики товара

Фото MBD-X13SWA-TF-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-X13SWA-TF-B E-ATX, LGA4677, W790, DDR5, 16 слотов, 4 M.2, 8 SATA

Материнская плата SUPERMICRO MBD-X13SWA-TF-B выполнена в формате E-ATX и предназначена для серверных и рабочих станций совместимых с сокетом LGA4677. Плата построена на чипсете W790 и поддерживает память DDR5, что делает ее базой для конфигураций с высоким объемом оперативной памяти и множеством подключаемых накопителей. Модель относится к серверной платформе Supermicro и сочетает разъемы для накопителей, слоты расширения и интерфейсы задней панели в одном решении для совместимой системы.

Плата оснащена 16 слотами памяти DDR5 с заявленной частотой JEDEC 4800 МГц и максимальным объемом до 4000 ГБ. Для хранения данных предусмотрены 8 разъемов SATA 6G и 4 разъема M.2, а для расширения системы есть 6 слотов PCI Express x16 версии 5.0. На плате также предусмотрено 10 разъемов для корпусных вентиляторов 4-pin и один сетевой порт RJ-45. Питание подается через основной разъем 24 pin и разъемы процессора 8 + 8 + 8 pin.

Модель подходит для сборки производительной серверной или рабочей системы, где важны поддержка большого объема памяти, несколько интерфейсов для накопителей и развитая схема подключения компонентов. Отсутствие звукового адаптера соответствует серверной направленности платы. Конфигурация ориентирована на использование в совместимых корпусах формата E-ATX с процессорной платформой LGA4677.

Ключевые особенности MBD-X13SWA-TF-B

- **Форм-фактор:** E-ATX.
- **Сокет:** LGA4677.
- **Чипсет:** W790.
- **Память:** DDR5, 16 слотов, до 4000 ГБ.
- **Частота памяти:** 4800 МГц.
- **Накопители:** 8 SATA 6G, 4 M.2.
- **Слоты расширения:** 6 PCIe x16, PCIe 5.0.
- **Сеть:** 1 порт RJ-45.
- **Питание:** 24 pin, 8 + 8 + 8 pin.
- **Охлаждение:** 10 разъемов для корпусных вентиляторов 4-pin.
- **Аудио:** Звуковой адаптер отсутствует.

Подключение и интерфейсы

На плате предусмотрены 8 разъемов SATA 6G, 4 разъема M.2 и один сетевой порт RJ-45. Для расширения системы используются 6 слотов PCIe x16 версии 5.0.

Оперативная память

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>

Плата поддерживает DDR5, установку 16 модулей памяти и максимальный объем до 4000 ГБ. Заявленная частота памяти JEDEC составляет 4800 МГц.

Питание

Основной разъем питания - 24 pin. Питание процессора подается через разъем 8 + 8 + 8 pin.

Охлаждение и вентиляция

Для подключения корпусных вентиляторов предусмотрено 10 разъемов 4-pin.

Применение

Материнская плата используется при сборке серверных и рабочих систем на базе LGA4677, где требуется E-ATX-плата с поддержкой DDR5, PCIe 5.0, M.2 и SATA 6G.

Модель подходит для конфигураций с несколькими накопителями, большим объемом оперативной памяти и подключением корпусных вентиляторов в совместимом серверном корпусе.

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-X13SWA-TF-B E-ATX, LGA4677, W790, DDR5, 16 слотов, 4 M.2, 8 SATA

Размеры и физические параметры

Форм-фактор E-ATX

Процессорная подсистема

Разъем питания процессора 8 + 8 + 8 pin

Сокет процессора LGA4677

Чипсет W790

Подключение и интерфейсы

Разъемы для вентиляторов 10 x 4-pin

Основной разъем питания 24 pin

Сеть и интерфейсы

Сетевой порт 1 RJ-45

Идентификаторы

Артикул производителя MBD-X13SWA-TF-B

Модель 1071130

Бренд Supermicro

Функции и возможности

Аудио Звуковой адаптер отсутствует

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

Отсеки для накопителей 8 SATA 6G, 4 M.2

Количество разъемов M.2 4

Оперативная память

Максимальный объем памяти 4000 ГБ

Слоты памяти 16

Тип памяти DDR5

Частота памяти 4800 МГц

Назначение и классификация

Тип товара Материнская плата

Слоты расширения и шины

Версия PCI Express 5.0

Слоты PCIe x16 6

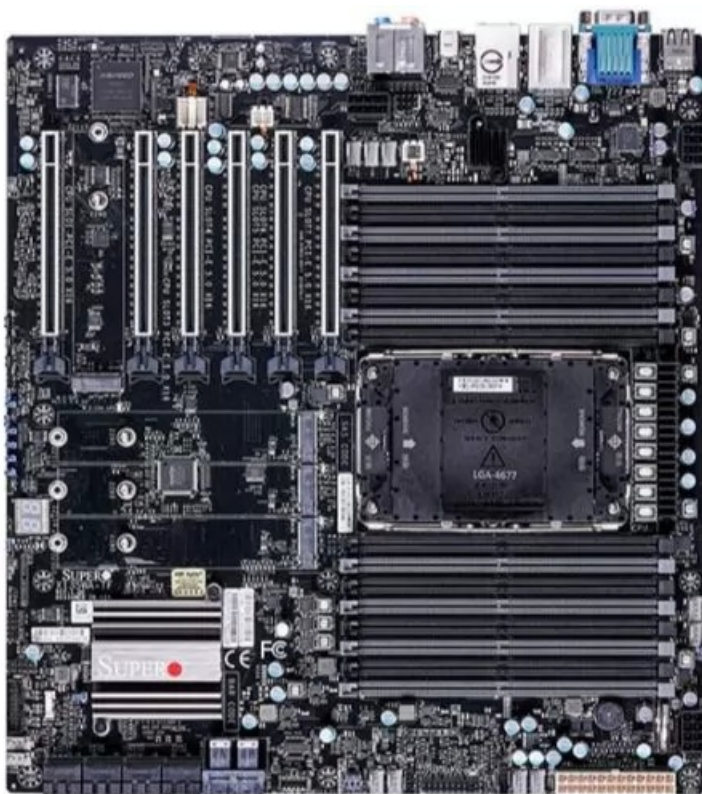
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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-X13SWA-TF-B E-ATX, LGA4677, W790, DDR5, 16 слотов, 4 M.2, 8 SATA



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>