

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 Серверный корпус SC835TQC-R1K03B SUPERMICRO CSE- 835TQC-R1K03B (CSE-835TQC-R1K03B)



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 CSE-835TQC-R1K03B

Характеристики товара

Фото CSE-835TQC-R1K03B

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 Серверный корпус SC835TQC-R1K03B SUPERMICRO CSE-835TQC-R1K03B

SC835TQC-R1K03B - это 3U серверный корпус Supermicro для построения стоечных систем с поддержкой материнских плат формата E-ATX и ATX. Модель рассчитана на установку одиночных и двойных процессоров Intel и AMD, а также подходит для сценариев, где требуется сочетание высокой плотности хранения, расширяемости и резервированного питания. Корпус выполнен в черном цвете и ориентирован на серверные конфигурации с горячей заменой накопителей и развитым охлаждением.

Функциональные возможности CSE-835TQC-R1K03B

Корпус поддерживает 8 отсеков 3.5" hot-swap SAS/SATA для HDD/SSD, а также предусматривает место под 2 отсека 5.25" и 1 slim DVD-ROM. В системе реализованы 7 слотов расширения full-height, full-length, что дает возможность устанавливать дополнительные контроллеры, платы расширения и другие серверные компоненты. Для охлаждения используются 5 вентиляторов: 3 средних и 2 задних, при этом конструкция рассчитана на резервирование воздушного потока и стабильную работу под нагрузкой.

Питание организовано через резервированные Titanium-блоки с поддержкой PMBus. Указана конфигурация 1U 800/1000W redundant single output power supply, а также эффективность 96%. При входном напряжении 100 - 127 Vac доступна мощность 800 W, при 200 - 240 Vac и 200 - 240 Vdc - 1000 W. Для питания предусмотрена частота сети 50 - 60 Hz.

Дополнительно корпус оснащен индикаторами HDD activity, Power Fail, 2 Network Activity, Power и System Overheat, а также кнопками Power On/Off и System Reset. Для контроля состояния шасси есть switch intrusion.

Технические особенности

- Форм-фактор: 3U chassis.
- Поддержка плат: E-ATX и ATX.
- Поддержка процессоров: Single и Dual Intel® / AMD.
- Габариты корпуса: 5.2" x 17.2" x 25.5" (132 x 437 x 647 мм).
- Масса брутто: 75 lbs (34.02 kg).
- Масса нетто: 36 lbs (16.33 kg).
- Упаковка: 26.6" x 13" x 33.9" (676 x 330 x 861 мм).
- Цвет: Black.
- Температура эксплуатации: 5°C - 35°C (41°F - 95°F).
- Температура хранения/нерабочая: -40°C - 70°C (-40°F - 158°F).
- Влажность при эксплуатации: 8% - 90% без конденсации.
- Влажность при хранении/нерабочая: 5% - 95% без конденсации.
- Охлаждение: 3x 80 mm hot-swap PWM fans и 2x 80 mm rear hot-swap exhaust PWM fans.

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>

- Мониторинг: chassis intrusion switch.
- Встроенные элементы: 8-port 3U backplane для 8 x 3.5" SAS3/SATA3 HDD/SSD, 2x mini SAS HD connectors.
- Оптический отсек: 1x slim DVD-ROM drive bay.

Применение

Корпус предназначен для сборки серверных систем в стойке, где требуется сочетание нескольких дисковых отсеков, расширительных слотов и резервированного питания. Он подходит для систем хранения данных, серверов общего назначения, конфигураций с E-ATX/ATX платами, а также для решений, в которых важны hot-swap накопители, контроль температуры и возможность установки дополнительных плат расширения.

Совместимость

- Материнские платы: E-ATX, ATX.
- Процессоры: Intel® и AMD, single и dual processor конфигурации.
- Накопители: 3.5" SAS3/SATA3 HDD/SSD.
- Дополнительные опции: slim HDD/SSD drive kit, mobile racks, front bezel, rail set.

Монтаж и эксплуатация

- Корпус рассчитан на установку в 3U стоечные системы.
- Используется резервированное охлаждение и hot-swap вентиляторы.
- Передняя панель содержит кнопки управления питанием и сбросом.
- Конструкция поддерживает горячую замену дисков и обслуживание без остановки системы, если конфигурация собрана соответствующим образом.

Комплектация

- Корпус серверный SC835TQC-R1K03B.
- Встроенный 3U 8-port backplane.
- Вентиляторы системы охлаждения.
- Резервированные блоки питания.

Логистические данные

- Вес брутто: 34.02 kg.
- Вес нетто: 16.33 kg.
- Размер упаковки: 676 x 330 x 861 mm.

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 Серверный корпус SC835TQC-R1K03B SUPERMICRO CSE-835TQC-R1K03B

Условия эксплуатации

Влажность при хранении / нерабочая 5% - 95% (non-condensing)

Температура хранения / нерабочая -40 °C - 70 °C (-40°F - 158°F)

Рабочая температура 5 °C - 35 °C (41°F - 95°F)

Влажность при эксплуатации 8% - 90% (non-condensing)

Питание

Тип блока питания 1U 800/1000 Вт redundant single output power supply W/PMBus

Выходная мощность 800 Вт при 100 - 127 Vac; 1000 Вт при 200 - 240 Vac; 1000 Вт при 200 - 240 Vdc

Частота AC 50 - 60 Hz

Эффективность блока питания 96%

Размеры блока питания 336 x 76 x 40 мм

Тип выхода блока питания Gold Finger (19 Pair Connector)

Размеры и физические параметры

Габариты упаковки 26.6" x 13" x 33.9" (676 x 330 x 861 мм)

Форм-фактор 3U

Высота 5.2" (132 мм)

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>

Вес брутто	75 lbs (34.02 кг)
Ширина	17.2" (437 мм)
Вес нетто	36 lbs (16.33 кг)
Глубина	25.5" (647 мм)
Совместимость	
Совместимые платы	E-ATX и ATX
Назначение и классификация	
Серия / изделие	3U серверный корпус
Тип товара	Серверный корпус
Мониторинг и датчики	
Контроль состояния шасси	Chassis intrusion switch
Охлаждение и вентиляция	
Охлаждение	3 x 80 мм hot-swap PWM fans и 2 x 80 мм rear hot-swap exhaust PWM fans
Идентификаторы	
Артикул производителя	CSE-835TQC-R1K03B
SKU	CSE-835TQC-R1K03B
Модель	CSE-835TQC-R1K03B
Бренд	Supermicro

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>

Мониторинг и индикация

Кнопки передней панели Power On/Off, System Reset

Индикаторы передней панели HDD activity LED, Power Fail LED, 2 Network Activity LEDs, Power LED, System Overheat LED

Накопители и хранение данных

Оптический отсек 1x slim DVD-ROM drive bay

Отсеки для накопителей 8 x 3.5" hot-swap SAS/SATA drive bay

Backplane 3U 8-port backplane for 8 x 3.5" SAS3/SATA3 HDD/SSD with 2x mini SAS HD connectors

Комплектация

Комплект поставки Корпус, backplane, вентиляторы, резервированные блоки питания

Процессорная подсистема

Поддерживаемые процессоры Single и Dual Intel® и AMD processors

Слоты расширения и шины

Слоты расширения 7x full-height, full-length

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 Серверный корпус SC835TQC-R1K03B SUPERMICRO CSE-835TQC-R1K03B



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>