

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 Модуль удаленного управления Supermicro BMB-CMM-002 (BMB-CMM-002)



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 BMB-CMM-002

Характеристики товара

Фото BMB-CMM-002

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 Модуль удаленного управления Supermicro BMB-CMM-002

Supermicro BMB-CMM-002 - модуль Mini-CMM для платформы SuperBlade, предназначенный для удаленного управления и мониторинга компонентов серверного шасси. Это специализированный модуль управления, который используется в совместимых системах Supermicro SuperBlade и входит в инфраструктуру администрирования blade-серверов. Форм-фактор и назначение устройства указывают на его роль в централизованном контроле серверных модулей, систем питания, вентиляторов и сетевых узлов внутри шасси.

Модель BMB-CMM-002 поддерживает функции IPMI 2.0, KVM over LAN, Serial over LAN, виртуальные носители через LAN, SNMP trap-уведомления, журнал событий, удаленное управление питанием и инструменты администрирования IPMIView и CLI. На панели предусмотрены VGA-порт, два USB-порта, один LAN-порт, а также подсистемы удаленного управления и обработки видео. Такой набор возможностей делает модуль удобным компонентом для сервисного доступа, удаленной диагностики и контроля blade-инфраструктуры без физического присутствия у стойки.

Модуль рассчитан на установку в совместимые блоки пасс-тру и сетевые модули SuperBlade, включая 10 Gb Ethernet Pass-through Module, 10 Gb Ethernet Switch и InfiniBand QDR switch. Для некоторых конфигураций SuperBlade он является обязательным элементом при установке определенных сетевых модулей и используется в верхнем правом слоте корпуса. BMB-CMM-002 относится к EOL-линейке для 7U SuperBlade, поэтому при подборе важно учитывать совместимость с конкретной серверной платформой и поддерживаемым модулем шасси.

Ключевые особенности BMB-CMM-002

- **Тип устройства:** Mini-CMM модуль удаленного управления.
- **Поддержка управления:** IPMI 2.0, KVM over LAN / IP, Serial over LAN, Virtual Media over LAN.
- **Сетевой интерфейс:** 1 LAN-порт.
- **Порты:** VGA, 2 USB.
- **Удаленное администрирование:** IPMIView, CLI, журнал событий, удаленное управление питанием.
- **Совместимость:** SuperBlade, 10 Gb Ethernet Pass-through Module, 10 Gb Ethernet Switch, InfiniBand QDR switch.
- **Статус линейки:** EOL для 7U SuperBlade.

Администрирование и удаленный доступ

- **Мониторинг:** серверные blades, блоки питания, вентиляторы и сетевые переключатели.
- **Протоколы:** IPMI 2.0, RMCP, RMCP+.
- **Функции:** KVM over LAN / IP, Serial over LAN, Virtual Media over LAN, SNMP trap, event log, hardware health monitor, remote power control.
- **Инструменты:** IPMIView, CLI, Supermicro IPMI Tool.

Подключение и интерфейсы

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>

- **Порты:** VGA, 2 USB, 1 LAN.
- **Шина и управление:** I²C, IPMI management.
- **Аппаратная часть:** remote management processor, Video ADC, Video Compress FPGA.

Совместимость

- **Платформа:** Supermicro SuperBlade.
- **Поддерживаемые модули:** 10 Gb Ethernet Pass-through Module, 10 Gb Ethernet Switch, InfiniBand QDR switch.
- **Монтажное положение:** верхний правый слот для первого СММ-модуля.

Применение

Модуль используют в blade-системах Supermicro для централизованного контроля и сервисного управления. Он подходит для администраторов, которым нужен удаленный доступ к инфраструктуре шасси, контроль состояния оборудования и инструменты для обслуживания без прямого доступа к каждому серверному модулю.

Благодаря поддержке KVM, виртуальных носителей, журналов событий и удаленного питания модуль применяют в дата-центрах, серверных комнатах и других инсталляциях SuperBlade, где важны управление, диагностика и оперативное обслуживание системы.

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 Модуль удаленного управления Supermicro BMB-CMM-002

Назначение и классификация	
Назначение	Удаленное управление и мониторинг компонентов серверного шасси
Тип товара	Модуль управления
Платформа	SuperBlade
Идентификаторы	
Модель	modul-supermicro-bmb-cmm-002
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	BMB-CMM-002
Совместимость	
Совместимые модули	10 ГБ Ethernet Pass-through Module, 10 ГБ Ethernet Switch, InfiniBand QDR switch
Подключение и интерфейсы	
Порты	VGA, 2 USB, 1 LAN
Интерфейсы	I ² C, IPMI management
Монтаж и установка	
Монтажное положение	Верхний правый слот для первого CMM-модуля
Управление и удаленный доступ	
Аппаратная часть	Remote management processor, Video ADC, Video Compress FPGA

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>

Инструменты управления

IPMIView, CLI, Supermicro IPMI Tool

Функции управления

KVM over LAN / IP, Serial over LAN, Virtual Media over LAN, SNMP trap, event log, hardware health monitor, remote power control

Питание

Протоколы управления

IPMI 2.0, RMCP, RMCP+

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 Модуль удаленного управления Supermicro BMB-CMM-002



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>