



Комплект наружных всенаправленных двухдиапазонных антенн с электрозащитой 4-6 дБи TEW-AO46S (v1.0R)

- Две наружные всенаправленные двухдиапазонные антенны
- 2,4 ГГц: 4 дБи
- 5 ГГц: 6 дБи
- Съёмный предохранитель
- Штыревой N-коннектор
- Совместимость с маршрутизаторами 802.11ac/n/g/b/a и точками доступа с гнездовыми N-коннекторами.

В Комплект наружных всенаправленных двухдиапазонных антенн с электрозащитой 4-6 дБи, модель TEW-AO46S, от TRENDnet входят две наружные высокопроизводительные антенны, поддерживающие частоты 2,4 ГГц и 5 ГГц. Всенаправленная антенна обеспечивает сплошное покрытие, оснащена штыревым N-коннектором и съёмным предохранителем. Антенна работает с маршрутизаторами 802.11ac/n/g/b/a и точками доступа с гнездовыми N-коннекторами.

Производительность



Комплект антенн

В комплекте две наружные антенны



Для наружного использования

Устойчивая конструкция для непредвиденных внешних воздействий



Всенаправленные

Всенаправленные антенны для сплошного покрытия



Поддержка двух диапазонов (2,4 и 5 ГГц)

Совместимость с маршрутизаторами и точками доступа 802.11ac/n/g/b/a



Коэффициент усиления антенны

На частоте 2,4 ГГц в пиковой точке: 4 дБи

На частоте 5 ГГц в пиковой точке: 6 дБи



Защита от перенапряжений

Съемные предохранитель и точка заземления



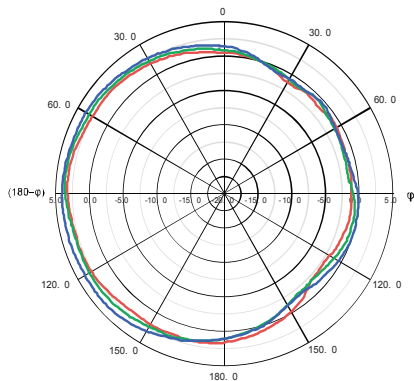
Разъем N-типа

Штыревые N-коннекторы совместимы с маршрутизаторами и точками доступа с гнездовыми N-коннекторами

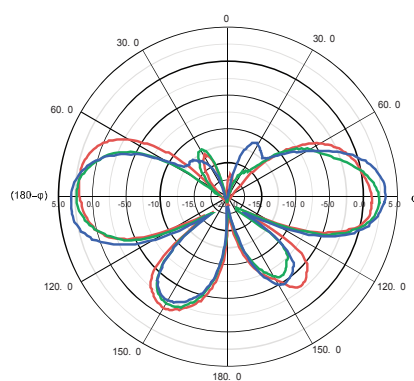
Информация о производительности

Спектр излучения 2,4 ГГц

Горизонтальный

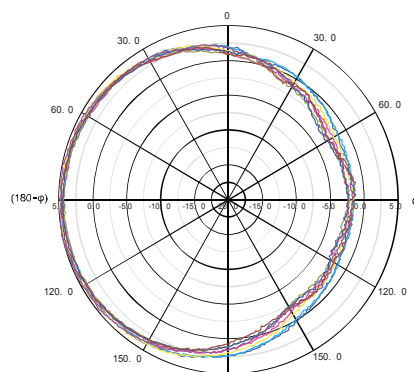


Вертикальный

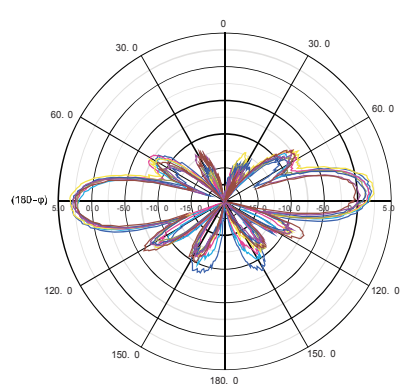


Спектр излучения 5 ГГц

Горизонтальный



Вертикальный



Характеристики

Антенна

- Всенаправленная двухдиапазонная антенна (2,4 + 5 ГГц)

Частота

- 2,4 ГГц: 2,4 - 2,5 ГГц
- 5 ГГц: 5,15 - 5,88 ГГц

Максимальный коэффициент усиления

- 2,4 ГГц: 4 дБи (макс.)
- 5 ГГц: 6 дБи (макс.)

Поляризация

- Линейная, вертикальная

Тип разъема

- Тип N штыревой

Ширина диаграммы направленности на уровне половинной мощности (HPBW)

- В горизонтальной плоскости: 360°
- В вертикальной плоскости: 30°

Измерение коэффициента стоячей волны по напряжению (VSWR)

- 2,0 макс.: 1

Номинальный входной импеданс

- 50 Ом

Максимальная шумовая мощность

- 2 Вт

Защита от перенапряжений

- Съёмный предохранитель
- Точка заземления

Рабочая температура

- -40 – 70 °C (-40 – 158 °F)

Рабочая влажность

- Макс. 95% без-конденсата

Совместимость

- Совместимость с маршрутизаторами и точками доступа 802.11ac/n/g/b/a с гнездовыми N-коннекторами

Размеры

- Одна антенна: 20 x 220 мм (0,8 x 8,7 дюймов)

Вес

- Обе антенны: 224 г (8 унций)
- Одна антенна: 112 г (4 унции)

Гарантия

- 3 года, ограниченная

Содержимое упаковки

- TEW-AO46S (2 антенны)
- Руководство по быстрой установке

* Эффективное покрытие беспроводной сети может варьироваться в зависимости от выходной мощности беспроводного устройства, коэффициента усиления антенны, расположения антенны, чувствительности приема и радиопомех. Кроме того, такие факторы окружающей среды, как погодные условия, физические препятствия и другие обстоятельства могут влиять на производительность. Для получения оптимальных результатов мы рекомендуем проконсультироваться с профессиональным установщиком для осмотра места установки, проверки мер безопасности и правильного монтажа.

