

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-5049A-TR (SYS-5049A-TR)



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-5049A-TR

Характеристики товара

Фото SYS-5049A-TR

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-5049A-TR

Серверная платформа SUPERMICRO SYS-5049A-TR выполнена в корпусе Tower и рассчитана на построение серверных систем на базе процессоров Intel Xeon с сокетом LGA3647. Платформа использует чипсет Intel C621 и интерфейс PCI Express 3.0, поддерживает память LRDIMM DDR4 и Registered DDR4, а также рассчитана на установку накопителей SATA 6 Gb/s. Корпус CSE-747BTS-R2K20BP относится к полноразмерным серверным решениям с большим количеством дисковых отсеков, расширяемостью по слотам PCI-E и набором интерфейсов для локального подключения и удаленного администрирования. Такой формат удобен там, где требуется сочетание вычислительной платформы, массива накопителей и развитой подсистемы охлаждения.

Конфигурация предусматривает одну материнскую плату формата EATX, 8 внешних отсеков 3.5" hot-swap, 11 слотов расширения и до 8 накопителей SATA 6 Gb/s. Встроенный графический адаптер отсутствует, а для обслуживания и подключения доступны IPMI, VGA, COM, USB 3.0, USB 3.1 Gen 2 и аудиоразъемы Line-in/Line-out. Для охлаждения используются 6 встроенных вентиляторов, питание обеспечивают 2 блока питания по 2200 Вт, а черный корпус рассчитан на установку в серверной среде с учетом габаритов 178 x 460 x 673 мм и веса 25.85 кг.

Платформа рассчитана на один процессор с TDP до 205 Вт, поддерживает 12 слотов памяти и до 3072 ГБ оперативной памяти с частотой до 2933 МГц. Для дисковой подсистемы предусмотрены RAID 0, 1, 5 и 10, 8 портов SATA и поддержка SATA 6 Gb/s. Наличие двух сетевых интерфейсов, разъема IPMI и набора служебных портов делает систему подходящей для серверных задач, где важны доступ к управлению, устойчивое питание и возможность масштабирования.

Ключевые особенности SYS-5049A-TR

- **Форм-фактор:** Tower, 4U.
- **Процессорная подсистема:** До 1 процессора Intel Xeon, сокет LGA3647, TDP до 205 Вт.
- **Чипсет:** Intel C621.
- **Память:** LRDIMM DDR4 и Registered DDR4, 12 слотов, до 3072 ГБ.
- **Накопители:** До 8 накопителей SATA 6 Gb/s, RAID 0/1/5/10.
- **Порты:** USB 3.0, USB 3.1 Gen 2, COM, VGA, IPMI, аудио Line-in/Line-out.
- **Сеть:** 2 интерфейса LAN 1000 Мбит/с (RJ-45).
- **Питание:** 2 блока питания по 2200 Вт.
- **Охлаждение:** 6 встроенных вентиляторов.
- **Габариты и вес:** 178 x 460 x 673 мм, 25.85 кг.

Технические параметры

- **Материнская плата:** 1 плата, формат EATX.
- **Количество установленных процессоров:** Не установлено.
- **Максимум процессоров:** 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>

- **Модельный ряд:** Intel Xeon.
- **TDP:** 205 Вт.
- **Тип поддерживаемой памяти:** LRDIMM DDR4, Registered DDR4.
- **Количество слотов памяти:** 12.
- **Максимальная частота памяти:** 2933 МГц.
- **Минимальная частота памяти:** 2666 МГц.
- **Максимальный объем памяти:** 3072 ГБ.
- **Поддерживаемые уровни RAID:** 0, 1, 5, 10.
- **Графический адаптер:** Нет.

Компоновка и подключение

- **Отсеки для накопителей:** 8 внешних отсеков 3.5" hot-swap.
- **Разъемы на передней панели:** 2 USB 3.0, аудио Line-in и Line-out.
- **Разъемы на задней панели:** 4 USB 3.0, 2 USB 3.1 Gen 2, 1 COM, 2 LAN RJ-45, 1 IPMI, 1 VGA.
- **Кнопки:** Power, System Reset.
- **Индикация:** Активность дисков, сети, питание, перегрев системы и отказ вентилятора.
- **Слоты расширения:** 11 слотов.

Питание и охлаждение

- **Блоки питания:** 2 шт. в поставке.
- **Мощность БП:** 2200 Вт.
- **Максимум блоков питания:** 2.
- **Вентиляторы:** 6 встроенных вентиляторов.

Размеры и внешний вид

- **Габариты:** 178 x 460 x 673 мм.
- **Вес:** 25.85 кг.
- **Цвет корпуса:** Черный.
- **Высота:** 4U.

Применение

Платформа подходит для серверных систем, которым требуется башенное исполнение, большой запас дисковых отсеков и поддержка DDR4-памяти серверного класса. Она может использоваться как основа для вычислительных узлов, файловых серверов и других инфраструктурных решений с массивом накопителей и поддержкой RAID.

Наличие IPMI, VGA, COM, USB и аудиоразъемов упрощает настройку и обслуживание, а двухблочная схема питания и

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>

развитое охлаждение на шести вентиляторах рассчитаны на эксплуатацию в составе серверной инфраструктуры с повышенными требованиями к доступности и расширению.

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-5049A-TR

Оперативная память

Установленный объем памяти Не установлено ГБ

Тип установленной памяти Не установлена

Частота памяти 2933 МГц; 2666 МГц

Тип памяти LRDIMM DDR4, Registered DDR4

Слоты памяти 12

Максимальный объем памяти 3072 ГБ

Процессорная подсистема

TDP CPU 205 Вт

Сокет процессора LGA3647

Аудиочипсет Realtek ALC888S

Количество установленных процессоров Не установлено

Максимально допустимое количество процессоров 1

Количество материнских плат 1

Чипсет Intel C621

Подключение и интерфейсы

VGA 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>

USB 3.0	4 шт
COM	1 шт
USB 3.1 Gen 2	2 шт
Количество портов	8 шт
Аудиоразъемы	Line-in, Line-out
Накопители и хранение данных	
Максимум накопителей	8 шт
Интерфейсы накопителей	SATA 6 ГБ/с
Уровни RAID	0, 1, 5, 10
Поддерживаемые дисковые интерфейсы	SATA 6 ГБ/с
Количество внешних отсеков 3.5"	8 шт
Количество портов SATA	8
Питание	
Мощность БП	2200 Вт
Блоки питания в поставке	2 шт
Максимум блоков питания	2
Слоты расширения и шины	
Слоты PCI-E 16x	7 шт
Количество слотов расширения	11

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>

Видео и графика

Графический адаптер Нет

Размеры и физические параметры

Вес нетто 25.85 кг

Форм-фактор корпуса Tower

Допустимая высота карт расширения FH (FP)

Габариты 178 x 460 x 673 мм

Форм-фактор E-ATX

Высота 4U

Охлаждение и вентиляция

Встроенные вентиляторы 6 шт

Идентификаторы

Артикул производителя SYS-5049 A-TR

Модель корпуса CSE-747BTS-R2K20BP

Модель SYS-5049 A-TR

Бренд Supermicro

Сеть и интерфейсы

Сетевые интерфейсы 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>

Тип сетевых интерфейсов	LAN 1000 Мбит/с (RJ-45)
Мониторинг и индикация	
Кнопки	Power, System Reset
Управление и удаленный доступ	
Операционная система	Не установлена
IPMI	1 шт
Управление и экран	
Индикация	Hard drive activity LED, Network activity LEDs, Power LED, System Overheat / Fan Fail LED
Назначение и классификация	
Модельный ряд	Intel Xeon
Тип товара	Серверная платформа
Цвет и внешний вид	
Цвет	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>

Фото Серверная платформа SUPERMICRO SYS-5049A-TR



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>



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>