



Antena direccional / 30 dBi / 4.9-6.4 GHz / Plato profundo / 0.6m (2 ft) / N-Hembra / -55° a +70°C

SKU: TXP496530PB2 Marca: TXPRO Categoría: Bandas 5 Ghz / 2.4 GHz

\$5,359.58

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Antena direccional de alta resistencia diseñada para enlaces punto a punto en frecuencias de 4.9 a 6.4 GHz. Su parábola profunda proporciona inmunidad superior al ruido en entornos con alta saturación electromagnética, mientras que su ganancia de 30 dBi permite establecer comunicaciones confiables a distancias de hasta 30 km. Construida para operar en condiciones extremas de temperatura y resistir vientos de hasta 200 km/h, esta antena es ideal para despliegues en zonas hostiles donde la interferencia y las condiciones climáticas adversas son un desafío constante.

Características principales

- Plato profundo para máxima inmunidad al ruido en entornos saturados
- Polarización dual vertical y horizontal para mayor alcance y flexibilidad
- Aislamiento frontal-trasero >40 dB que minimiza interferencias externas
- Rango operacional extremo de -55°C a +70°C sin degradación de rendimiento
- Supervivencia estructural a vientos de 200 km/h
- Montaje incluido para despliegue inmediato en campo
- Plato profundo para máxima inmunidad al ruido en entornos saturados
- Polarización dual vertical y horizontal para mayor alcance y flexibilidad
- Aislamiento frontal-trasero >40 dB que minimiza interferencias externas
- Rango operacional extremo de -55°C a +70°C sin degradación de rendimiento
- Supervivencia estructural a vientos de 200 km/h
- Montaje incluido para despliegue inmediato en campo

Especificaciones técnicas

Eléctricas

Frecuencia

4.9 - 6.4 GHz

Ganancia

30 dBi

Polarización

Vertical y horizontal

Front-to-back

> 40 dB

Aislamiento

> 35 dB

Potencia máxima por puerto

50 W

Impedancia

50 Ω

Mecánicas y ambientales

Dimensiones

0.6 m (2 ft) / 70 x 70 x 35 cm

Peso

8 kg

Conector

N-Hembra

Temperatura operacional

-55°C a +70°C

Nota

No incluye jumpers. Montaje incluido en el equipo.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Inmunidad superior al ruido en entornos saturados
Característica 2	Alcance punto a punto hasta 30 km
Característica 3	Aislamiento >40 dB frente a interferencias traseras
Característica 4	Operación extrema de -55°C a +70°C
Característica 5	Resistencia a vientos de 200 km/h
Característica 6	Diseño de parábola profunda para máxima eficiencia