

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-TRT3 4U (SYS-4029GP-TRT3)



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-TRT3

Характеристики товара

Фото SYS-4029GP-TRT3

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-TRT3 4U

Серверная платформа Supermicro SYS-4029GP-TRT3 в исполнении 4U предназначена для построения стойкового серверного узла на базе двух процессоров Intel Xeon под сокет LGA3647. Платформа построена на чипсете Intel C622 и рассчитана на высокочастотные конфигурации с 24 слотами DDR4, поддержкой LRDIMM DDR4 и Registered DDR4, а также максимальным объемом памяти до 6000 ГБ. Такой набор характеристик подходит для задач виртуализации, хранения данных и серверных систем, где важны плотная компоновка, большое число интерфейсов и возможность подключения нескольких накопителей SAS и SATA.

Корпус Rack Mount имеет высоту 4U, модель CSE-418GTS-R4000BP2 и черное исполнение. Дисковая подсистема включает 24 внешних отсека 2.5", интерфейсы SAS/SATA и поддержку RAID 0, 1, 5, 10. На задней панели доступны 2 сетевых интерфейса LAN 10 Гбит/с, интерфейс IPMI, VGA, COM и 4 порта USB 3.0. Такое сочетание разъемов и сервисных возможностей удобно для интеграции в серверную стойку и последующего администрирования.

В конструкции используются 8 встроенных вентиляторов и 4 блока питания по 2000 Вт. Система оснащена 21 слотом расширения с поддержкой карт FH (FP), кнопкой Power и индикацией активности дисков, сети, питания и перегрева. Габариты составляют 437 x 178 x 737 мм, масса нетто - 29.7 кг. Платформа рассчитана на стационарную установку и использование в составе мощного серверного комплекса.

Ключевые особенности SYS-4029GP-TRT3

- **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 интерфейсы SAS/SATA.
- **RAID:** 0, 1, 5, 10.
- **Сеть:** 2 порта LAN 10 Гбит/с (RJ-45).
- **Интерфейсы:** IPMI, COM, VGA 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.
- **TDP:** 205 Вт.
- **Чипсет:** Intel C622.
- **Материнских плат:** 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>

- **Форм-фактор платы:** Нестандартный.
- **Слоты PCI-E:** 11 x PCI-E x16, 1 x PCI-E x8.
- **SATA:** 8 портов SATA 6 Gb/s.
- **Память:** 24 слота DDR4, LRDIMM DDR4 и Registered DDR4, 2133 - 2933 МГц, максимум 6000 ГБ.
- **Графика:** Aspeed AST2500.
- **Аудио:** Отсутствует.

Подключение и интерфейсы

- **Сетевые интерфейсы:** 2 x LAN 10 Гбит/с (RJ-45).
- **Сервисный порт:** IPMI / Management LAN.
- **USB:** 4 x USB 3.0.
- **Последовательный порт:** 1 x COM (DB9 RS232).
- **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.

Применение

Платформа подходит для серверных стоек и может использоваться как основа вычислительного узла или системы хранения данных с высокой плотностью накопителей. Конфигурация с поддержкой RAID, большим числом слотов памяти и сетевыми интерфейсами 10 Гбит/с удобна для корпоративных серверов и многозадачных инсталляций.

Наличие IPMI, COM, VGA и USB 3.0 помогает организовать сервисный доступ и подключение периферии, а резервируемое питание и система охлаждения из восьми вентиляторов рассчитаны на эксплуатацию в составе производительной серверной инфраструктуры. Формат 4U позволяет разместить дополнительные карты расширения и сохранить удобство обслуживания.

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-TRT3 4U

Накопители и хранение данных

Уровни RAID	0, 1, 5, 10
-------------	-------------

Интерфейсы накопителей	SATA 6 ГБ/с
------------------------	-------------

Количество SATA 6 Gb/s	8 шт
------------------------	------

Количество внешних отсеков 2,5"	24 шт
---------------------------------	-------

Отсеки для накопителей	24 шт 2.5"
------------------------	------------

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
-------------	-------------

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>

Блоки питания в поставке 4 шт

Максимум блоков питания 4

Слоты расширения и шины

Слоты PCI-E x16 11 шт

Слоты PCI-E x8 1 шт

Количество слотов расширения 21

Видео и графика

Графический адаптер Aspeed AST2500

Охлаждение и вентиляция

Вентиляторы 8 шт

Идентификаторы

Артикул производителя SYS-4029GP-TRT3

Модель SYS-4029GP-TRT3

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
COM (serial, DB9 RS232)	1 шт
USB 3.0 (3.1 Gen 1, 3.2 Gen 1)	4 шт
D-Sub (VGA)	1 шт
Мониторинг и индикация	
Кнопки на передней/нижней/верхней панели	Power
Управление и экран	
Индикация	Hard drive activity LED, Network activity LEDs, Power status LED, System Overheat LED

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>

Оперативная память

Тип установленной памяти Не установлена

Частота памяти 2933 МГц; 2133 МГц

Тип памяти LRDIMM DDR4, Registered DDR4

Слоты памяти 24

Максимальный объем памяти 6000 ГБ

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-TRT3 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>