

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 Supermicro SYS-5018R-MR серверная платформа 1U (SYS-5018R-MR)



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-5018R-MR

Характеристики товара

Фото SYS-5018R-MR

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 Supermicro SYS-5018R-MR серверная платформа 1U

Серверная платформа Supermicro SYS-5018R-MR выполнена в стоечном формате 1U и предназначена для построения компактных серверных систем на базе процессоров Intel Xeon для платформы LGA2011-3. Конфигурация сочетает серверную материнскую плату форм-фактора ATX, чипсет Intel C612, поддержку памяти DDR4 DIMM и встроенную графику Aspeed AST2400. Платформа ориентирована на установку в стойку и использование в инфраструктуре, где важны сетевые интерфейсы, RAID-массивы, удаленное управление и наличие двух блоков питания. Корпусное исполнение SYS-5018R-MR подходит для задач, где требуется компактная 1U-система с резервированием питания и набором интерфейсов для администрирования и подключения периферии.

Модель поддерживает один процессор, до 512 ГБ оперативной памяти DDR4 с частотами 1333 - 2133 МГц, а также четыре накопителя SATA 6 Gb/s. В системе предусмотрены один слот PCI-E 16x и пять слотов PCI-E 8x, четыре внутренних отсека 3.5" и четыре вентилятора охлаждения. На задней панели размещены USB, COM, VGA, сетевые порты и разъем IPMI, а на корпусе есть кнопки Power и System Reset, световая индикация статуса сети, дисков, питания и перегрева.

Платформа SYS-5018R-MR сочетает стоечный 1U-корпус, модульную серверную компоновку и набор базовых аппаратных возможностей для типовых серверных инсталляций. Черное исполнение, наличие одного материнского узла, поддержка LGA2011-3 и режимов RAID 0, 1, 5, 10 делают ее практичной основой для серверов общего назначения, файловых узлов и других систем с умеренными требованиями к расширению.

Ключевые особенности SYS-5018R-MR

- **Форм-фактор:** 1U, Rack Mount, ATX.
- **Процессорная платформа:** Intel Xeon, сокет LGA2011-3, до 1 процессора.
- **Чипсет:** Intel C612.
- **Память:** DDR4 DIMM, до 512 ГБ, 1333 - 2133 МГц.
- **Накопители:** SATA 6 Gb/s, до 4 дисков 3.5".
- **RAID:** 0, 1, 5, 10.
- **Слоты расширения:** 1 x PCI-E 16x и 5 x PCI-E 8x.
- **Интерфейсы:** USB 2.0, USB 3.0, COM, VGA, 2 сетевых интерфейса, IPMI.
- **Питание:** 2 блока питания по 400 Вт.

Технические параметры

- **Установленный процессор:** не установлено.
- **Максимум процессоров:** 1.
- **Модельный ряд:** Intel Xeon.
- **Техпроцесс:** 22 нм.
- **TDP:** 145 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>

- Тип памяти: DIMM DDR4.
- Максимальная частота памяти: 2133 МГц.
- Минимальная частота памяти: 1333 МГц.
- Максимальный объем памяти: 512 ГБ.
- Количество SATA 6 Gb/s: 10 шт.
- RAID-уровни: 0, 1, 5, 10.
- Оптический привод: встраиваемый slim.
- Аудиочипсет: отсутствует.

Монтаж и установка

- Тип корпуса: Rack Mount.
- Высота: 1U.
- Форм-фактор материнской платы: ATX.
- Допустимая высота карт расширения: FH (FP).
- Количество слотов расширения: 1.

Подключение и интерфейсы

- USB 2.0: 2 шт.
- USB 3.0: 2 шт.
- COM: 1 порт DB9 RS232.
- VGA: 1 разъем D-Sub.
- Сетевые интерфейсы: 2 порта LAN 1000 Мбит/с (RJ-45).
- IPMI: 1 разъем.

Охлаждение и питание

- Вентиляторы: 6 шт.
- Блок питания: 400 Вт.
- Количество БП в поставке: 2 шт.
- Максимум блоков питания: 2.

Управление и индикация

- Кнопки: Power, System Reset.
- Индикация: 2x Network activity LEDs, Hard drive activity LED, Power LED, System Overheat LED.
- Графический контроллер: Aspeed AST2400.

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>

Совместимость

- Сокет: LGA2011-3.
- Процессорная платформа: Intel Xeon.
- Поддержка накопителей: SATA 6 Gb/s.

Размеры и физические параметры

- Габариты: 437 x 43 x 503 мм.
- Вес нетто: 8.5 кг.
- Цвет корпуса: черный.

Применение

Платформа подходит для построения серверов в стойку, где требуется компактный 1U-корпус, один процессор Intel Xeon, поддержка DDR4 и возможность подключения нескольких накопителей SATA. Благодаря двум блокам питания она рассчитана на серверные сценарии, в которых важны резервирование питания и стабильная эксплуатация в составе ИТ-инфраструктуры.

Набор интерфейсов включает сетевые порты, IPMI, USB, COM и VGA, что позволяет использовать систему как основу для администрируемых серверов, файловых узлов и других стоечных решений. Конструкция с четырьмя внутренними отсеками 3.5" и поддержкой карт расширения Full Height / Full Profile дает возможность сочетать дисковую подсистему и дополнительные платы в одном 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 Supermicro SYS-5018R-MR серверная платформа 1U

Накопители и хранение данных

Количество устанавливаемых накопителей	До 4 шт
Интерфейсы накопителей	SATA 6 ГБ/s
Уровни RAID	0, 1, 5, 10
Количество SATA 6 Gb/s	10 шт
Поддерживаемые дисковые интерфейсы	SATA 6 ГБ/s

Количество внешних отсеков 3.5"	4 шт
Оптический привод	Встраиваемый slim
Количество портов SATA	10

Оперативная память

Слоты памяти	4
Максимальный объем памяти	512 ГБ
Тип установленной памяти	DIMM DDR4
Установленный объем	Не установлено ГБ
Частота памяти	2133 МГц; 1333 МГц
Тип памяти	DIMM DDR4

Видео и графика

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>

Графический контроллер	Aspeed AST2400
Размеры и физические параметры	
Вес нетто	8.5 кг
Высота корпуса	1U
Высота карт расширения	FH (FP)
Форм-фактор корпуса	Rack Mount
Форм-фактор платы	ATX
Габариты	437 x 43 x 503 мм
Процессорная подсистема	
TDP CPU	145 Вт
Сокет процессора	LGA2011-3
Процессорная платформа	Intel Xeon
Аудиочипсет	Отсутствует
Количество установленных процессоров	Не установлено
Максимально допустимое количество процессоров	1
Количество материнских плат	1
Техпроцесс	22 нм
Чипсет	Intel C612

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>

Подключение и интерфейсы

VGA	1 x D-Sub
USB 3.0	2 шт
COM	1 x DB9 RS232
IPMI-разъем	1
USB 2.0	2 шт

Питание

Мощность БП	400 Вт
Максимальное количество блоков питания	2 шт
Количество блоков питания в поставке	2 шт

Идентификаторы

Бренд	Supermicro
Артикул производителя	SYS-5018R-MR
SKU	SYS-5018R-MR
Модель	SYS-5018R-MR

Сеть и интерфейсы

Сетевые интерфейсы	2
Тип сетевых интерфейсов	LAN 1000 Мбит/с (RJ-45)

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 удаленный доступ

Операционная система Не установлена

Мониторинг и индикация

Кнопки на передней/нижней/верхней панели Power, System Reset

Слоты расширения и шины

Количество слотов расширения 1

Количество PCI-E 16x 1

Количество PCI-E 8x 5

Охлаждение и вентиляция

Количество встроенных вентиляторов 6 шт

Управление и экран

Индикация 2x Network activity LEDs, Hard drive activity LED, Power LED, System Overheat LED

Цвет и внешний вид

Цвет Черный

Назначение и классификация

Тип товара Серверная платформа

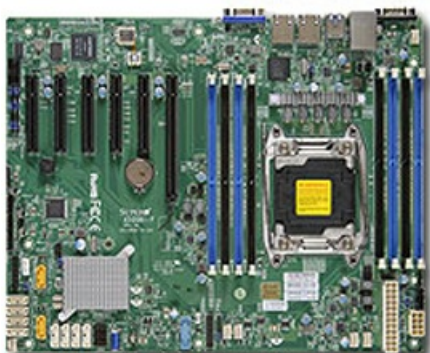
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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 Supermicro SYS-5018R-MR серверная платформа 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>