

**Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Техническое описание и характеристики  
Серверный корпус Supermicro SCLB16AC2-R504W CSE-  
LB16AC2-R504W  
(CSE-LB16AC2-R504W)**



**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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Оглавление

---

Описание CSE-LB16AC2-R504W

---

Характеристики товара

---

Фото CSE-LB16AC2-R504W

---

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

### Описание Серверный корпус Supermicro SCLB16AC2-R504W CSE-LB16AC2-R504W

Supermicro SCLB16AC2-R504W — это 1U серверный корпус для построения компактных серверных систем на базе WIO (W series) материнских плат. Решение ориентировано на установку плат размером до 12.3" x 13.4" и поддерживает конфигурации как на базе одного, так и двух процессоров Intel и AMD. Корпус рассчитан на плотное размещение накопителей, эффективное охлаждение и использование в серверных задачах, где важны высокая плотность компоновки, доступ к дискам и резервирование питания.

### Функциональные возможности CSE-LB16AC2-R504W

- 10 отсеков 2.5" hot-swap для SAS3/SATA накопителей.
- Поддержка SAS3 12 Gb/s и NVMe.
- 1U SAS/SATA backplane с поддержкой SES2.
- Резервируемый блок питания 1U 500 W / 600 W с сертификацией 80PLUS Platinum.
- 3 вентилятора 40 x 56 мм с противоположным вращением и PWM-управлением.
- 2 полноразмерных слота расширения и 1 низкопрофильный слот расширения.
- 2 порта USB 3.0 на фронтальной панели.
- Сервисный тег для отображения системной информации.
- OEM Only, с применением MOQ.

### Технические особенности

- Форм-фактор: 1U.
- Ориентация на WIO (W series) motherboards.
- Поддерживаемый размер материнской платы: до 12.3" x 13.4".
- Задняя панель: 10-портовая 1U SAS3 12 Gbps hybrid backplane.
- Поддержка до 8 накопителей 2.5" SAS3/SATA3 HDD/SSD и 2 накопителей SAS3/SATA3/NVMe.
- Передняя панель: кнопки Power On/Off и UID.
- Индикация: Power status LED, HDD activity LED, 2 Network Activity LEDs, UID LED.
- Габариты корпуса: 1.7" x 17.2" x 23.5".
- Габариты в миллиметрах: 43 x 437 x 597 мм.
- Масса брутто: 40 lbs, или 18.14 kg.
- Упаковка: 23.1" x 6.9" x 32.2".
- Цвет: black.
- Рабочая температура: 5°C - 35°C.
- Температура хранения/нерабочий режим: -40°C - 70°C.
- Рабочая влажность: 8% - 90% без конденсации.
- Влажность при хранении/нерабочем режиме: 5% - 95% без конденсации.

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

- Питание: вход 100 - 127 Vac или 200 - 240 Vac, частота 50 - 60 Hz.
- Выходная мощность: 500 W при 100 - 127 Vac и 600 W при 200 - 240 Vac.
- Эффективность блока питания: 92%.
- Выходной тип: Backplanes (gold finger).
- Линия +12V: до 50 A при 200 - 240 Vac и до 42 A при 100 - 127 Vac.
- Линия +5Vsb: до 4 A.
- Блок распределения питания: PDB-PT116-L8824.

## Применение

Корпус применяется для сборки 1U серверных платформ, ориентированных на хранение данных, серверные вычисления и плотные конфигурации с большим числом 2.5" накопителей. Он подходит для систем, где требуется сочетание SAS3/SATA/NVMe, резервируемого питания, фронтального доступа к дискам и компактного форм-фактора. Решение особенно уместно для OEM-сборок и серверных конфигураций на базе совместимых WIO материнских плат.

## Совместимость

- WIO (W series) motherboards.
- Материнские платы размером до 12.3" x 13.4".
- Dual and Single Intel® and AMD processors.
- Системы с SAS3/SATA3 и NVMe накопителями.
- Серверные сборки OEM-класса.

## Монтаж и эксплуатация

- Фронтальный доступ к дискам через hot-swap корзину.
- Система охлаждения на базе 3 PWM вентиляторов 40 x 56 мм с противоположным вращением.
- Резервируемая схема питания с Platinum-уровнем эффективности.
- Поддержка сервисного тега для системной информации.
- Ограничение по поставке: OEM Only, MOQ Applies.

## Комплектация

- Корпус SCLB16AC2-R504W.
- Встроенная backplane для 10 накопителей.
- Система вентиляторов и блок питания в составе платформы.

## Логистические данные

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

- Масса брутто: 18.14 kg.
- Упаковочные размеры: 587 x 175 x 818 mm.

### Упаковка и маркировка

---

- Поставляется в черном исполнении.
- Модельный код на упаковке и в спецификации: CSE-LB16AC2-R504W.

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Характеристики Серверный корпус Supermicro SCLB16AC2-R504W CSE-LB16AC2-R504W

<b>Совместимость</b>	
Совместимые материнские платы	WIO (W series), до 12.3" x 13.4"
<b>Накопители и хранение данных</b>	
Поддержка интерфейсов накопителей	SAS3 12 ГБ/с, SATA, NVMe
Backplane	10-Port 1U SAS3 12 Гбит/с Hybrid backplane, support up to 8 x 2.5-inch SAS3/SATA3 HDD/SSD and 2x SAS3/SATA3/NVMe Storage Devices
Отсеки для накопителей	10 x 2.5" hot-swap SAS3/SATA
<b>Питание</b>	
Входное напряжение	100 - 127 Vac / 200 - 240 Vac
Частота сети	50 - 60 Hz
КПД блока питания	92%
+5Vsb	Max 4 A / Min 0 A
+12V	Max 50 A / Min 0 A (200Vac - 240Vac); Max 42 A / Min 0 A (100Vac - 127Vac)
Мощность БП	1U 500 Вт/600 Вт redundant single output 80PLUS Platinum
Блок распределения питания	PDB-PT116-L8824
<b>Размеры и физические параметры</b>	
Габариты упаковки	23.1" x 6.9" x 32.2" (587 x 175 x 818 мм)

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

Форм-фактор	1U
Высота	1.7" (43 мм)
Вес брутто	40 lbs (18.14 кг)
Ширина	17.2" (437 мм)
Глубина	23.5" (597 мм)
<b>Охлаждение и вентиляция</b>	
Охлаждение	3 x 40x56 мм counter-rotation PWM fan(s)
<b>Идентификаторы</b>	
Артикул производителя	CSE-LB16AC2-R504 Вт
SKU	CSE-LB16AC2-R504 Вт
Модель	CSE-LB16AC2-R504 Вт
Бренд	Supermicro
<b>Монтаж и установка</b>	
Фронтальная панель	2x USB 3.0 ports, Power On/Off button, UID button
<b>Функции и возможности</b>	
Ограничение поставки	OEM Only, MOQ Applies
<b>Условия эксплуатации</b>	
Температура хранения	-40 °C - 70 °C (-40°F - 158°F)
Влажность хранения	5% - 95% (non-condensing)

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

<b>Рабочая влажность</b>	8% - 90% (non-condensing)
<b>Рабочая температура</b>	5 °C - 35 °C (41°F - 95°F)
<b>Управление и экран</b>	
<b>Индикация</b>	Power status LED, HDD activity LED, 2 Network Activity LEDs, UID LED
<b>Назначение и классификация</b>	
<b>Тип товара</b>	Серверный корпус
<b>Комплектация</b>	
<b>Комплект поставки</b>	Корпус, backplane, вентиляторы, блок питания
<b>Процессорная подсистема</b>	
<b>Поддерживаемые процессоры</b>	Dual and Single Intel® and AMD processors
<b>Слоты расширения и шины</b>	
<b>Слоты расширения</b>	2x full-height expansion slots, 1x low-profile expansion slot
<b>Цвет и внешний вид</b>	
<b>Цвет</b>	Черный

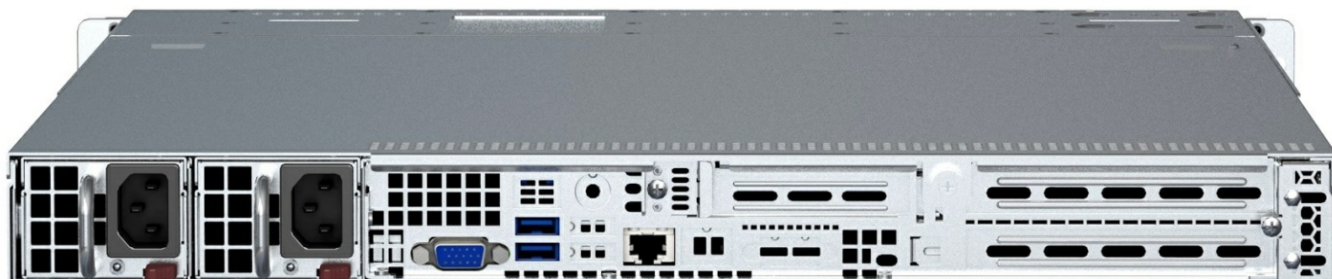
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.  
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: [sale@supermicro-russia.ru](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Фото Серверный корпус Supermicro SCLB16AC2-R504W CSE-LB16AC2-R504W



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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>