

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 Шасси 1U Supermicro SCLA15TQC-R504W (CSE-LA15TQC-R504W)



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-LA15TQC-R504W

Характеристики товара

Фото CSE-LA15TQC-R504W

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 Шасси 1U Supermicro SCLA15TQC-R504W

Шасси Supermicro SCLA15TQC-R504W относится к форм-фактору 1U и предназначено для построения серверных систем на базе материнских плат WIO (W series). Конструкция ориентирована на размещение плат размером до 12.3" x 13.4", поддерживает один или два процессора Intel или AMD и рассчитана на использование в серверной инфраструктуре, где важны плотность компоновки, обслуживаемость и унификация узлов. Модель выполнена в черном цвете и поставляется в OEM-исполнении.

Функциональные возможности CSE-LA15TQC-R504W

Шасси обеспечивает установку до 4 накопителей формата 3.5" с безинструментальным доступом либо 2.5" с креплением на винтах. Отсеки являются hot-swap и работают с интерфейсами SAS3/SATA. Для данной конфигурации рекомендуется использовать только SAS либо enterprise SATA HDD. Реализована 1U backplane-подсистема с поддержкой SAS2 и 4-портовой 12 Gbps backplane для 4x3.5 SAS3/SATA3 HDD/SSD. Встроенное решение питания выполнено как резервируемый блок 1U 500W/600W с уровнем эффективности 80PLUS Platinum и выходом на backplane через gold finger.

Корпус рассчитан на расширение за счет двух полноразмерных слотов и одного low-profile слота. Для охлаждения применяются 3 вентилятора 40 x 56 mm с противовращением и PWM-управлением. На фронтальной панели предусмотрены кнопки питания, reset и UID, а также индикаторы состояния питания, активности HDD, сетевой активности, UID и аварийных состояний вентиляции/перегрева. Поддерживается chassis intrusion switch, а также Service Tag для системной информации.

Технические особенности

- Оптимизация под материнские платы WIO (W series).
- Поддержка плат размером до 12.3" x 13.4".
- Форм-фактор: 1U.
- Габариты шасси: 1.7" x 17.2" x 25.6" (43 x 437 x 650 mm).
- Масса брутто: 28 lbs (12.7 kg).
- Размер упаковки: 23.7" x 7.7" x 32.1" (602 x 196 x 815 mm).
- Рабочая температура: 5°C - 35°C.
- Температура хранения: -40°C - 70°C.
- Рабочая влажность: 8% - 90% без конденсации.
- Влажность при хранении: 5% - 95% без конденсации.
- Входное питание AC: 100 - 127 Vac или 200 - 240 Vac.
- Частота входа: 50 - 60 Hz.
- Выходная мощность: 500W при 100 - 127 Vac, 600W при 200 - 240 Vac.
- Эффективность питания: 92%.
- Размеры блока питания: 322 x 54.5 x 40.25 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>

- Поддержка 2 x full-height expansion slot и 1 x low-profile expansion slot.
- Поддержка 4 x 3.5" hot-swap bays или 2.5" bays.
- Поддержка 3 вентиляторов 40 x 56 mm counter-rotation PWM.
- Доступный цвет: черный.

Где применяется

Шасси применяется при сборке серверов общего назначения, корпоративных узлов хранения данных и платформ, где требуется 1U-корпус с поддержкой WIO-материнских плат, резервируемого питания, горячей замены накопителей и расширения через несколько слотов. Конфигурация подходит для интеграции в серверные стойки и для OEM-сборок, где важны компактность, доступ к дисковым отсекам, контроль состояния и базовая сервисопригодность.

Совместимость

- Материнские платы WIO (W series).
- Платы размером до 12.3" x 13.4".
- Процессоры Intel и AMD, одинарная или двойная конфигурация.
- SAS3/SATA накопители.
- Enterprise SATA HDD и SAS HDD рекомендуются для данной платформы.

Монтаж и эксплуатация

- Шасси рассчитано на монтаж в стойку в формате 1U.
- Предусмотрены hot-swap отсеки для упрощения обслуживания накопителей.
- Фронтальная панель содержит органы управления и сервисные индикаторы.
- Поддержка Service Tag помогает при идентификации системы.
- Опционально доступен лоток USB + COM port и внутренний 2.5" fixed drive bay.

Комплектация

- Шасси в OEM-исполнении.
- Резервируемый блок питания 1U 500W/600W.
- Три вентилятора 40 x 56 mm.
- Подсистема backplane для 4 накопителей 3.5".

Логистические данные

- Масса брутто: 12.7 kg.
- Размеры транспортной упаковки: 602 x 196 x 815 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>

Упаковка и маркировка

- OEM-исполнение.
- Маркировка изделия: CSE-LA15TQC-R504W.
- Используется Service Tag для системной информации.

Эксплуатационные параметры

- Рабочая температура: 5°C - 35°C.
- Температура хранения: -40°C - 70°C.
- Рабочая влажность: 8% - 90% без конденсации.
- Влажность хранения: 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 Шасси 1U Supermicro SCLA15TQC-R504W

Охлаждение и вентиляция

Вентиляторы 3 x 40 x 56 мм counter-rotation PWM

Размеры и физические параметры

Габариты упаковки 23.7" x 7.7" x 32.1" (602 x 196 x 815 мм)

Максимальный размер материнской платы 12.3" x 13.4"

Вес брутто 28 lbs (12.7 кг)

Форм-фактор 1U

Габариты 1.7" x 17.2" x 25.6" (43 x 437 x 650 мм)

Питание

Частота входа 50 - 60 Hz

Выходная мощность 500 Вт при 100 - 127 Vac, 600 Вт при 200 - 240 Vac

Мощность БП 1U 500 Вт/600 Вт redundant single output 80PLUS Platinum

Эффективность питания 92%

Входное напряжение 100 - 127 Vac / 200 - 240 Vac

Совместимость

Совместимые материнские платы WIO (W series)

Комплектация

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>

Дополнительные опции	Optional 1 x USB + COM port tray, optional 1 x 2.5" internal fixed drive bay
Накопители и хранение данных	
Интерфейсы накопителей	SAS3/SATA
Рекомендуемые накопители	SAS HDD или enterprise SATA HDD
Backplane	4-Port 1U 12 Гбит/с, поддержка 4 x 3.5 SAS3/SATA3 HDD/SSD
Отсеки для накопителей	4 x 3.5" или 2.5" hot-swap
Монтаж и установка	
Исполнение	OEM
Идентификаторы	
Артикул производителя	CSE-LA15TQC-R504 Bт
SKU	CSE-LA15TQC-R504 Bт
Бренд	Supermicro
Модель	CSE-LA15TQC-R504 Bт
Мониторинг и индикация	
Мониторинг	Optional chassis intrusion switch
Кнопки фронтальной панели	Power On/Off, System Reset, UID
Индикаторы фронтальной панели	Power, HDD activity, 2 Network Activity LEDs, UID, Fan Fail/System Over Heat

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>

Цвет и внешний вид

Цвет Черный

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 2 x full-height, 1 x low-profile

Процессорная подсистема

Поддерживаемые процессоры Intel и AMD, одинарная или двойная конфигурация

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 Шасси 1U Supermicro SCLA15TQC-R504W



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>