



ON200S

Сетевой адаптер PCI-E, 1x1000Base-X SFP



ON200S – сетевой адаптер PCI Express с 1 портом SFP.

Сетевой адаптер ORIGO ON200S предназначен для подключения ПК и серверов к оптоволоконным линиям связи на скорости до 1 Гбит/с.

Сетевой адаптер оснащен портом 1000Base-X SFP, что позволяет легко интегрировать устройство в существующую сетевую инфраструктуру с помощью сменных SFP-модулей подходящей дальности.

ON200S рассчитан на установку в слот PCI-E x1. Для размещения адаптера также поддерживаются слоты PCI-E x4, PCI-E x8 и PCI-E x16. В комплект поставки входят стандартная и низкопрофильная планки для установки в компьютерный корпус любого размера.

Адаптер совместим с операционными системами Windows 11/10/8.x/7, Windows Server и Linux.

Ключевые особенности

- 1 порт 1000Base-X SFP
- Установка в любой слот PCI-E x1/x4/x8/x16
- Контроллер Intel I210
- Поддержка VLAN на основе меток 802.1Q
- Приоритизация трафика 802.1p
- Поддержка PXE для загрузки ОС
- Поддержка ОС Windows 11/10/8.1/7, Windows Server, Linux
- Низкопрофильное крепление в комплекте



Технические характеристики

Аппаратное обеспечение

Чипсет	<ul style="list-style-type: none">• Intel I210
Порты	<ul style="list-style-type: none">• 1 порт 1000Base-X SFP
Интерфейс подключения	<ul style="list-style-type: none">• PCI-E x1
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none">• Link/Act

Функционал

Стандарты и функции	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3z 1000Base-SX• IEEE 802.3z 1000Base-LX• PCI Express 2.1• IEEE 802.3x (Управление потоком)• Jumbo-фрейм 9,5 КБ• Приоритизация трафика 802.1p• Поддержка VLAN на основе меток IEEE 802.1Q• Поддержка PXE для загрузки ОС
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none">• 2 Гбит/с (полный дуплекс)
Поддержка ОС	<ul style="list-style-type: none">• Windows 11/10/8.x/7• Windows Server 2022/2019/2016/2012/2008 R2• Linux 2.4.x и выше

Физические параметры

Размеры устройства (Д x Ш)	<ul style="list-style-type: none">• 120 x 108 мм
Вес	<ul style="list-style-type: none">• 45 г

Условия эксплуатации

Питание	<ul style="list-style-type: none">• От компьютера (от шины PCI Express)
Температура	<ul style="list-style-type: none">• Рабочая: от 0 до 40 °C• Хранения: от -20 до 70 °C
Влажность	<ul style="list-style-type: none">• При эксплуатации: от 20% до 80% без конденсата• При хранении: от 20 до 80% без конденсата



Комплектация

Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none">• Сетевой адаптер ON200S• Низкопрофильное крепление• Краткое руководство по установке
-------------------	---

Информация для заказа

ON200S/A1A	Сетевой адаптер PCI-E, 1x1000Base-X SFP
------------	---