

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 SC815TQC-605WB (CSE-815TQC-605WB)



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-605WB

Характеристики товара

Фото CSE-815TQC-605WB

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 SC815TQC-605WB

SC815TQC-605WB — это 1U серверное шасси Supermicro для стойкового монтажа, рассчитанное на установку материнских плат проприетарного форм-фактора и использование в составе серверных платформ. Корпус относится к линейке chassis и ориентирован на конфигурации с одиночным или двойным процессором Intel® либо AMD, что делает его базой для сборки компактных серверных решений с высокой плотностью размещения оборудования.

Модель выполнена в черном цвете, имеет высоту 1.7" (43 мм), ширину 17.2" (437 мм) и глубину 25.6" (650 мм). Масса брутто составляет 36 lbs (16.33 kg), а транспортная упаковка имеет размеры 23.5" (597 мм) x 8.5" (216 мм) x 33.7" (856 мм). В составе конструкции предусмотрены корзины для накопителей, слоты расширения, система охлаждения и блок питания, поэтому изделие представляет собой законченную аппаратную основу для серверной сборки.

Функциональные возможности CSE-815TQC-605WB

Шасси поддерживает 4 отсека 3.5" hot-swap SAS/SATA, при этом рекомендуется использовать только SAS или enterprise SATA HDD. Предусмотрен 4-портовый backplane 12 Gbps для 4 накопителей 3.5", а также дополнительный slim DVD-ROM bay в качестве опции. Для расширения доступны 2 полноразмерных полновысотных слота и 1 низкопрофильный слот, при этом для их использования требуется riser card.

Система питания построена на базе 1U 600W блока питания с эффективностью Platinum, поддержкой PMBus, входным напряжением 100–240 Vac и частотой 50–60 Hz. Указан выходной разъем 24pin ATX. По линиям питания заявлены значения для -12V, +12V, +5V и +3.3V, что подтверждает ориентацию шасси на полноценную серверную конфигурацию.

Охлаждение обеспечивается четырьмя вентиляторами 40x56 mm counter-rotation PWM. На фронтальной панели предусмотрены кнопки Power On/Off, System Reset и Unit Identification, а также индикаторы состояния питания, активности HDD, сетевой активности, UID и неисправности вентиляторов/перегрева.

Технические особенности

- Форм-фактор: 1U chassis.
- Поддержка материнских плат: proprietary 12.3" x 13" и proprietary 8.15" x 13.05".
- Процессорная поддержка: single и dual Intel® / AMD processors.
- Накопители: 4 x 3.5" hot-swap SAS/SATA drive bay.
- Backplane: 4-port 1U 12Gbps, поддержка 4 x 3.5".
- Слоты расширения: 2 x full-height, full-length; 1 x low-profile.
- Система охлаждения: 4 x 40x56 mm counter-rotation PWM fan(s).
- Питание: 1U 600W platinum efficiency multiple output power supply w/PMBus.
- Эффективность блока питания: 92%.
- Вход питания: 100 - 240 Vac, 50 - 60 Hz.
- Тип выхода: 24pin ATX.

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>

- Рабочая температура: 5°C - 35°C.
- Температура хранения: -40°C - 70°C.
- Рабочая влажность: 8% - 90% non-condensing.
- Влажность хранения: 5% - 95% non-condensing.

Применение

Шасси применяется как основа для серверов в 1U-стойечных конфигурациях, где важны компактность, горячая замена дисков, наличие расширительных слотов и поддержка серверного питания. Модель подходит для построения систем хранения данных, универсальных серверов, платформ под корпоративные задачи и решений, где требуется сочетание малого форм-фактора и возможностей полноценного серверного корпуса.

Совместимость

- Поддерживаются одиночные и двойные процессоры Intel® и AMD.
- Предусмотрена совместимость с proprietary motherboard size 12.3" x 13" и proprietary 8.15" x 13.05".
- Для слотов расширения требуется riser card.
- Для установки 2.5" HDD в 3.5" tray предусмотрен адаптер HDD carrier как опция.
- Для модели доступны дополнительные аксессуары, включая front bezel, mounting rails, rear window и фронтальные/внутренние опции.

Монтаж и эксплуатация

- Корпус рассчитан на монтаж в стойку форм-фактора 1U.
- Применяется схема hot-swap для 3.5" дисков.
- Для расширительных карт необходима установка riser card.
- Наличие вентиляторов counter-rotation PWM помогает поддерживать стабильный воздушный поток в плотной серверной компоновке.
- Питание выполнено в серверном формате с поддержкой PMBus для контроля и управления.

Комплектация

- 4 x 3.5" hot-swap SAS/SATA drive bay.
- 1 x 1U 600W platinum efficiency multiple output power supply w/PMBus.
- 4 x 40x56 mm counter-rotation PWM fan(s).
- Фронтальная панель с кнопками и LED-индикацией.

Логистические данные

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: 36 lbs (16.33 kg).
- Размер упаковки: 23.5" (597 mm) x 8.5" (216 mm) x 33.7" (856 mm).

Упаковка и маркировка

- Цвет: Black.
- Маркировка модели: CSE-815TQC-605WB.

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 SC815TQC-605WB

Цвет и внешний вид	
Цвет	Черный
Идентификаторы	
Модель	CSE-815TQC-605WB
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	CSE-815TQC-605WB
SKU	CSE-815TQC-605WB
Назначение и классификация	
Тип товара	Серверный корпус
Комплектация	
Комплект поставки	4 x 3.5" hot-swap drive bay, 1 x 600 Вт PSU, 4 x 40x56 мм PWM fan(s), front panel with buttons and LEDs
Процессорная подсистема	
Поддерживаемые процессоры	Single и dual Intel® / AMD processors
Слоты расширения и шины	
Слоты расширения	2 x Full-height, Full-length; 1 x Low-profile (riser card required)
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	5% - 95% (non-condensing)

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>

Накопители и хранение данных

Отсеки для накопителей

Optional 1x slim DVD-ROM drive bay

Питание

Конфигурация БП

Поддерживается

Монтаж и установка

Фронтальная панель

SAS or enterprise SATA HDD only recommended

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 SC815TQC-605WB



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>