

Всенаправленная пассивная антенна с коэффициентом усиления 8 dBi

Увеличение площади покрытия сети

- Для использования внутри помещений с беспроводными устройствами 802.11n/g/b
- Расширяет зону покрытия беспроводной сети до 360 градусов на открытом пространстве и в офисе
- Превосходная диаграмма направленности и изменяемый угол наклона для достижения наилучшей производительности
- Работает со всеми беспроводными устройствами, оснащенными разъемом RP-SMA
- Работа на частоте ISM 2.4 ГГц

Гибкая установка

- Четыре различных варианта установки:
 - установка на стол или гладкую поверхность
 - крепление при помощи магнитов
 - крепление на стену
 - подключение напрямую к беспроводному устройству
- Входящий в комплект кабель обеспечивает гибкость установки и возможность изменения положения антенны



Антенна D-Link ANT24-0802 - это всенаправленная пассивная антенна с коэффициентом усиления 8 dBi, предназначенная для использования в помещении в диапазоне частот ISM 2.4ГГц. Эта антенна обеспечивает высокую скорость передачи/приема для беспроводных сетевых устройств, работающих в диапазоне 2.4ГГц ISM (для промышленных, научных и медицинских целей). Ее можно использовать с беспроводными устройствами 802.11n, 802.11g и 802.11b, такими как точки доступа и удаленные маршрутизаторы и позволяет использовать одно устройство вместо нескольких. Антенну можно использовать для замены стандартной антенны беспроводного устройства для увеличения радиуса действия. Она может быть подключена к беспроводному устройству через кабель (входящий в комплект поставки антенны) или напрямую.

Аксессуары

ANT24-0802 поставляется с основанием, что позволяет установить устройство в разных местах. Антенна устанавливается в базу, которая может быть размещена на столе или другой ровной поверхности, или может быть закреплена на стене с помощью винтов. ANT24-0802 также может быть закреплена к металлической поверхности с помощью магнитов, находящихся в нижней части основания.



Всенаправленная антенна с коэффициентом усиления 8 dBi

Технические характеристики

Электротехнические характеристики	Частотный диапазон	2,4 ГГц ~ 2,5 ГГц
	Соппротивление	50Ω
	Направленность	Всенаправленная
	VSWR	1.8 : 1 (макс.)
	Максимальное усиление	8dBi (без потерь в кабеле)
	Допустимая мощность, подводимая ко входу антенны	1 Вт
	Потери в кабеле	2.0 dB при 2.45 ГГц
	Коэффициент отражения	-10 dB (максимум)
	Тип антенны	Коллинеарная антенна
	Диаграмма направленности в горизонтальной плоскости (Вектор H)	360°
	Диаграмма направленности в вертикальной плоскости (Вектор E)	24°
Физические параметры	Разъем	RP-SMA
	Рабочая температура	+5°C ~ +45°C
	Температура хранения	-20°C ~ +70°C
	Влажность	70% при 25°C
	Цвет и материал антенны	Антенна: черная Основание антенны: черное Материал: ABS, ABS+PC
	Сертификаты	RoHS
	Вес	185 г (включая основание антенны и кабель из комплекта поставки)
	Размеры	351 x 88,4 мм (с основанием антенны)



Корпорация D-Link.

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.
D-Link является зарегистрированной торговой маркой корпорации D-Link или ее дочерних компаний.
Остальные торговые названия и марки являются собственностью их владельцев.

Версия 01 (Март, 2012)