

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 1U серверный корпус Supermicro CSE-LB13AC2-R860AW (CSE-LB13AC2-R860AW)



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-LB13AC2-R860AW

Характеристики товара

Фото CSE-LB13AC2-R860AW

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 1U серверный корпус Supermicro CSE-LB13AC2-R860AW

Supermicro SCLB13AC2-R860AW представляет собой 1U серверный корпус для сборки производительной платформы в стойку. Конструкция ориентирована на использование материнской платы CloudDC с поддержкой S-AIOM и форматом до 12.3" x 13.4". Корпус рассчитан на установку как одиночных, так и двухпроцессорных конфигураций Intel® и AMD, что делает его базой для серверных решений с высокой плотностью размещения.

Функциональные возможности CSE-LB13AC2-R860AW

Модель поддерживает накопители SAS3 12 Gb/s и NVMe, оснащается восемью горячезаменяемыми отсеками 2.5" для SAS3/SATA дисков и 1U SAS/SATA backplane с поддержкой SES2. Для охлаждения предусмотрены четыре вентилятора 40x56 мм с counter-rotation PWM, а в составе питания используется резервируемый блок питания 1U мощностью 860 W уровня Platinum с выходом 24 Pin. Корпус также поддерживает две полноразмерные платы расширения и два слота S-AIOM, а для индикации и управления предусмотрены кнопка питания, кнопка UID и светодиоды состояния питания, активности дисков, сетевой активности и UID.

Технические особенности

Корпус имеет черное исполнение и габариты 1.7" x 17.2" x 23.5" (43 x 437 x 597 мм). Масса брутто составляет 40 lbs (18.14 kg), а размеры упаковки указаны как 23.7" x 7.7" x 31.8" (602 x 196 x 808 мм). Для питания поддерживаются входные диапазоны 100 - 127 Vac, 200 - 240 Vac и 200 - 240 Vdc, при этом эффективность блока питания заявлена на уровне 94+%. Частота входного переменного тока составляет 50-60 Hz. В спецификации также указаны максимальные токи по линии +12V и +5Vsb, а также параметры распределителя питания PDB-PT116-SL8824. Корпус оснащен 4 вентиляторами 40x56 мм, а рабочий диапазон температур составляет 5°C - 35°C, при этом диапазон хранения и нерабочих условий расширен до -40°C - 70°C. Допустимая рабочая влажность составляет 8% - 90% без конденсации, а нерабочая влажность - 5% - 95% без конденсации.

Применение

Корпус предназначен для построения 1U серверных систем для дата-центров, облачной инфраструктуры и других серверных сценариев, где важны плотная компоновка, горячая замена дисков, поддержка SAS3/NVMe и резервируемое питание. Он подходит для конфигураций, использующих CloudDC motherboard, S-AIOM и набор опций, связанных с системным охлаждением, фронтальной индикацией и обслуживанием.

Совместимость

- Материнская плата CloudDC с поддержкой S-AIOM.
- Поддержка формата материнской платы до 12.3" x 13.4".
- Совместимость с одиночными и двухпроцессорными платформами Intel® и AMD.

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>

- Поддержка SAS3/SATA HDD и SSD в 2.5" исполнении.
- Поддержка Slim SATA DVD либо 2.5" HDD с комплектом DVD dummy tray kit.

Монтаж и эксплуатация

- 1U исполнение для установки в стойку.
- 8 горячезаменяемых отсеков 2.5" с tool-less конструкцией.
- 2 полноразмерных слота расширения и 2 слота S-AIOM.
- Фронтальная панель с кнопкой питания, кнопкой UID и светодиодами статуса.
- Система охлаждения на базе 4 PWM вентиляторов 40x56 мм.

Упаковка и маркировка

- Масса брутто: 40 lbs (18.14 kg).
- Размеры упаковки: 23.7" x 7.7" x 31.8" (602 x 196 x 808 mm).
- Цвет корпуса: черный.

Эксплуатационные параметры

- Рабочая температура: 5°C - 35°C.
- Температура хранения и нерабочего состояния: -40°C - 70°C.
- Рабочая влажность: 8% - 90% без конденсации.
- Нерабочая влажность: 5% - 95% без конденсации.
- Эффективность блока питания: 94+%.
- Частота входного переменного тока: 50-60 Hz.

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 1U серверный корпус Supermicro CSE-LB13AC2-R860AW

Питание	
Максимальный ток +12V	71.6 A / 66.6 A
Входное напряжение DC	200 - 240Vdc
Входное напряжение AC	100 - 127Vac; 200 - 240Vac
Мощность БП	800 Вт/860 Вт 1U redundant power supply
Частота входного AC	50-60Hz
Выход распределителя питания	+5 В Max: 25 А; +3.3 В Max: 25 А; -12 В Max: 0.6 А
Максимальный ток +5Vsb	4 А
Тип выхода	Backplanes (gold finger)
Распределитель питания	PDB-PT116-SL8824
Длина блока питания	322 x 54.5 x 40.25 мм
Энергоэффективность блока питания	94+%
Накопители и хранение данных	
Бэкплейн	8-Port 1U SAS3 12 Гбит/с Hybrid backplane, support up to 8 x 2.5-inch SAS3/SATA3 HDD/SSD Storage Devices
Поддержка накопителя Slim SATA DVD	1x Slim SATA DVD или 1 x 2.5" HDD с DVD dummy tray kit
Отсеки для дисков	8 x 2.5" hot-swap SAS3/SATA drive bay
Слоты расширения и шины	

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>

Слоты S-AIOM	2x S-AIOM expansion slot(s)
Слоты расширения	2x Full-height expansion slot(s)
Комплектация	
Комплектация по фронтальной части	Корпус с кнопкой питания, кнопкой UID и LED-индикацией
Охлаждение и вентиляция	
Вентиляторы	4 x 40x56 мм counter-rotation PWM fan(s)
Идентификаторы	
Артикул производителя	CSE-LB13AC2-R860AW
SKU	CSE-LB13AC2-R860AW
Модель	CSE-LB13AC2-R860AW
Бренд	Supermicro
Мониторинг и индикация	
Кнопки фронтальной панели	Power On/Off button; Unit Identification (UID) button
Индикаторы фронтальной панели	Power status LED; HDD activity LED; 2 Network Activity LEDs; Unit Identification (UID) LED
Размеры и физические параметры	
Максимальный размер материнской платы	12.3" x 13.4"
Форм-фактор	1U
Высота	1.7" (43 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 | <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>

Вес брутто	40 lbs (18.14 кг)
Ширина	17.2" (437 мм)
Глубина	23.5" (597 мм)
Габариты упаковки	23.7" (602 мм) x 7.7" (196 мм) x 31.8" (808 мм)
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	5 °C - 35 °C (41°F - 95°F)
Температура хранения	-40 °C - 70 °C (-40°F - 158°F)
Влажность хранения	5% - 95% (non-condensing)
Рабочая влажность	8% - 90% (non-condensing)
Назначение и классификация	
Тип товара	Серверный корпус
Процессорная подсистема	
Поддерживаемые процессоры	Dual and Single Intel® and AMD processors
Цвет и внешний вид	
Цвет	Черный
Совместимость	
Совместимая материнская плата	CloudDC motherboard с поддержкой S-AIOM

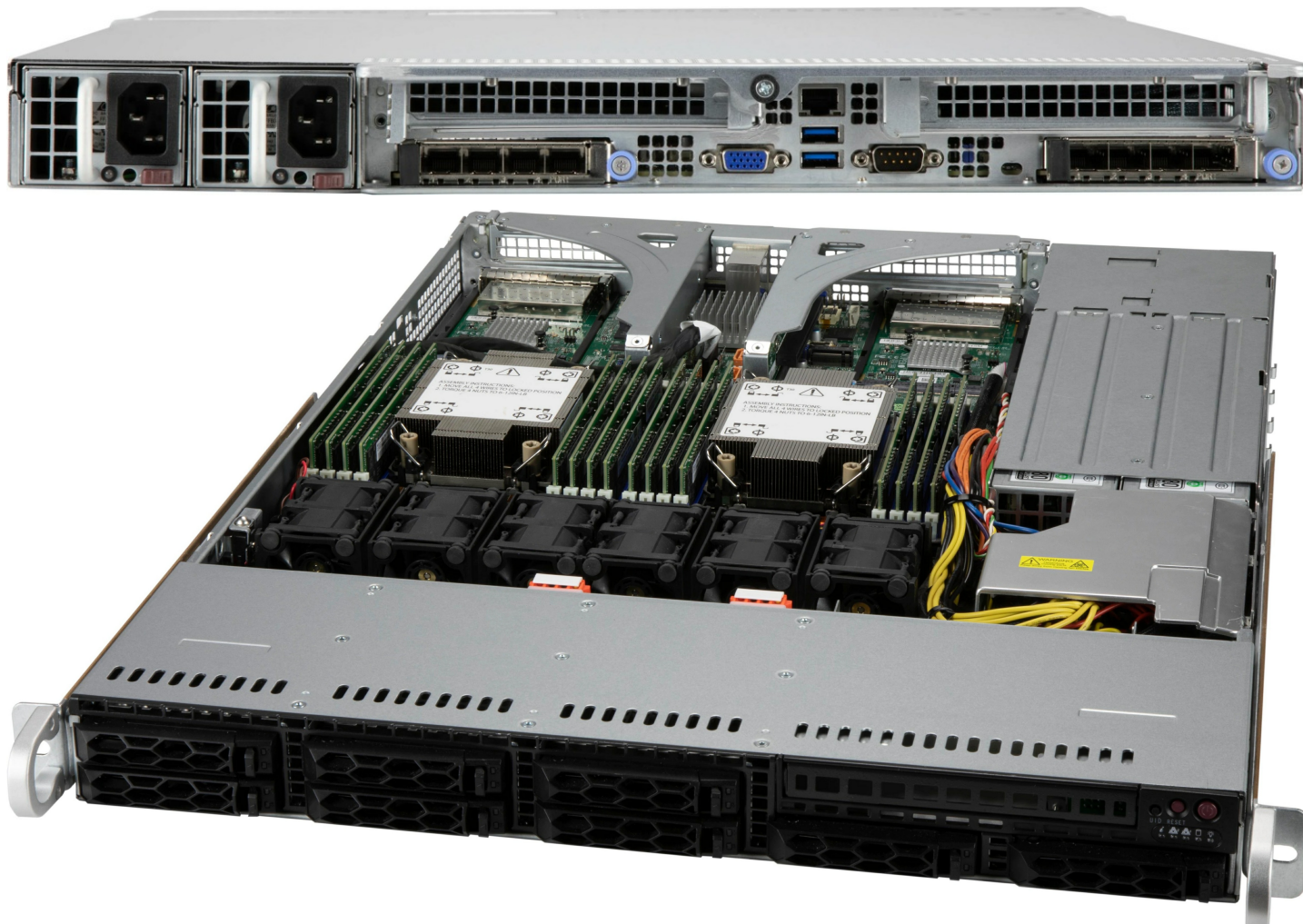
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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 1U серверный корпус Supermicro CSE-LB13AC2-R860AW



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>