

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-XEH-iN2, двухпортовая 10GbE плата
расширения для SuperBlade
(AOC-XEH-iN2)**



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 АОС-ХЕН-iN2

Характеристики товара

Фото АОС-ХЕН-iN2

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-XEH-iN2, двухпортовая 10GbE плата расширения для SuperBlade

Supermicro AOC-XEH-iN2 - это двухпортовая 10-гигабитная сетевая плата расширения формата mezzanine, предназначенная для серверных платформ SuperBlade. Модуль используется в составе серверной инфраструктуры, где важны плотная компоновка сетевых подключений, высокая пропускная способность и поддержка сетевых сценариев для вычислительных кластеров, хранилищ и виртуализированных сред. Плата построена на контроллере Intel Ethernet Controller 82599 и рассчитана на организацию двух каналов 10 Gb/s, что делает ее подходящей для задач, связанных с передачей сетевого трафика на высокой скорости в совместимых блейд-системах.

Модель относится к линейке серверных компонентов Supermicro для SuperBlade и подключается через интерфейс SuperBlade Mezzanine Card. В составе решения предусмотрена поддержка FCoE, а также совместимость с 10-гигабитной сетевой инфраструктурой SuperBlade через соответствующие модули и коммутаторы семейства SuperBlade. При использовании в совместимых платформах плата помогает организовать сетевое подключение серверного узла без привязки к внешним адаптерам и с учетом требований блейд-архитектуры.

Карта ориентирована на применение в корпоративных и центровых инсталляциях, где требуется аккуратная интеграция сетевого интерфейса в серверный модуль. Форм-фактор и назначение изделия связаны именно с экосистемой SuperBlade, поэтому модель следует рассматривать как специализированный сетевой компонент для соответствующих серверов и шасси Supermicro.

Ключевые особенности AOC-XEH-iN2

- **Тип устройства:** Плата расширения 10GbE для SuperBlade.
- **Контроллер:** Intel Ethernet Controller 82599.
- **Порты:** 2 порта 10 Гбит/с.
- **Поддержка:** FCoE.
- **Интерфейс подключения:** SuperBlade Mezzanine Card.
- **Совместимость:** Серверы SuperBlade и совместимая 10-гигабитная инфраструктура Supermicro.
- **Рабочая температура:** 0 - 40 °C.
- **Соответствие:** RoHS.

Совместимость

Плата предназначена для платформ SuperBlade и может использоваться в совместимых blade-серверах Supermicro. Для работы сетевых функций требуется соответствующая инфраструктура SuperBlade, включая совместимые модули пасс-тру и blade-коммутаторы 10 GbE.

Условия эксплуатации

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>

Рабочий диапазон температуры составляет от 0 до 40 °С. Изделие рассчитано на использование в серверной среде с соблюдением требований совместимой платформы и условий установки в блейд-шасси.

Применение

Модель применяют в серверных и вычислительных комплексах, где нужна компактная двухпортовая 10-гигабитная сеть внутри блейд-платформы. Плата подходит для кластерных решений, сетевого обмена между узлами, хранилищами и виртуализированными средами, а также для сценариев, в которых важно снизить занимаемое место в шасси и сохранить высокую плотность подключения.

Изделие используют в инфраструктуре, где сетевой адаптер должен быть частью серверного модуля. Это характерно для платформ SuperBlade, в которых сетевое подключение и коммутация организуются через совместимые blade-компоненты.

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-XEH-iN2, двухпортовая 10GbE плата расширения для SuperBlade

| | |
|-----------------------------------|--|
| Совместимость | |
| Совместимость | Серверы SuperBlade и совместимая 10-гигабитная инфраструктура Supermicro |
| Идентификаторы | |
| Модель | komplektuyuschie-dlya-servera-supermicro-aoc-xeh-in2 |
| Бренд | Supermicro |
| Артикул производителя | AOC-XEH-iN2 |
| Назначение и классификация | |
| Тип товара | Blade/Twin-система |
| Условия эксплуатации | |
| Рабочая температура | 0 - 40 °C |
| Подключение и интерфейсы | |
| Порты | 2 порта 10 Гбит/с |
| Интерфейс подключения | SuperBlade Mezzanine Card |
| Функции и возможности | |
| Контроллер | Intel Ethernet Controller 82599 |
| Поддержка | FCoE |
| Сертификация и стандарты | |

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>

Соответствие

RoHS

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 6 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>

Фото Supermicro AOC-XEH-iN2, двухпортовая 10GbE плата расширения для SuperBlade



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>