



Антенна направленная двухдиапазонная D-Link ANT70-1000

ANT70-1000

Описание

Описание:

Направленная антенна ANT70-1000 2.4/5ГГц позволяет расширить радиус действия беспроводной сети. Обеспечивая большую выходную мощность, чем дипольные антенны с коэффициентом усиления 2dBi, которыми обычно оснащены беспроводные сетевые устройства, эта направленная антенна 8/10dBi позволяет существенно увеличить радиус действия беспроводной сети. Поддерживая стандарты IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g и работая в двух диапазонах частот (2.4ГГц и 5ГГц), антенна ANT70-1000 способна работать с любыми беспроводными устройствами, оснащенными разъемом RP-SMA.

Данная направленная антенна подходит для использования как внутри помещения, так и на улице. Антенна ANT70-1000 может быть использована для улучшения передачи сигнала в местах, где стандартная антенна беспроводного устройства обеспечивает низкую мощность выходного сигнала и где всенаправленное излучение сигнала стандартной дипольной антенной считается менее эффективным.

Эта антенна проста в установке. Установка может быть выполнена за два простых шага: (1) отключение установленной основной антенны беспроводного устройства (беспроводной точки доступа или маршрутизатора), и затем (2) подключение антенны ANT70-1000 на место основной.

В комплект поставки антенны входит крепеж для монтажа, кабель-переходник для разъема RP-SMA и модуль грозозащиты.

Горизонтальная ДНА

Вертикальная ДНА

Технические параметры:

Диапазон частот	От 2,4ГГц до 2,5ГГц, от 4,9ГГц до 5,875ГГц
Сопротивление	50 Ом
Усиление	8/10dBi (2,4/5ГГц)
Поляризация	Линейная, вертикальная
Соотношение переднего и заднего уровней сигнала (front to back ratio)	15dB
Допустимая мощность	5 Вт
Диаграмма направленности в горизонтальной плоскости	для 2,4 ГГц 58° \ для 5 ГГц 45°
Диаграмма направленности в вертикальной плоскости	для 2,4 ГГц 55° \ для 5 ГГц 45°
Разъем	N-type female
Кабель-переходник	N-type male / RP-SMA
Материал корпуса	ABS-пластик, с UV защитой
Размеры	114 x 114 x 40 мм
Вес	150 г
Температура	От -40 ° до 80 ° С
Допустимая влажность	95% при температуре 25 ° С
Максимально допустимая скорость ветра	216 км/ч

[Описание на сайте производителя](#)

Производитель: D-Link