

**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-5019S-MN4 (SYS-5019S-MN4)**



**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-5019S-MN4

---

Характеристики товара

---

Фото SYS-5019S-MN4

---

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-5019S-MN4

Серверная платформа Supermicro SYS-5019S-MN4 выполнена в формате 1U и предназначена для установки в стойку. Основа системы - чипсет Intel C236, сокет LGA1151 и поддержка процессоров семейства Intel с тепловым пакетом до 80 Вт. Платформа рассчитана на серверные сценарии, где важны компактное исполнение, работа с памятью DDR4, поддержка RAID и наличие средств удаленного администрирования. Корпус в черном цвете, габариты 437 x 43 x 503 мм и масса 8 кг помогают оценить требования к монтажу и размещению в серверной стойке.

Конфигурация включает четыре слота DIMM DDR4, поддерживает частоту памяти 1600 - 2133 МГц и объем до 64 ГБ. Для дисковой подсистемы предусмотрены четыре внешних отсека 3.5", поддержка до 4 накопителей SATA 6 Gb/s и RAID 0, 1, 5, 10. На панели доступны сетевые порты LAN 1000 Мбит/с RJ-45, интерфейс IPMI, COM-порт, VGA, USB 2.0 и USB 3.0. Встроенный контроллер Aspeed AST2400 и блок питания 350 Вт дополняют базовую серверную архитектуру.

Платформа подходит для развертывания серверных узлов, где требуется сочетание сетевых интерфейсов, резервирования дисковой подсистемы и удобного доступа к управлению. Формат 1U и стойкое исполнение делают модель удобной для размещения в стандартизированной инфраструктуре.

### Ключевые особенности SYS-5019S-MN4

- **Форм-фактор:** 1U, Rack Mount.
- **Процессорная платформа:** 1 сокет LGA1151, поддержка одного процессора до 80 Вт.
- **Чипсет:** Intel C236.
- **Память:** 4 слота DIMM DDR4, частота 1600 - 2133 МГц, до 64 ГБ.
- **Накопители:** 4 внешних отсека 3.5", до 4 накопителей SATA 6 Gb/s, RAID 0/1/5/10.
- **Подключение:** 4 сетевых интерфейса LAN 1000 Мбит/с RJ-45, IPMI, VGA, COM и USB.
- **Питание:** блок питания 350 Вт.
- **Корпус:** черный, 437 x 43 x 503 мм, 8 кг.

### Технические параметры

- **Количество материнских плат:** 1.
- **Установленный процессор:** не установлен.
- **Максимальное количество процессоров:** 1.
- **TDP:** 80 Вт.
- **Чипсет:** Intel C236.
- **Сокет:** LGA1151.
- **Память:** DIMM DDR4.
- **Количество слотов памяти:** 4.
- **Минимальная частота памяти:** 1600 МГц.

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:** 2133 МГц.
- **Максимальный объем памяти:** 64 ГБ.
- **Накопители:** SATA 6 Gb/s.
- **Количество накопителей:** до 4 шт.
- **RAID:** 0, 1, 5, 10.
- **Графический адаптер:** Aspeed AST2400.
- **Оптический привод:** встраиваемый slim.

## Интерфейсы и подключение

- **Сетевые интерфейсы:** 4 x LAN 1000 Мбит/с RJ-45.
- **Порты на задней панели:** 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x COM DB9 RS232, 1 x VGA.
- **Управление:** IPMI.

## Корпус и монтаж

- **Форм-фактор корпуса:** Rack Mount.
- **Высота:** 1U.
- **Внешние отсеки 3.5":** 4 шт.
- **Слоты расширения:** 1.
- **Высота карт расширения:** FH (FP).
- **Длина карт расширения:** до 244 мм.
- **Вентиляторы:** 4 шт.
- **Цвет корпуса:** черный.

## Габариты и условия эксплуатации

- **Габариты:** 437 x 43 x 503 мм.
- **Вес нетто:** 8 кг.
- **Операционная система:** не установлена.
- **Индикация:** 2 x Network activity LEDs, Hard drive activity LED, Power LED, System Overheat LED.
- **Аудиочипсет:** отсутствует.

## Применение

Платформа подходит для построения серверных систем в стойке, где требуется компактный формат, четыре сетевых подключения и возможность организации RAID-массивов на SATA-накопителях.

Модель удобна для сценариев, связанных с файловыми сервисами, сетевыми задачами, внутренними приложениями и базовой серверной инфраструктурой с удаленным доступом к обслуживанию.

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-5019S-MN4

### Накопители и хранение данных

Поддерживаемый интерфейс дисков SATA 6 ГБ/с

Количество накопителей До 4 шт.

Интерфейсы накопителей SATA 6 ГБ/с

Уровни RAID 0, 1, 5, 10

Количество внешних отсеков 3.5" 4 шт

Оптический привод Встраиваемый slim

### Процессорная подсистема

Сокет процессора LGA1151

Количество сокетов CPU 1

Установленный процессор Не установлен

TDP CPU 80 Вт

Аудиочипсет Отсутствует

Чипсет интегрированного графического адаптера Aspeed AST2400

Количество материнских плат 1

Чипсет Intel C236

### Подключение и интерфейсы

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>

VGA	1 шт.
USB 3.0	2 шт.
COM-порт	1 шт.
Количество портов	8 шт
USB 2.0	2 шт.
<b>Питание</b>	
Мощность БП	350 Вт
Блоков питания в поставке	1 шт.
Максимальное количество блоков питания	1
<b>Охлаждение и вентиляция</b>	
Вентиляторы	4 шт.
<b>Оперативная память</b>	
Установленный объем памяти	Не установлено ГБ
Частота памяти	2133 МГц; 1600 МГц
Тип памяти	DIMM DDR4
Слоты памяти	4
Максимальный объем памяти	64 ГБ
<b>Идентификаторы</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](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>

Артикул производителя	SYS-5019S-MN4
Модель	SYS-5019S-MN4
Модель корпуса	SYS-5019S-MN4
Бренд	Supermicro
<b>Сеть и интерфейсы</b>	
Сетевые интерфейсы	LAN 1000 Мбит/с (RJ-45)
Количество сетевых интерфейсов	4
<b>Размеры и физические параметры</b>	
Высота карт расширения	FH (FP)
Форм-фактор корпуса	Rack Mount
Длина карт расширения	До 244 мм
Габариты	437 x 43 x 503 мм
Форм-фактор	µATX
Высота	1U
Вес нетто	8 кг
<b>Управление и удаленный доступ</b>	
Операционная система	Не установлена
IPMI	1 шт.
<b>Мониторинг и индикация</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](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>

**Кнопки на передней/нижней/верхней панели**

Power, System Reset

**Управление и экран**

**Индикация**

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

**Слоты расширения и шины**

**Количество PCI-E 16x**

1 шт

**Количество PCI-E 8x**

2 шт

**Слоты расширения**

1

**Назначение и классификация**

**Модельный ряд**

Нет

**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-5019S-MN4



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>