

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 1U Supermicro CSE-815TQC-R504CB (CSE-815TQC-R504CB)



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-815TQC-R504CB

Характеристики товара

Фото CSE-815TQC-R504CB

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 1U Supermicro CSE-815TQC-R504CB

Supermicro CSE-815TQC-R504CB представляет собой 1U серверный корпус для установки материнских плат формата 12" x 13". Модель относится к серии SC815 и рассчитана на компактные стойковые конфигурации, где важны плотность размещения, доступ к дискам с передней панели и поддержка серверных комплектующих. Корпус выполнен в черном цвете и ориентирован на построение серверных систем общего назначения и платформ хранения данных.

Функциональные возможности CSE-815TQC-R504CB

Корпус поддерживает установку одной системной платы размера 12" x 13" и совместим с одиночными и двухпроцессорными конфигурациями Intel® и AMD. Предусмотрены четыре фронтальных отсека 3.5" hot-swap для SAS/SATA накопителей, а также 1U 4-портовый backplane 12 Gbps, рассчитанный на работу с четырьмя 3.5" дисками. Для расширения доступен один полноразмерный полновысотный слот расширения, для которого требуется riser card. В составе шасси используются три вентилятора 40 x 56 мм с противоположным направлением вращения и PWM-управлением.

Питание организовано через 1U 500W redundant single output power supply с PMBus и шириной 54.5 мм. Указана эффективность блока питания 94%, входное напряжение 100-240 Vac и частота 50-60 Hz. Для шины питания отмечены линии +12V, +5Vsb, а также power distributor PDB-PT112-2424. На фронтальной панели предусмотрены кнопки включения/выключения и сброса, светодиоды питания, активности HDD, сетевой активности, UID и индикация отказа вентиляторов / перегрева системы.

Технические особенности

Корпус имеет высоту 1.7" (43 mm), ширину 17.2" (437 mm) и глубину 25.6" (650 mm). Масса в упаковке составляет 36 lbs (16.33 kg), размеры упаковки — 23.5" x 8.5" x 33.7" (597 x 216 x 856 mm). Цвет исполнения — черный. Для накопителей рекомендуется использовать SAS или enterprise SATA HDD. В составе системы охлаждения применяются 3 x 40x56 mm counter-rotation PWM fan(s). Дополнительно указан опциональный slim DVD-ROM drive. Температура эксплуатации системы: 5 °C - 35 °C, температура хранения/нерабочего режима: -40 °C - 70 °C, относительная влажность при работе: 8% - 90% без конденсации, при хранении: 5% - 95% без конденсации.

Применение

Корпус подходит для сборки 1U серверов в стойку, где требуется сочетание компактного форм-фактора, фронтального доступа к четырем 3.5" дискам, резервируемого питания и поддержки расширения через полноразмерный слот. Его используют для серверных платформ с акцентом на хранение данных, корпоративные рабочие нагрузки и конфигурации, в которых важны надежное охлаждение, доступность обслуживаемых компонентов и стандартное стоечное размещение.

Совместимость

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>

- Материнские платы формата 12" x 13".
- Одиночные и двухпроцессорные платформы Intel® и AMD.
- SAS и SATA 3.5" накопители; для применения рекомендованы SAS или enterprise SATA HDD.
- Полноразмерный полновысотный слот расширения с использованием riser card.

Комплектация

- 1U серверный корпус.
- 4 фронтальных hot-swap отсека 3.5".
- Блок питания 1U 500W redundant single output power supply.
- 3 вентилятора 40 x 56 mm.

Логистические данные

- Габариты корпуса: 1.7" x 17.2" x 25.6" (43 x 437 x 650 mm).
- Вес брутто: 36 lbs (16.33 kg).
- Размер упаковки: 23.5" x 8.5" x 33.7" (597 x 216 x 856 mm).

Условия эксплуатации

- Рабочая температура: 5 °C - 35 °C.
- Температура хранения и нерабочего режима: -40 °C - 70 °C.
- Рабочая относительная влажность: 8% - 90% без конденсации.
- Относительная влажность при хранении: 5% - 95% без конденсации.

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 1U Supermicro CSE-815TQC-R504CB

| Накопители и хранение данных | |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Рекомендуемый тип накопителей | SAS или enterprise SATA HDD |
| Backplane | 4-Port 1U 12 Гбит/с Backplane Support 4 x 3.5 |
| Отсеки для дисков | 4 x 3.5" hot-swap SAS/SATA |
| Оптический привод | Опциональный 1 x Slim DVD-ROM Drive |
| Питание | |
| Входное напряжение | 100 - 240 Vac |
| +5Vsb | Max: 4 A / Min: 0 A |
| +12V | Max: 42 A / Min: 0.5 A (100Vac - 240Vac) |
| Эффективность БП | 94% |
| Частота входа | 50 - 60 Hz |
| Power Distributor | PDB-PT112-2424; O/P: 12 В/54; +5 В Max: 25 А; +3.3 В Max: 25 А; -12 В Max: 0.6 А |
| Мощность БП | 1U 500 Вт Redundant Single Output power supply W/PMbus 54.5 мм width |
| Размеры и физические параметры | |
| Габариты упаковки | 23.5" x 8.5" x 33.7" (597 x 216 x 856 мм) |
| Совместимый размер материнской платы | 12" x 13" |

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>

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Глубина | 25.6" (650 мм) |
| Ширина | 17.2" (437 мм) |
| Вес брутто | 36 lbs (16.33 кг) |
| Высота | 1.7" (43 мм) |
| Форм-фактор | 1U |
| Охлаждение и вентиляция | |
| Вентиляторы | 3 x 40x56 мм counter-rotation PWM fan(s) |
| Идентификаторы | |
| Артикул производителя | CSE-815TQC-R504CB |
| SKU | CSE-815TQC-R504CB |
| Бренд | Supermicro |
| Модель | CSE-815TQC-R504CB |
| Мониторинг и индикация | |
| Кнопки на фронтальной панели | Power On/Off, System Reset |
| Монтаж и установка | |
| Индикация на фронтальной панели | Power status LED, HDD activity LED, 2 Network Activity LEDs, UID LED, Fan Fail/System Over Heat LED |
| 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>

Условия эксплуатации

Рабочая температура 5 °C - 35 °C

Рабочая влажность 8% - 90% (non-condensing)

Влажность хранения 5% - 95% (non-condensing)

Температура хранения -40 °C - 70 °C

Слоты расширения и шины

Слоты расширения 1 x full-height, full-length; требуется riser card

Процессорная подсистема

Поддерживаемые процессоры Одиночные и двухпроцессорные Intel® и AMD

Назначение и классификация

Тип товара Серверный корпус

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 1U Supermicro CSE-815TQC-R504CB



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>