

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 Сервер SuperMicro SYS-2029U-TR4 (SYS-2029U-TR4)



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-2029U-TR4

Характеристики товара

Фото SYS-2029U-TR4

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 Сервер SuperMicro SYS-2029U-TR4

Сервер SuperMicro SYS-2029U-TR4 представляет собой двухсокетную платформу формата 2U, рассчитанную на построение производительных серверных систем с большим числом накопителей, расширяемой памятью и поддержкой плат расширения. Модель использует два процессорных разъема LGA 3647 и поддерживает процессоры с тепловым пакетом до 205 Вт, что делает ее подходящей для задач виртуализации, хранения данных, корпоративных приложений и вычислительных нагрузок. В составе платформы применяется чипсет iC621 (X121PU), а также предусмотрена работа с 24 модулями DDR4, что позволяет собрать конфигурацию с большим объемом оперативной памяти и высокой пропускной способностью.

Шасси рассчитано на установку до 24 накопителей 2.5" SAS/SATA, а также до 4 накопителей 2.5" NVMe Gen3 в опциональной конфигурации. Такой набор отсеков делает систему удобной для серверов хранения, баз данных и универсальных корпоративных узлов, где требуется сочетание плотного размещения дисков и гибкости по интерфейсам хранения. Платформа дополнена четырьмя сетевыми портами 1000Base-T на контроллере i350, что обеспечивает несколько гигабитных подключений для рабочих и сервисных задач.

Возможности расширения включают два слота PCIe x16, четыре слота PCIe x8 LP и один дополнительный слот PCIe x8 LP, что дает запас для установки контроллеров, сетевых адаптеров и других плат расширения. Питание реализовано через два блока по 1000 Вт, что поддерживает конфигурацию серверного класса с запасом по мощности для процессоров, накопителей и дополнительных модулей. Код SYS-2029U-TR4 обозначает конкретную серверную модель SuperMicro для инфраструктурных решений.

Платформа подходит для серверных стоек и центров обработки данных, где важны высокая плотность компонентов, масштабируемость и возможность комбинировать SAS, SATA и NVMe-накопители. При проектировании системы следует учитывать двухсокетную архитектуру, требования к памяти DDR4, наличие совместимых накопителей 2.5" и подбор плат расширения под имеющиеся слоты PCIe.

Ключевые особенности SYS-2029U-TR4

- **Форм-фактор:** 2U.
- **Процессорные сокет:** 2 x LGA 3647.
- **Максимальный TDP процессора:** до 205 Вт.
- **Чипсет:** iC621 (X121PU).
- **Оперативная память:** 24 x DDR4.
- **Накопители:** до 24 x 2.5" SAS/SATA, до 4 x 2.5" NVMe Gen3 (опционально).
- **Сетевые интерфейсы:** 4 x 1000Base-T (i350).
- **Слоты расширения:** 2 x PCIe x16, 4 x PCIe x8 LP, 1 x PCIe x8 LP.
- **Блоки питания:** 2 x 1000 Вт.

Применение

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>

Сервер подходит для корпоративных инфраструктур, где требуется высокая плотность дисков, несколько сетевых подключений и расширяемая конфигурация. Его можно использовать как платформу для файловых сервисов, систем хранения, виртуализации и прикладных серверов.

Модель также уместна в стойках и дата-центрах, где важны 2U-формат, поддержка двух процессоров и возможность сочетать SAS, SATA и NVMe-накопители в одной системе. Набор слотов PCIe позволяет добавить контроллеры, сетевые карты и другие платы расширения под конкретную задачу.

**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 Сервер SuperMicro SYS-2029U-TR4

Идентификаторы	
Модель	c732758
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	SYS-2029U-TR4
Процессорная подсистема	
Чипсет	iC621 (X121PU)
TDP CPU	До 205 Вт
Процессорные сокет	2 x LGA 3647
Оперативная память	
Тип памяти	24 x DDR4
Назначение и классификация	
Тип товара	Rack-сервер
Размеры и физические параметры	
Форм-фактор	2U
Слоты расширения и шины	
Слоты расширения	2 x PCIe x16, 4 x PCIe x8 LP, 1 x PCIe x8 LP
Накопители и хранение данных	
Накопители NVMe	До 4 x 2.5" NVMe Gen3, опционально

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>

Отсеки для накопителей

До 24 x 2.5" SAS/SATA

Питание

Мощность БП

2 x 1000 Вт

Сеть и интерфейсы

Сетевые интерфейсы

4 x 1000Base-T (i350)

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 Сервер SuperMicro SYS-2029U-TR4



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>