



Antena Sectorial Horn / 4.9-6.5 GHz / 19 dBi / Haz 30° / Polarización Dual V/H 45° / IP Resistente a Intemperie

SKU: TXPJHSMIMO Marca: TXPRO Categoría: 5 y 6 GHz

\$2,762.30

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Antena sectorial tipo horn diseñada para despliegues de redes inalámbricas en entornos con alta densidad de interferencias electromagnéticas. Opera en la banda de frecuencia de 4.9 a 6.5 GHz con ganancia de 19 dBi y patrón de radiación controlado de 30° en planos horizontal y vertical. La configuración de polarización dual V/H a 45° optimiza la eficiencia espectral y permite la implementación de enlaces MIMO. Su diseño compacto de 245 x 208 x 278 mm integra conector N hembra profesional y está preparada para instalación exterior con hardware de acero inoxidable resistente a condiciones climáticas adversas.

Características Generales

Rango de frecuencia: 4.9 - 6.5 GHz
Ganancia: 19 dBi
Ancho de haz H/V: 30°
Polarización dual: V/H 45°
Aislamiento: 30 dB
Front-to-back ratio: >40 dB
VSWR: 30 dB
Potencia máxima por puerto: 50 W
Impedancia: 50 Ω
Conector: N hembra
Incluye jumpers N-macho a RPSMA
Desempeño RF

Rango de frecuencia: 4.9 - 6.5 GHz
Ganancia: 19 dBi
Ancho de haz: 30° (H/V)
Polarización: Dual V/H 45°
Aislamiento: 30 dB
Front-to-back ratio: >40 dB
VSWR: 30 dB
Potencia máxima por puerto: 50 W
Impedancia: 50 Ω
Físicas y Eléctricas

Dimensiones: 245 x 208 x 278 mm
Peso: 1 kg
Conector: N hembra
Temperatura de operación: -40 °C a +70 °C (-40 °F a +158 °F)
Montaje: Acero inoxidable
Resistente a intemperie

Contenido del Paquete

Antena sectorial horn
Jumpers N-macho a RPSMA
Tornillos de acero inoxidable
Tuercas de acero inoxidable
Kit de montaje de acero inoxidable

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Aislamiento de 30 dB que mitiga interferencias en entornos de alto ruido RF
Característica 2	Front-to-back ratio >40 dB para reducir lóbulos traseros y mejorar direccionalidad
Característica 3	Potencia máxima 50 W por puerto para enlaces de alta potencia
Característica 4	Jumpers N-macho a RPSMA incluidos para conexión directa a radios
Característica 5	Montaje de acero inoxidable con hardware completo para instalación exterior
Característica 6	Operación en -40 °C a +70 °C (-40 °F a +158 °F) para climas extremos