

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 2U Supermicro SC826BE2C-R920LPB (CSE-826BE2C-R920LPB)



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-826BE2C-R920LPB

Характеристики товара

Фото CSE-826BE2C-R920LPB

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 2U Supermicro SC826BE2C-R920LPB

SC826BE2C-R920LPB — это серверный корпус формата 2U для построения систем на базе Intel® и AMD процессоров. Модель относится к линейке Supermicro Chassis и рассчитана на установку материнских плат форм-фактора ATX 12" x 10", E-ATX 12" x 13" и EE-ATX 13" x 13.68". Также поддерживается установка ATX 12" x 13" при наличии заднего 2.5" HDD-опционала. Корпус выполнен в черном цвете и ориентирован на использование в серверных конфигурациях с высокой плотностью накопителей и расширения.

Функциональные возможности CSE-826BE2C-R920LPB

Корпус поддерживает до 12 горячезаменяемых 3.5" SAS/SATA накопителей с SES3 и оснащен 12-портовой 2U SAS3 12Gbps dual-expander backplane. Это позволяет использовать до 12 дисков HDD или SSD формата 3.5" SAS3/SATA3. Для охлаждения предусмотрены 3 высокопроизводительных PWM-вентилятора типоразмера 8 см. Питание обеспечивает резервируемый блок питания 1U мощностью 920 Вт с сертификацией Platinum, поддержкой PMBus и эффективностью 94%. На передней панели предусмотрены кнопки включения и перезагрузки, а также световые индикаторы питания, активности HDD, двух сетевых интерфейсов, UID и состояния вентиляторов/перегрева.

Технические особенности

- Форм-фактор: 2U chassis.
- Поддержка процессоров: Dual and Single Intel® and AMD processors.
- Количество слотов расширения: 7 low-profile.
- Габариты корпуса: высота 3.5" (89 mm), ширина 17.2" (437 mm), глубина 25.5" (647 mm).
- Масса нетто: 40 lbs (18.14 kg).
- Масса брутто: 55 lbs (24.95 kg).
- Упаковка: 26.7" (678 mm) x 11.4" (290 mm) x 34.5" (876 mm).
- Рабочая температура: 5°C - 35°C.
- Температура хранения/нерабочая: -40°C - 70°C.
- Рабочая влажность: 8% - 90% без конденсации.
- Нерабочая влажность: 5% - 95% без конденсации.
- В комплектной конфигурации указан power distributor PDB-PT826-8824 и два блока питания PWS-920P-SQ.

Применение

Корпус подходит для сборки серверов хранения данных, универсальных серверных систем и конфигураций, где требуется сочетание большого числа 3.5" накопителей, резервируемого питания, расширяемости и совместимости с платформами Intel® и AMD. Он может использоваться в стойках и серверных шкафах при построении корпоративной инфраструктуры, систем хранения, файловых серверов и других задач, где важны отказоустойчивость питания, горячая замена дисков и удобство обслуживания.

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

- Материнские платы ATX 12" x 10".
- Материнские платы E-ATX 12" x 13".
- Материнские платы EE-ATX 13" x 13.68".
- ATX 12" x 13" при установке rear 2.5" HDD option.
- Intel® и AMD processors.
- SAS3/SATA3 HDD/SSD 3.5".

Монтаж и эксплуатация

- Предусмотрены mounting rail(s) для установки в стойку.
- Используется front panel board FPB-TB826 и rear window 216B/826B LP rear window.
- Есть chassis intrusion switch для контроля вскрытия корпуса.
- Поддерживаются hot-swap диски и сервисное обслуживание без длительного простоя системы.

Комплектация

- 12 x Black gen 5.5 hot-swap 3.5" HDD tray.
- 2 x PWS-920P-SQ 920W 1U Redundant PWS W/ Quiet Mode.
- 1 x PDB-PT826-8824 power distributor.
- 3 x 8 cm high-performance PWM fan(s).

Логистические данные

- Вес брутто: 55 lbs (24.95 kg).
- Вес нетто: 40 lbs (18.14 kg).
- Размеры упаковки: 26.7" x 11.4" x 34.5".

Эксплуатационные параметры

- Power efficiency: 94%.
- AC input: 100 - 240 Vac.
- AC input frequency: 50 - 60 Hz.
- +12V: Max 75A / Min 1A (100Vac - 240Vac).
- +5Vsb: Max 4A / Min 0A.
- Output type: Backplanes (gold finger).

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 2U Supermicro SC826BE2C-R920LPB

Накопители и хранение данных

Поддерживаемые интерфейсы накопителей

SAS / SATA / SAS3 / SATA3

Тип отсеков

3.5" hot-swap

Backplane

12-port 2U SAS3 12 Гбит/с dual-expander backplane

Отсеки для накопителей

12

Питание

Эффективность БП

94%

Power Distributor

PDB-PT826-8824

Мощность БП

1U 920 Вт Redundant Platinum Super Quiet power supply W/PMbus;
920 Вт

Количество БП

2

Частота сети

50 - 60 Hz

Входное напряжение

100 - 240 Vac

Мониторинг и датчики

Контроль вскрытия

Chassis intrusion switch

Совместимость

Поддерживаемые материнские платы

ATX 12" x 10", E-ATX 12" x 13", EE-ATX 13" x 13.68", ATX 12" x 13" с rear 2.5" HDD option

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

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

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

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

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

Размеры и физические параметры

Размеры корпуса 3.5" x 17.2" x 25.5" (89 x 437 x 647 мм)

Габариты упаковки 26.7" x 11.4" x 34.5" (678 x 290 x 876 мм)

Вес нетто 40 lbs (18.14 кг)

Вес брутто 55 lbs (24.95 кг)

Форм-фактор 2U chassis

Охлаждение и вентиляция

Охлаждение 3 x 8 см high-performance PWM fans

Идентификаторы

Артикул производителя CSE-826BE2C-R920LPB

SKU CSE-826BE2C-R920LPB

Бренд Supermicro

Модель SC826BE2C-R920LPB

Мониторинг и индикация

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>

Кнопки передней панели	Power On/Off button, System Reset button
Индикаторы передней панели	Power status LED, HDD activity LED, 2 Network Activity LEDs, UID LED, Fan Fail/System Over Heat LED
Функции и возможности	
Поддержка SES	SES3
Цвет и внешний вид	
Цвет	Черный
Процессорная подсистема	
Поддерживаемые процессоры	Dual and Single Intel® and AMD processors
Назначение и классификация	
Тип товара	Серверный корпус
Слоты расширения и шины	
Количество слотов расширения	7 low-profile

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 2U Supermicro SC826BE2C-R920LPB



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>