

Quick Installation Guide

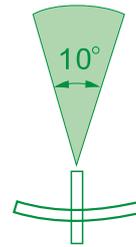
Outdoor Directional Antenna, 21 dBi

Technical Specifications

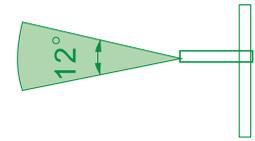
Frequency range	2400 MHz - 2500 MHz
Gain	21 dBi
VSWR	1.8 : 1 Max.
Polarization	Linear; vertical
HPBW / horizontal	10°
HPBW / vertical	12°
Power handling	100 W
Impedance	50 Ohms
Connector	N Plug

Environmental & Physical Specifications

Survival wind speed	216 km/hr
Temperature	-40 to 80 °C
Humidity	100% @ 25 °C
Lightning protection	DC Ground
Pole dimension	40-50 mm
Weight	3.5 kg
Dimensions	900 x 600 x 45 mm



Horizontal coverage



Vertical coverage

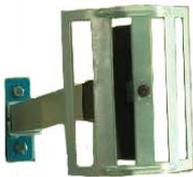
Package Contents:

- ANT24-2100 Antenna
- Mounting Kit
- Quick Installation Guide

Antenna installation:

Step 1

Please attach the reflector to the antenna radiator body.



Step 2

Please attach the reflector sections to the antenna radiator body.



Step 3

Please attach the antenna to the pole using the items from the mounting kit.



You can adjust the angle of antenna position using the adjustment holes on the bracket and the items from the mounting kit.



Краткое руководство по установке

Внешняя направленная антенна, 21 dBi

Технические характеристики

Диапазон частот	2,4 ГГц - 2,5 ГГц
Коэффициент усиления	21 dBi
VSWR	1.8 : 1 Max.
Поляризация	Линейная, вертикальная
HPBW по горизонтали	10°
HPBW по вертикали	12°
Мощность, подводимая ко входу антенны	100 Вт
Сопrotивление	50 Ом
Разъем	N Plug

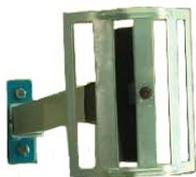
Физические параметры и условия эксплуатации

Предельно допустимая скорость ветра	216 км/ч
Рабочая температура	От -40 до 80 °С
Влажность при эксплуатации	100% при 25 °С
Грозозащита	DC Ground
Диаметр мачты для установки	40-50 мм
Вес	3,5 кг
Размеры	900 x 600 x 45 мм

Порядок установки антенны:

Шаг 1

Установите рефлектор на корпус излучателя.



Шаг 2

Прикрепите секции отражателя к корпусу излучателя.

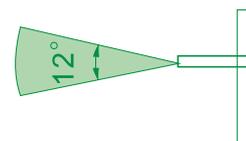
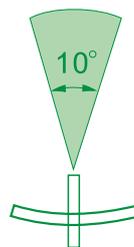


Шаг 3

Установите антенну на мачту с помощью входящих в комплект для монтажа элементов.



Вы можете отрегулировать угол положения антенны, используя регулировочные отверстия на кронштейне и входящие в комплект для монтажа элементы.



Направленность антенны в горизонтальной плоскости

Направленность антенны в вертикальной плоскости

Комплект поставки:

- Антенна ANT24-2100
- Комплект для монтажа
- Краткое руководство по установке

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

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

Україна
Київ, вул. Межигірська, 87-А
Тел.: +38 (044) 545-64-40
E-mail: ua@dlink.ua

Moldova
Chisinau; str.C.Negruzzi-8
Tel: +373 (22) 80-81-07
E-mail: info@dlink.md

Беларусь
Мінск, пр-т Незалежнасці, 169
Тэл.: +375 (17) 218-13-65
E-mail: support@dlink.by

Қазақстан
Алматы, Құрманғазы к-сі, 143 үй
Тел.: +7 (727) 378-55-90
E-mail: almaty@dlink.ru

Հայաստան
Երևան, Դավթաշեն 3-րդ
թաղամաս, 23/5
Հեռ.՝ +374 (10) 39-86-67
Էլ. փոստ՝ info@dlink.am

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

Lietuva
Vilnius, Žirmūnų 139-303
Tel.: +370 (5) 236-36-29
E-mail: info@dlink.lt

Eesti
E-mail: info@dlink.ee

Türkiye
Uphill Towers Residence A/99
Ataşehir /ISTANBUL
Tel: +90 (216) 492-99-99
Email: info.tr@dlink.com.tr

לארשי
20 מימישגמה ר'חר
וןולטמ תירק
הווקת חתפ
072-2575555
support@dlink.co.il