

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

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

## **Техническое описание и характеристики Серверная платформа 1U SUPERMICRO SYS-5019P-MTR (SYS-5019P-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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Оглавление

---

Описание SYS-5019P-MTR

---

Характеристики товара

---

Фото SYS-5019P-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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

### Описание Серверная платформа 1U SUPERMICRO SYS-5019P-MTR

Серверная платформа SUPERMICRO SYS-5019P-MTR выполнена в стойковом форм-факторе 1U и предназначена для построения серверных конфигураций на базе процессоров Intel Xeon с сокетом LGA3647. Платформа использует чипсет Intel C622, поддерживает память DIMM DDR4 и рассчитана на установку накопителей SATA 6 Gb/s. Компактное 1U-исполнение подходит для серверных стоек, где важны плотность размещения, наличие сетевых интерфейсов 10 Гбит/с и базовый набор портов для подключения и администрирования.

Корпус модели рассчитан на одну материнскую плату формата ATX, включает 4 внешних отсека 3.5" hot-swap, 1 слот расширения и 4 встроенных вентилятора. В поставке предусмотрены 2 блока питания по 400 Вт. На задней панели доступны USB 2.0, USB 3.0, COM, VGA, IPMI и 2 сетевых интерфейса RJ-45. Для контроля состояния используются светодиодные индикаторы активности дисков, сети, питания и перегрева системы.

Платформа поддерживает до 1 процессора Intel Xeon с TDP 205 Вт, до 8 модулей памяти DIMM DDR4 и максимальный объем оперативной памяти 1024 ГБ. Для хранения данных предусмотрены 4 накопителя SATA 6 Gb/s и поддержка RAID 0, 1, 5 и 10. Встроенный адаптер Aspeed AST2500 обеспечивает базовую графическую подсистему, а корпус черного цвета рассчитан на установку в серверный шкаф с учетом габаритов 437 x 43 x 503 мм и веса 8 кг.

### Ключевые особенности SYS-5019P-MTR

- **Форм-фактор:** Rack Mount, 1U.
- **Процессорная подсистема:** До 1 процессора Intel Xeon, сокет LGA3647, TDP до 205 Вт.
- **Чипсет:** Intel C622.
- **Память:** DIMM DDR4, 8 слотов, частота 2133 - 2666 МГц, до 1024 ГБ.
- **Накопители:** До 4 дисков SATA 6 Gb/s, RAID 0/1/5/10.
- **Порты:** 2 USB 3.0 на передней панели, 2 USB 2.0 и 2 USB 3.0 сзади, 1 COM, 1 VGA, 1 IPMI.
- **Сеть:** 2 интерфейса LAN 10 Гбит/с (RJ-45).
- **Питание:** 2 блока питания по 400 Вт.
- **Охлаждение:** 4 встроенных вентилятора.
- **Габариты и вес:** 437 x 43 x 503 мм, 8 кг.

### Технические параметры

- **Материнская плата:** 1 плата, форм-фактор ATX.
- **Количество установленных процессоров:** Не установлено.
- **Максимум процессоров:** 1.
- **Модельный ряд:** Intel Xeon.
- **TDP:** 205 Вт.
- **Тип памяти:** DIMM DDR4.
- **Количество слотов памяти:** 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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

- **Максимальная частота памяти:** 2666 МГц.
- **Минимальная частота памяти:** 2133 МГц.
- **Максимальный объем памяти:** 1024 ГБ.
- **Поддерживаемые уровни RAID:** 0, 1, 5, 10.
- **Чипсет графического адаптера:** Aspeed AST2500.

### Компоновка и подключение

- **Отсеки для накопителей:** 4 внешних отсека 3.5" hot-swap.
- **Разъемы на задней панели:** 2 USB 2.0, 2 USB 3.0, 1 COM, 2 LAN RJ-45, 1 IPMI, 1 VGA.
- **Разъемы на передней панели:** 2 USB 3.0.
- **Кнопки:** Power, System Reset.
- **Индикация:** Активность дисков, сети, питание, перегрев системы.

### Питание и охлаждение

- **Блоки питания:** 2 шт. в поставке.
- **Мощность БП:** 400 Вт.
- **Максимум блоков питания:** 2.
- **Вентиляторы:** 4 встроенных вентилятора.

### Размеры и внешний вид

- **Габариты:** 437 x 43 x 503 мм.
- **Вес:** 8 кг.
- **Цвет корпуса:** Черный.
- **Высота:** 1U.

### Применение

Платформа подходит для серверных систем с одним процессором, где требуется компактное 1U-исполнение, поддержка DDR4 и сетевой интерфейс 10 Гбит/с. Она может использоваться в стойках и серверных шкафах для размещения сервисов, сетевых задач и задач хранения данных с подключением нескольких накопителей SATA.

Наличие IPMI, видеовыхода VGA, COM-порта и встроенных вентиляторов упрощает установку, контроль и обслуживание системы. Конфигурация с двумя блоками питания и поддержкой RAID позволяет использовать платформу как основу для рабочих серверов в корпоративной инфраструктуре.

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Характеристики Серверная платформа 1U SUPERMICRO SYS-5019P-MTR

Видео и графика	
Графический адаптер	Aspeed AST2500
Процессорная подсистема	
Сокет процессора	LGA3647
TDP CPU	205 Вт
Аудиочипсет	Отсутствует
Количество установленных процессоров	Не установлено
Максимально допустимое количество процессоров	1
Количество материнских плат	1
Чипсет	Intel C622
Подключение и интерфейсы	
VGA	1 шт
USB 3.0	2 шт
COM	1 шт
USB 2.0	2 шт
Накопители и хранение данных	
Максимум накопителей	4 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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

Интерфейсы накопителей	SATA 6 ГБ/s
Внешние отсеки 3.5"	4 шт
Уровни RAID	0, 1, 5, 10
Поддерживаемые дисковые интерфейсы	SATA 6 ГБ/s
Количество портов SATA	10
<b>Питание</b>	
Мощность БП	400 Вт
Блоки питания в поставке	2 шт
Максимум блоков питания	2 шт
<b>Слоты расширения и шины</b>	
Слоты PCI-E 16x	2 шт
Слоты PCI-E 8x	3 шт
Количество слотов расширения	1
<b>Оперативная память</b>	
Установленный объем памяти	Не установлено ГБ
Тип установленной памяти	DIMM DDR4
Частота памяти	2666 МГц; 2133 МГц
Слоты памяти	8
Максимальный объем памяти	1024 ГБ

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Охлаждение и вентиляция**

Встроенные вентиляторы 4 шт

**Идентификаторы**

Артикул производителя SYS-5019P-MTR

Модель корпуса Supermicro SYS-5019P-MTR

Модель SYS-5019P-MTR

Бренд Supermicro

**Сеть и интерфейсы**

Сетевые интерфейсы 2 шт

Тип сетевых интерфейсов LAN 10 Гбит/с (RJ-45)

**Мониторинг и индикация**

Кнопки Power, System Reset

**Размеры и физические параметры**

Форм-фактор корпуса Rack Mount

Допустимая высота карт расширения FH (FP)

Габариты 437 x 43 x 503 мм

Форм-фактор ATX

Высота 1U

Вес нетто 8 кг

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Управление и удаленный доступ**

Операционная система Не установлена

IPMI 1 шт

**Управление и экран**

Индикация Hard drive activity, Network activity, Power, System Overheat

**Назначение и классификация**

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Фото Серверная платформа 1U SUPERMICRO SYS-5019P-MTR

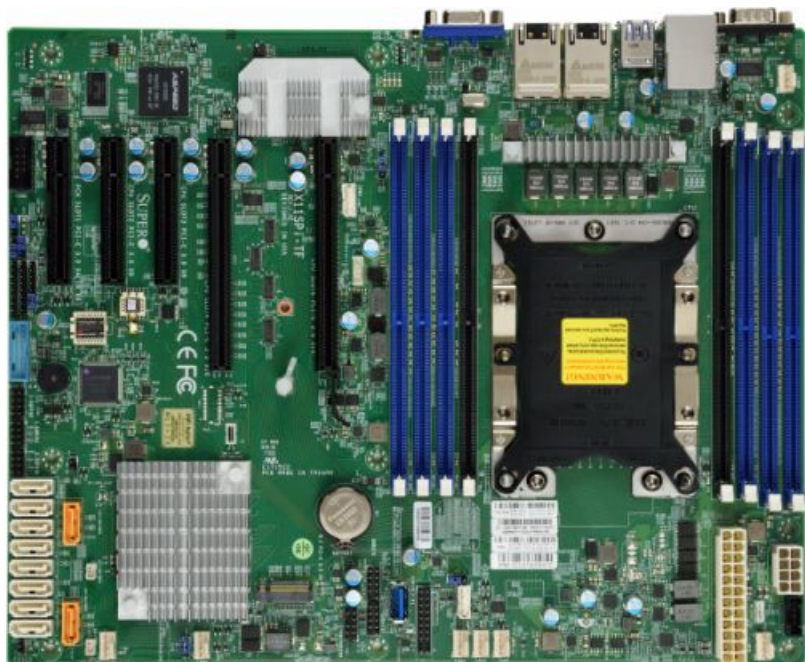


Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin,  
SuperBlade

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