

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 SC113MTQ-600CB (CSE-113MTQ-600CB)



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-113MTQ-600CB

Характеристики товара

Фото CSE-113MTQ-600CB

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 SC113MTQ-600CB

Supermicro SC113MTQ-600CB относится к классу 1U rackmount chassis и предназначен для сборки серверной системы в компактном стоечном форм-факторе. Корпус поддерживает материнские платы размером до 13.68" x 10.5" и рассчитан на конфигурации с процессорами Intel® и AMD, включая однопроцессорные и двухпроцессорные решения. Модель выполнена в черном цвете и ориентирована на серверное применение с акцентом на плотность размещения, охлаждение и возможность установки дисковых накопителей горячей замены.

Функциональные возможности CSE-113MTQ-600CB

Корпус оснащается 8 отсеками 2.5" hot-swap для SAS/SATA накопителей, а также 8-портовой backplane 1U TQ с AMI 9072, рассчитанной на работу с 2.5-дюймовыми SAS/SATA HDD и SSD. Предусмотрен один полноразмерный слот расширения, что позволяет использовать дополнительную плату расширения в составе серверной конфигурации. Для охлаждения применяются 4 вентилятора 40 x 28 мм с PWM-управлением, а также предусмотрена опция установки еще 2 вентиляторов для охлаждения AOC. В составе системы питания используется 1U блок питания мощностью 600 Вт с эффективностью уровня platinum, поддержкой PMBus и выходом по схеме multiple output.

Технические особенности

- **Форм-фактор:** 1U rackmount chassis.
- **Совместимые размеры материнской платы:** до 13.68" x 10.5".
- **Поддержка процессоров:** Intel® и AMD, single и dual processor.
- **Отсеки для накопителей:** 8 x 2.5" hot-swap SAS/SATA.
- **Рекомендуемые накопители:** SAS или enterprise SATA HDD.
- **Backplane:** 8-port 1U TQ (W/ AMI 9072), до 8 x 2.5" SAS/SATA HDD/SSD.
- **Периферийный накопитель:** опциональный 1 x Slim DVD-ROM Drive.
- **Слот расширения:** 1 x full-height.
- **Вентиляция:** 4 x 40 x 28 мм PWM fan, опционально 2 x fan for AOC cooling.
- **Блок питания:** 600 Вт, platinum efficiency, PMBus.
- **Эффективность БП:** 92%.
- **Входное напряжение:** 100 - 240 Vac.
- **Частота сети:** 50 - 60 Hz.
- **Тип выхода БП:** 24pin ATX.
- **Выходные линии:** -12V, +12V, +5V, +3.3V.
- **Габариты корпуса:** высота 1.7" (43 mm), ширина 17.2" (437 mm), глубина 19.98" (507 mm).
- **Масса брутто:** 29.5 lbs (13.38 kg).
- **Размер упаковки:** 24" x 8.5" x 30" (610 x 216 x 762 mm).
- **Цвет:** Black.
- **Фронтальная панель:** Power On/Off, System Reset, UID button; Power status LED, HDD activity LED, 2 Network Activity LEDs, UID LED.

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>

- **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.
- **Влажность хранения:** 5% - 95% non-condensing.

Применение

Корпус подходит для построения серверов в стойке высотой 1U, где важны компактность, поддержка большого числа 2.5-дюймовых накопителей, горячая замена дисков, базовое расширение и стабильное охлаждение. Конфигурация уместна для серверных задач, систем хранения, универсальных стоечных платформ и решений, где требуется совместимость с Intel® и AMD процессорами, а также резерв по питанию и обслуживанию накопителей.

Совместимость

SC113MTQ-600CB поддерживает материнские платы размером до 13.68" x 10.5" и предназначен для использования с платформами на базе Intel® и AMD. Указана совместимость с SAS/SATA HDD и SSD через 8-портовую backplane, а также рекомендация использовать SAS или enterprise SATA HDD.

Монтаж и эксплуатация

Корпус рассчитан на установку в стойку и использование в 1U-сегменте, где требуется минимальная высота и высокая плотность компонентов. Наличие hot-swap отсеков упрощает обслуживание накопителей, а вентиляторы PWM и опциональные дополнительные вентиляторы для АОС помогают организовать охлаждение внутри шасси. Встроенный блок питания 600 Вт с PMBus рассчитан на серверную эксплуатацию и контроль питания.

Логистические данные

Транспортная масса изделия составляет 29.5 lbs (13.38 kg). Габариты упаковки указаны как 24" x 8.5" x 30" (610 x 216 x 762 mm).

Упаковка и маркировка

Для поставки указан черный корпус и отдельные технические сведения по SKU CSE-113MTQ-600CB. Внутренняя маркировка и идентификация товара привязаны к этой модели и используемому артикулу.

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 SC113MTQ-600CB

Размеры и физические параметры	
Габариты	Черный
Идентификаторы	
Модель	CSE-113MTQ-600CB
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	CSE-113MTQ-600CB
SKU	CSE-113MTQ-600CB
Назначение и классификация	
Тип товара	Серверный корпус
Слоты расширения и шины	
Слоты расширения	1 x full-height
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	5% - 95% (non-condensing)
Накопители и хранение данных	
Отсеки для накопителей	Опциональный 1 x Slim DVD-ROM Drive
Питание	
Конфигурация БП	Max: 15 A / Min: 0.5 A
Мониторинг и индикация	

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>

Кнопки фронтальной панели

4 x 40 x 28 мм PWM fan(s), опционально 2 x fans for AOC cooling

Процессорная подсистема

Совместимость с процессорами

До 13.68" x 10.5"

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 SC113MTQ-600CB



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>