



OAT240901

Всенаправленная антенна, 2,4 ГГц, 9 dBi, RP-SMA Plug (Male)



OAT240901 – всенаправленная антенна с коэффициентом усиления 9 dBi для работы в диапазоне частот 2,4 – 2,5 ГГц, оснащенная разъемом RP-SMA Plug (Male).

Антенна OAT240901 предназначена для подключения к беспроводным устройствам со съемными антеннами – маршрутизаторам, точкам доступа и Wi-Fi адаптерам. Применение OAT240901 позволяет расширить зону покрытия Wi-Fi и улучшить качество приема и передачи сигнала. Благодаря всенаправленной диаграмме антенна передает сигнал во всех направлениях по горизонтали, что обеспечивает качественное покрытие Wi-Fi в помещениях большой площади.

Конструктивно антенна выполнена в прочном корпусе из ABS-пластика. Длина – 39,4 см. Устройство легко устанавливается благодаря стандартному разъему RP-SMA Plug (Male). Антенна поддерживает регулировку угла наклона от 0° до 90° с фиксацией на 45° и 90°, что позволяет точно настроить ее положение для получения оптимального качества сигнала Wi-Fi.

Ключевые особенности

- Коэффициент усиления 9 dBi для увеличения зоны покрытия Wi-Fi
- Всенаправленная диаграмма для стабильного приема сигнала во всех направлениях
- Работа в диапазоне частот 2,4 – 2,5 ГГц
- Стандартный разъем RP-SMA Plug (Male) для простой установки
- Регулируемый угол наклона с фиксацией на 45° и 90°
- Для использования в помещении



Технические характеристики

Основные характеристики

Тип антенны	• Всенаправленная
Разъем	• RP-SMA Plug (Male)
Диапазон частот	• 2,4 ГГц – 2,5 ГГц
Коэффициент усиления	• 9 dBi
VSWR	• ≤ 2.0
Поляризация	• Линейная, вертикальная
Коэффициент отражения	• Макс. -10 дБ
Макс. мощность	• 2 Вт
Сопrotивление	• 50 Ом

Физические параметры

Размеры устройства	• Длина: 394 мм • Диаметр: 13 мм
--------------------	-------------------------------------

Условия эксплуатации

Температура	• Рабочая: от -10 до 60 °C • Хранения: от -10 до 70 °C
-------------	---

Комплектация

Комплект поставки	• Антенна OAT240901 • Краткое руководство по установке
-------------------	---

Информация для заказа

OAT240901/10/A1A	Всенаправленная антенна, 2,4ГГц, 9dBi, RP-SMA, 10шт в упаковке
------------------	--