

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 Корпус серверный Mini-1U Supermicro SC513BTQC-350B (CSE-513BTQC-350B)



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-513BTQC-350B

Характеристики товара

Фото CSE-513BTQC-350B

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 Корпус серверный Mini-1U Supermicro SC513BTQC-350B

Supermicro SC513BTQC-350B представляет собой компактный серверный корпус формата Mini 1U, рассчитанный на установку серверной платы максимального размера 12" x 13" E-ATX. Это шасси предназначено для построения систем с одной или двумя процессорными конфигурациями Intel и AMD, при этом корпус ориентирован на плотную компоновку, размещение накопителей формата 2.5" и использование в серверных инсталляциях, где важны малая высота, функциональность и удобство обслуживания.

Конструкция корпуса предусматривает один слот расширения full-height, half-length, для которого требуется райзер-карта. На фронтальной панели предусмотрены кнопки питания и UID, а также индикаторы состояния питания, активности накопителей, системной информации и сетевой активности. Для охлаждения используются PWM-вентиляторы типоразмера 40 x 40 x 28 мм, а питание обеспечивает 1U 350W multi-output блок питания уровня Platinum.

Функциональные возможности CSE-513BTQC-350B

- Поддержка материнских плат размером до 12" x 13" E-ATX.
- Поддержка процессоров Intel и AMD в однопроцессорной и двухпроцессорной конфигурации.
- Один слот расширения full-height, half-length с обязательным райзером.
- Два hot-swap отсека для накопителей 2.5".
- Дополнительная возможность установки до 4 фиксированных внутренних 2.5" накопителей с кронштейном.
- Фронтальные кнопки Power On/Off и UID.
- Набор светодиодных индикаторов: питание, активность HDD, системная информация и 2 индикатора сетевой активности.
- 4 LAN-порта, 1 VGA и 4 USB-порта на передней панели.
- 1 порт IPMI для удаленного управления.
- Система охлаждения на базе PWM-вентиляторов 40 x 40 x 28 мм.
- Блок питания 1U 350W Platinum с входным напряжением 100 - 240 VAC и частотой 50 - 60 Hz.

Технические особенности

- Габариты корпуса: высота 1.7" (43 мм), ширина 17.2" (437 мм), глубина 15" (381 мм).
- Масса брутто: 14.5 lbs (6.58 kg).
- Размер упаковки: 19.5" (495 мм) x 6.9" (175 мм) x 22.4" (569 мм).
- Доступный цвет: черный.
- Предпочтительный тип накопителей: SAS или enterprise SATA HDD.
- 2-портовый SAS3 12 Gbps backplane с поддержкой до 2 x 2.5" SAS3/SATA3 HDD/SSD.
- Энергоэффективность блока питания: 93%.
- Выход питания: 350W, выходной тип 24pin ATX.
- Линия -12V: max 0.2A / min 0A.
- Линия +12V: max 29A / min 0.5A при 100 - 240 VAC.

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>

- Линия +5V: max 15A / min 0.2A.
- Линия +3.3V: параметры указаны в спецификации блока питания.
- Рабочая температура: 5°C - 35°C.
- Температура хранения: -40°C - 70°C.
- Рабочая относительная влажность: 8% - 90% без конденсации.
- Влажность при хранении: 5% - 95% без конденсации.

Применение

Корпус подходит для построения компактных серверных платформ, в том числе для задач, где требуется небольшой форм-фактор 1U, поддержка полноразмерной серверной платы и возможность установки накопителей 2.5". Он может использоваться в серверных стойках и других инфраструктурных сценариях, где важны плотность размещения, доступ к фронтальным интерфейсам, аппаратное удаленное управление через IPMI и наличие слотов расширения для дополнительных карт.

Совместимость

- Материнские платы E-ATX размером до 12" x 13".
- Процессоры Intel и AMD.
- Накопители 2.5" SAS3/SATA3 HDD/SSD.
- Riser Card Required для использования слота расширения.

Монтаж и эксплуатация

- Корпус рассчитан на установку в формате Mini 1U.
- Используется фронтальный доступ к накопителям и органам управления.
- Для расширения применяется один слот full-height, half-length с райзером.
- Питание организовано через 1U 350W блок питания Platinum уровня.

Комплектация

- Серверный корпус CSE-513BTQC-350B.
- 2 x 2.5" hot-swap drive bay.
- Система охлаждения с PWM-вентиляторами.
- 1U 350W multi-output power supply Platinum level.

Логистические данные

- Масса брутто: 6.58 kg.

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>

- Размер упаковки: 495 x 175 x 569 мм.

Упаковка и маркировка

- Основной цвет упаковки и изделия: black.
- Товарный идентификатор на платформе производителя: CSE-513BTQC-350B.

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 Корпус серверный Mini-1U Supermicro SC513BTQC-350B

Слоты расширения и шины

Требование к слоту расширения Требуется Riser Card

Слоты расширения 1x full-height, half-length

Питание

Энергоэффективность БП 93%

+12V Max 29 A / Min 0.5 A; Max 0.2 A / Min 0 A

Частота питания 50 - 60 Hz

+5V Max 15 A / Min 0.2 A

Входное напряжение 100 - 240 VAC

Мощность БП 1U 350 Вт Multi-output, Platinum level

Выходной тип 24pin ATX

Размеры и физические параметры

Габариты упаковки 19.5" x 6.9" x 22.4" (495 x 175 x 569 мм)

Максимальный размер материнской платы 12" x 13" E-ATX

Форм-фактор Mini 1U

Высота 1.7" (43 мм)

Вес брутто 14.5 lbs (6.58 кг)

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>

Ширина	17.2" (437 мм)
Глубина	15" (381 мм)
Подключение и интерфейсы	
Порты	4x LAN, 1x VGA, 4x USB, 1x IPMI
Накопители и хранение данных	
Рекомендуемый тип накопителей	SAS или enterprise SATA HDD
Дополнительные отсеки для накопителей	До 4 x 2.5" fixed internal drive с кронштейном
Отсеки для накопителей	2 x 2.5" hot-swap
Backplane	2-Port SAS3 12 Гбит/с, до 2 x 2.5" SAS3/SATA3 HDD/SSD
Идентификаторы	
Артикул производителя	CSE-513BTQC-350B
Модель	CSE-513BTQC-350B
Бренд	Supermicro
Мониторинг и индикация	
Кнопки фронтальной панели	Power On/Off, UID
Индикаторы фронтальной панели	Power, HDD activity, System Information, 2 Network Activity LEDs
Охлаждение и вентиляция	
Система охлаждения	PWM-вентиляторы 40 x 40 x 28 мм, 4 шт.

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>

Оptionальные вентиляторы 2 x 40 x 40 x 28 мм PWM

Сеть и интерфейсы

Количество LAN-портов 4

Условия эксплуатации

Рабочая влажность 8% - 90% без конденсации

Температура хранения -40 °C - 70 °C

Влажность хранения 5% - 95% без конденсации

Рабочая температура 5 °C - 35 °C

Назначение и классификация

Тип товара Серверный корпус

Процессорная подсистема

Поддерживаемые процессоры Intel и AMD, однопроцессорные и двухпроцессорные конфигурации

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 | <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 Корпус серверный Mini-1U Supermicro SC513BTQC-350B



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>