



**Nuclias Connect AX Dual-Band PoE Wireless Access Point**  
**Двухдиапазонная Wi-Fi 6 точка доступа AX3000**  
**с поддержкой PoE и Nuclias Connect**

**DAP-X3060**

**Quick Installation Guide**  
**Краткое руководство по установке**

## About This Guide

This installation guide provides basic instructions for installing the DAP-X3060 AX Dual-Band PoE Wireless Access Point on your network. For additional information about how to use the access point, please see the User Manual from the D-Link support website.

## Unpacking the Product

Open the shipping carton and carefully unpack its contents. Please consult the packing list below to make sure all items are present and undamaged. If any item is missing or damaged, please contact your local D-Link reseller for replacement.

- DAP-X3060
- Mounting ring
- Wall and ceiling mounting kit
- Quick installation guide

## Optional Accessories

- PoE Injector (Model: DPE-301G)

**Note:** These accessories are not included in the package. If any of these items are required, please contact your reseller to order it.

# Installation

## Power on the Access Point

To power on the DAP-X3060, you can use one of the following methods:

- Connect the power adapter (not included).
- OR
- Plug one end of an Ethernet cable into the LAN port of the DAP-X3060 and the other end into a port on a PoE switch or injector.

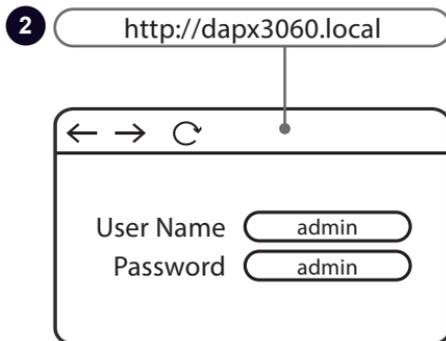
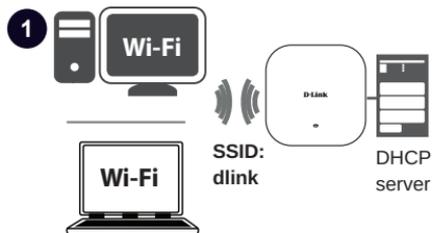
## Configure the Access Point

To set up and manage the DAP-X3060, use one of the following methods:

- D-Link Nuclias Connect application:

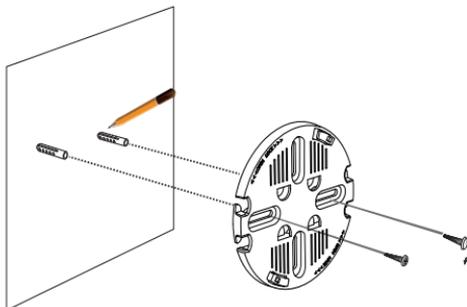


- Connection to a PC equipped with wireless adapter or to a notebook:

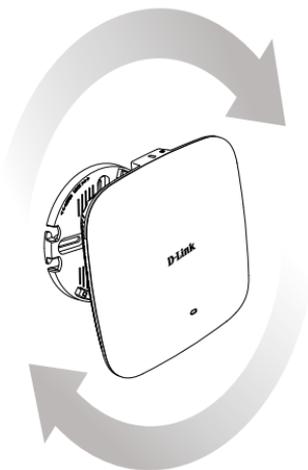


## Install the Access Point on the Wall

1. Place the plastic wall mounting ring on a wall. Mark the points where you will insert the screws, then remove the mounting ring.
2. Drill holes in the marked points and insert the plastic wall anchors.
3. Use the supplied screws to attach the mounting ring to the wall.

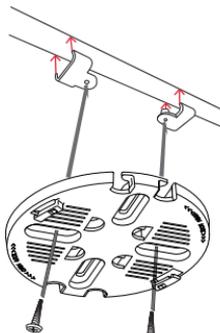


4. Attach the access point to the mounting ring.
5. Twist clockwise to lock the access point onto the ring.



## Install the Access Point on the Ceiling

1. Clip two ceiling brackets on the ceiling panels. Make sure both brackets are parallel.
2. Use the provided screws to attach the mounting ring to the ceiling bracket.

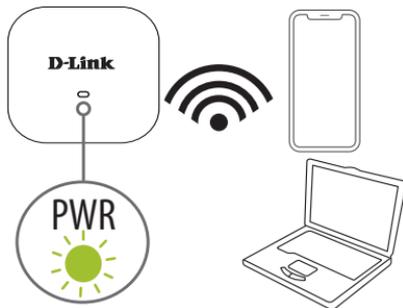


3. Place the DAP-X3060 onto the mounting ring and rotate the device clockwise to lock it in position.



## LED

The LED is green, if the access point is ready for operation.



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

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 (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 °С.

Электропитание должно соответствовать параметрам электропитания, указанным в технических характеристиках устройства. При использовании адаптера питания (не входит в комплект поставки) для подключения необходима установка легкодоступной розетки вблизи оборудования. 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. 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.

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: E – 2014, F – 2015, G – 2016, H – 2017, I – 2018, J – 2019, O – 2020, 1 – 2021, 2 – 2022, 3 – 2023.

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.

## О данном руководстве

Данное руководство содержит основные инструкции по установке беспроводной точки доступа DAP-X3060 в сети. Для получения дополнительной информации об использовании точки доступа обратитесь к руководству пользователя, доступному на Web-сайте D-Link.

## Комплект поставки

Откройте картонную коробку и аккуратно распакуйте ее содержимое. Сверьтесь со списком, чтобы убедиться, что в комплекте присутствуют все перечисленные предметы и они не повреждены. Если что-либо отсутствует или есть повреждения, обратитесь к поставщику.

- DAP-X3060
- Крепежный кронштейн
- Комплект для монтажа на стену и потолок
- Краткое руководство по установке

## Дополнительные аксессуары

- PoE-инжектор (модель: DPE-301GI)

**Примечание:** PoE-инжектор не входит в комплект поставки и приобретается отдельно. Для заказа обратитесь к поставщику.

# Установка

## Включение питания точки доступа

Для включения питания точки доступа DAP-X3060 выполните одно из действий:

- Подключите адаптер питания (не входит в комплект поставки).
- ИЛИ
- Подключите Ethernet-кабель к порту LAN на DAP-X3060 и к устройству с поддержкой PoE, например, коммутатору или инжектору PoE.

## Настройка точки доступа

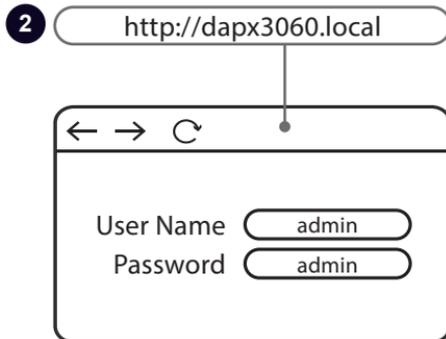
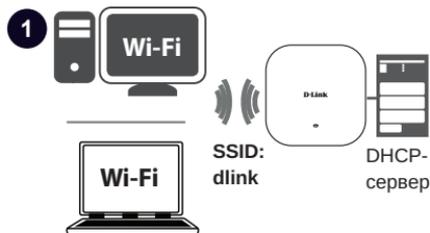
Для настройки и управления DAP-X3060 используйте один из следующих способов:

- Приложение D-Link Nuclias Connect:

1  Nuclias Connect

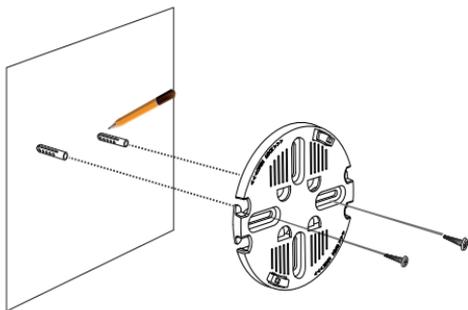


- Подключение с помощью ПК, оснащенного беспроводным адаптером, или ноутбука:

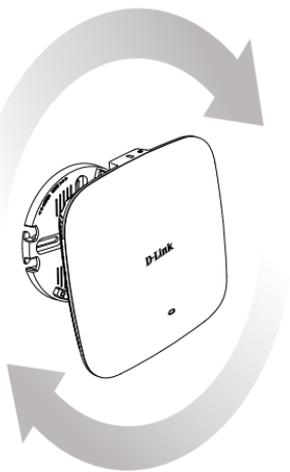


**Установка точки доступа на стене**

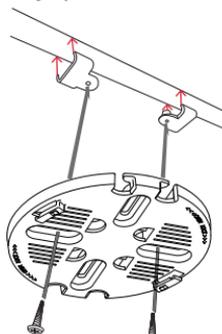
1. Поместите кронштейн на стену. Разметьте точки, в которых будут вставлены винты.
2. Просверлите отверстия в размеченных точках и вставьте пластмассовые анкеры.
3. Используйте входящие в комплект поставки винты, чтобы прикрепить кронштейн к стене.



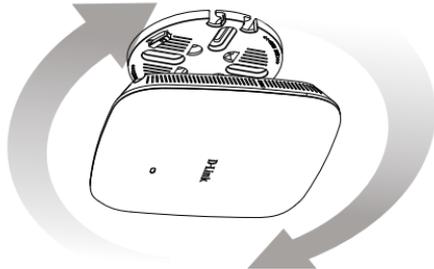
4. Прикрепите точку доступа к кронштейну.
5. Поверните точку доступа по часовой стрелке для надежной фиксации на кронштейне.

**Установка точки доступа на потолке**

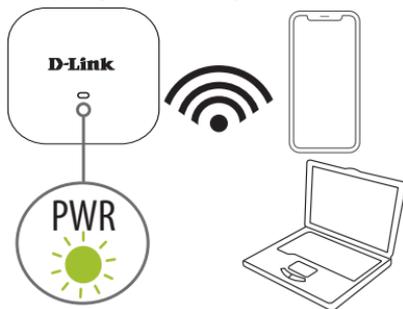
1. Зафиксируйте два потолочных крепления на перекладине. Убедитесь, что оба крепления расположены на одной линии.
2. С помощью входящих в комплект поставки винтов прикрепите кронштейн к потолочному креплению.



3. Совместите DAP-X3060 с пазами кронштейна. Поверните точку доступа по часовой стрелке для надежной фиксации.

**Индикатор**

Индикатор горит зеленым цветом, если точка доступа готова к работе.



## Технические характеристики

### Аппаратное обеспечение

#### Интерфейсы

- 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6)
- Порт LAN 10/100/1000/2.5GBase-T с поддержкой PoE 802.3at
- Консольный порт с разъемом RJ-45

#### Индикаторы

- Power/Status

#### Кнопки

- Кнопка Reset

#### Антенна

- 4 внутренние антенны с коэффициентами усиления 3 dBi для 5 ГГц и 3 dBi для 2,4 ГГц

### Параметры беспроводного модуля

#### Скорость беспроводного соединения<sup>1</sup>

- 2,4 ГГц: до 574 Мбит/с
- 5 ГГц: до 2401 Мбит/с

#### Диапазон частот

- 802.11b/g/n/ax: от 2,4 до 2,4835 ГГц
- 802.11a/n/ac/ax: от 5,15 до 5,35 ГГц и от 5,725 до 5,825 ГГц

### Функциональные возможности

#### Сетевое управление

- Web-интерфейс (HTTP)
- Secure Socket Layer (SSL)
- Управление трафиком
- D-Link Nuclias Connect
- D-View 8

### Безопасность беспроводной сети

- WPA/WPA2/WPA3-Personal/Enterprise
- 64/128-битное шифрование WEP
- Отключение вещания SSID
- Управление доступом на основе MAC-адресов
- Внутренний RADIUS-сервер

### Физические параметры и условия эксплуатации

#### Размеры

- 190 x 190 x 42,8 мм

#### Вес

- 612,4 г

#### Питание

- Адаптер питания (не входит в комплект поставки)
  - Выход: 12 В постоянного тока, 2,5 А
- Питание по кабелю Ethernet (PoE) 802.3at

#### Максимальная потребляемая мощность

- 14,07 Вт (при использовании адаптера питания)
- 16,7 Вт (при питании по PoE)

#### Температура

- Рабочая: от 0 до 40 °C
- Хранения: от -20 до 65 °C

#### Влажность

- При эксплуатации: от 10% до 90% (без конденсата)
- При хранении: от 5% до 95% (без конденсата)

#### Сертификаты

- CE
- FCC
- Wi-Fi
- IEC 60601-1

<sup>1</sup>Максимальная скорость беспроводной передачи данных определена спецификациями стандарта IEEE 802.11ac и IEEE 802.11ax. Скорость передачи данных может значительно отличаться от скорости беспроводного соединения. Условия, в которых работает сеть, а также факторы окружающей среды, включая объем сетевого трафика, строительные материалы и конструкции, и служебные данные сети могут снизить реальную пропускную способность. На радиус действия беспроводной сети могут влиять факторы окружающей среды.

## 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

## ОФИСЫ

### Россия

Москва, Графский переулок, 14

Тел.: +7 (495) 744-00-99

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

### Україна

Київ, вул. Межигірська, 87-А

Тел.: +38 (044) 545-64-40

E-mail: [ua@dlink.ua](mailto:ua@dlink.ua)

### Moldova

Chisinau; str.C.Negruzzi-8

Тел: +373 (22) 80-81-07

E-mail: [info@dlink.md](mailto:info@dlink.md)

### Беларусь

Мінск, пр-т Незалежнасці, 169

Тэл.: +375 (17) 218-13-65

E-mail: [support@dlink.by](mailto:support@dlink.by)

### Қазақстан

Алматы, Құрманғазы к-сі,143 үй

Тел.: +7 (727) 378-55-90

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

### Հայաստան

Երևան, Դավթաշեն 3-րդ

թաղամաս, 23/5

Հեռ. +374 (10) 39-86-67

Էլ. փոստ՝ [info@dlink.am](mailto:info@dlink.am)

### Lietuva

Vilnius, Žirmūnų 139-303

Тел.: +370 (5) 236-36-29

E-mail: [info@dlink.lt](mailto:info@dlink.lt)

### Eesti

E-mail: [info@dlink.ee](mailto:info@dlink.ee)

### Türkiye

Uphill Towers Residence A/99

Ataşehir /ISTANBUL

Тел: +90 (216) 492-99-99

Email: [info.tr@dlink.com.tr](mailto:info.tr@dlink.com.tr)

### ישראל

רח' המגשימים 20

קרית מטלון

פתח תקווה

072-2575555

[support@dlink.co.il](mailto:support@dlink.co.il)

