

**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-M2 (SYS-5019S-M2)**



**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-M2

---

Характеристики товара

---

Фото SYS-5019S-M2

---

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-M2

Supermicro SYS-5019S-M2 - серверная платформа 1U на базе чипсета Intel C236 и сокета LGA1151. Модель рассчитана на один процессор с TDP до 80 Вт, поддерживает четыре слота DIMM DDR4 и максимальный объем памяти до 64 ГБ. Платформа ориентирована на стоечные серверные конфигурации, где требуется компактный корпус, дисковая подсистема SATA, сетевое подключение Gigabit Ethernet и набор интерфейсов для подключения периферии и обслуживания.

Корпус CSE-813MTQ-350CB имеет высоту 1U, четыре внешних отсека 3.5", один слот PCI-E 16x, четыре порта SATA 6 Gb/s и четыре встроенных вентилятора. На передней панели расположены 2 порта USB 2.0, на задней - 2 порта USB 2.0, 2 порта USB 3.0, COM, VGA, DVI, DisplayPort, разъем IPMI и 2 сетевых интерфейса LAN 1000 Мбит/с (RJ-45). Блок питания мощностью 350 Вт входит в поставку, а световая индикация отображает активность дисков, сети, питание и системные сообщения.

Платформа поставляется без установленного процессора, без установленной памяти и без операционной системы. Поддержка RAID 0, 1, 5 и 10 позволяет использовать SATA-накопители в разных сценариях хранения данных. Габариты 437 x 43 x 503 мм и вес 8 кг позволяют учитывать модель при транспортировке и размещении в серверной стойке.

### Ключевые особенности SYS-5019S-M2

- **Форм-фактор:** 1U, Rack Mount.
- **Платформа:** Micro-ATX, 1 материнская плата.
- **Чипсет:** Intel C236.
- **Сокет:** LGA1151.
- **Процессор:** до 1 установленного CPU, TDP до 80 Вт.
- **Память:** 4 слота DIMM DDR4, до 64 ГБ, 1600 - 2400 МГц.
- **Накопители:** 4 отсека 3.5", SATA 6 Gb/s.
- **RAID:** 0, 1, 5, 10.
- **Интерфейсы:** 2 LAN 1000 Мбит/с (RJ-45), IPMI, COM, VGA, DVI, DisplayPort, 2 USB 2.0, 2 USB 3.0.
- **Питание:** БП 350 Вт, 1 в поставке, максимум 1.
- **Охлаждение:** 4 встроенных вентилятора.
- **Габариты и вес:** 437 x 43 x 503 мм, 8 кг.

### Технические параметры

- **Количество процессоров:** не установлено.
- **Максимум процессоров:** 1.
- **Материнская плата:** 1 шт.
- **Форм-фактор платы:** Micro-ATX.

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>

- **Чипсет:** Intel C236.
- **Слоты памяти:** 4.
- **Тип памяти:** DIMM DDR4.
- **Частота памяти:** 1600 - 2400 МГц.
- **Максимальный объем памяти:** 64 ГБ.
- **Слот расширения:** 1 x PCI-E 16x.
- **Порты SATA:** 4 x SATA 6 Gb/s.
- **Отсеки 3.5":** 4.
- **Сетевые интерфейсы:** 2 x LAN 1000 Мбит/с (RJ-45).
- **Удаленное управление:** 1 разъем IPMI.
- **Видео:** VGA, DVI, DisplayPort.
- **USB:** 4 x USB 2.0, 2 x USB 3.0.
- **COM:** 1 шт.
- **RAID:** 0, 1, 5, 10.
- **Графический адаптер:** Aspeed AST2400.
- **Аудиочипсет:** Realtek ALC888S.

## Питание и охлаждение

- **Блок питания:** 350 Вт.
- **Количество БП в поставке:** 1.
- **Максимум блоков питания:** 1.
- **Вентиляторы:** 4 встроенных.

## Управление и индикация

- **Кнопки:** Power, System Reset.
- **Индикация:** 2 Network activity LEDs, Hard drive activity LED, Power LED, System Information LED.
- **Операционная система:** не установлена.

## Размеры и физические параметры

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

## Совместимость

- **Сокет:** LGA1151.

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>

- Процессорный TDP: до 80 Вт.

## Применение

---

Платформа подходит для стоечных серверных систем, где требуется 1U-исполнение, четыре слота памяти DDR4 и базовый набор интерфейсов для подключения накопителей и периферии. Ее можно использовать для серверов общего назначения, задач хранения данных и сервисных конфигураций с Gigabit Ethernet.

Наличие IPMI, видеовыходов, COM-порта и нескольких USB-разъемов удобно при локальном обслуживании, первичной настройке и эксплуатации в серверном шкафу.

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-M2

### Накопители и хранение данных

Уровни RAID	0, 1, 5, 10
Максимум накопителей	4
Порты SATA	4 x SATA 6 ГБ/s
Поддерживаемые дисковые интерфейсы	SATA 6 ГБ/s
Количество внешних отсеков 3.5"	4 шт
Интерфейс HDD	SATA 6 ГБ/s
Оптический привод	Нет

### Размеры и физические параметры

Форм-фактор	µATX
Высота	1 U
Вес нетто	8 кг
Форм-фактор корпуса	В стойку
Допустимая высота карт расширения	FN (FP)
Габариты	437 x 43 x 503 мм

### Оперативная память

Максимальный объем памяти	64 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>

Количество слотов оперативной памяти	4
Установленный объем	Не установлено ГБ
Частота памяти	2400 МГц; 1600 МГц
Тип памяти	DIMM DDR4
<b>Процессорная подсистема</b>	
TDP CPU	80 Вт
Сокет процессора	LGA1151
Аудиочипсет	Realtek ALC888S
Чипсет графического адаптера	Aspeed AST2400
Количество установленных процессоров	Не установлено
Максимально допустимое количество процессоров	1
Количество материнских плат	1
Чипсет	Intel C236
<b>Подключение и интерфейсы</b>	
VGA	1 шт
USB 3.0	2 шт
COM	1 шт
Количество портов	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](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>

Разъем IPMI	1 шт
DVI	1 шт
USB 2.0	4 шт
DisplayPort	2 шт
<b>Питание</b>	
Мощность БП	350 Вт
Количество блоков питания в поставке	1 шт
Максимальное количество блоков питания	1 шт
<b>Идентификаторы</b>	
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	SYS-5019S-M2
Модель	SYS-5019S-M2
Модель корпуса	CSE-813MTQ-350CB
<b>Охлаждение и вентиляция</b>	
Количество вентиляторов	4 шт
<b>Сеть и интерфейсы</b>	
Сетевые интерфейсы	LAN 1000 Мбит/с (RJ-45)
Количество сетевых интерфейсов	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](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>

**Мониторинг и индикация**

Кнопки Power, System Reset

**Управление и удаленный доступ**

Операционная система Не установлена

**Слоты расширения и шины**

Количество слотов расширения 1

Количество PCI-E 16x 1 шт

**Управление и экран**

Индикация 2 Network activity LEDs, Hard drive activity LED, Power LED, System Information 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](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-M2

---



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>