

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 SuperMicro AOC-SIMSO+ IPMI Card (AOC-SIMSO+)



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>

Страница 1 из 7

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 AOC-SIMSO+

Характеристики товара

Фото AOC-SIMSO+

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 SuperMicro AOC-SIMSO+ IPMI Card

SuperMicro AOC-SIMSO+ - это карта удаленного управления для серверных систем Supermicro, предназначенная для работы с IPMI 2.0 и инструментами мониторинга, диагностики и администрирования. Модуль используется в составе совместимых серверных платформ и помогает организовать доступ к системной информации, журналам событий, удаленному питанию и базовым функциям сервиса без физического присутствия у стойки. Версия SIMSO+ поддерживает KVM-over-LAN, а сама линейка SIMSO/SIMSO+ относится к компактным add-on решениям для серверного управления.

Плата построена как миниатюрный модуль с размерами 67.31 x 44.45 мм и поддерживает IPMI over LAN, Serial over LAN, LAN alerting через SNMP Trap, event log, удаленный контроль питания и мониторинг аппаратного состояния. Поддерживаются температурный контроль, контроль оборотов вентиляторов, напряжения, статуса питания и вторжения в шасси. Для защиты доступа предусмотрены механизмы аутентификации и шифрования при удаленной работе, а управление может выполняться через IPMIView или CLI. Модуль рассчитан на интеграцию в серверные системы формата 1U и выше и использует выделенный LAN для управления.

Ключевые особенности AOC-SIMSO+

- **Тип устройства:** IPMI-карта управления.
- **Версия:** SIMSO+.
- **Поддержка:** IPMI 2.0.
- **Функции:** Serial over LAN, KVM over LAN, SNMP Trap, Event Log.
- **Мониторинг:** температура, вентиляторы, напряжение, питание, вскрытие шасси.
- **Управление питанием:** включение, выключение, перезагрузка.
- **Интерфейс:** выделенный LAN.
- **Габариты:** 67.31 x 44.45 мм.
- **Совместимость:** серверы 1U и выше.
- **Артикул:** AOC-SIMSO+.

Функции и возможности

Карта предоставляет удаленный доступ к системной информации, BIOS и состоянию ОС через IPMI-совместимые средства. Поддержка KVM-over-LAN доступна для версии SIMSO+, что позволяет работать с сервером на уровне консоли при удаленном подключении. Наличие Serial over LAN и поддержки RMCP/RMCP+ расширяет сценарии администрирования в инфраструктурах, где требуется централизованное управление несколькими узлами.

Безопасность и защита

Для удаленного доступа предусмотрены механизмы повышения аутентификации и шифрования передаваемых данных. Это помогает использовать карту в серверных средах, где важны контроль доступа, журналирование событий

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>

и защищенное администрирование через сеть.

Комплектация

- **Карта:** AOC-SIMSO+.
- **Монтажный комплект:** SKT-0240L kit.
- **CD:** Installation CD.
- **Упаковка:** White Box с barcode label.

Применение

Модуль применяют в серверных системах Supermicro для организации удаленного мониторинга и управления. Он подходит для центров обработки данных, серверных стоек, сервисных площадок и инфраструктуры, где требуется контроль состояния оборудования, журналов событий и удаленное выполнение базовых административных операций.

Версия SIMSO+ особенно полезна там, где необходим доступ к консоли KVM-over-LAN, а также управление через выделенный сетевой канал. Компактный формат позволяет использовать карту в совместимых системах 1U и выше.

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 SuperMicro AOC-SIMSO+ IPMI Card

Подключение и интерфейсы	
Интерфейс	Выделенный LAN
Совместимость	
Совместимость	Серверы 1U и выше
Размеры и физические параметры	
Габариты	67.31 x 44.45 мм
Идентификаторы	
Модель	materinskaya-plata-supermicro-aoc-simso-ipmi-card
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	AOC-SIMSO+
Назначение и классификация	
Тип товара	Контроллер хранения
Комплектация	
Комплект поставки	SKT-0240L kit, Installation CD, White Box с barcode label
Питание	
Управление питанием	Включение, выключение, перезагрузка
Функции и возможности	
Поддержка	IPMI 2.0

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>

Версия	SIMSO+
Функции	Serial over LAN, KVM over LAN, SNMP Trap, Event Log
Мониторинг и индикация	
Мониторинг	Температура, вентиляторы, напряжение, питание, вскрытие шасси
Сертификация и стандарты	
Безопасность	Аутентификация и шифрование

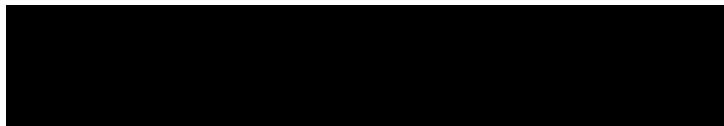
Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

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 SuperMicro AOC-SIMSO+ IPMI Card



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>