

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-T (SYS-5049A-T)



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-T

Характеристики товара

Фото SYS-5049A-T

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-T

Серверная платформа SUPERMICRO SYS-5049A-T выполнена в корпусе Tower и относится к классу серверных решений для построения систем на базе процессоров Intel Xeon с сокетом LGA3647. Платформа использует чипсет Intel C621, поддерживает память LRDIMM DDR4 и Registered DDR4, а также рассчитана на установку накопителей SATA 6 Gb/s. Корпус CSE-743TS-1200BP-SQ сочетает расширяемую серверную конфигурацию, крупный запас отсеков для дисков и набор интерфейсов для подключения, администрирования и обслуживания системы. Такой формат подходит для задач, где важны высокая плотность накопителей, поддержка нескольких карт расширения и наличие 10-гигабитных сетевых подключений.

Конфигурация предусматривает одну материнскую плату формата EATX, 8 внешних отсеков 3.5" hot-swap, 7 слотов расширения и до 8 накопителей SATA 6 Gb/s. Встроенный графический адаптер Aspeed AST2500, интерфейс IPMI, два порта COM, разъемы USB 3.1 Gen 2, USB Type-C и VGA расширяют возможности обслуживания и локального подключения. Для охлаждения используются 6 встроенных вентиляторов, а питание обеспечивают два блока питания по 1200 Вт. Черный корпус и размеры 178 x 452 x 648 мм позволяют учитывать платформу при сборке и размещении в серверной среде.

Платформа рассчитана на один процессор с TDP до 205 Вт, поддерживает до 12 слотов памяти и до 3072 ГБ оперативной памяти с частотой до 2933 МГц. Для дисковой подсистемы предусмотрены RAID 0, 1, 5 и 10, а также 8 портов и поддержка SATA 6 Gb/s. Набор интерфейсов на передней и задней панели делает систему удобной для установки в корпоративных и инфраструктурных задачах, где требуется сочетание вычислительной базы, накопителей и удаленного администрирования.

Ключевые особенности SYS-5049A-T

- **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, USB Type-C, COM, VGA, IPMI.
- **Сеть:** 2 интерфейса LAN 1000 Мбит/с (RJ-45).
- **Питание:** 2 блока питания по 1200 Вт.
- **Охлаждение:** 6 встроенных вентиляторов.
- **Габариты и вес:** 178 x 452 x 648 мм, 32.2 кг.

Технические параметры

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

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 процессоров:** 1.
- **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:** Aspeed AST2500.

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:** 7 слотов.

Питание и охлаждение

- **Блоки питания:** 2 шт. в поставке.
- **Мощность БП:** 1200 Вт.
- **Максимум блоков питания:** 1.
- **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 серверной памяти DDR4. Она может применяться как основа для вычислительных узлов, файловых серверов и других инфраструктурных конфигураций с подключением накопителей SATA и использованием RAID-массивов.

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>

Наличие IPMI, VGA, COM и расширенного набора USB-интерфейсов облегчает локальную настройку и администрирование. Конфигурация с двумя блоками питания и системой охлаждения на шести вентиляторах рассчитана на эксплуатацию в составе серверной инфраструктуры с повышенными требованиями к обслуживанию и доступности.

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-T

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	1200 Вт
Блоки питания в поставке	2 шт
Максимум блоков питания	1
Слоты расширения и шины	
Слоты PCI-E 16x	7 шт
Количество слотов расширения	7

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 Aspeed AST2500

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-T

Модель корпуса CSE-743TS-1200BP-SQ

Модель SYS-5049 A-T

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-T



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>