

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 SC826BE1C-R609JBOD SUPERMICRO SC826BE1C-
R609JBOD
(CSE-826BE1C-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-826BE1C-R609JBOD

Характеристики товара

Фото CSE-826BE1C-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 SC826BE1C-R609JBOD SUPERMICRO SC826BE1C-R609JBOD

Модель SC826BE1C-R609JBOD представляет собой 2U JBOD storage chassis для построения систем резервного копирования в облаке, репликации данных и высокоплотных архивных хранилищ. Корпус рассчитан на установку 12 накопителей формата 3.5 дюйма с горячей заменой и ориентирован на сценарии, где важны емкость, надежность подключения и удобство обслуживания. В конструкции предусмотрены решения для внутреннего и внешнего каскадирования через Mini-SAS HD, а также средства удаленного мониторинга и управления питанием.

Функциональные возможности CSE-826BE1C-R609JBOD

Шасси поддерживает построение JBOD-конфигурации с 12 отсеками для 3.5-дюймовых HDD/SSD. Backplane выполнен по схеме 12-Port 2U SAS3 12Gbps single-expander и поддерживает SAS3/SATA3 накопители с пропускной способностью до 12 Gb/s. Для подключения предусмотрены 4 порта Mini-SAS HD, которые используются для внутреннего и внешнего каскадирования expander-комбинаций. Наличие IPMI дает возможность выполнять удаленное включение и выключение системы, а также контролировать состояние узла. Поддержка NTP помогает синхронизировать время, а резервная RTC battery backup повышает устойчивость сервисных функций.

Система охлаждения построена на трех hot-swap вентиляторах 80 x 38 мм. Питание обеспечивают два резервируемых блока 600W / 650W с эффективностью 94%, рассчитанные на работу от 100 - 127 Vac, 200 - 240 Vac и 200 - 240 Vdc. Для эксплуатации в стойке изделие поставляется в черном исполнении и имеет массу и габариты, подходящие для стандартного 2U размещения.

Технические особенности

Идентификаторы и форм-фактор

- Product SKU: CSE-826BE1C-R609JBOD
- Form factor: 2U JBOD storage chassis
- Цвет: Black

Габариты и масса

- Высота: 3.5" (89 mm)
- Ширина: 17.2" (437 mm)
- Глубина: 25.5" (647 mm)
- Вес нетто: 29 lbs (13.15 kg)
- Вес брутто: 55 lbs (24.95 kg)
- Упаковка (W x H x L): 26.7" (678 mm) x 11.4" (290 mm) x 34.5" (876 mm)

Накопители и backplane

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>

- 12 x 3.5" hot-swap HDD bay for JBOD solution
- Поддержка SAS3/SATA3 HDD/SSD
- Пассивная схема: 12-Port 2U SAS3 12Gbps single-expander backplane

Управление, индикация и охлаждение

- IPMI
- Кнопки: Power On/Off, System Reset, Unit Identification (UID)
- Индикация: 1 Network activity LEDs
- 3 x 80 x 38 mm hot-swap cooling fan(s)

Питание

- 600W / 650W 1U Redundant Power Supply
- Эффективность: 94%
- Выходная мощность: 650W при 200 - 240 Vac, 600W при 100 - 127 Vac, 650W при 200 - 240 Vdc
- AC Input Frequency: 50-60Hz
- Выходной тип: Backplanes (gold finger)

Совместимые контроллеры

- AOC-SAS3-9380-8E: SAS 12Gb/s PCIe 3.0 8-Port MegaRAID Controller
- AOC-SAS3-9300-8E: SAS 12Gb/s PCIe 3.0 8-Port Host Bus Adapter
- AOC-SAS3-9500-8E: SAS 12Gb/s PCIe 4.0 8-Port Host Bus Adapter
- AOC-SAS3-9500-16E: SAS 12Gb/s PCIe 4.0 16-Port Host Bus Adapter
- AOC-SAS3-9580-8I8E: SAS 12Gb/s PCIe 4.0 8-Port MegaRAID Controller

Условия эксплуатации

- Рабочая температура: 5°C - 35°C (41°F - 95°F)
- Температура хранения: -40°C - 70°C (-40°F - 158°F)
- Рабочая влажность: 8% - 90% non-condensing
- Влажность при хранении: 5% - 95% non-condensing

Применение

Шасси применяется в системах облачного резервного копирования, репликации данных и высокоплотных архивных хранилищах. Конструкция JBOD удобна для наращивания емкости, а поддержка каскадирования через Mini-SAS HD помогает строить масштабируемые массивы хранения. Модель рассчитана на использование в стойке и на интеграцию с совместимыми SAS HBA и RAID-контроллерами, перечисленными в технических характеристиках.

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>

Из подтвержденных данных совместимость указана для контроллеров AOC-SAS3-9380-8E, AOC-SAS3-9300-8E, AOC-SAS3-9500-8E, AOC-SAS3-9500-16E и AOC-SAS3-9580-818E. Также в описании платформы отмечены validated drives; для оптимальной работы Supermicro рекомендует использовать проверенные накопители.

Монтаж и эксплуатация

Корпус рассчитан на стойковое размещение в формате 2U. Встроенные hot-swap отсеки и вентиляторы упрощают обслуживание без остановки системы. Управление через IPMI позволяет выполнять удаленное включение и выключение, а также мониторинг состояния устройства. Для поддержания корректной работы системы синхронизации времени предусмотрена поддержка NTP и резервирование RTC battery backup.

Комплектация

Из доступных данных подтверждены элементы платформы и аксессуары, входящие в стандартную конфигурацию: power supply, backplane, fans, front panel элементы управления, а также монтажные аксессуары и части шасси, перечисленные в карточке продукта. Полный состав поставки зависит от заводской конфигурации и указан в стандартизованном перечне частей для модели.

Логистические данные

Нетто-масса составляет 13.15 kg, а масса брутто 24.95 kg. Размер транспортной упаковки составляет 678 x 290 x 876 mm, что удобно учитывать при складировании, перевозке и размещении в стойке.

Упаковка и маркировка

Для товарной идентификации используется артикул CSE-826BE1C-R609JBOD. Цвет исполнения черный. Маркировка модели и габаритные данные позволяют однозначно сопоставить изделие с форм-фактором 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 SC826BE1C-R609JBOD SUPERMICRO SC826BE1C-R609JBOD

Питание	
Входное напряжение AC	100 - 127 Vac / 200 - 240 Vac
Выходной тип	Backplanes (gold finger)
Частота сети	50-60Hz
Эффективность БП	94%
Входное напряжение DC	200 - 240 Vdc
Мощность БП	600 Вт / 650 Вт 1U Redundant Power Supply
Накопители и хранение данных	
Backplane	12-Port 2U SAS3 12 Гбит/с single-expander backplane
Поддерживаемые накопители	SAS3/SATA3 HDD/SSD
Пропускная способность backplane	12 ГБ/с
Рекомендация по накопителям	validated drives recommended
Порты Mini-SAS HD	4
Отсеки для накопителей	12 x 3.5" hot-swap HDD bay for JBOD solution
Размеры и физические параметры	
Габариты упаковки	26.7" (678 мм) x 11.4" (290 мм) x 34.5" (876 мм)
Форм-фактор	2U

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>

Высота	3.5" (89 мм)
Вес брутто	55 lbs (24.95 кг)
Ширина	17.2" (437 мм)
Вес нетто	29 lbs (13.15 кг)
Глубина	25.5" (647 мм)
Совместимость	
Совместимые контроллеры	AOC-SAS3-9380-8E, AOC-SAS3-9300-8E, AOC-SAS3-9500-8E, AOC-SAS3-9500-16E, AOC-SAS3-9580-8I8E
Назначение и классификация	
Применение	Cloud Backup, Data Replication, High Density Archive Storage
Тип товара	JBOD-шасси
Охлаждение и вентиляция	
Вентиляторы	3 x 80 x 38 мм hot-swap cooling fan(s)
Идентификаторы	
Артикул производителя	CSE-826BE1C-R609JBOD
Модель	SC826BE1C-R609JBOD
Бренд	Supermicro
Мониторинг и индикация	
Кнопки на фронтальной панели	Power On/Off, System Reset, Unit Identification (UID)

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 влажность 8% - 90% (non-condensing)

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

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

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

Управление и экран

Индикация 1 Network activity LEDs

Управление и удаленный доступ

Управление IPMI

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>

Фото JBOD шасси SC826BE1C-R609JBOD SUPERMICRO SC826BE1C-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>