

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-4029GP-TRT 4U (SYS-4029GP-TRT)



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-4029GP-TRT

Характеристики товара

Фото SYS-4029GP-TRT

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-4029GP-TRT 4U

Серверная платформа Supermicro SYS-4029GP-TRT в исполнении 4U предназначена для построения производительного серверного узла на базе двух процессоров Intel Xeon под сокет LGA3647. Модель относится к платформам на чипсете Intel C622 и ориентирована на конфигурации с большим числом слотов расширения, высокой емкостью оперативной памяти и поддержкой нескольких накопителей SATA. Такой формат подходит для вычислительных задач, виртуализации, массивов хранения и серверных сценариев, где требуется расширенная внутренняя компоновка и возможность установки мощной периферии.

Корпус Rack Mount имеет высоту 4U, черное исполнение и модель CSE-418GTS-R4000BP2. В системе предусмотрены 24 слота памяти DDR4, поддержка модулей LRDIMM DDR4 и Registered DDR4, а также до 6000 ГБ оперативной памяти. Для дисковой подсистемы доступны 24 внешних отсека 2.5", поддержка RAID 0, 1, 5 и 10, а также интерфейсы SATA 6 Gb/s. На задней панели предусмотрены 2 сетевых интерфейса LAN 10 Гбит/с, порт IPMI, VGA и USB 3.0. Конструкция ориентирована на инфраструктуру, где важны производительность, плотность размещения накопителей и удобство сервисного доступа.

В системе используется графический адаптер Aspeed AST2500 для служебного отображения, предусмотрены восемь встроенных вентиляторов и четыре блока питания по 2000 Вт. Корпус оснащен кнопками Power и System Reset, а также светодиодной индикацией активности дисков, сети, состояния питания и перегрева. Габариты составляют 437 x 178 x 737 мм, масса нетто - 29.7 кг. Платформа рассчитана на стационарную установку в стойку и поддержку серверной нагрузки с большим числом интерфейсов и отсеков.

Ключевые особенности SYS-4029GP-TRT

- **Процессоры:** Поддержка 2 процессоров Intel Xeon в соquete LGA3647.
- **Чипсет:** Intel C622.
- **Память:** 24 слота DDR4, до 6000 ГБ.
- **Накопители:** 24 отсека 2.5" и SATA 6 Gb/s.
- **RAID:** 0, 1, 5, 10.
- **Сеть:** 2 порта LAN 10 Гбит/с (RJ-45).
- **Управление:** IPMI, VGA, COM и USB 3.0.
- **Питание:** 4 блока питания по 2000 Вт.
- **Охлаждение:** 8 встроенных вентиляторов.
- **Габариты:** 437 x 178 x 737 мм, 4U.

Технические параметры

- **Сокет:** LGA3647.
- **Максимум процессоров:** 2.
- **Процессорный ряд:** Intel Xeon.

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>

- **TDP:** 205 Вт.
- **Чипсет:** Intel C622.
- **Материнских плат:** 1.
- **Форм-фактор платы:** Нестандартный.
- **Слоты PCI-E:** 8 x PCI-E x16, 2 x PCI-E x8, 1 x PCI-E x4.
- **SATA:** 10 портов SATA 6 Gb/s.
- **Аудио:** Отсутствует.
- **Память:** 24 слота DDR4, LRDIMM DDR4 и Registered DDR4, 2133 - 2933 МГц, максимум 6000 ГБ.
- **Графика:** Aspeed AST2500.

Подключение и интерфейсы

- **Сетевые интерфейсы:** 2 x LAN 10 Гбит/с (RJ-45).
- **Сервисный порт:** IPMI / Management LAN.
- **USB:** 2 x USB 3.0.
- **Видео:** 1 x VGA (D-Sub).

Монтаж и установка

- **Исполнение:** Rack Mount.
- **Высота:** 4U.
- **Карт расширения:** До 21 слота, поддержка FH (FP).

Охлаждение и питание

- **Вентиляторы:** 8 встроенных вентиляторов.
- **Блоки питания:** 4 блока в поставке, максимальное количество - 4.
- **Мощность БП:** 2000 Вт.

Условия эксплуатации

- **Рабочая температура:** от 0 до +40 °С.
- **Температура хранения:** от 0 до +40 °С.
- **Влажность при эксплуатации:** от 10 до 90 % без конденсации.
- **Влажность при хранении:** от 10 до 90 % без конденсации.

Применение

Платформа подходит для серверной стойки и может использоваться как основа вычислительного или хранилищного

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>

узла с высокой плотностью накопителей. Конфигурация с 24 отсеками 2.5", поддержкой RAID и большим числом линий расширения удобна для сборок, где требуется сочетание масштабируемости, производительности и развитой внутренней компоновки.

Наличие 10-гигабитной сети, интерфейса IPMI и полноценного набора задних портов делает модель удобной для размещения в корпоративной инфраструктуре. Пара процессоров, большой объем памяти и резервируемое питание позволяют использовать платформу в задачах, чувствительных к нагрузке и доступности сервисов.

**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-4029GP-TRT 4U

Слоты расширения и шины

Слоты PCI-E x4	1 шт
----------------	------

Слоты PCI-E x16	8 шт
-----------------	------

Слоты PCI-E x8	1 шт
----------------	------

Количество слотов расширения	21
------------------------------	----

Процессорная подсистема

Сокет процессора	LGA3647
------------------	---------

Количество сокетов CPU	2
------------------------	---

Материнских плат	1
------------------	---

TDP CPU	205 Вт
---------	--------

Аудиочипсет	Отсутствует
-------------	-------------

Процессорный ряд	Intel Xeon
------------------	------------

Чипсет	Intel C622
--------	------------

Поддерживаемые процессоры	Не установлено
---------------------------	----------------

Питание

Мощность БП	4 x 2000 Вт
-------------	-------------

Блоки питания в поставке	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 | <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>

Максимум блоков питания 4

Накопители и хранение данных

Интерфейсы накопителей SATA 6 ГБ/s

Уровни RAID 0, 1, 5, 10

Количество внешних отсеков 2,5" 24 шт

Отсеки для накопителей 24 шт 2.5"

Видео и графика

Графический адаптер Aspeed AST2500

Охлаждение и вентиляция

Вентиляторы 8 шт

Идентификаторы

Артикул производителя SYS-4029GP-TRT

Модель SYS-4029GP-TRT

Модель корпуса CSE-418GTS-R4000BP2

Бренд Supermicro

Сеть и интерфейсы

Сетевые интерфейсы 2 x LAN 10 Гбит/с (RJ-45)

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

Размеры и физические параметры

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>

Форм-фактор корпуса	Rack Mount
Допустимая высота карт расширения	FH (FP)
Габариты	437 x 178 x 737 мм
Форм-фактор	Нестандартный
Высота	4U
Вес нетто	29.7 кг
Управление и удаленный доступ	
Операционная система	Не установлена
Управление	IPMI / Management LAN
Подключение и интерфейсы	
Количество портов	8 шт
USB 3.0 (3.1 Gen 1, 3.2 Gen 1)	2 шт
D-Sub (VGA)	1 шт
Мониторинг и индикация	
Кнопки на передней/нижней/верхней панели	Power, System Reset
Оперативная память	
Тип памяти	LRDIMM DDR4, Registered DDR4
Тип установленной памяти	Не установлена

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>

Частота памяти	2933 МГц; 2133 МГц
Слоты памяти	24
Максимальный объем памяти	6000 ГБ
Управление и экран	
Индикация	2 Network activity LEDs, Hard drive activity LED, Power fail LED, Power status 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 Серверная платформа Supermicro SYS-4029GP-TRT 4U



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>