



# ON200

## Сетевой адаптер PCI-E, 1x1000Base-T



ON200 – сетевой адаптер Gigabit Ethernet для шины PCI Express.

Сетевой адаптер ORIGO ON200 реализован на базе контроллера RTL8111H, обеспечивает передачу данных со скоростью до 1 Гбит/с и поддерживает установку в любой слот PCI-E – x1/x4/x8/x16. Стандартная и низкопрофильная планки входят в комплект поставки.

Сетевой адаптер совместим с операционными системами Windows 11/10/8.x/7 и Linux.

### Ключевые особенности

- 1 порт Gigabit Ethernet (RJ-45) с автосогласованием скорости
- Контроллер RTL8111H
- Установка в любой слот PCI-E x1/x4/x8/x16
- Управление потоком 802.3x
- Поддержка ОС Windows 11/10/8.x/7 и Linux
- Низкопрофильное крепление в комплекте



## Технические характеристики

### Аппаратное обеспечение

|                       |                                                                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Чипсет                | • RTL8111H                                                                                      |
| Порты                 | • 1 порт 10/100/1000Base-T (RJ-45)                                                              |
| Интерфейс подключения | • PCI-E x1                                                                                      |
| Индикаторы            | • Link/Act                                                                                      |
| Тип сетевого кабеля   | • Ethernet: UTP кат. 3 и выше (макс. 100 м)<br>• Fast/Gigabit Ethernet: UTP кат. 5 (макс.100 м) |

### Функционал

|                          |                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Стандарты и функции      | • IEEE 802.3 10Base-T<br>• IEEE 802.3u 100Base-TX<br>• IEEE 802.3ab 1000Base-T<br>• IEEE 802.3x (Управление потоком в режиме полного дуплекса)<br>• Автоматическое определение MDI/MDIX |
| Скорость передачи данных | • До 2 Гбит/с (полный дуплекс)                                                                                                                                                          |
| Поддержка ОС             | • Windows 11/10/8/8.1/7<br>• Windows Server 2022/2012/2008 R2<br>• Linux 2.4.x и выше                                                                                                   |

### Физические параметры

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Размеры устройства (Д x Ш) | • 65,3 x 44 мм |
|----------------------------|----------------|

### Условия эксплуатации

|             |                                                                                                |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Питание     | • От компьютера (от шины PCI Express)                                                          |
| Температура | • Рабочая: от 0 до 40 °C<br>• Хранения: от -20 до 70 °C                                        |
| Влажность   | • При эксплуатации: от 10% до 90% без конденсата<br>• При хранении: от 5 до 90% без конденсата |



## Комплектация

|                   |                                                                                                                                                        |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Комплект поставки | <ul style="list-style-type: none"><li>• Сетевой адаптер ON200</li><li>• Низкопрофильное крепление</li><li>• Краткое руководство по установке</li></ul> |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Информация для заказа

|           |                                                                          |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------|
| ON200/A1A | Сетевой адаптер PCI-E, 1x1000Base-T                                      |
| ON200/A2A | Сетевой адаптер PCI-E, 1x1000Base-T<br><i>Отличается от A1 упаковкой</i> |