

# ORIGO

## Quick Installation Guide Network Adapter

### Package Contents

- Network Adapter
- Low-Profile Bracket
- Quick Installation Guide

### ON400

10G Ethernet PCI-E x4 Network Adapter

### ON400S

10G SFP+ PCI-E x8 Network Adapter

### ON404

10G Ethernet PCI-E x8 Network Adapter

### ON420

2-Port 10G Ethernet PCI-E x8 Network Adapter

### ON420S

2-Port 10G SFP+ PCI-E x8 Network Adapter

### ON425

2-Port 10G Ethernet PCI-E x4 Network Adapter

### Rules of Installation, Safe Use, Storage, Transport and Disposal

Please read this section carefully before installing and connecting the device. Make sure that the device is not mechanically damaged. The device must only be used for its intended purpose (data reception/transmission in computer networks), installation must be carried out in accordance with the documentation placed on the official site. The device is designed for operation in a dry, clean, dust-free and well-ventilated area, away from powerful source of heat. Do not use it outside or in places with high humidity. The ambient temperature in the immediate vicinity of the device must be between 5 to 40 °C. The power supply must comply with the parameters specified in the technical specifications of the device. Disconnect the device before cleaning it from dirt and dust. Remove dust with a damp cloth. Do not use liquid/aerosol cleaners or magnetic/static cleaning devices. Avoid getting moisture into the device. Storage and transport of the device is allowed only in factory packaging at temperature and humidity specified in the technical specifications. Realization – without restriction. At the end of the product's life, please contact an authorized dealer for equipment disposal. The service life of the device is 2 years.

### System Requirements

PC or laptop with:

- Windows 10/8/7, Microsoft Windows Server 2008, Linux Kernel 3.x and above

### Installation

1. Turn off your computer, unplug the power cable then remove the case panel.
2. Locate an available PCI-E slot and carefully insert the adapter. If the bracket is not suitable for your computer, detach it from the adapter's board and replace it with the low-profile bracket.
3. Put back the case panel, plug in the power cable and turn on your computer.
4. The driver installation will be done automatically. If the driver is not installed automatically, download the driver on the network adapter description page from the origo-networks.ru website. Open a folder with the required driver and run the "setup.exe" file to install the driver.

**Manufacturer:** Hipoint Technology Co., LTD, No. 67, Lane 268, Chung Feng Road, Lung Tang Dist. Taoyuan, Taiwan

**Authorized Representative, Importer:**  
DTS LLC (DEVELOPMENT OF TELECOMMUNICATIONS SOLUTIONS, LLC)  
16, Proyezd Shabulina, Office 21, Ryazan, 390010, Russia

# ORIGO

## Краткое руководство по установке Сетевой адаптер

### Комплект поставки

- Сетевой адаптер
- Низкопрофильное крепление
- Краткое руководство по установке

### ON400

Сетевой адаптер PCI-E x4, 1x10GBase-T

### ON400S

Сетевой адаптер PCI-E x8, 1x10GBase-X SFP+

### ON404

Сетевой адаптер PCI-E x8, 1x10GBase-T

### ON420

Сетевой адаптер PCI-E x8, 2x10GBase-T

### ON420S

Сетевой адаптер PCI-E x8, 2x10GBase-X SFP+

### ON425

Сетевой адаптер PCI-E x4, 2x10GBase-T

### Системные требования

Компьютер с ОС:

- Windows 10/8/7, Microsoft Windows Server 2008, Linux Kernel 3.x и выше

### Правила и условия монтажа, безопасной эксплуатации, хранения, транспортирования и утилизации

Внимательно прочитайте данный раздел перед установкой и подключением устройства. Убедитесь, что устройство не имеет механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению (прием/передача данных в компьютерных сетях), монтаж должен производиться в соответствии с документацией, размещенной на официальном сайте. Устройство предназначено для эксплуатации в сухом, чистом, незапыленном и хорошо проветриваемом помещении с нормальной влажностью, в стороне от мощных источников тепла. Не используйте его на улице и в местах с повышенной влажностью. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства должна быть в пределах от 5 до +40 °C. Электропитание должно соответствовать параметрам электропитания, указанным в технических характеристиках устройства. Перед очисткой устройства от загрязнений и пыли отключите устройство. Удаляйте пыль с помощью влажной салфетки. Не используйте жидкие/аэрозольные очистители или магнитные/статические устройства для очистки. Избегайте попадания влаги в устройство. Хранение и транспортирование устройства допускается только в заводской упаковке при температуре и влажности, указанных в технических характеристиках. Реализация - без ограничений. По окончании эксплуатации устройства обратиться к официальному дилеру для утилизации оборудования. Срок службы устройства – 2 года.

### Установка

1. Выключите компьютер и отключите кабель питания. Снимите панель корпуса системного блока, чтобы получить доступ к слоту PCI Express (PCI-E).
2. Аккуратно и надежно установите сетевой адаптер в любой доступный слот PCI-E. Если крепление адаптера не подходит компьютеру, замените его на низкопрофильное.
3. Установите панель корпуса системного блока, подключите кабель питания и включите компьютер.
4. Драйвер для сетевого адаптера устанавливается автоматически. Если адаптер не обнаруживается автоматически, скачайте необходимый драйвер с сайта origo-networks.ru и запустите на компьютере установочный файл.

### Технические характеристики

Скорость передачи данных	10 Гбит/с
Поддержка ОС	Microsoft Windows 10/8/7 Microsoft Windows Server 2008 Linux Kernel 3.x и выше
Питание	От компьютера (от шины PCI Express)
Температура	Рабочая: от 5 до +40 °C Хранения: от 0 до +70 °C
Влажность	При эксплуатации: от 20% до 80% без конденсата При хранении: от 5% до 90% без конденсата

Вся представленная в руководстве информация по комплектации и техническим характеристикам носит информационный характер. Актуальную информацию можно найти на сайте origo-networks.ru.

Дата производства устройства определяется по 6 (год) и 7 (месяц) цифрам серийного номера, указанного на наклейке с техническим данными.  
Год: 2 - 2022, 3 - 2023, 4 - 2024, 5 - 2025. Месяц: 1 - январь, 2 - февраль, ..., 9 - сентябрь, A - октябрь, B - ноябрь, C - декабрь.

**Изготовитель:** Хайпойнт Текнолоджи Ко, Тайвань, Таоюань, Лунтань Дист., Чун Фэн Роуд, Ляйн 268, №67

**Уполномоченный представитель, импортер:**  
ООО «РТП» (ООО «Разработка телекоммуникационных решений») 390010, г. Рязань, пр. Шабуллина, д. 16, офис 21

**Техническая поддержка:** support@origo-networks.ru