



Всенаправленная антенна AX-2409R MIMO 2x2 (OMNI) 9dBi 2.4GHz, RP SMA-female

AX-2409R

Описание

Общие сведения:

Антенна AX-2409R MIMO 2x2 имеет изотропную диаграмму направленности в горизонтальной плоскости (OMNI) и идеально подходит для формирования радиальной зоны обслуживания от базовой станции. Антенна состоит из щелевой и полосковой антенных решеток, что позволяет ей поддерживать технологию MIMO 2x2. Правильно подобранные размеры элементов обеспечивают неравномерность КУ в азимутальной плоскости менее 3 дБ. Главный лепесток антенны "поджат" к плоскости земли для обеспечения более комфортного покрытия ближней части зоны обслуживания. Радиус зоны обслуживания зависит от характеристик применяемого WIFI оборудования и может составлять до 3-5 км.

Достоинства антенны AX-2409R MIMO 2x2:

Излучатели антенны надежно укрыты от осадков и агрессивных воздействий в пластиковый ПВХ корпус. Разъемы антенны имеют короткое замыкание между внешним и внутренним проводниками (DC GROUND), что снижает вероятность накопления статического электричества на входе WIFI адаптера/роутера и делает необязательным применение грозоразрядника при использовании коротких соединительных пигтейлов. Антенна имеет контакт для подключения провода заземления. Крепление антенны AX-2409R MIMO 2x2 позволяет установку на мачту диаметром 25-60мм (при наличии соответствующих червячных хомутов). Температурный диапазон эксплуатации составляет -45...+60 градусов.

Комплект поставки:

- Антенна AX-2409R MIMO 2x2
- Хомуты червячные размером 40/60мм - 2шт
- Инструкция по установке ([скачать](#))
- Упаковка из микроффокартона или полиэтилена

Общие

Поддержка MIMO	2x2
Тип разъёма	RP-SMA (female)
Поляризация	H+V
Шир. луча по горизонтали, °	360



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Шир. луча по вертикали, °	12-15
Коэф. усиления, дБи	9
КСВ	1.5
Рабочая частота	2.4 ГГц