

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 JBOD шасси Supermicro SC216BE2C-R609JBOD CSE-216BE2C- R609JBOD (CSE-216BE2C-R609JBOD)



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-216BE2C-R609JBOD

Характеристики товара

Фото CSE-216BE2C-R609JBOD

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 JBOD шасси Supermicro SC216BE2C-R609JBOD CSE-216BE2C-R609JBOD

Supermicro SC216BE2C-R609JBOD — это 2U JBOD storage chassis, предназначенное для задач cloud backup, data replication и хранения архивов высокой плотности. Модель рассчитана на установку до 24 горячезаменяемых 2,5-дюймовых HDD/SSD и использует dual-expander backplane с поддержкой SAS3/SATA3 накопителей и пропускной способностью 12 Gb/s. Корпус выполнен в черном цвете, относится к семейству 2U chassis и спроектирован для сценариев, где важны плотность размещения дисков, надежность подключения и удобство обслуживания.

Функциональные возможности CSE-216BE2C-R609JBOD

Модель поддерживает подключение через 8 портов Mini-SAS HD для внутреннего и внешнего каскадирования, что позволяет строить конфигурации с повышенной доступностью и резервированием. Для удаленного администрирования предусмотрен порт IPMI, который используется для удаленного включения и выключения системы, а также для мониторинга состояния. В конструкции реализована поддержка NTP для синхронизации времени и RTC battery backup. Для охлаждения применяются 3 горячезаменяемых вентилятора формата 80 x 38 мм. Питание обеспечивается резервируемым блоком 600 W / 650 W с эффективностью 94% и режимом 1+1. Для работы с шасси рекомендованы квалифицированные контроллеры SAS: AOC-SAS3-9380-8E, AOC-SAS3-9300-8E, AOC-SAS3-9500-8E, AOC-SAS3-9500-16E и AOC-SAS3-9580-8I8E.

Технические особенности

- Тип: 2U JBOD storage chassis.
- Отсеки: 24 x 2.5" hot-swap bay.
- Backplane: 24-Port 2U SAS3 12Gbps dual-expander backplane.
- Поддержка накопителей: SAS3/SATA3 HDD/SSD.
- Ограничение по redundancy: secondary expander port only connects to dual-port SAS devices, single-port SATA не получает эту функцию резервирования.
- Панель управления: кнопки Power On/Off, System Reset и UID.
- Индикация: 1 Network activity LED.
- Охлаждение: 3 x 80x38 mm hot-swap cooling fans.
- Мониторинг: IPMI.
- Электропитание: 600W / 650W 1U Redundant Power Supply.
- Эффективность: 94%.
- Входная частота: 50-60 Hz.
- Выходные режимы: 650W при 200-240 Vac, 600W при 100-127 Vac, 650W при 200-240 Vdc.
- Габариты шасси: 3.5" (89 mm) x 17.2" (437 mm) x 24.8" (630 mm).
- Вес нетто: 31 lbs (14.06 kg).
- Вес брутто: 61 lbs (27.67 kg).

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: 26.7" x 11.4" x 34.5" (678 x 290 x 876 mm).
- Рабочая температура: 5°C - 35°C.
- Температура хранения: -40°C - 70°C.
- Рабочая влажность: 8% - 90% без конденсации.
- Влажность хранения: 5% - 95% без конденсации.
- Цвет: Black.

Применение

Шасси применяется в системах резервного копирования, репликации данных и архивного хранения высокой плотности. Благодаря 24 отсекам под 2,5-дюймовые накопители, поддержке SAS3/SATA3 и каскадированию через Mini-SAS HD эта модель подходит для JBOD-конфигураций, где требуется наращивание емкости, высокая доступность и удобное обслуживание дисковой полки. Решение рассчитано на использование с совместимыми SAS HBA и RAID-контроллерами Supermicro для построения внешних массивов хранения.

Совместимость

- Квалифицированные контроллеры: AOC-SAS3-9380-8E, AOC-SAS3-9300-8E, AOC-SAS3-9500-8E, AOC-SAS3-9500-16E, AOC-SAS3-9580-8I8E.
- Для оптимальной работы рекомендованы validated drives Supermicro.
- Сценарий применения: JBOD solution с внешним или внутренним каскадированием через Mini-SAS HD.

Монтаж и эксплуатация

- Используются горячезаменяемые диски и вентиляторы.
- Предусмотрены органы управления на фронтальной панели: питание, reset и UID.
- Удаленный мониторинг и управление доступны через IPMI.
- Питание организовано по схеме 1+1 для повышения отказоустойчивости.

Комплектация

- В составе стандартных частей указаны air shroud, bracket, control board CSE-PTJBOD-CB3, кабели и элементы охлаждения.
- Для платы управления предусмотрен JBOD chassis power control board with IPMI remote on/off feature.
- На странице также перечислены совместимые кабели, панели и крепежные элементы для данной конфигурации.

Логистические данные

- Нетто: 14.06 kg.

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>

- Брутто: 27.67 kg.
- Габариты упаковки: 678 x 290 x 876 mm.
- Габариты изделия: 89 x 437 x 630 mm.

Упаковка и маркировка

- Цвет исполнения: Black.
- SKU изделия: CSE-216BE2C-R609JBOD.
- Тип продукта в маркировке: 2U JBOD storage chassis.

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 JBOD шасси Supermicro SC216BE2C-R609JBOD CSE-216BE2C-R609JBOD

Размеры и физические параметры	
Вес нетто	31 lbs (14.06 кг)
Габариты упаковки	26.7" x 11.4" x 34.5" (678 x 290 x 876 мм)
Глубина	24.8" (630 мм)
Ширина	17.2" (437 мм)
Вес брутто	61 lbs (27.67 кг)
Высота	3.5" (89 мм)
Форм-фактор	2U
Накопители и хранение данных	
Порты Mini-SAS HD	8
Контроллеры SAS	AOC-SAS3-9380-8E, AOC-SAS3-9300-8E, AOC-SAS3-9500-8E, AOC-SAS3-9500-16E, AOC-SAS3-9580-8I8E
Поддержка накопителей	SAS3/SATA3 HDD/SSD
Backplane	24-Port 2U SAS3 12 Гбит/с dual-expander backplane
Отсеки для накопителей	24 x 2.5" hot-swap HDD bay for JBOD solution
Идентификаторы	
Артикул производителя	CSE-216BE2C-R609JBOD

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>

Бренд	Supermicro
Модель	CSE-216BE2C-R609JBOD
Охлаждение и вентиляция	
Вентиляторы	3 x 80x38 мм hot-swap cooling fan(s)
Питание	
Мощность БП	600 Вт / 650 Вт 1U Redundant Power Supply
Эффективность БП	94%
Входная частота	50-60Hz
Цвет и внешний вид	
Цвет	Черный
Управление и удаленный доступ	
Удаленное управление	IPMI remote on/off и system monitoring
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)
Назначение и классификация	
Тип товара	JBOD-шасси

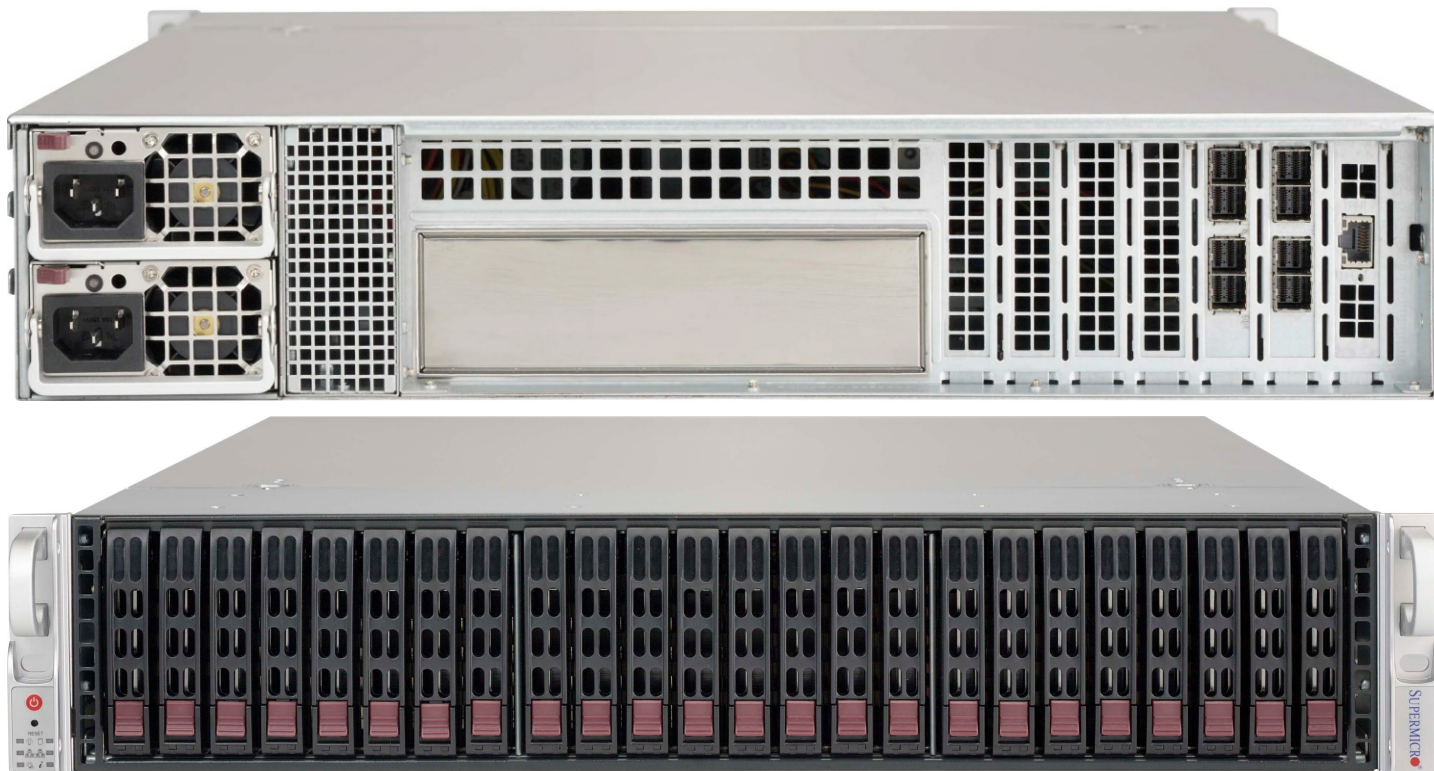
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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 JBOD шасси Supermicro SC216BE2C-R609JBOD CSE-216BE2C-R609JBOD



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>