

## Quick Installation Guide

### Outdoor Dual-Band Omni-Directional Antenna, 8/10 dBi

#### Technical Specifications

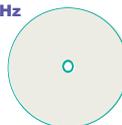
|                   |                   |                     |
|-------------------|-------------------|---------------------|
| Frequency range   | 2.4 GHz - 2.5 GHz | 5.15 GHz - 5.85 GHz |
| Gain              | 8 dBi             | 10 dBi              |
| VSWR              | 2.0 : 1 Max.      |                     |
| Polarization      | Linear, vertical  |                     |
| HPBW / horizontal | 360°              |                     |
| HPBW / vertical   | 13°               | 10°                 |
| Power handling    | 100 W             |                     |
| Impedance         | 50 Ohms           |                     |
| Connector         | N Plug            |                     |



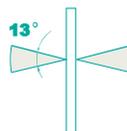
#### Environmental & Physical Specifications

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Survival wind speed  | 216 km/hr                       |
| Temperature          | -40 to 80 °C                    |
| Lightning protection | DC Ground                       |
| Pole dimension       | Max. 50 mm                      |
| Weight               | 0.75 kg                         |
| Dimensions           | Length: 600 mm; diameter: 20 mm |

#### 2.4 GHz

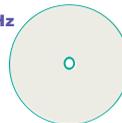


Horizontal coverage

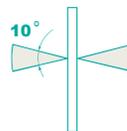


Vertical coverage

#### 5 GHz



Horizontal coverage



Vertical coverage

#### Antenna installation:

Please use the included mounting kit to attach the antenna to the pole.



#### Package Contents:

- ANT70-0800 Antenna
- 0.5 m Conversion Cable with N Jack and RP-SMA Plug\*
- Mounting Kit
- Quick Installation Guide

\* The conversion cable is included in the ANT70-0800/C1 package contents and is not included in the ANT70-0800/C2 package contents.

## Краткое руководство по установке

### Внешняя всенаправленная двухдиапазонная антенна, 8/10 dBi

#### Технические характеристики

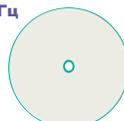
|                                       |                        |                     |
|---------------------------------------|------------------------|---------------------|
| Диапазон частот                       | 2,4 ГГц - 2,5 ГГц      | 5,15 ГГц - 5,85 ГГц |
| Коэффициент усиления                  | 8 dBi                  | 10 dBi              |
| VSWR                                  | 2.0 : 1 Max.           |                     |
| Поляризация                           | Линейная, вертикальная |                     |
| HPBW по горизонтали                   | 360°                   |                     |
| HPBW по вертикали                     | 13°                    | 10°                 |
| Мощность, подводимая ко входу антенны | 100 Вт                 |                     |
| Сопротивление                         | 50 Ом                  |                     |
| Разъем                                | N Plug                 |                     |



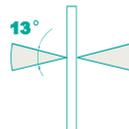
#### Физические параметры и условия эксплуатации

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Предельно допустимая скорость ветра | 216 км/ч                      |
| Рабочая температура                 | От -40 до 80 °C               |
| Грозозащита                         | DC Ground                     |
| Диаметр мачты для установки         | Макс. 50 мм                   |
| Вес                                 | 0,75 кг                       |
| Размеры                             | Длина: 600 мм; диаметр: 20 мм |

2,4 ГГц

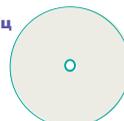


Направленность антенны в горизонтальной плоскости

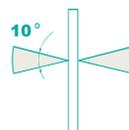


Направленность антенны в вертикальной плоскости

5 ГГц



Направленность антенны в горизонтальной плоскости



Направленность антенны в вертикальной плоскости

#### Установка антенны:

Используйте входящие в комплект для монтажа элементы, чтобы установить антенну на мачту.



#### Комплект поставки:

- Антенна ANT70-0800
- Кабель-переходник 0,5 м с разъемами N Jack и RP-SMA Plug\*
- Комплект для монтажа
- Краткое руководство по установке

\* Кабель-переходник входит в комплект поставки ANT70-0800/C1 и не входит в комплект поставки ANT70-0800/C2.

## ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед установкой и подключением устройства ознакомьтесь с кратким руководством по установке. Убедитесь, что устройство и кабели не имеют механических повреждений. Устройство должно быть использовано только по назначению, в соответствии с кратким руководством по установке.

Не используйте устройство с поврежденным корпусом. Температура окружающей среды в непосредственной близости от устройства и внутри его корпуса должна соответствовать указанной в технических характеристиках устройства.

Срок службы устройства - 1 год.

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.

## 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  
Tel: +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, Դավթաշէն 3-րդ  
թաղամաս, 23/5  
Հեռ.՝ +374 (10) 39-86-67  
Էլ. փոստ՝ [info@dlink.am](mailto:info@dlink.am)

Latvija  
Rīga, Lielirbes iela 27  
Tel.: +371 (6) 761-87-03  
E-mail: [info@dlink.lv](mailto:info@dlink.lv)

Lietuva  
Vilnius, Žirmūnų 139-303  
Tel.: +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  
Tel: +90 (216) 492-99-99  
Email: [info.tr@dlink.com.tr](mailto:info.tr@dlink.com.tr)

לארשי  
20 מימישגמה 'חר  
וןלמ תירק  
הווקת חתפ  
072-2575555  
[support@dlink.co.il](mailto:support@dlink.co.il)