

***D-Link***

***DUB-2332***

***USB-C to Gigabit Ethernet Network Adapter with 3xUSB 3.0 and USB-A to USB-C Adapter***

***Сетевой адаптер Gigabit Ethernet / USB Type-C с 3 портами USB 3.0 и переходником USB Type-C / USB Type-A***

***Мережевий адаптер Gigabit Ethernet / USB Type-C з 3 портами USB 3.0 і перехідником USB Type-C / USB Type-A***

## **Quick Installation Guide**

**Краткое руководство по установке**

**Короткий посібник зі встановлення**

Information in this document is subject to change without notice.  
 © 2021 D-Link Corporation. All rights reserved.

**Package Contents**

- DUB-2332 network adapter
- USB-A to USB-C adapter
- Quick Installation Guide
- Warranty documents

**Minimum Requirements**

PC or laptop with:

- Windows 7/8/8.1/10, macOS (OS X 10.8 and above)
- USB Type-C port or USB 3.0 Type-A port\*

\* Using a USB 1.1 or USB 2.0 port will affect device performance. USB 3.0 port is recommended.

**Hardware Overview**

**Interfaces**

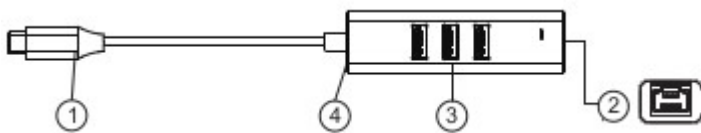


Figure 1

Number	Item	Description
1	USB Type-C connector	Connect to laptop or desktop computer
2	Gigabit Ethernet port	Connect to switch/router
3	USB 3.0 ports	Connect to USB devices
4	Enclosure	Aluminium enclosure



Figure 2

Number	Interface	Description
1	USB 3.0 Type-A connector	Connect to laptop or desktop computer
2	USB Type-C port	Connect to the DUB-2332 network adapter

**LED Indicators**

LED	Status	Description
Speed 1	Flashing red	Data transmission at 10 Mbps or 100 Mbps
Speed 2	Flashing green	Data transmission at 1000 Mbps

**Product Setup**

1. Plug the USB Type-C cable of the DUB-2332 into available USB Type-C port on your computer. If your computer does not have USB Type-C port, plug the additional adapter into available USB 3.0 Type-A port on your computer. Then plug the USB Type-C cable of the DUB-2332 into the USB Type-C port on the additional adapter.
2. Run the setup file in the opened folder to begin the DUB-2332 driver installation.

Note: if the folder containing the setup file is not opened automatically, please open it through a file manager and run the setup file.

3. Attach an Ethernet cable to the Ethernet port on the DUB-2332 and to your network switch, hub or router. You can also connect USB devices to the USB 3.0 ports on DUB-2332.

## Правила и условия безопасной эксплуатации

Внимательно прочитайте данный раздел перед установкой и подключением устройства. Убедитесь, что устройство и кабели не имеют механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению, в соответствии с руководством по установке.

Не размещайте на устройстве посторонние предметы. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна быть в пределах от 0 до +40 °С.

Электропитание должно соответствовать параметрам электропитания, указанным в технических характеристиках устройства.

Не вскрывайте 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.

Срок службы устройства – 2 года.

Гарантийный период исчисляется с момента приобретения устройства у официального дилера на территории России и стран СНГ и составляет один год.

Вне зависимости от даты продажи гарантийный срок не может превышать 2 года с даты производства изделия, которая определяется по 6 (год) и 7 (месяц) цифрам серийного номера, указанного на наклейке с техническими данными.

Год: С - 2012, D - 2013, E - 2014, F - 2015, G - 2016, H - 2017, I - 2018, J - 2019, O - 2020, 1 - 2021.

Месяц: 1 - январь, 2 - февраль, ..., 9 - сентябрь, A - октябрь, B - ноябрь, C - декабрь.

При обнаружении неисправности устройства обратитесь в сервисный центр или группу технической поддержки D-Link.

## Комплект поставки

- Сетевой адаптер DUB-2332
- Переходник USB Type-C / USB Type-A
- Краткое руководство по установке
- Гарантийный талон

## Минимальные требования

ПК или ноутбук с:

- ОС Windows 7/8/8.1/10, macOS (OS X 10.8 и выше)
- портом USB Type-C или портом USB 3.0 Type-A\*

\* Использование порта USB 1.1 или USB 2.0 повлияет на производительность устройства. Рекомендуется использовать порт USB 3.0.

## Обзор аппаратной части

### Интерфейсы

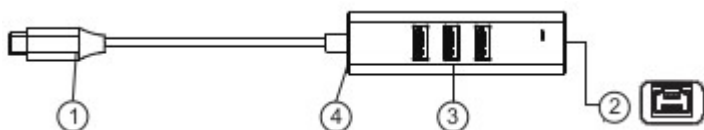


Рисунок 1

Номер	Компонент	Описание
1	Разъем USB Type-C	Для подключения к портативному или настольному компьютеру
2	Порт Gigabit Ethernet	Для подключения к коммутатору/маршрутизатору
3	Порты USB 3.0	Для подключения USB-устройств
4	Корпус	Алюминиевый корпус



Рисунок 2

Номер	Интерфейс	Описание
1	Разъем USB 3.0 Type-A	Для подключения к портативному или настольному компьютеру
2	Порт USB Type-C	Для подключения сетевого адаптера DUB-2332

### Индикаторы

Индикатор	Состояние	Описание
Скорость 1	Мигает красным цветом	На порту Ethernet выполняется передача данных на скорости 10/100 Мбит/с
Скорость 2	Мигает зеленым цветом	На порту Ethernet выполняется передача данных на скорости 1000 Мбит/с

## Установка

1. Подключите кабель USB Type-C адаптера DUB-2332 к доступному порту USB Type-C на компьютере. Если компьютер не оснащен портом USB Type-C, подключите переходник-адаптер к доступному порту USB 3.0 Type-A на компьютере. Затем подключите кабель USB Type-C адаптера DUB-2332 к порту USB Type-C на переходнике-адаптере.

2. В открывшейся папке запустите exe-файл установки, чтобы начать установку драйвера DUB-2332.

Примечание: если папка с exe-файлом установки не открывается автоматически, откройте ее с помощью диспетчера файлов и запустите файл установки.

3. Подключите Ethernet-кабель к Ethernet-порту адаптера DUB-2332 и к коммутатору/маршрутизатору. Также можно подключить USB-устройства к портам USB 3.0 на DUB-2332.

## Технические характеристики

<b>Аппаратное обеспечение</b>	
Интерфейсы	Порт Ethernet с разъемом RJ-45 (10/100/1000 Мбит/с) 3 порта USB 3.0 Type-A Разъем USB Type-C Порт USB Type-C (переходник-адаптер) Разъем USB 3.0 Type-A (переходник-адаптер)
Индикаторы	Индикатор скорости 1 Индикатор скорости 2
<b>Функционал</b>	
Стандарты и функции	USB 3.0 USB 2.0 USB 1.1 IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T Режим Pause Поддержка Wake-on-LAN
Скорость передачи данных	До 5 Гбит/с (USB 3.0) До 1000 Мбит/с (Ethernet)
<b>Системные требования</b>	
Минимальные системные требования	Доступный порт USB Type-C или USB 3.0 Type-A* ОС Windows 7/8/8.1/10 и выше, macOS (OS X 10.8 и выше)
<b>Физические параметры</b>	
Размеры (Д x Ш x В)	83,7 x 24 x 16,5 мм
Вес	0,04 кг
<b>Условия эксплуатации</b>	
Питание	От компьютера (от шины USB)
Температура	Рабочая: от 0 до +40 °С Хранения: от -10 до +70 °С
Влажность	При эксплуатации: до 85% без конденсата При хранении: до 85% без конденсата

\* Использование порта USB 1.1 или USB 2.0 повлияет на производительность устройства. Рекомендуется использовать порт USB 3.0.

### **Комплект поставки**

- Мережевий адаптер DUB-2332
- Перехідник USB Type-C / USB Type-A
- Короткий посібник зі встановлення
- Гарантійний талон

### Мінімальні вимоги

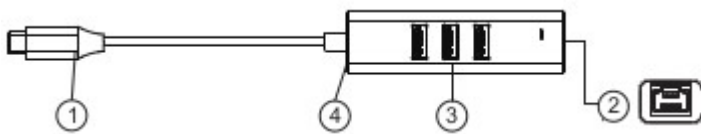
ПК або ноутбук з:

- ОС Windows 7/8/8.1/10 і вище, macOS (OS X 10.8 і вище)
- портом USB Type-C або портом USB 3.0 Type-A\*

\* Використання порту USB 1.1 або USB 2.0 вплине на продуктивність пристрою. Рекомендовано використовувати порт USB 3.0.

### Огляд апаратної частини

#### Інтерфейси



Малюнок 1

Номер	Інтерфейс	Опис
1	Роз'єм USB Type-C	Для підключення до портативного або настільного комп'ютера
2	Порт Gigabit Ethernet	Для підключення до комутатора/маршрутизатора
3	Порти USB 3.0	Для підключення USB-пристроїв
4	Корпус	Алюмінієвий корпус



Малюнок 2

Номер	Інтерфейс	Опис
1	Роз'єм USB 3.0 Type-A	Для підключення до портативного або настільного комп'ютера
2	Порт USB Type-C	Для підключення мережевого адаптера DUB-2332

#### Індикатори

Індикатор	Стан	Опис
Швидкість 1	Блимає червоним кольором	На порту Ethernet виконується передача даних на швидкості 10/100 Мбіт/с
Швидкість 2	Блимає зеленим кольором	На порту Ethernet виконується передача даних на швидкості 1000 Мбіт/с

### Встановлення

1. Підключіть кабель USB Type-C адаптера DUB-2332 до доступного порту USB Type-C на комп'ютері. Якщо комп'ютер не обладнано портом USB Type-C, підключіть перехідник-адаптер до доступного порту USB 3.0 Type-A на комп'ютері. Потім підключіть кабель USB Type-C адаптера DUB-2332 до порту USB Type-C на перехіднику-адаптеру.

2. У папці, що відкрилась, запустіть ехе-файл установки, щоб почати установку драйвера DUB-2332.

Увага: якщо папка з ехе-файлом установки не відкриється автоматично, відкрийте її за допомогою диспетчера файлів і запустіть файл установки.

3. Підключіть Ethernet-кабель до Ethernet-порту адаптера DUB-2332 і до комутатора/маршрутизатора. Також можна підключити USB-пристрої до портів USB 3.0 на DUB-2332.

### Техническая поддержка

Обновления программного обеспечения и документация доступны на Интернет-сайте D-Link. D-Link предоставляет бесплатную поддержку для клиентов в течение гарантийного срока. Клиенты могут обратиться в группу технической поддержки D-Link по телефону или через Интернет.

Техническая поддержка компании D-Link работает в круглосуточном режиме ежедневно, кроме официальных праздничных дней. Звонок бесплатный по всей России.

**Техническая поддержка D-Link:**

8-800-700-5465

**Техническая поддержка через Интернет:**

<http://www.dlink.ru>

e-mail: [support@dlink.ru](mailto:support@dlink.ru)

**Изготовитель:**

Д-Линк Корпорейшн, 11494, Тайвань, Тайбэй, Нэйху Дистрикт, Синху 3-Роуд, № 289

**Уполномоченный представитель, импортер:**

ООО "Д-Линк Трейд"

390043, г. Рязань, пр. Шабулина, д.16

Тел.: +7 (4912) 575-305

**Адрес офиса в России:**

Москва, Графский переулок, 14

Тел.: +7 (495) 744-00-99

e-mail: [mail@dlink.ru](mailto:mail@dlink.ru)

