

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 SC116AC2-R706WB CSE- 116AC2-R706WB (CSE-116AC2-R706WB)



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-116AC2-R706WB

Характеристики товара

Фото CSE-116AC2-R706WB

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 SC116AC2-R706WB CSE-116AC2-R706WB

SC116AC2-R706WB — это 1U серверный корпус Supermicro для построения компактных серверных систем с поддержкой материнских плат формата E-ATX 12"x13" и 13.38"x 13.4". Исполнение ориентировано на платы WIO (W series) и рассчитано на установку в стойку в формате 1U. Корпус относится к серверному шасси, предназначенному для конфигураций с одиночными и двойными процессорами Intel и AMD.

Корпус оснащен 10 отсеками для 2.5" накопителей с горячей заменой, 10-портовой гибридной backplane SAS3 12 Gbps и поддержкой до 8 SAS3/SATA3 HDD/SSD и 2 SAS3/SATA3/NVMe устройств. Для охлаждения предусмотрены 4 вентилятора 40x56 mm с противовращением и PWM, а также опциональные 2 вентилятора для охлаждения AOC. Поддерживается redundant питание уровня Platinum с выходной мощностью 700/750 W в зависимости от входного напряжения.

Функциональные возможности CSE-116AC2-R706WB

Корпус обеспечивает сборку плотной 1U серверной платформы с акцентом на хранение данных, расширение и охлаждение. Он поддерживает hot-swap накопители, гибридную backplane для SAS/SATA/NVMe, несколько слотов расширения и базовый фронтальный контроль через кнопку питания, кнопку UID и светодиодную индикацию состояния. Конструкция подходит для систем, которым требуется компактность при сохранении доступности накопителей и расширения.

- 10 отсеков 2.5" hot-swap SAS/SATA
- Поддержка до 8 SAS3/SATA3 HDD/SSD и 2 SAS3/SATA3/NVMe устройств
- 2 полноразмерных слота расширения и 1 низкопрофильный слот
- Redundant блок питания 700/750 W Platinum
- 4 вентилятора 40x56 mm PWM с противовращением
- Датчик вскрытия корпуса
- Фронтальная индикация питания, активности HDD, сети и UID

Технические особенности

Шасси имеет высоту 1.7" (43 mm), ширину 17.2" (437 mm) и глубину 23.5" (597 mm). Масса брутто составляет 40 lbs (18.14 kg), упаковка имеет размеры 24" x 8" x 32" (610 x 203 x 813 mm). Доступный цвет корпуса — черный. Блок питания работает при входном напряжении 200 - 240 Vac с выходной мощностью 750 W или 100 - 140 Vac с выходной мощностью 700 W, частота сети 50-60 Hz. Эффективность питания указана на уровне 94%.

Система охлаждения построена на 4 вентиляторах 40x56 mm с PWM и противовращением, а также допускает установку 2 дополнительных вентиляторов для AOC cooling. Мониторинг включает chassis intrusion switch. Диапазон рабочих температур составляет 5°C - 35°C, рабочая влажность 8% - 90% без конденсации. Диапазон температур

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>

хранения и транспортировки: -40°C - 70°C, влажность 5% - 95% без конденсации.

- Форм-фактор: 1U
- Материнская плата: E-ATX 12"x13", 13.38"x 13.4"
- Процессорная поддержка: Intel и AMD, single и dual
- Накопители: 10 x 2.5" hot-swap
- Backplane: 10-port 1U SAS3 12Gbps Hybrid
- Блок питания: redundant 700/750 W, Platinum
- Параметры БП: 320 x 54.5 x 40.25 mm
- Выходы: backplanes (gold finger)
- +12V: max 62A / min 0.5A при 200Vac - 240Vac, max 58A / min 0.5A при 100Vac - 140Vac
- +5Vsb: max 3A / min 0A
- Power distributor: PDB-PT112-2420

Применение

Корпус подходит для серверных конфигураций, где важны компактный 1U формат, горячая замена 2.5" накопителей, поддержка SAS/SATA/NVMe и возможность установки плат WIO. Его используют для серверов хранения, универсальных серверных узлов и систем, где требуется сочетание плотной компоновки, резервируемого питания и базового мониторинга состояния шасси.

Совместимость

Поддерживаются материнские платы E-ATX 12"x13" и 13.38"x 13.4", а также платы WIO (W series). В описании совместимости указана поддержка одиночных и двойных процессоров Intel и AMD. Для охлаждения и компоновки предусмотрены элементы, рассчитанные на шасси SC116/SC119X и related WIO configuration.

Монтаж и эксплуатация

Корпус предназначен для установки в стойку в формате 1U. Для доступа и обслуживания предусмотрены фронтальная кнопка включения, кнопка UID и индикаторы состояния питания, HDD и сети. Наличие hot-swap отсеков упрощает замену накопителей без остановки системы. Датчик вскрытия корпуса помогает контролировать несанкционированный доступ к внутренним компонентам.

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 SC116AC2-R706WB CSE-116AC2-R706WB

Цвет и внешний вид	
Цвет	Черный
Идентификаторы	
Модель	CSE-116AC2-R706WB
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	CSE-116AC2-R706WB
SKU	CSE-116AC2-R706WB
Назначение и классификация	
Тип товара	Серверный корпус
Комплектация	
Комплект поставки	Шасси, redundant power supply, 4 fans, front control board with two USB 3.0, backplane, drive trays, power distributor, intrusion switch
Процессорная подсистема	
Поддерживаемые процессоры	Single и dual Intel® и AMD processors
Слоты расширения и шины	
Слоты расширения	2 x full-height full-length; 1 x low-profile
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	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 | <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>

Накопители и хранение данных

Отсеки для накопителей

10-port 1U SAS3 12 Гбит/с Hybrid; до 8 x 2.5" SAS3/SATA3 HDD/SSD и 2 x SAS3/SATA3/NVMe

Совместимость

Совместимые материнские платы

E-ATX 12"x13", 13.38"x 13.4"; WIO (W series)

Охлаждение и вентиляция

Охлаждение

4 x 40x56 мм counter-rotation PWM fans; optional 2 x fans for AOC cooling

Питание

Конфигурация БП

50-60 Hz

Мониторинг и индикация

Мониторинг

Power status LED, HDD activity LED, 2 Network Activity LEDs, UID LED

Монтаж и установка

Фронтальная панель

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>

Фото 1U серверный корпус Supermicro SC116AC2-R706WB CSE-116AC2-R706WB



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>