

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 Supermicro SYS-6018R-MTR 1U (SYS-6018R-MTR)



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-6018R-MTR

Характеристики товара

Фото SYS-6018R-MTR

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 Supermicro SYS-6018R-MTR 1U

Supermicro SYS-6018R-MTR - это двухsocketная стоечная серверная платформа формата 1U для размещения в серверной стойке и работы в условиях высокой плотности. Модель построена на платформе с сокетом LGA2011-3, поддерживает процессоры Intel Xeon E5-2600 v3/v4 и рассчитана на задачи, где важны компактность, расширяемость и стабильная работа серверной конфигурации. В составе платформы используется материнская плата Super X10DRL-i на чипсете Intel C612, 8 слотов DDR4, поддержка ECC и воздушное охлаждение. Корпус выполнен в черном цвете, имеет высоту 1U и поддерживает установку до 4 накопителей 3.5" с горячей заменой. Для расширения предусмотрен один слот PCI-E 3.0 x8 FHHL, а на задней панели доступны 2 сетевых порта RJ-45, порты USB 2.0 и USB 3.0, разъем IPMI Management LAN и D-Sub. Платформа поставляется с двумя блоками питания по 400 Вт, поддерживает горячую замену БП и оснащена четырьмя встроенными вентиляторами.

Платформа ориентирована на серверные инсталляции, где требуется компактный корпус, резервирование питания, удаленное управление и поддержка типовых серверных интерфейсов. В конфигурации отсутствуют установленные процессоры и операционная система, поэтому итоговая сборка зависит от выбранных комплектующих и сценария применения. Дополнительные возможности связаны с поддержкой Intel AMT 9.0 / IPMI 2.0, наличием BIOS AMI, а также совместимостью с модулями LRDIMM DDR4 и RDIMM DDR4. Корпус CSE-813MFTQ-R400CB, форм-фактор Rack Mount и габариты 437 x 43 x 503 мм делают эту модель подходящей для плотной установки в стойку и обслуживания в серверной инфраструктуре.

Ключевые особенности SYS-6018R-MTR

- **Форм-фактор:** 1U, Rack Mount.
- **Процессорная платформа:** 2 сокета LGA2011-3, поддержка Intel Xeon E5-2600 v3/v4.
- **Чипсет:** Intel C612.
- **Память:** 8 слотов DDR4, поддержка ECC, LRDIMM DDR4 и RDIMM DDR4.
- **Накопители:** до 4 x 3.5", горячая замена HDD, 4 порта SATA 6 Gb/s.
- **Расширение:** 1 слот PCI-E 3.0 x8 FHHL.
- **Сеть и управление:** 2 x RJ-45, IPMI 2.0, Intel AMT 9.0.
- **Питание:** 2 блока питания по 400 Вт, горячая замена.
- **Охлаждение:** 4 воздушных вентилятора.

Технические параметры

- **Материнская плата:** Super X10DRL-i.
- **Чипсет материнской платы:** Intel C612.
- **Сокет:** LGA2011-3.
- **Поддерживаемые процессоры:** Intel Xeon E5-2600 v3/v4.
- **Количество процессоров:** до 2.
- **Установленные процессоры:** не установлены.

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>

- **Оперативная память:** 8 слотов, DDR4, ECC, LRDIMM DDR4, RDIMM DDR4.
- **Максимальная частота памяти:** 2400 МГц.
- **Минимальная частота памяти:** 1600 МГц.
- **Максимальный объем памяти:** 1 ТБ.
- **Накопители:** 4 внешних отсека 3.5", HDD в поставке отсутствуют.
- **Интерфейсы накопителей:** SATA 6 Gb/s, 4 порта.
- **RAID:** 0, 1, 5, 10.
- **Слоты расширения:** 1 x PCI-E 8x, 1 x PCI-E 3.0 x8 FHHL.
- **Сетевые интерфейсы:** 2 x LAN 1000 Мбит/с (RJ-45).
- **Порты на задней панели:** 2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 1 x D-Sub, 1 x IPMI Management LAN.
- **BIOS:** 128Mb SPI Flash EEPROM with AMI BIOS.
- **Удаленное управление:** Intel AMT 9.0, IPMI 2.0.

Конструкция и интерфейсы

- **Корпус:** CSE-813MFTQ-R400CB.
- **Высота:** 1U.
- **Количество материнских плат:** 1.
- **Количество встроенных вентиляторов:** 4.
- **Кнопки на передней панели:** Power, System Reset.
- **Индикация:** Power status LED, HDD activity LED, 2 x Network activity LEDs, UID LED.
- **Цвет:** Черный.
- **Форм-фактор системной платы:** ATX.
- **Поддержка PCI Express 3.0:** Да.

Питание и охлаждение

- **Блоки питания:** 2 в поставке, по 400 Вт каждый.
- **Максимальное количество блоков питания:** 2.
- **Горячая замена блока питания:** Да.
- **Основной разъем питания:** 24 pin.
- **Охлаждение:** воздушное.
- **Разъем питания процессора:** не указан в поставке.

Условия эксплуатации и хранения

- **Температура эксплуатации:** от 10 °C до 35 °C.
- **Влажность при эксплуатации:** от 8 % до 90 %, без конденсата.
- **Температура хранения:** от -40 °C до 70 °C.
- **Влажность при хранении:** от 5 % до 95 %, без конденсата.

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>

Размеры и исполнение

- **Габариты:** 437 x 43 x 503 мм.
- **Вес нетто:** 17.24 кг.
- **Форм-фактор корпуса:** Rack Mount.
- **Допустимая высота карт расширения:** FH (FP).

Применение

Платформа подходит для серверных задач, где требуется компактный 1U-корпус, два процессора семейства Intel Xeon E5-2600 v3/v4, поддержка ECC-памяти и возможность установки нескольких накопителей. Ее используют в стойках, где важны плотная компоновка, горячая замена дисков и блоков питания, а также наличие средств удаленного управления.

Модель удобна для построения серверной системы с сетевыми интерфейсами 1GbE, поддержкой RAID и расширением через PCI-E 3.0. Наличие IPMI, AMT, четырех вентиляторов и двух блоков питания делает платформу практичной основой для рабочих серверных конфигураций общего назначения.

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 Supermicro SYS-6018R-MTR 1U

Питание	
Максимум блоков питания	2
Горячая замена БП	Да
Блоки питания в поставке	2
Мощность БП	400 Вт
Блоки питания в комплекте	2
Накопители и хранение данных	
Максимум HDD	4
Уровни RAID	0, 1, 5, 10
Интерфейсы накопителей	SATA 6 ГБ/с
Горячая замена дисков	Да
Отсеки 3.5"	4
Количество SATA 6 Gb, s	4 шт
Наличие HDD в поставляемой конфигурации	Нет
Охлаждение и вентиляция	
Тип охлаждения	Воздушное
Вентиляторы	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>

Слоты расширения и шины

PCI Express 3.0 Да

PCI-E 8x 1 шт

Слоты расширения 1

Оперативная память

Установленная память Не установлена

Поддерживаемая память LRDIMM DDR4, RDIMM DDR4

ЕСС Да

Частота памяти 2400 МГц; 1600 МГц

Максимальный объем памяти 1 ТБ

Слоты памяти 8

Идентификаторы

Артикул производителя SYS-6018R-MTR

Модель НОВЫЙ, ПЛОХАЯ УПАКОВКА

Бренд Supermicro

Процессорная подсистема

Количество сокетов CPU 2

Разъем питания процессора Не указан в поставке

TDP, не более 135 Вт

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>

Чипсет интегрированного графического адаптера	Aspeed AST2400
Количество материнских плат	1
Чипсет	Intel C612
Сокет процессора	LGA2011-3
Поддерживаемые процессоры	Intel Xeon E5-2600 v3/v4; Не установлены
Подключение и интерфейсы	
Видеоразъем	D-Sub, 1 шт
Наличие разъемов на передней панели	Нет
USB 3.0	2 шт
Основной разъем питания	24 pin
Число портов	4 шт
USB 2.0	2 шт
DOM	Да
Сеть и интерфейсы	
Management LAN	1 шт
Тип сетевых интерфейсов	LAN 1000 Мбит, с (RJ-45)
Сетевые интерфейсы	2 x LAN 1000 Мбит/с (RJ-45)
Мониторинг и индикация	

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>

Кнопки на панели	Power, System Reset
Условия эксплуатации	
Влажность при хранении	от 5% до 95% (без конденсата)
Температура эксплуатации	от 10 °C до 35 °C
Влажность при эксплуатации	от 8% до 90% (без конденсата)
Температура хранения	от -40 °C до 70 °C
Управление и удаленный доступ	
Операционная система	Не установлена
BIOS	128Mb SPI Flash EEPROM with AMI BIOS
Управление	Intel AMT 9.0, IPMI 2.0
Размеры и физические параметры	
Высота карт расширения	FH (FP)
Габариты	437 x 43 x 503 мм
Корпус	CSE-813MFTQ-R400CB
Вес нетто	17.24 кг
Форм-фактор	Rack Mount
Администрирование и обслуживание	
Ссылка на описание на сайте производителя	www.supermicro.com

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>

Управление и экран

Индикация

Power status LED, HDD activity LED, 2 x Network activity LEDs, UID LED

Функции и возможности

Частота системной шины

100 МГц

Назначение и классификация

Тип сервера

Одноплатформенный

Тип товара

Серверная платформа

Цвет и внешний вид

Цвет

Черный

Основные характеристики

Производительность шины Intel QPI, до

9.6 GT, s

Поддерживаемые линейки моделей

Семейство процессоров Xeon E5-2600 v3, v4

Максимальное количество платформ

1 шт

Аудиокарта

Отсутствует

Подробнее

SuperChassis 813MFTQ-R400CB

Тип контроллера

Intel C612

Количество юнитов

1 U

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>

Предупреждение

Для задействования всех возможностей устройства может понадобится дополнительное оборудование. Перед покупкой товара, уточните комплектацию у менеджера.

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 Supermicro SYS-6018R-MTR 1U



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>