

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 Серверная платформа 3U Supermicro SYS-5038ML-H8TRF (SYS-5038ML-H8TRF)



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 SYS-5038ML-H8TRF

Характеристики товара

Фото SYS-5038ML-H8TRF

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 Серверная платформа 3U Supermicro SYS-5038ML-H8TRF

Supermicro SYS-5038ML-H8TRF - серверная платформа формата 3U для построения стоечных систем на базе чипсета Intel C224 и сокета LGA1150. Решение рассчитано на серверную интеграцию с использованием восьми процессоров в подсистеме, поддерживает память DIMM DDR3 с максимальной частотой до 1600 МГц и минимальной частотой 1333 МГц, а также максимальный объем до 32 ГБ. Встроенный контроллер Aspeed AST2400 с 16 МБ памяти обеспечивает базовые функции управления, а отсутствие установленной операционной системы позволяет адаптировать платформу под выбранную серверную среду. Модель подходит для стойковых конфигураций, где важны дисковая емкость, масштабирование по памяти и размещение в корпусе 3U.

Корпус имеет внутреннее обозначение CSE-116TQ-R700CB, выполнен в формате Rack Mount и оснащен 16 внутренними отсеками 3.5", восьмью слотами расширения, одним слотом PCI-E 8x, тремя встроенными вентиляторами и двумя блоками питания по 1620 Вт. Набор задних интерфейсов включает четыре порта USB 2.0, один видеовыход D-Sub (VGA), шестнадцать сетевых интерфейсов RJ-45 с пропускной способностью 1 Гбит/с и восемь разъемов IPMI для управления. Черный корпус и набор световой индикации помогают контролировать состояние сети, дисков, питания и перегрева в составе серверной стойки.

Платформа поддерживает накопители SAS/SATA, до 16 дисков и RAID-уровни 0 и 1. Благодаря этим возможностям система подходит для серверов хранения, корпоративных сервисов и задач, где требуется размещение большого количества накопителей в одном корпусе. Конфигурация с восьмью материнскими платами, форм-фактором LP для карт расширения и набором сетевых интерфейсов делает платформу функциональной основой для специализированной серверной сборки.

Ключевые особенности SYS-5038ML-H8TRF

- **Форм-фактор:** 3U, Rack Mount.
- **Процессорная платформа:** Intel C224, сокет LGA1150.
- **Память:** DIMM DDR3, до 32 ГБ.
- **Накопители:** SAS/SATA, до 16 дисков.
- **Корпус:** 16 внутренних отсеков 3.5", цвет черный.
- **Питание:** 2 блока питания по 1620 Вт.
- **Охлаждение:** 3 встроенных вентилятора.
- **Интерфейсы:** 16 x LAN 1 Гбит/с, 4 x USB 2.0, VGA, IPMI.
- **Расширение:** 8 слотов, 1 x PCI-E 8x, формат LP.

Технические параметры

- **Чипсет:** Intel C224.
- **Сокет:** LGA1150.
- **Количество процессоров:** до 8.

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>

- TDP процессора: 84 Вт.
- Количество материнских плат: 8.
- Тип памяти: DIMM DDR3.
- Частота памяти: 1333 - 1600 МГц.
- Максимальный объем памяти: 32 ГБ.
- Интерфейс накопителей: SAS/SATA.
- RAID: 0, 1.
- Графический адаптер: Aspeed AST2400.
- Операционная система: не установлена.

Монтаж и установка

- Исполнение корпуса: Rack Mount.
- Высота: 3U.
- Слоты расширения: 8.
- Формат карт расширения: LP.

Питание

- Блоки питания в поставке: 2 шт.
- Мощность блока питания: 1620 Вт.
- Максимальное количество блоков питания: 2 шт.

Подключение и интерфейсы

- Сетевые интерфейсы: 16 x LAN 1 Гбит/с (RJ-45).
- USB: 4 x USB 2.0.
- Видео: D-Sub (VGA).
- Управление: IPMI, Management LAN.

Применение

Платформа подходит для серверных решений в стойке, где требуется высокая плотность накопителей, несколько сетевых подключений и возможность масштабирования по вычислительным ресурсам. Формат 3U позволяет разместить систему в серверном шкафу с сохранением доступа к интерфейсам и узлам обслуживания.

Модель уместна для хранения данных, корпоративных сервисов и специализированных конфигураций, в которых используются SAS/SATA-диски и RAID 0 или 1. Наличие IPMI, большого числа сетевых портов и резервируемого питания делает платформу удобной основой для комплексной серверной сборки.

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 Серверная платформа 3U Supermicro SYS-5038ML-H8TRF

Видео и графика	
Графический адаптер	Aspeed AST2400
Размеры и физические параметры	
Вес нетто	28.21 кг
Высота	3U
Габариты	438.4 x 132.5 x 589 мм
Форм-фактор	Серверная платформа
Процессорная подсистема	
TDP CPU	84 Вт
Сокет процессора	LGA1150
Количество сокетов CPU	До 8
Аудиочипсет	Отсутствует
Количество установленных процессоров	Не установлено
Количество материнских плат	8
Чипсет	Intel C224
Питание	
Мощность БП	1620 Вт
Блоки питания в поставке	2 шт

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>

Максимум блоков питания	2 шт
Накопители и хранение данных	
Внутренние отсеки 3.5"	16 шт
Интерфейсы накопителей	SAS/SATA
Уровни RAID	0, 1
Возможность установки накопителей данных, до	16 шт
Подключение и интерфейсы	
Видеоразъем	D-Sub (VGA)
USB 2.0	4 шт
Монтаж и установка	
Исполнение корпуса	Rack Mount
Слоты расширения и шины	
Формат карт расширения	LP
Количество PCI-E 8x	1 шт
Слоты расширения	8
Идентификаторы	
Артикул производителя	SYS-5038ML-H8TRF
Модель	SYS-5038ML-H8TRF

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>

Бренд	Supermicro
Сеть и интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	16 шт
Тип сетевых интерфейсов	LAN 1000 Мбит/с (RJ-45)
Управление и удаленный доступ	
Операционная система	Не установлена
Управление	IPMI, Management LAN
Мониторинг и индикация	
Кнопки на передней/нижней/верхней панели	Power, UID button
Управление и экран	
Индикация	2x Network activity LEDs, HDD activity LED, Power status LED, Universal Information (UID) LED
Оперативная память	
Максимальная частота	1600 МГц
Установленный объем	Не установлено ГБ
Частота памяти	1333 - 1600 МГц
Тип памяти	DIMM DDR3
Максимальный объем памяти	32 ГБ
Назначение и классификация	

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>

Модельный ряд

Intel Xeon

Тип товара

Серверная платформа

Цвет и внешний вид

Цвет

Черный

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 Серверная платформа 3U Supermicro SYS-5038ML-H8TRF



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>



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>