

Основные характеристики продукта

Коэффициент усиления 8/10 dBi

Увеличение радиуса действия беспроводной сети 2,4 ГГц или 5 ГГц.

Разъем N Plug

Антенна оснащена разъемом N Plug (комплект поставки включает кабель-переходник длиной 0,5 метров с разъемами N Jack и RP-SMA Plug).

Возможность использования вне помещения

Благодаря поддержке широкого диапазона рабочих температур антенна может использоваться в неблагоприятных условиях окружающей среды.



ANT70-0800

Внешняя всенаправленная двухдиапазонная антенна, 8/10 dBi

Характеристики

- Разъем N Plug
- Диапазоны частот 2,4 ГГц и 5 ГГц
- Коэффициент усиления 8/10 dBi
- Использование в помещении / вне помещения

Внешняя всенаправленная антенна ANT70-0800 работает как в диапазоне частот 2,4 ГГц, так и в диапазоне 5 ГГц, обладает коэффициентом усиления 8 dBi (для 2,4 ГГц) / 10 dBi (для 5 ГГц) и оснащена разъемом N Plug (комплект поставки включает кабель-переходник длиной 0,5 метров с разъемами N Jack и RP-SMA Plug).

Антенна ANT70-0800 предназначена для подключения к беспроводному устройству, оснащеному съемными внешними антеннами, например к точке доступа или маршрутизатору. Использование антенны ANT70-0800 с коэффициентом усиления 8/10 dBi позволяет увеличить зону покрытия беспроводной сети, работающей в диапазоне частот 2,4 ГГц или 5 ГГц, и повысить качество приема/передачи сигнала. Данная антенна может использоваться как в помещении, так и вне его. Благодаря поддержке широкого диапазона рабочих температур (от -40 до 80 °C) ANT70-0800 может использоваться в неблагоприятных условиях окружающей среды. Разъем N типа обеспечивает совместимость с большинством внешних точек доступа, а входящий в комплект поставки кабель-переходник с разъемами N Jack и RP-SMA Plug позволяет подключать антенну к беспроводным устройствам, предназначенным для работы внутри помещений.

Антенна ANT70-0800 является идеальным решением для использования беспроводного устройства в режиме «точка - много точек» (WDS). Антенна обеспечивает расширение локальной сети за счет объединения двух сетей LAN, разделенных физически. В качестве альтернативного варианта, клиенты WISP (Wireless Internet Service Provider) могут также использовать данную антенну для установки надежного соединения между узлом и внешней точкой доступа провайдера.

Технические характеристики	
Основные характеристики	
Разъем	• N Plug
Диапазоны частот	• 2,4 ГГц - 2,5 ГГц • 5,15 ГГц - 5,85 ГГц
Коэффициент усиления	• 8 dBi (2,4 ГГц) • 10 dBi (5 ГГц)
VSWR	• 2.0 : 1 Max.
Поляризация	• Линейная, вертикальная
HPBW по горизонтали	• 360°
HPBW по вертикали	• 13° (2,4 ГГц) • 10° (5 ГГц)
Сопротивление	• 50 Ом
Мощность, подводимая ко входу антенны	• 100 Вт
Грозозащита	• DC Ground
Физические параметры	
Размеры	• Длина: 600 мм • Диаметр: 20 мм • Диаметр мачты для установки: макс. 50 мм
Вес	• 0,75 кг
Условия эксплуатации	
Предельно допустимая скорость ветра	• 216 км/ч
Рабочая температура	• От -40 до 80 °C
Комплект поставки	
<ul style="list-style-type: none"> • Антенна ANT70-0800 • Кабель-переходник LMR-200 (с разъемами N Jack и RP-SMA Plug, 50 см) • Комплект для монтажа • Краткое руководство по установке 	
Информация для заказа	
<i>Модель</i>	<i>Описание</i>
ANT70-0800	Внешняя всенаправленная двухдиапазонная антенна, 8/10 dBi

Обновлено 17/07/2018