

ORIGO
Quick Installation Guide
OWR1830AXG

AX1800 Wi-Fi 6 Gigabit Router

Package Contents

- OWR1830AXG Router
- Ethernet Cable
- Power Adapter
- 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, power adapter and cables are 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. Do not place foreign objects on the device. The air vents of the device must not be blocked. The ambient temperature in the immediate vicinity of the device and inside the housing must be between 0 to 40 °C. Use only the power adapter provided with the device. Do not use the power adapter if its housing or cable is damaged. To plug in the power adapter, use electrical outlets in good condition, which technical parameters comply with those specified on the power adapter. The mounting of easily accessible electrical outlet near the equipment is required. Do not open the device housing! Power off 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 or power adapter. 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.

Connecting to the computer with the Ethernet adapter

1. Plug the Internet network cable to the WAN port, located on the rear panel of the router.
2. Plug the Ethernet cable to one of the LAN ports, located on the rear panel of the router, and to the Ethernet adapter of your computer.
3. Connect the supplied power adapter to the power connector on the rear panel of the router and to an electrical outlet.
4. If the router has the ON/OFF button, switch this button to ON position.

Then make sure that the Ethernet adapter of your computer is configured to obtain IP address automatically (as a DHCP client).

Connecting to the computer with the Wi-Fi adapter

1. Plug the Internet network cable to the WAN port, located on the rear panel of the router.
2. Connect the supplied power adapter to the power connector on the rear panel of the router and to an electrical outlet.
3. If the router has the ON/OFF button, switch this button to ON position.
4. Make sure that the Wi-Fi adapter of your computer is turned on.

Then make sure that the Wi-Fi adapter of your computer is configured to obtain IP address automatically (as a DHCP client).

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
OWR1830AXG

Двухдиапазонный гигабитный Wi-Fi 6 маршрутизатор AX1800

Комплект поставки

- Маршрутизатор OWR1830AXG
- Адаптер питания
- Ethernet-кабель
- 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, адаптер питания и кабели не имеют 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. Не размещайте на устройстве посторонние предметы. Вентиляционные отверстия устройства должны быть открыты. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна быть в пределах от 0 до +40 °C. Используйте адаптер питания только из комплекта поставки устройства. Не включайте адаптер питания, если его корпус или кабель повреждены. Подключайте адаптер питания только к исправным розеткам с параметрами, указанными на адаптере питания. Для подключения необходима установка легкодоступной розетки вблизи оборудования. Не скрывайте корпус устройства! Перед очисткой устройства от загрязнений и пыли отключите питание устройства. Удаляйте пыль с помощью влажной салфетки. Не используйте жидкие/аэрозольные очистители или магнитные/статические устройства для очистки. Избегайте попадания влаги в устройство и адаптер питания. 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.

Подключение к компьютеру с Ethernet-адаптером

1. Подключите сетевой кабель Интернет к порту WAN, расположенному на задней панели маршрутизатора.
2. Подключите Ethernet-кабель к одному из LAN-портов, расположенных на задней панели маршрутизатора, и к Ethernet-адаптеру компьютера.
3. Подключите входящий в комплект поставки адаптер питания к соответствующему разъему на задней панели маршрутизатора и к электрической розетке.
4. При наличии кнопки ON/OFF переключите ее в положение ON.

Далее необходимо убедиться, что Ethernet-адаптер компьютера настроен на автоматическое получение IP-адреса (в качестве DHCP-клиента).

Подключение к компьютеру с Wi-Fi-адаптером

1. Подключите сетевой кабель Интернет к порту WAN, расположенному на задней панели маршрутизатора.
2. Подключите входящий в комплект поставки адаптер питания к соответствующему разъему на задней панели маршрутизатора и к электрической розетке.
3. При наличии кнопки ON/OFF переключите ее в положение ON.
4. Убедитесь, что Wi-Fi-адаптер компьютера включен.

Далее необходимо убедиться, что Wi-Fi-адаптер компьютера настроен на автоматическое получение IP-адреса (в качестве DHCP-клиента).

Технические характеристики

Интерфейсы	Порт WAN 10/100/1000BASE-T 3 порта LAN 10/100/1000BASE-T
Индикаторы	Питание (SYS), WAN, LAN, 2.4GHz, 5GHz
Кнопки	RESET
Антенна	4 внешние антенны 5 dBi
Стандарты	IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
Диапазон частот	2,4 ГГц, 5 ГГц
Безопасность беспроводного соединения	WEP, WPA/WPA2/WPA3, WPS
Скорость беспроводного соединения	IEEE 802.11a: до 54 Мбит/с IEEE 802.11b: до 11 Мбит/с IEEE 802.11g: до 54 Мбит/с IEEE 802.11n: до 300 Мбит/с IEEE 802.11ac: до 867 Мбит/с IEEE 802.11ax (2,4 ГГц): до 574 Мбит/с IEEE 802.11ax (5 ГГц): до 1201 Мбит/с
Питание	Внешний адаптер питания: - Выход: 12 В постоянного тока, 1,5 А
Размеры (ДхШхВ)	196 x 125 x 31 мм
Температура	Рабочая: от 0 до +40 °C Хранения: от -10 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 техническими 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 Технолоджи Ко, Тайвань, Таюань, Лунтань Дист., Чун Фэн Роуд, Лайн 268, №67

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

Техническая поддержка: support@origo-networks.ru

