

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 2U Supermicro SYS-6028R-TRT (SYS-6028R-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-6028R-TRT

Характеристики товара

Фото SYS-6028R-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 2U Supermicro SYS-6028R-TRT

Серверная платформа Supermicro SYS-6028R-TRT выполнена в корпусе Rack Mount формата 2U и предназначена для построения серверных систем на базе процессоров Intel Xeon под сокет LGA2011-3. Модель использует чипсет Intel C612, поддерживает память DIMM DDR4 и рассчитана на установку до двух процессоров. Платформа ориентирована на применение в стойке и подходит для задач, где важны масштабируемость, наличие слотов расширения, дисковой подсистемы SATA и средств удаленного администрирования. В конструкции предусмотрены встроенный графический адаптер Aspeed AST2400, контроллер IPMI, два гигабитных сетевых интерфейса RJ-45, разъем VGA и набор USB-портов на задней панели. Корпус черного цвета имеет высоту 2U, габариты 437 x 89 x 648 мм и массу 16 кг.

Платформа поддерживает установку накопителей SATA 6 Gb/s, RAID-массивы уровней 0, 1, 5 и 10, а также до 8 накопителей данных. Для расширения предусмотрены слоты PCI-E 16x и PCI-E 8x, а также возможность установки низкопрофильных карт длиной до 312 мм. В системе используются три встроенных вентилятора и два блока питания мощностью 740 Вт каждый. Предусмотрены кнопки Power и System Reset, а также индикация сетевой активности, дисковой активности, питания, отказа питания и перегрева системы. Операционная система в поставке не установлена, что позволяет выбрать программную среду под конкретную задачу.

Модель подходит для серверной инфраструктуры, где требуется компактная стойка 2U, поддержка DDR4, двухпроцессорная конфигурация и набор интерфейсов для локального и удаленного доступа. Конструкция объединяет материнскую плату EATX, серверный чипсет Intel C612, управляющий модуль Aspeed AST2400 и аппаратные возможности для организации хранилища на базе SATA-дисков. Такая компоновка делает платформу удобной основой для сборки универсального серверного узла с возможностью дальнейшего наращивания памяти, процессорной мощности и дисковой конфигурации.

Ключевые особенности SYS-6028R-TRT

- **Формат корпуса:** Rack Mount, 2U.
- **Процессорная платформа:** Intel Xeon, сокет LGA2011-3, до 2 процессоров.
- **Чипсет:** Intel C612.
- **Память:** DIMM DDR4, частота 1600 - 2400 МГц, максимальный объем 1024 ГБ.
- **Накопители:** SATA 6 Gb/s, до 8 дисков.
- **RAID:** 0, 1, 5, 10.
- **Интерфейсы:** 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, COM, VGA, 2 x LAN 1000 Мбит/с, IPMI.
- **Питание:** 2 x 740 Вт.
- **Охлаждение:** 3 встроенных вентилятора.
- **Габариты и вес:** 437 x 89 x 648 мм, 16 кг.

Технические параметры

- **Процессоры:** не установлены, максимально допустимо 2.

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>

- **Модельный ряд:** Intel Xeon.
- **Техпроцесс:** 22 нм.
- **TDP:** 145 Вт.
- **Материнская плата:** 1 шт.
- **Форм-фактор платы:** EATX.
- **Слоты расширения:** 3 x PCI-E 16x, 3 x PCI-E 8x, всего 7 слотов.
- **Максимальная длина карт:** 312 мм.
- **Высота карт:** LP.
- **Аудиочипсет:** отсутствует.
- **Графический адаптер:** Aspeed AST2400.

Память и хранение данных

- **Тип памяти:** DIMM DDR4.
- **Минимальная частота памяти:** 1600 МГц.
- **Максимальная частота памяти:** 2400 МГц.
- **Установленный объем памяти:** не установлено.
- **Максимальный объем памяти:** 1024 ГБ.
- **Интерфейс накопителей:** SATA 6 Gb/s.
- **Поддерживаемые дисковые интерфейсы:** SATA 6 Gb/s.
- **Количество накопителей:** до 8 шт.
- **Поддержка RAID:** 0, 1, 5, 10.

Подключение и интерфейсы

- **USB 2.0:** 2 шт.
- **USB 3.0:** 2 шт.
- **Последовательный порт:** COM, DB9 RS232, 1 шт.
- **Сетевые интерфейсы:** 2 шт., LAN 1000 Мбит/с (RJ-45).
- **Управляющий разъем:** IPMI, 1 шт.
- **Видеоразъем:** D-Sub (VGA), 1 шт.

Питание и охлаждение

- **Блоки питания:** 2 шт., по 740 Вт.
- **Вентиляторы:** 3 шт.

Размеры и внешний вид

- **Высота:** 2U.

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>

- **Габариты:** 437 x 89 x 648 мм.
- **Вес нетто:** 16 кг.
- **Цвет корпуса:** черный.

Управление и индикация

- **Кнопки:** Power, System Reset.
- **Индикация:** 2x Network activity LEDs, Hard drive activity LED, Power LED, Power fail LED, System Overheat LED.
- **Операционная система:** не установлена.

Применение

Платформа предназначена для сборки стойкового сервера в формате 2U. Она может использоваться в серверных шкафах и центрах обработки данных, где требуется компактное решение с поддержкой двух процессоров, серверной памяти DDR4 и нескольких накопителей SATA. Наличие IPMI, VGA и гигабитных сетевых интерфейсов упрощает локальное обслуживание и удаленный контроль.

Модель подходит для систем хранения, файловых серверов, инфраструктурных узлов и других задач, где важны дисковая подсистема, возможность установки плат расширения и базовые средства аппаратного управления. Корпус Rack Mount и низкопрофильные слоты расширения позволяют разместить платформу в типовой серверной стойке.

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 2U Supermicro SYS-6028R-TRT

Накопители и хранение данных

Уровни RAID 0, 1, 5, 10

Количество накопителей До 8 шт

Интерфейсы накопителей SATA 6 ГБ/с

Количество SATA 6 Gb/s 10 шт

Поддерживаемые дисковые интерфейсы SATA 6 ГБ/с

Количество внешних отсеков 3.5" 8 шт

Оптический привод Встраиваемый slim

Подключение и интерфейсы

USB 3.0 2 шт

Видеоразъем D-Sub (VGA), 1 шт

Последовательный порт COM 1 шт

Количество портов 10 шт

Управляющий разъем IPMI 1 шт

USB 2.0 2 шт

Питание

Мощность БП 740 Вт

Блоки питания в поставке 2 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	2 шт
Процессорная подсистема	
Серия процессоров	Intel Xeon
Количество сокетов CPU	2
Сокет процессора	LGA2011-3
Аудиочипсет	Отсутствует
Чипсет интегрированного графического адаптера	Aspeed AST2400
Техпроцесс	22 нм
Чипсет	Intel C612
Поддерживаемые процессоры	Не установлены
TDP CPU	145 Вт
Охлаждение и вентиляция	
Вентиляторы	3 шт
Оперативная память	
Установленный объем памяти	Не установлено
Частота памяти	2400 МГц; 1600 МГц
Тип памяти	DIMM 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>

Максимальный объем памяти	1024 ГБ
Идентификаторы	
Артикул производителя	SYS-6028R-TRT
Модель корпуса	CSE-825TQ-R740LPB
Модель	SYS-6028R-TRT
Бренд	Supermicro
Сеть и интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	2 шт
Сетевой интерфейс	LAN 1000 Мбит/с (RJ-45)
Мониторинг и индикация	
Кнопки	Power, System Reset
Размеры и физические параметры	
Форм-фактор корпуса	Rack Mount
Допустимая высота карт расширения	LP
Максимальная длина карт расширения	312 мм
Габариты	437 x 89 x 648 мм
Форм-фактор	E-ATX
Высота	2 U
Вес нетто	16 кг

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>

Управление и удаленный доступ

Операционная система Не установлена

Слоты расширения и шины

Количество слотов расширения 7

Количество PCI-E 16x 3 шт

Количество PCI-E 8x 3 шт

Управление и экран

Индикация 2x Network activity LEDs, Hard drive activity LED, Power LED, Power fail LED, System Overheat LED

Цвет и внешний вид

Цвет Черный

Назначение и классификация

Тип товара Серверная платформа

Совместимость

Материнская плата 1 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>

Фото Серверная платформа 2U Supermicro SYS-6028R-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>