



Antena Direccional de Alto Rendimiento / 30.5 ± 1 dBi / 2 ft / 5.9-7.125 GHz / Conectores RP-SMA / Alto Aislamiento al Ruido / Fácil Montaje y herraje de acero inoxidable / Radomo Incluido

SKU: JRMD-680-6-MIMO Marca: JIROUS Categoría: Otras Bandas

\$11,529.10

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Antena parabólica de doble polarización MIMO diseñada para enlaces punto a punto robustos en la banda de frecuencia de 6 GHz (5.9 - 7.125 GHz). Su configuración con plato profundo incrementa el aislamiento entre antenas montadas en un mismo mástil y mejora significativamente la relación anteroposterior (front-to-back ratio), reduciendo interferencias en entornos con alta densidad de enlaces. La ganancia de 30.5 ± 1 dBi permite establecer comunicaciones a distancias de hasta 100 km, dependiendo de las condiciones del enlace y la potencia del radio asociado. El diseño incorpora radomo protector y herraje de acero inoxidable para operación continua en condiciones climáticas adversas.

Características Generales

- Tipo: Antena parabólica direccional MIMO de doble polarización
- Ganancia: 30.5 ± 1 dBi
- Rango de frecuencia: 5.9 - 7.125 GHz
- Front-to-Back Ratio (F/B): ≥ 45 dB
- Conectores: RP-SMA hembra (x2)
- Dimensiones: 800 x 800 x 350 mm (31.5 x 31.5 x 13.8 in)
- Peso: 5.7 kg (12.6 lbs) / 13 kg (28.7 lbs) con radomo
- Diseño de plato profundo para reducción de interferencias
- Radomo incluido para protección ambiental
- Herraje de acero inoxidable para montaje

Desempeño

- Ganancia: 30.5 ± 1 dBi
- Frecuencia: 5.9 - 7.125 GHz
- F/B Ratio: ≥ 45 dB
- Polarización: Dual (MIMO 2x2)
- Alcance típico: hasta 100 km
- Físicas / Eléctricas
- Dimensiones: 800 x 800 x 350 mm (31.5 x 31.5 x 13.8 in)
- Peso antena: 5.7 kg (12.6 lbs)
- Peso con radomo: 13 kg (28.7 lbs)
- Conectores: RP-SMA hembra (x2)
- Material: Acero inoxidable (herraje)
- Diseño: Plato profundo con radomo

Contenido del Paquete

- Antena parabólica JRMD6806MIMO
- Radomo protector
- Herraje de montaje en acero inoxidable
- Conectores RP-SMA integrados (x2)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Enlaces punto a punto hasta 100 km en banda de 6 GHz
Característica 2	Doble polarización MIMO para mayor capacidad de transmisión
Característica 3	Plato profundo que aumenta aislamiento entre antenas colocadas
Característica 4	Radomo incluido para protección contra condiciones climáticas extremas
Característica 5	Herraje de acero inoxidable para montaje resistente a corrosión
Característica 6	Conectores RP-SMA duales para instalación segura de radios externos