



Адаптер 2.5 Gigabit Ethernet USB Type-C™



Руководство пользователя

DN-3025

Введение

Данный адаптер Type-C™ – Ethernet 2,5 гбит/с — это высокопроизводительное решение по доступной цене. С помощью него можно подключить Macbook Pro, Chromebook или другой ПК с интерфейсом USB-C к высокоскоростной сети Ethernet через порт Gigabit Ethernet.

Содержимое упаковки

Перед началом использования устройства проверьте комплектацию и убедитесь в наличии следующих элементов в упаковке:

- Адаптер, 1 шт.
- Руководство пользователя, 1 шт.

Функции

- Входной порт Type-C™ и выходной порт RJ45 2,5 Гбит/с
- Поддержка технологии USB-C plug and play и горячей замены
- Поддержка пропускной способности 10 Мбит/с / 100 Мбит/с / 1 Гбит/с / 2,5 Гбит/с
- Поддержка обнаружения перепутанных витых пар и автокоррекции полярности
- Питание от USB-шины (внешний источник питания не требуется)
- Поддержка технологии WOL (Wake-On-LAN), полного дуплекса (скорость 10 Мбит/с / 100 Мбит/с / 1 Гбит/с / 2,5 Гбит/с) и функцию автосогласования
- Поддерживаются следующие операционные системы –

Windows: Windows 7/Windows 8/Windows10/Windows Vista/Windows XP (32/64 бит)

Mac: Mac OS X 10.6 до 10.12.5

Примечание:

Необходима установка драйвера. Драйвер доступен на официальном сайте:
<https://www.realtek.com/zh-tw/component/zoo/category/network-interface-controllers-10-100-1000m-gigabit-ethernet-usb-3-0-software>

Характеристики

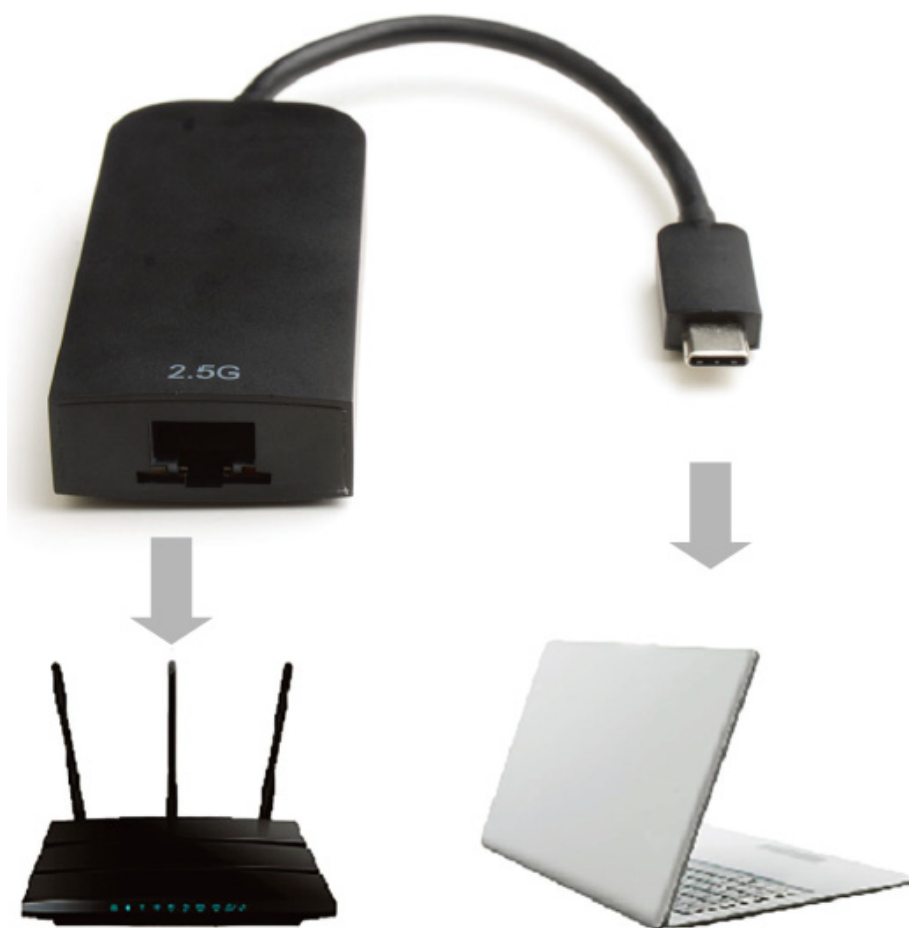
Разъем входа/выхода	
Вход	Штекер Type-C™, 1 шт.
Выход	RJ45, 1 шт.
Базовые характеристики RJ45	
Поддерживаемая скорость передачи данных	10 Мбит/с / 100 Мбит/с / 1 Гбит/с / 2,5 Гбит/с
Основные поддерживаемые функции	Технология WOL (Wake-On-LAN) Полный дуплекс (скорость 10 Мбит/с / 100 Мбит/с / 1 Гбит/с / 2,5 Гбит/с) Автосогласование
Физические характеристики	
Вес	34 г
Размеры (Д-Ш-В)	74,5*35*15,5 мм
Рабочая среда	
Диапазон рабочих температур	От 0°C до +45°C
Рабочий диапазон влажности	от 10% до 85% отн. влажности (без конденсации)
Температура хранения	От -10°C до +70°C
Относительная влажность хранения	от 5% до 90% отн. влажности (без конденсации)
Энергопотребление	
Напряжение	4,75 В ~ 5,25 В
Потребление в режиме ожидания	<60 мА (если кабель Ethernet не подключен)
Потребление в нормальном режиме эксплуатации	<80 мА 10 Мбит/с <130 мА 100 Мбит/с <300 мА 1 Гбит/с <460 мА 2,5 Гбит/с

Работа

- ① Подключите ПК с интерфейсом Type-C™ к порту USB-C адаптера
- ② Подключите Ethernet-маршрутизатор к порту Gigabit Ethernet устройства с помощью кабеля Ethernet
- ③ Если компьютер не получил IP-адрес автоматически, задайте IP-адрес вручную.

Подключение

Схема использования



Маршрутизатор Ethernet

Компьютер с разъемом Типа-C