

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-5019S-L 1U (SYS-5019S-L)



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-5019S-L

Характеристики товара

Фото SYS-5019S-L

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-5019S-L 1U

Supermicro SYS-5019S-L - серверная платформа формата 1U для построения компактного серверного узла на базе одного процессора с сокетом LGA1151 и чипсетом Intel C232. Платформа ориентирована на установку в стойку и подходит для задач, где важны небольшая высота корпуса, базовая вычислительная конфигурация и поддержка серверных функций платы уровня Supermicro. Корпус выполнен в rack mount-исполнении, имеет высоту 1U, серый цвет и рассчитан на использование в совместимой серверной инфраструктуре. Модель корпуса CSE-510-203B сочетает компактность с набором типичных для серверной платформы интерфейсов, слотов расширения и посадочных мест под накопители.

Конфигурация предусматривает установку до одного процессора с TDP до 80 Вт, четыре слота DDR4 DIMM с поддержкой частот 1600 - 2133 МГц и максимальным объемом оперативной памяти до 64 ГБ. Для хранения данных доступны шесть портов SATA 6 Gb/s на материнской плате и возможность установки до двух накопителей данных в корпусе. Поддерживаются уровни RAID 0, 1, 5 и 10, а встроенный графический адаптер Aspeed AST2400 используется для служебных задач администрирования и вывода изображения через интерфейс VGA. Платформа поставляется с одним блоком питания мощностью 200 Вт, тремя встроенными вентиляторами, двумя сетевыми интерфейсами Gigabit Ethernet и выделенным разъемом IPMI для удаленного управления.

Корпус и компоновка рассчитаны на размещение одного слота расширения с поддержкой карт высотой FH (FP) и длиной до 244 мм. На задней панели предусмотрены USB 3.0, COM, VGA и сетевые порты RJ-45. На передней или верхней панели доступны кнопки Power и System Reset, а индикация включает сигналы активности сети, диска, питания и перегрева. Габариты платформы составляют 437 x 43 x 287 мм, вес нетто - 3.83 кг. Такое сочетание характеристик делает модель удобной основой для серверов начального и среднего уровня в стойках, где требуется предсказуемая компоновка, наличие базовых интерфейсов и поддержка серверных механизмов управления.

Ключевые особенности SYS-5019S-L

- **Форм-фактор:** 1U, rack mount.
- **Процессорная платформа:** 1 сокет LGA1151, чипсет Intel C232, TDP до 80 Вт.
- **Оперативная память:** 4 слота DDR4 DIMM, частота 1600 - 2133 МГц, до 64 ГБ.
- **Накопители:** SATA 6 Gb/s, до 2 накопителей в корпусе.
- **RAID:** уровни 0, 1, 5, 10.
- **Сеть и управление:** 2 порта RJ-45 1 Gb/s, IPMI, VGA, COM, USB 3.0.
- **Охлаждение и питание:** 3 вентилятора, блок питания 200 Вт.
- **Габариты и масса:** 437 x 43 x 287 мм, 3.83 кг.

Технические параметры

- **Материнская плата:** 1 шт., форм-фактор μ ATX.
- **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 | <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:** Intel C232.
- **Количество процессоров:** 1 установленный, до 1 процессора.
- **TDP:** 80 Вт.
- **Тип памяти:** DDR4 DIMM.
- **Слоты памяти:** 4.
- **Частота памяти:** 1600 - 2133 МГц.
- **Максимальный объем ОЗУ:** 64 ГБ.
- **Накопители:** SATA 6 Gb/s.
- **Количество портов SATA 6 Gb/s:** 6.
- **Поддержка RAID:** 0, 1, 5, 10.
- **Графика:** Aspeed AST2400.

Монтаж и подключение

- **Исполнение корпуса:** Rack Mount.
- **Высота:** 1U.
- **Слоты расширения:** 1 слот, высота FH (FP), длина карт до 244 мм.
- **Разъемы на задней панели:** 2 x USB 3.0, 1 x COM (DB9 RS232), 1 x VGA, 2 сетевых порта RJ-45.
- **Разъем управления:** 1 x IPMI.
- **Корпус:** CSE-510-203B.

Питание и охлаждение

- **Блок питания:** 200 Вт.
- **Количество блоков питания:** 1 в поставке, до 1 всего.
- **Вентиляторы:** 3 встроенных.

Управление и индикация

- **Кнопки:** Power, System Reset.
- **Индикация:** Network activity, Hard drive activity, Power, System Overheat.
- **Операционная система:** не установлена.
- **Аудио:** аудиочипсет отсутствует.

Размеры и физические параметры

- **Габариты:** 437 x 43 x 287 мм.
- **Вес нетто:** 3.83 кг.
- **Цвет:** серый.
- **Внутренние отсеки 3.5":** 1.

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>

- Внутренние отсеки 2.5": 2.

Применение

Платформа подходит для сборки стойкового сервера в компактном исполнении, когда требуется базовая серверная конфигурация с одним процессором, поддержкой DDR4, RAID-массивов и стандартных интерфейсов администрирования. Модель можно использовать как основу для файлового сервера, сервисного узла, офисной серверной системы или другого решения, где важны 1U-корпус, сетевые подключения и возможность установки нескольких накопителей.

Наличие IPMI, VGA, COM и нескольких USB-портов облегчает первичную настройку и обслуживание. Поддержка RAID 0, 1, 5 и 10 позволяет гибко организовать хранение данных в пределах доступной аппаратной конфигурации, а встроенное охлаждение и блок питания на 200 Вт рассчитаны на штатную эксплуатацию платформы в совместимом серверном шасси.

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-5019S-L 1U

Накопители и хранение данных	
Уровни RAID	0, 1, 5, 10
Отсеки 3.5"	1
Отсеки 2.5"	2
Интерфейсы накопителей	SATA 6 ГБ/s
Порты SATA 6 Gb/s	6
Отсеки под накопители	До 2
Поддерживаемые дисковые интерфейсы	SATA 6 ГБ/s
Оптический привод	Нет
Подключение и интерфейсы	
USB 3.0	2
COM-порт	1 x DB9 RS232
VGA	1
Разъем управления	IPMI
Питание	
Мощность БП	200 Вт
Максимум блоков питания	1

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>

Блок питания в поставке	1
Процессорная подсистема	
Количество сокетов CPU	1 установленный; 1
Аудиочипсет	Отсутствует
Чипсет	Intel C232
Количество материнских плат	1
TDP CPU	80 Вт
Сокет процессора	LGA1151
Видео и графика	
Графический адаптер	Aspeed AST2400
Охлаждение и вентиляция	
Вентиляторы	3 встроенных
Монтаж и установка	
Исполнение корпуса	Rack Mount
Идентификаторы	
Артикул производителя	SYS-5019S-L
Модель	SYS-5019S-L
Модель корпуса	CSE-510-203B

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>

Бренд	Supermicro
Сеть и интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	2
Тип сетевых интерфейсов	LAN 1000 Мбит/с (RJ-45)
Размеры и физические параметры	
Высота карт расширения	FH (FP)
Максимальная длина карт расширения	244 мм
Габариты	437 x 43 x 287 мм
Форм-фактор	µATX
Высота	1 U
Вес нетто	3.83 кг
Мониторинг и индикация	
Кнопки	Power, System Reset
Управление и удаленный доступ	
Операционная система	Не установлена
Управление и экран	
Индикация	2x Network activity LEDs, Hard drive activity LED, Power LED, System Overheat LED
Слоты расширения и шины	

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>

Количество PCI-E 16x	1 шт
Количество PCI-E 8x	2 шт
Слоты расширения	1
Оперативная память	
Установленный объем	Не установлено ГБ
Частота памяти	2133 МГц; 1600 МГц
Тип памяти	DDR4 DIMM
Слоты памяти	4
Максимальный объем памяти	64 ГБ
Цвет и внешний вид	
Цвет	Серый
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 Серверная платформа Supermicro SYS-5019S-L 1U

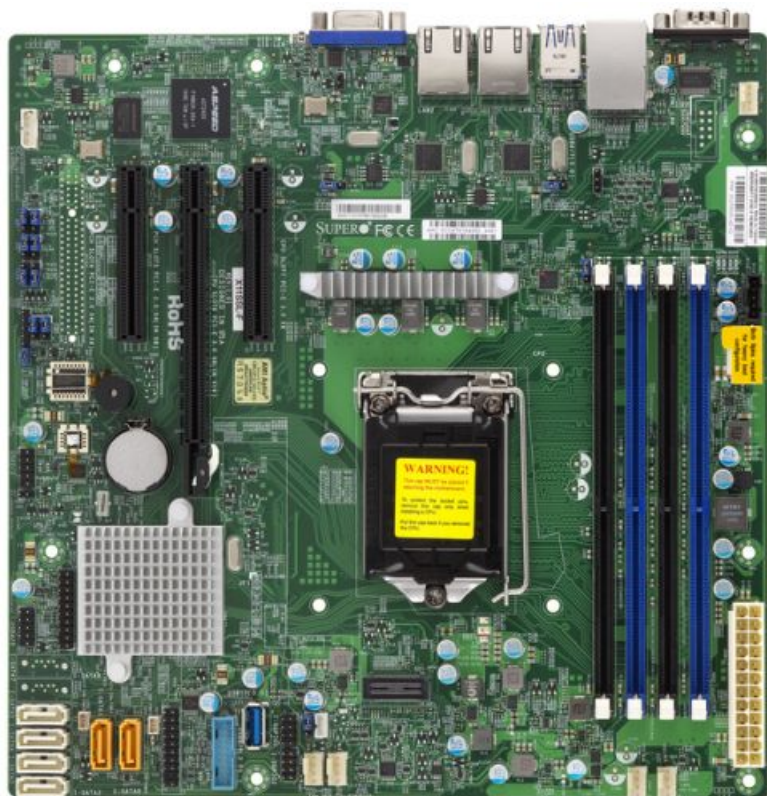


Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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

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>



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>