

**ORIGO**  
**Quick Installation Guide**  
**OWN300A**  
N300 Wi-Fi PCI-E Adapter

**Package Contents**

- OWN300A Wi-Fi PCI-E Adapter
- Low-Profile Bracket
- Quick Installation Guide

**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 (connecting a desktop PC to a Wi-Fi network), 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 0 to 40 °C. 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 use of the device, please contact an authorized dealer for equipment disposal. The service life of the device is 2 years.

**Installation**

1. Turn off your PC and disconnect the power cable. Open the housing of your PC to get access to any available PCI Express (PCI-E) slot.
2. Insert the OWN300A adapter carefully and firmly into any available PCI-E slot. Secure the adapter with a screw.
3. Attach the housing of your PC and reconnect the power cable.
4. Your computer will automatically detect and install the driver for the OWN300A. If not, download the required driver on the OWN300A description page from the origo-networks.ru website and run the setup 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**  
**OWN300A**

Беспроводной PCI-E адаптер N300

**Комплект поставки**

- Беспроводной PCI-E адаптер OWN300A
- Низкопрофильное крепление
- Краткое руководство по установке

**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 (подключение настольного компьютера к беспроводной сети), 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 0 до +40 °C. 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 обратитесь 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 адаптер OWN300A в любой доступный слот PCI-E. Закрепите адаптер с помощью винта.
3. Установите панель корпуса системного блока и подключите кабель питания к компьютеру.
4. Драйвер для беспроводного адаптера устанавливается автоматически. Если адаптер не обнаруживается автоматически, скачайте необходимый драйвер с сайта origo-networks.ru и запустите на компьютере установочный файл.

**Технические характеристики**

Интерфейсы	PCI Express (PCI-E)
Слот установки	PCI Express x1/x4/x8/x16
Антенна	2 антенны 4 dBi
Стандарты	IEEE 802.11b/g/n
Диапазон частот	От 2,4 ГГц до 2,4835 ГГц
Скорость беспроводного соединения	IEEE 802.11b: до 11 Мбит/с IEEE 802.11g: до 54 Мбит/с IEEE 802.11n (2,4 ГГц): до 300 Мбит/с
Безопасность беспроводного соединения	WEP, WPA/WPA2
Питание	От компьютера (от шины PCI Express)
Системные требования	Windows 10/8/7
Размеры (ДхШхВ)	65,3 x 40,34 мм
Температура	Рабочая: от 0 до +40 °C Хранения: от -20 до +70 °C
Влажность	При эксплуатации: от 10 до 90% 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, А - октябрь, В - ноябрь, С - декабрь.

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

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

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

