

**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 SC116AC10-R706WB3 (CSE-116AC10-R706WB3)**



**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-116AC10-R706WB3

---

Характеристики товара

---

Фото CSE-116AC10-R706WB3

---

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 SC116AC10-R706WB3

Supermicro SC116AC10-R706WB3 представляет собой 1U серверный корпус формата rackmount, рассчитанный на установку материнских плат с поддержкой proprietary WIO MB size 8"x13" и до 12.3"x13". Корпус предназначен для построения серверных конфигураций с поддержкой как одиночных, так и двухпроцессорных платформ Intel и AMD. Это шасси относится к линейке 1U и ориентировано на компактные серверные решения с высокой плотностью размещения оборудования.

### Функциональные возможности CSE-116AC10-R706WB3

Корпус оснащен 10 отсеками под 2.5-дюймовые накопители с горячей заменой и 10-портовой 1U SAS3 12 Gbps hybrid backplane. Такая схема позволяет использовать до 10 накопителей NVMe формата 2.5", при этом 4 из них совместимы с SAS3/SATA3. Для охлаждения предусмотрены 4 вентилятора 40x56 мм с counter-rotation PWM, а также возможность установки 2 дополнительных вентиляторов для охлаждения AOC. В блоке питания используется резервируемая схема 1U Redundant 700/750W Single Output Power Supply Platinum level с шириной 54.5 мм. На фронтальной панели предусмотрены кнопки включения/выключения и UID, а также индикаторы питания, активности HDD, сетевой активности и UID.

### Технические особенности

- 1U chassis с поддержкой WIO материнских плат размера 8"x13" и до 12.3"x13".
- Артикул продукта: CSE-116AC10-R706WB3.
- 2 слота расширения full-height и 1 слот low-profile.
- 10 x 2.5" hot-swap SAS3/SATA drive bay.
- 10-port 1U SAS3 12Gbps hybrid backplane.
- Поддержка до 10 x 2.5-inch NVMe storage devices, из них 4 совместимы с SAS3/SATA3.
- Power supply: redundant 700/750W single output, Platinum level.
- Power efficiency: 94%.
- Output power: 750W при входе 200 - 240 Vac и 700W при входе 100 - 140 Vac.
- AC input frequency: 50 - 60 Hz.
- Dimensions of power supply: 320 x 54.5 x 40.25 mm.
- Output type: 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.
- Chassis intrusion switch.
- Operating temperature range: 5°C - 35°C.
- Non-operating temperature range: -40°C - 70°C.
- Operating relative humidity: 8% - 90% non-condensing.
- Non-operating relative humidity: 5% - 95% non-condensing.
- Available color: 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](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>

- Gross weight: 40 lbs (18.14 kg).
- Packaging size: 23.7" x 7.7" x 32" (602 x 196 x 808 mm).

### Применение

Корпус применяется для сборки компактных серверов в форм-факторе 1U, когда требуется высокая плотность дисков, резервируемое питание, поддержка WIO-платформ и возможность работы с SAS3, SATA3 и NVMe накопителями. Он подходит для серверных систем общего назначения, хранилищ данных и конфигураций, где важны компактность, горячая замена накопителей и расширяемость по слотам.

### Совместимость

Поддерживаются одиночные и двухпроцессорные платформы Intel и AMD. Шасси рассчитано на proprietary WIO MB size 8"x13" и до 12.3"x13".

### Монтаж и эксплуатация

Корпус рассчитан на rackmount-установку в стойку. В конструкции предусмотрены кнопка UID, кнопка питания, световые индикаторы статуса, а также шасси intrusion switch для контроля вскрытия. Охлаждение реализовано через 4 PWM вентилятора 40x56 мм с counter-rotation, при необходимости можно добавить 2 вентилятора для AOC cooling.

### Условия эксплуатации

Рабочий диапазон температуры составляет от 5°C до 35°C, диапазон относительной влажности при работе — от 8% до 90% без конденсации. В нерабочем состоянии допускается температура от -40°C до 70°C и относительная влажность от 5% до 95% без конденсации.

### Логистические данные

Вес брутто составляет 40 lbs (18.14 kg). Размеры упаковки: 23.7" x 7.7" x 32" (602 x 196 x 808 mm).

### Упаковка и маркировка

Цвет корпуса — черный. Товарный SKU: CSE-116AC10-R706WB3.

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 SC116AC10-R706WB3

Питание	
Тип выхода	Backplanes (gold finger)
+5Vsb	Max 3 A / Min 0 A
+12V	Max 62 A / Min 0.5 A при 200Vac - 240Vac; Max 58 A / Min 0.5 A при 100Vac - 140Vac
Выходная мощность	750 Вт при 200 - 240 Vac; 700 Вт при 100 - 140 Vac
Частота входного переменного тока	50 - 60 Hz
Размеры блока питания	320 x 54.5 x 40.25 мм
Эффективность блока питания	94%
Тип блока питания	1U Redundant 700/750 Вт Single Output Power Supply Platinum level
Совместимость	
Поддержка материнских плат	proprietary WIO MB size 8"x13" и до 12.3"x13"
Мониторинг и датчики	
Контроль вскрытия	Chassis intrusion switch
Накопители и хранение данных	
Совместимость отсеков	4 отсека совместимы с SAS3/SATA3 drives
Поддержка NVMe	до 10 x 2.5-inch NVMe storage devices
Тип backplane	10-Port 1U SAS3 12 Гбит/с Hybrid backplane

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>

Отсеки для накопителей 10 x 2.5" hot-swap SAS3/SATA

**Размеры и физические параметры**

Габариты упаковки 23.7" (602 мм) x 7.7" (196 мм) x 32" (808 мм)

Форм-фактор 1U chassis

Высота 1.7" (43 мм)

Вес брутто 40 lbs (18.14 кг)

Ширина 17.2" (437 мм)

Глубина 23.5" (597 мм)

**Идентификаторы**

Артикул производителя CSE-116AC10-R706WB3

Модель CSE-116AC10-R706WB3

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, UID LED

**Охлаждение и вентиляция**

Система охлаждения 4 x 40x56 мм counter-rotation PWM fans, optional 2 fans for AOC cooling

**Условия эксплуатации**

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>

**Влажность при хранении** 5% - 95% (non-condensing)

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

**Температура хранения** -40 °C - 70 °C (-40°F - 158°F)

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

**Слоты расширения и шины**

**Количество слотов расширения** 2 full-height, 1 low-profile

**Назначение и классификация**

**Тип товара** Серверный корпус

**Процессорная подсистема**

**Поддерживаемые процессоры** Dual and Single Intel® and AMD processors

**Цвет и внешний вид**

**Цвет** 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 SC116AC10-R706WB3



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>