

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 4U Supermicro SC847BE1C12-R1K68LPB4 (CSE-847BE1C12-R1K68LPB4)



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-847BE1C12-R1K68LPB4

Характеристики товара

Фото CSE-847BE1C12-R1K68LPB4

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 4U Supermicro SC847BE1C12-R1K68LPB4

Серверный корпус Supermicro SC847BE1C12-R1K68LPB4 выполнен в формате 4U и рассчитан на построение высокоплотных серверных конфигураций. Это шасси поддерживает материнские платы размеров 12" x 10", 13.68" x 13" и 9.6" x 9.6", а также совместимо с одиночными и двухпроцессорными платформами Intel® и AMD. Конструкция ориентирована на установку большого числа накопителей, организацию эффективного охлаждения и применение в серверных системах хранения данных и вычислительных узлах.

Функциональные возможности CSE-847BE1C12-R1K68LPB4

Корпус поддерживает 36 фронтальных и тыльных отсека формата 3.5" для hot-swap накопителей SAS/SATA, а также предусматривает опциональный съемный задний 2.5" HDD. В конфигурации E1C12 используется один SAS3 expander и 12 NVMe backplane, при этом на фронтальную часть приходится 8 линий, а на заднюю 4. Подключение backplane выполнено через Mini SAS HD (SFF-8643). Для питания используются резервированные блоки питания 1600 W класса Titanium с схемой 1+1 и поддержкой PMBus. В конструкции предусмотрены 7 низкопрофильных слотов расширения, 7 горячезаменяемых вентиляторов 80 мм и регулируемый воздушный кожух.

Технические особенности

Шасси поставляется в черном цвете. Габариты корпуса составляют 7" (178 мм) по высоте, 17.2" (437 мм) по ширине и 27.5" (699 мм) по глубине. Масса нетто равна 86 lbs (39 kg), масса брутто 118 lbs (53.52 kg). Размеры упаковки указаны как 27.2" (691 mm) x 17.4" (442 mm) x 39.6" (1006 mm). Система охлаждения построена на 7 высокопроизводительных вентиляторах 80 мм. На лицевой панели предусмотрены кнопки Power On/Off и System Reset, а также индикаторы питания, активности HDD, сетевой активности, UID и состояния вентиляторов/перегрева. Дополнительно присутствует chassis intrusion switch. Рабочий диапазон температуры составляет 5°C - 35°C, диапазон хранения и нерабочих условий -40°C - 70°C. Относительная влажность при эксплуатации: 8% - 90% без конденсации, в нерабочем состоянии: 5% - 95% без конденсации. Блок питания работает от сети 100 - 140 Vac или 180 - 240 Vac при частоте 50 - 60 Hz, эффективность достигает 96%.

Применение

Корпус подходит для серверов хранения данных, дисковых массивов, универсальных серверных платформ и конфигураций, где требуется большое число 3.5" hot-swap накопителей, резервированное питание и развитая система охлаждения. Он может использоваться в стойках и корпоративных дата-центрах для построения емких и обслуживаемых серверных решений.

Совместимость

- Материнские платы форматов 12" x 10", 13.68" x 13" и 9.6" x 9.6".

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>

- Процессоры Intel® и AMD, в конфигурациях с одним или двумя процессорами.
- SAS3/SATA3 накопители 3.5" и, опционально, 2.5" накопители.
- Backplane с поддержкой SAS3/SATA3/NVMe в зависимости от исполнения.

Монтаж и эксплуатация

- 7 низкопрофильных слотов расширения.
- 7 горячезаменяемых вентиляторов 80 мм.
- Регулируемый воздушный кожух для организации воздушного потока.
- Резервированные блоки питания 1+1 для отказоустойчивой работы.

Комплектация

- Корпус в исполнении SC847BE1C12-R1K68LPB4.
- 36 hot-swap корзин для 3.5" накопителей.
- Резервированные блоки питания.
- Комплект вентиляторов и элементы внутренней сборки шасси.

Логистические данные

- Масса нетто: 86 lbs (39 kg).
- Масса брутто: 118 lbs (53.52 kg).
- Размер упаковки: 27.2" x 17.4" x 39.6".
- Паллетированная упаковка, удобная для транспортировки и обработки.

Упаковка и маркировка

- Поставляется в паллетированной упаковке.
- Цвет корпуса: black.

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 4U Supermicro SC847BE1C12-R1K68LPB4

Идентификаторы	
Модель	SC847BE1C12-R1K68LPB4
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	CSE-847BE1C12-R1K68LPB4
SKU	SC847BE1C12-R1K68LPB4
Назначение и классификация	
Тип товара	Серверный корпус
Процессорная подсистема	
Поддерживаемые процессоры	Одиночные и двухпроцессорные Intel® и AMD
Слоты расширения и шины	
Слоты расширения	7x low-profile
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	5% - 95% (non-condensing)
Размеры и физические параметры	
Высота	27.2" (691 мм) x 17.4" (442 мм) x 39.6" (1006 мм)
Мониторинг и датчики	
Контроль вскрытия	Power status LED, HDD activity LED, 2 Network Activity LEDs, UID LED, Fan Fail/System Over Heat LED

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>

Совместимость

Совместимость с платами 12" x 10", 13.68" x 13", 9.6" x 9.6"

Питание

Система питания 96%

Накопители и хранение данных

Количество фронтальных отсеков Single SAS3 expander plus 12 x NVMe backplane, front 8 / rear 4

Интерфейс подключения backplane Mini SAS HD (SFF-8643)

Функции и возможности

Ключевые особенности 7 x 80 мм high-performance fans

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 4U Supermicro SC847BE1C12-R1K68LPB4



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>