

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 Сетевая карта SUPERMICRO AOM-CGP-I2M (AOM-CGP-I2M)



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 AOM-CGP-I2M

Характеристики товара

Фото AOM-CGP-I2M

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 Сетевая карта SUPERMICRO AOM-CGP-I2M

SUPERMICRO AOM-CGP-I2M - сетевая карта для серверных платформ, рассчитанная на установку в совместимые системы с интерфейсом PCI-E x4. Модель оснащена двумя портами RJ-45 и ориентирована на подключение к гигабитной сети со скоростью до 1000 Мбит/сек. В основе решения используется чип Intel I350, который обеспечивает стабильную работу сетевого адаптера в серверной среде и поддержку распространенных сетевых функций.

Карта подходит для задач, где требуется добавить два проводных гигабитных канала в сервер или рабочую станцию с поддержкой соответствующего слота расширения. Поддерживаются стандарты IEEE 802.3, IEEE 802.3ab и IEEE 802.3u, а также функции Jumbo Frame, PXE/UEFI, iSCSI, TCP Checksum Offload и TCP Segmentation. Наличие координации прерываний помогает корректно распределять обработку сетевых событий, а отсутствие DPDK не мешает использованию адаптера в типовых серверных сценариях. Форм-фактор разъема RJ-45 и компактные габариты делают модель удобной для размещения в серверных конфигурациях с ограниченным внутренним пространством.

Адаптер рассчитан на работу при температуре от 0 до +55 °С, а температура хранения может составлять от -40 до +70 °С. Габариты устройства - 128 x 23.5 x 50 мм, что важно учитывать при подборе и установке в совместимое оборудование. Модель AOM-CGP-I2M относится к классу внутренних серверных сетевых карт и предназначена для расширения проводных подключений без использования беспроводных модулей.

Ключевые особенности AOM-CGP-I2M

- **Сетевой чип:** Intel I350.
- **Порты:** 2 x RJ-45.
- **Интерфейс подключения:** PCI-E x4, версия 2.1.
- **Скорость передачи данных:** 1000 Мбит/сек.
- **Поддерживаемые стандарты:** IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u.
- **Сетевые функции:** Jumbo Frame, PXE/UEFI, iSCSI, TCP Checksum Offload, TCP Segmentation.
- **Координация прерываний:** Да.
- **DPDK:** Нет.
- **Температура эксплуатации:** От 0 до +55 °С.
- **Температура хранения:** От -40 до +70 °С.
- **Габариты:** 128 x 23.5 x 50 мм.

Технические параметры

- **Тип устройства:** Сетевая карта.
- **Сетевой контроллер:** Intel I350.
- **Форм-фактор разъема:** RJ-45.
- **Количество разъемов:** 2 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>

- **Версия интерфейса:** 2.1.
- **Подключение:** PCI-E x4.
- **Скорость порта:** 1000 Мбит/сек.

Поддержка и функции

- **Стандарты:** IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u.
- **Jumbo Frame:** Поддерживается.
- **PXE/UEFI:** Поддерживается.
- **iSCSI:** Поддерживается.
- **TCP Checksum Offload:** Поддерживается.
- **TCP Segmentation:** Поддерживается.
- **Координация прерываний:** Включена.
- **DPDK:** Не поддерживается.
- **Wi-Fi:** Нет.
- **Bluetooth:** Нет.

Условия эксплуатации

- **Рабочая температура:** От 0 до +55 °С.
- **Температура хранения:** От -40 до +70 °С.

Размеры и физические параметры

- **Габариты:** 128 x 23.5 x 50 мм.

Применение

Сетевая карта применяется в серверных системах, где требуется добавить два гигабитных проводных порта RJ-45 и получить поддержку типовых сетевых функций для передачи данных, загрузки по сети и работы с серверной инфраструктурой. Модель подходит для совместимых платформ, в которых доступен слот PCI-E x4 и требуется компактное внутреннее решение без беспроводных модулей.

Устройство можно использовать в серверных узлах и рабочих станциях, где важны стабильное проводное подключение, поддержка PXE/UEFI и iSCSI, а также совместимость со стандартами IEEE 802.3, IEEE 802.3ab и IEEE 802.3u. Компактные размеры и серверное исполнение позволяют применять адаптер в конфигурациях с ограниченным пространством для установки.

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 Сетевая карта SUPERMICRO AOM-CGP-I2M

Функции и возможности	
Bluetooth	Нет
DPDK	Нет
Wi-Fi	Нет
Координация прерываний	Да
Управление и удаленный доступ	
PXE/UEFI	Поддерживается
Сеть и интерфейсы	
Сетевой чип	Intel I350
Количество разъемов RJ-45	2 шт
TCP Segmentation	Поддерживается
iSCSI	Поддерживается
Jumbo Frame	Поддерживается
TCP Checksum Offload	Поддерживается
Сертификация и стандарты	
Стандарты	IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u
Идентификаторы	
Артикул производителя	AOM-CGP-I2M

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>

Бренд	Supermicro
Модель	1100056
Подключение и интерфейсы	
Форм-фактор разъема	RJ-45
Интерфейс подключения	PCIe x4
Версия интерфейса	2.1
Скорость передачи данных	1000 Мбит/сек
Размеры и физические параметры	
Габариты	128 x 23.5 x 50 мм
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	От 0 до +55 °С
Температура хранения	От -40 до +70 °С
Назначение и классификация	
Тип товара	Служебный модуль

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 Сетевая карта SUPERMICRO AOM-CGP-I2M



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>