

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 1U Supermicro SYS-1028R-MCT (SYS-1028R-MCT)



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-1028R-MCT

Характеристики товара

Фото SYS-1028R-MCT

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 1U Supermicro SYS-1028R-MCT

Серверная платформа Supermicro SYS-1028R-MCT выполнена в стоечном корпусе 1U и построена на чипсете Intel C612 с сокетом LGA2011-3. Это одноплатформенное серверное решение с поддержкой двух процессоров Intel Xeon, ориентированное на размещение в стойке и работу с расширенной подсистемой хранения. В базовом описании указаны интерфейсы PCI Express 3.0, память DIMM DDR4 и встроенный графический адаптер Aspeed AST2400. Платформа относится к классу серверных систем, где важны дисковая емкость, возможность подключения нескольких накопителей и наличие средств удаленного доступа.

Материнская плата формата ATX имеет 8 слотов памяти DIMM DDR4 с рабочим диапазоном 1600 - 2400 МГц и максимальным объемом до 1024 ГБ. Для накопителей предусмотрен интерфейс SAS/SATA, установка до 8 устройств 2.5" и поддержка RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 с использованием SAS 12 Gb/s. На задней панели предусмотрены два порта USB 2.0, два порта USB 3.0, четыре сетевых интерфейса RJ-45 1 Гбит/с, разъем IPMI и видеовыход D-Sub (VGA). Для локального обслуживания и отображения состояния используется встроенная индикация на передней панели.

Корпус CSE-113MFAC2-605CB имеет черное исполнение, высоту 1U, размеры 437 x 43 x 508 мм и массу 17.24 кг. В конструкции установлены четыре вентилятора и один блок питания мощностью 600 Вт, при этом максимум блоков питания также равен одному. На корпусе предусмотрены кнопки Power, System Reset и UID button. Световая индикация включает сигналы сетевой активности, активности дисков, статуса питания и универсального идентификатора UID. ОС в поставке не установлена.

Ключевые особенности SYS-1028R-MCT

- **Процессорная платформа:** 2 процессора, Intel Xeon, TDP 145 Вт.
- **Память:** 8 слотов DIMM DDR4, 1600 - 2400 МГц, до 1024 ГБ.
- **Накопители:** До 8 устройств, интерфейс SAS/SATA, RAID 0/1/5/6/10/50/60.
- **Интерфейсы:** 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 4 x LAN 1000 Мбит/с, IPMI, VGA.
- **Корпус и питание:** 1U, Rack Mount, 1 блок питания 600 Вт, 4 вентилятора.
- **Управление:** Кнопки Power, System Reset, UID button.
- **Габариты и вес:** 437 x 43 x 508 мм, 17.24 кг.

Технические параметры

- **Количество процессоров:** 2 максимально допустимых, установленные не указаны.
- **Модельный ряд:** Intel Xeon.
- **TDP:** 145 Вт.
- **Материнская плата:** 1 плата, ATX.
- **Чипсет:** Intel C612.
- **Сокет:** LGA2011-3.

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>

- **PCI-E:** 1 x PCI-E 16x, 2 x PCI-E 8x.
- **SATA:** 8 x SATA 6 Gb/s.
- **Аудиочипсет:** Отсутствует.
- **Память:** DIMM DDR4, 8 слотов, 1600 - 2400 МГц, максимум 1024 ГБ.
- **Накопители:** До 8 устройств, SAS/SATA.
- **RAID:** 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60.
- **Графика:** Aspeed AST2400.

Монтаж и подключение

- **Исполнение:** Rack Mount.
- **Высота корпуса:** 1U.
- **Задняя панель:** 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 4 x RJ-45, 1 x IPMI, 1 x D-Sub (VGA).

Охлаждение и питание

- **Вентиляторы:** 4 встроенных вентилятора.
- **Блок питания:** 600 Вт.
- **Блок питания в поставке:** 1 шт.
- **Максимум блоков питания:** 1 шт.

Управление и индикация

- **Кнопки:** Power, System Reset, UID button.
- **Индикация:** Активность сети, активность дисков, питание, UID.

Размеры и внешний вид

- **Габариты:** 437 x 43 x 508 мм.
- **Вес:** 17.24 кг.
- **Цвет:** Черный.

Применение

Платформа подходит для установки в стойку и построения серверных систем с акцентом на хранение данных, работу нескольких дисков и сетевое подключение. Конфигурация с поддержкой SAS/SATA, большим числом RAID-уровней и четырьмя сетевыми интерфейсами удобна для задач, где требуется гибкая организация дисковой подсистемы и подключение нескольких каналов связи.

Наличие IPMI, встроенной графики, набора USB-портов и разъема VGA упрощает первичную настройку 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>

обслуживание системы. Формат 1U и стоечное исполнение позволяют использовать платформу в серверных шкафах с ограничением по высоте.

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 1U Supermicro SYS-1028R-MCT

Накопители и хранение данных

Уровни RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60

Отсеки для накопителей До 8 шт. 2.5"

Интерфейсы накопителей SAS/SATA

Количество SATA 6 Gb/s 8 шт

Поддерживаемые дисковые интерфейсы SAS 12 ГБ/с

Количество внешних отсеков 2,5" 8 шт

Процессорная подсистема

TDP CPU 145 Вт

Сокет процессора LGA2011-3

Количество сокетов CPU 2

Аудиочипсет Отсутствует

Чипсет интегрированного графического адаптера Aspeed AST2400

Количество материнских плат 1

Чипсет Intel C612

Поддерживаемые процессоры Не установлено

Подключение и интерфейсы

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	2 шт.
USB 2.0	2 шт.
Питание	
Мощность БП	600 Вт
Максимум блоков питания	1 шт.
Блок питания в поставке	1 шт.
Охлаждение и вентиляция	
Вентиляторы	4 шт.
Оперативная память	
Установленный объем памяти	Не установлено ГБ
Частота памяти	2400 МГц; 1600 МГц
Тип памяти	DIMM DDR4
Слоты памяти	8
Максимальный объем памяти	1024 ГБ
Размеры и физические параметры	
Вес нетто	17.24 кг
Форм-фактор корпуса	Rack Mount
Форм-фактор платы	ATX
Допустимая высота карт расширения	FH (FP)

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 43 x 508 мм
Высота	1 U
Идентификаторы	
Артикул производителя	SYS-1028R-MCT
Модель	SYS-1028R-MCT
Модель корпуса	Aspeed AST2400
Бренд	Supermicro
Сеть и интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	4 x LAN 1000 Мбит/с (RJ-45)
Количество сетевых интерфейсов	4 шт
Мониторинг и индикация	
Кнопки	Power, System Reset, UID button
Видео и графика	
Видеовыходы	1 шт. (D-Sub / VGA)
Управление и удаленный доступ	
Операционная система	Не установлена
IPMI	1 шт.
Слоты расширения и шины	
Количество слотов расширения	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>

Количество PCI-E 16x 1 шт

Количество PCI-E 8x 2 шт

Управление и экран

Индикация 2x Network activity LEDs, HDD activity LED, Power status LED, Universal Information (UID) 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 1U Supermicro SYS-1028R-MCT



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>