

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-1029GQ-TRT 1U (SYS-1029GQ-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-1029GQ-TRT

Характеристики товара

Фото SYS-1029GQ-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-1029GQ-TRT 1U

Supermicro SYS-1029GQ-TRT - серверная платформа формата 1U для построения высокоплотных стоечных систем. Модель оснащается двумя процессорными сокетам LGA3647 и использует чипсет Intel C621. Платформа рассчитана на серверные конфигурации с памятью DDR4, базовым удаленным управлением IPMI, встроенной графикой Aspeed AST2500 и сетевыми интерфейсами 10 Gigabit Ethernet. Стоечное исполнение Rack Mount, высота 1U и черный цвет корпуса делают ее удобной для установки в серверный шкаф и интеграции в корпоративную инфраструктуру.

Конфигурация поддерживает до 12 модулей памяти, максимальный объем до 3072 ГБ и частоты 2133 - 2933 МГц. Для хранения данных предусмотрена установка до 2 накопителей 2.5", а аппаратный RAID поддерживает уровни 0, 1, 5 и 10. На задней панели присутствуют USB, VGA и отдельный разъем IPMI. Передняя панель содержит кнопки питания и системного сброса, а индикация отображает состояние вентиляторов, накопителей, сети, питания, перегрева и UID.

Платформа комплектуется блоком питания мощностью 2000 Вт, а конструкция содержит 9 встроенных вентиляторов. Габариты корпуса составляют 437 x 43 x 894 мм, масса нетто - 20.4 кг. Такое сочетание параметров подходит для серверных узлов, где важны плотность размещения, достаточное число слотов PCI Express, высокая емкость памяти и возможность подключения нескольких сетевых интерфейсов.

Ключевые особенности SYS-1029GQ-TRT

- **Форм-фактор:** 1U, Rack Mount.
- **Процессоры:** до 2 процессоров Intel Xeon, socket LGA3647.
- **Чипсет:** Intel C621.
- **Память:** 12 слотов, LRDIMM DDR4 и Registered DDR4, до 3072 ГБ, 2133 - 2933 МГц.
- **Накопители:** до 2 внешних отсеков 2.5", 4 порта SATA 6 Gb/s, RAID 0/1/5/10.
- **Интерфейсы:** 2 x USB 3.0, VGA, IPMI, 2 сетевых порта RJ-45.
- **Питание:** 2000 Вт, 1 блок питания в поставке, до 2 блоков питания.
- **Охлаждение:** 9 встроенных вентиляторов.
- **Размеры:** 437 x 43 x 894 мм.
- **Вес:** 20.4 кг.

Технические параметры

- **Количество материнских плат:** 1.
- **Установленные процессоры:** не установлено.
- **Максимальное количество процессоров:** 2.
- **TDP процессоров:** 165 Вт.
- **Количество PCI-E 16x:** 6.
- **Тип установленной памяти:** не установлена.
- **Тип поддерживаемой памяти:** LRDIMM DDR4, Registered DDR4.

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 слотов оперативной памяти: 12.
- Минимальная частота памяти: 2133 МГц.
- Максимальная частота памяти: 2933 МГц.
- Максимальный объем памяти: 3072 ГБ.
- Поддерживаемые дисковые интерфейсы: SATA 6 Gb/s.
- Разъемы SATA: 4 порта.
- Аудиочипсет: отсутствует.
- Графический контроллер: Aspeed AST2500.
- Кнопки на панели: Power, System Reset.
- Индикация: Fan fail, Hard drive activity, Network activity, Power status, System Overheat, UID.

Совместимость и подключение

- Сокет: LGA3647.
- Тип памяти: DDR4.
- Тип накопителей: 2.5" HS.
- Сетевые интерфейсы: 2 x LAN 10 Гбит/с, RJ-45.
- Видео: D-Sub (VGA) 1 шт.
- Управление: IPMI.

Применение

Платформа предназначена для построения стоечных серверов и узлов с повышенной плотностью вычислительных ресурсов. Она подходит для виртуализации, сетевых сервисов, файловых и прикладных серверов, а также для систем, где требуется сочетание двух процессорных сокетов, нескольких каналов памяти и аппаратного RAID.

1U-исполнение позволяет экономно использовать место в стойке, а встроенные вентиляторы и мощный блок питания поддерживают работу конфигурации с высокой нагрузкой. Наличие IPMI, VGA и сетевых интерфейсов облегчает эксплуатацию в серверной инфраструктуре и удаленное обслуживание.

Условия эксплуатации

- Операционная система: не установлена.

Габариты и масса

- Габариты: 437 x 43 x 894 мм.
- Вес нетто: 20.4 кг.
- Высота: 1U.
- Форм-фактор корпуса: Rack Mount.

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>

- **Цвет корпуса:** черный.

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-1029GQ-TRT 1U

Питание	
Блоков питания в поставке	1 шт
Мощность БП	2000 Вт
Максимум блоков питания	2 шт
Подключение и интерфейсы	
USB 3.0	2 шт
Видеоразъем	D-Sub (VGA) 1 шт
Накопители и хранение данных	
Порты SATA	4 шт
Внешние отсеки 2.5"	2 шт
Максимум накопителей	2 шт
Дисковые интерфейсы	SATA 6 ГБ/с
Уровни RAID	0, 1, 5, 10
Процессорная подсистема	
Количество сокетов CPU	2
Аудиочипсет	Отсутствует
Количество 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>

Чипсет	Intel C621
Поддерживаемые процессоры	Intel Xeon; Не установлено
Сокет процессора	LGA3647
TDP процессоров	165 Вт
Оперативная память	
Поддерживаемая память	LRDIMM DDR4, Registered DDR4
Слоты памяти	12
Частота памяти	2933 МГц; 2133 МГц
Тип памяти	Не установлена
Максимальный объем памяти	3072 ГБ
Охлаждение и вентиляция	
Вентиляторы	9 шт
Слоты расширения и шины	
PCI-E 16x	6
Слоты расширения	2
Идентификаторы	
Артикул производителя	SYS-1029GQ-TRT
Модель	SYS-1029GQ-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>

Модель корпуса	SYS-1029GQ-TRT
Бренд	Supermicro
Сеть и интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	2 шт, LAN 10 Гбит/с, RJ-45
Тип сетевых интерфейсов	LAN 10 Гбит/с (RJ-45)
Размеры и физические параметры	
Форм-фактор корпуса	Rack Mount
Допустимая высота карт расширения	LP
Габариты	437 x 43 x 894 мм
Форм-фактор	Нестандартный
Высота	1U
Вес нетто	20.4 кг
Управление и удаленный доступ	
Операционная система	Не установлена
Управление	IPMI
Мониторинг и индикация	
Кнопки на передней/нижней/верхней панели	Power, System Reset
Управление и экран	

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>

Индикация

Fan fail LED, Hard drive activity LED, Network activity LEDs, Power status LED, System Overheat LED, UID LED

Назначение и классификация

Тип товара

Серверная платформа

Цвет и внешний вид

Цвет

Черный

Видео и графика

Графический контроллер

Aspeed AST2500

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-1029GQ-TRT 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>