

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 SC815TQC-R706WB Supermicro CSE-815TQC- R706WB (CSE-815TQC-R706WB)



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>

Страница 1 из 8

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-R706WB

Характеристики товара

Фото CSE-815TQC-R706WB

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 SC815TQC-R706WB Supermicro CSE-815TQC-R706WB

SC815TQC-R706WB — это 1U серверный корпус Supermicro, рассчитанный на использование с материнскими платами WIO (W series). Модель относится к линейке 1U Chassis и предназначена для сборки компактных серверных решений с акцентом на плотность размещения, резервирование питания и поддержку дисковой подсистемы с горячей заменой накопителей.

Корпус поддерживает установку как одиночных, так и двухпроцессорных платформ Intel и AMD, а также ориентирован на серверные сценарии с использованием SAS/SATA-накопителей. Конструкция включает 4 отсека под 3.5" hot-swap SAS/SATA HDD, 4-портовый backplane 12 Gbps, слоты расширения full-height/full-length и low-profile, а также систему охлаждения с четырьмя вентиляторами 40 x 56 мм counter-rotation PWM.

Функциональные возможности CSE-815TQC-R706WB

Корпус обеспечивает компоновку серверной платформы в формате 1U, при которой сохраняются возможности для размещения накопителей, карт расширения и эффективного охлаждения. Резервный блок питания 700/750 W с Platinum-уровнем эффективности рассчитан на работу в двух диапазонах входного напряжения и поддерживает питание backplane через распределитель питания. На фронтальной панели предусмотрены кнопки включения, сброса и UID, а также набор индикаторов состояния питания, активности дисков, сетевой активности, UID и перегрева/отказа вентиляторов.

Модель подходит для построения серверов, где важны горячая замена дисков, резервирование питания, стабильная вентиляция и поддержка плат WIO. Форм-фактор корпуса и конструкция внутренних узлов помогают использовать его в проектах, где требуется компактность без отказа от расширяемости и сервисопригодности.

Технические особенности

- Форм-фактор: 1U.
- Оптимизация под материнские платы WIO (W series).
- Поддержка процессоров: одиночные и двухпроцессорные платформы Intel и AMD.
- Отсеки для накопителей: 4 x 3.5" hot-swap SAS/SATA.
- Рекомендация по накопителям: SAS или enterprise SATA HDD.
- Backplane: 4-port 1U 12 Gbps, поддержка 4 x 3.5".
- Слоты расширения: 2 x full-height, full-length; 1 x low-profile, требуется riser card.
- Охлаждение: 4 x 40 x 56 mm counter-rotation PWM fans.
- Блок питания: redundant 700/750 W, single output, Platinum level, ширина 54.5 mm.
- КПД блока питания: 94%.
- Входное напряжение БП: 200-240 Vac или 100-140 Vac.
- Частота AC input: 50-60 Hz.

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>

- Выходные параметры +12V: до 62 А при 200-240 Vac, до 58 А при 100-140 Vac.
- +5Vsb: до 3 А.
- Power distributor: PDB-PT112-2420.
- Цвет: black.
- Габариты корпуса: 1.7" x 17.2" x 25.6" (43 x 437 x 650 mm).
- Масса брутто: 36 lbs (16.33 kg).
- Упаковка: 23.5" x 8.5" x 33.7" (597 x 216 x 856 mm).
- Диапазон рабочей температуры: 5°C - 35°C.
- Диапазон температуры хранения: -40°C - 70°C.
- Рабочая влажность: 8% - 90% без конденсации.
- Влажность хранения: 5% - 95% без конденсации.

Применение

Корпус применяется для сборки 1U серверов и серверных платформ в стойку, где требуется высокая плотность размещения оборудования, поддержка нескольких 3.5" SAS/SATA накопителей, резервное питание и базовая возможность расширения за счет плат в слотах full-height, full-length и low-profile. Он подходит для инфраструктурных задач, где важны горячая замена дисков, предсказуемое охлаждение и эксплуатация в серверных условиях.

Совместимость

Совместим с WIO (W series) материнскими платами. Поддерживает одиночные и двухпроцессорные платформы Intel и AMD. Для установки расширительных карт требуется riser card. Для дисков рекомендуется использовать SAS или enterprise SATA HDD.

Монтаж и эксплуатация

Корпус рассчитан на монтаж в 1U стойку и снабжен конструкцией, ориентированной на серверное обслуживание. Горячая замена накопителей упрощает эксплуатацию, а набор фронтальных кнопок и индикаторов помогает управлять системой и контролировать ее состояние. Система охлаждения построена на четырех PWM-вентиляторах 40 x 56 мм с встречным вращением, что поддерживает воздушный поток в компактном 1U-шасси.

Упаковка и маркировка

Транспортная упаковка корпуса имеет размеры 23.5" x 8.5" x 33.7". Масса брутто составляет 36 lbs. Для идентификации изделия использован SKU CSE-815TQC-R706WB, а основным производителем является 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>

Характеристики Серверный корпус SC815TQC-R706WB Supermicro CSE-815TQC-R706WB

Накопители и хранение данных	
Backplane	4-port 1U 12 Гбит/с, поддержка 4 x 3.5"
Рекомендованные накопители	SAS или enterprise SATA HDD
Отсеки для накопителей	4 x 3.5" hot-swap SAS/SATA
Мониторинг и индикация	
Индикаторы передней панели	Power status, HDD activity, 2 Network Activity LEDs, UID, Fan Fail/System Over Heat
Кнопки передней панели	Power On/Off, System Reset, Unit Identification (UID)
Идентификаторы	
SKU	CSE-815TQC-R706WB
Артикул производителя	CSE-815TQC-R706WB
Бренд	Supermicro
Модель	CSE-815TQC-R706WB
Охлаждение и вентиляция	
Вентиляторы	4 x 40 x 56 мм counter-rotation PWM
Совместимость	
Оптимизация под материнские платы	WIO (W series)

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>

Питание

Частота AC input	50-60 Hz
Мощность БП	redundant 700/750 Вт single output, Platinum level, 54.5 мм width
Power Distributor	PDB-PT112-2420
+12V	до 62 А при 200-240 Vac, до 58 А при 100-140 Vac
+5Vsb	до 3 А
КПД блока питания	94%
Входное напряжение	200-240 Vac или 100-140 Vac

Размеры и физические параметры

Габариты упаковки	23.5" x 8.5" x 33.7" (597 x 216 x 856 мм)
Глубина	25.6" (650 мм)
Ширина	17.2" (437 мм)
Вес брутто	36 lbs (16.33 кг)
Высота	1.7" (43 мм)

Цвет и внешний вид

Цвет	Черный
------	--------

Назначение и классификация

Линейка	Chassis
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>

Условия эксплуатации

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

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

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

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

Слоты расширения и шины

Слоты расширения 2 x full-height, full-length; 1 x low-profile; требуется riser card

Процессорная подсистема

Поддерживаемые процессоры одиночные и двухпроцессорные Intel и AMD

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 SC815TQC-R706WB Supermicro CSE-815TQC-R706WB



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>