

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-TRT2 4U (SYS-4029GP-TRT2)



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-TRT2

Характеристики товара

Фото SYS-4029GP-TRT2

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-TRT2 4U

Серверная платформа Supermicro SYS-4029GP-TRT2 в исполнении 4U предназначена для построения стойкового серверного узла на базе двух процессоров Intel Xeon под сокет LGA3647. Платформа использует чипсет Intel C622 и рассчитана на конфигурации с 24 слотами памяти DDR4, поддержкой LRDIMM DDR4 и Registered DDR4, а также максимальным объемом оперативной памяти до 6000 ГБ. Такое сочетание параметров делает модель подходящей для виртуализации, вычислительных задач, хранения данных и серверных систем с расширенной емкостью памяти и высокой плотностью подключения.

Корпус Rack Mount имеет высоту 4U, исполнение CSE-418GTS-R4000BP2 и черный цвет. В дисковой подсистеме предусмотрены 24 внешних отсека 2.5", поддержка SATA 6 Gb/s и RAID 0, 1, 5, 10. На задней панели размещены 2 сетевых интерфейса LAN 1000 Мбит/с, порт IPMI, VGA, COM и 4 порта USB 3.0. Наличие такого набора интерфейсов позволяет организовать удобный сервисный доступ и подключение внешних устройств в составе стойковой системы.

В конструкции используются 8 встроенных вентиляторов и 4 блока питания по 2000 Вт. Система поддерживает до 21 слота расширения с картами FH (FP), оснащена кнопкой Power и базовой световой индикацией состояния дисков, сети, питания и перегрева. Габариты составляют 437 x 178 x 737 мм, масса нетто - 29.7 кг. Платформа подходит для стационарной установки в серверную стойку и формирования производительной многозадачной конфигурации.

Ключевые особенности SYS-4029GP-TRT2

- **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 1000 Мбит/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.
- **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 1000 Мбит/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).

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.

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 для вычислительного узла с повышенной емкостью памяти и большим количеством отсеков под накопители. Конфигурация с RAID, несколькими сетевыми интерфейсами и развитой системой подключения удобна для корпоративных серверов, где требуется сочетание масштабируемости и сервисного доступа.

Наличие IPMI, VGA, COM и USB 3.0 облегчает администрирование и подключение периферии, а резервируемое

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>

питание и восемь вентиляторов помогают поддерживать стабильную работу системы при высокой нагрузке. Формат 4U оставляет место для расширения и установки дополнительных карт.

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-TRT2 4U

Процессорная подсистема	
Материнских плат	1
TDP CPU	205 Вт
Сокет процессора	LGA3647
Количество сокетов CPU	2
Процессорный ряд	Intel Xeon
Чипсет	Intel C622
Поддерживаемые процессоры	Не установлено
Питание	
Мощность БП	4 x 2000 Вт
Блоки питания в поставке	4 шт
Максимум блоков питания	4
Накопители и хранение данных	
Интерфейсы накопителей	SATA 6 ГБ/с
Отсеки для накопителей	24 шт 2.5"
Уровни RAID	0, 1, 5, 10
Количество внешних отсеков 2,5"	24 шт
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>

Слоты PCI-E x16	11 шт
Слоты PCI-E x8	1 шт
Видео и графика	
Графический адаптер	Aspeed AST2500
Охлаждение и вентиляция	
Вентиляторы	8 шт
Идентификаторы	
Артикул производителя	SYS-4029GP-TRT2
Модель	SYS-4029GP-TRT2
Модель корпуса	CSE-418GTS-R4000BP2
Бренд	Supermicro
Сеть и интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	2 x LAN 1000 Мбит/с (RJ-45)
Тип сетевых интерфейсов	LAN 1000 Мбит/с (RJ-45)
Размеры и физические параметры	
Форм-фактор корпуса	Rack Mount
Габариты	437 x 178 x 737 мм
Форм-фактор	Нестандартный
Высота	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>

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>

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) 4 шт

D-Sub (VGA) 1 шт

Мониторинг и индикация

Кнопки на передней/нижней/верхней панели Power

Условия эксплуатации

Влажность при хранении от 10 до 90%(без конденсации) %

Температура при хранении от 0 до +40°C °C

Влажность при эксплуатации от 10 до 90%(без конденсации) %

Температура при эксплуатации от 0 до +40°C °C

Управление и экран

Индикация Hard drive activity LED, Network activity LEDs, Power status LED, System Overheat LED

Оперативная память

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>

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-TRT2 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>