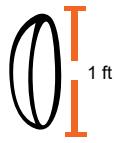




## Antena parabólica twist-on



Tamaño



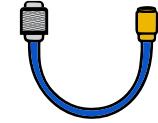
Ganancia



4.9 - 6.4 GHz



Dual Slant



Jumpers



Ligera



Zero perdida

La antena parabólica de alto rendimiento NPPROS twist-on de NetPoint está diseñada para trabajar con muy alto rendimiento en bandas sin licencia con excelente ganancia. El modelo NPPROS tiene compatibilidad twist-on de polarización dual con B5x y C5X, así como un excepcional rendimiento VSRW en la banda de operación de 4,9 a 6,4 GHz. La antena viene premontada y lista para instalar, así como un radomo integrado para un alto rendimiento y un funcionamiento fiable en las condiciones más exigentes. Esta antena parabólica de 1 pie puede utilizarse para aplicaciones PTP backhaul, CPE y de seguridad pública.

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Ganancia de hasta 27 dBi con baja VSWR y alto aislamiento de puertos en toda la banda 4.9-6.4 GHz
- Una antena que cubre los 5 y 6 Ghz
- Facilita la instalación en sitio y garantiza una calidad "probada en fábrica".
- Tipo de conector Twist-on

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tipo de antena	Modular dish twist - on
Frecuencia	4.9 - 6.4 Ghz
Tipo de conector	Twist-on
Ganancia (dBi)	<b>Bajo 25 - Medio 26 - Alto 27</b>
VSWR HPOL	<2.0
Ancho de haz VPOL	8.2°
Ancho de haz HPOL	8.0°
Radio F/B (dB)	40
Polarización	Dual slant 45°

## ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Velocidad máxima de supervivencia del viento (MPH)	124,27 millas con Radome
Ajuste del azimut	+/- 60 grados
Ajuste de elevación (°)	+/- 15 grados
Diámetro del tubo de montaje, mín.	1 pulgada - 25.4mm
Diámetro del tubo de montaje, máx.	2.750 inch 69.86mm
Temperatura de funcionamiento (C°)	-49 to +140 F°   -45 to +60 C°

### Cumplimiento NDAA:

Este producto y las marcas asociadas Cambium Networks, Mimosa y NetPoint cumplen con los lineamientos del National Defense Authorization Act (NDAA), garantizando el uso de componentes aprobados por la legislación estadounidense.

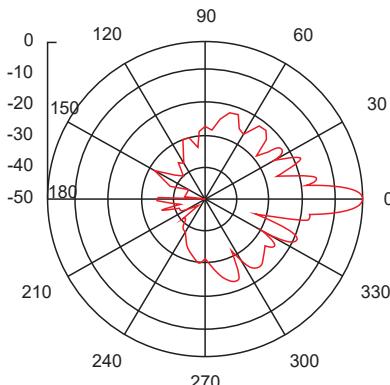


### NetPoint es un producto mexicano

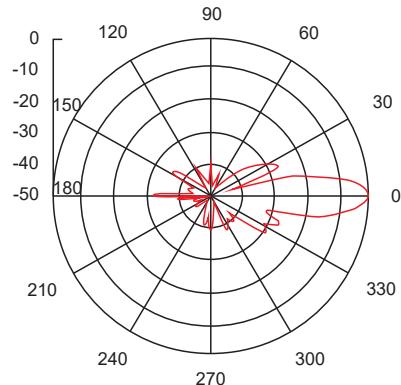
Este producto es un producto hecho con materiales 100 % mexicanos y desarrollado por el departamento de I+D de NetPoint en México.

## PATRÓN DE RADIACIÓN

Vertical



Horizontal



## RADIOS COMPATIBLES

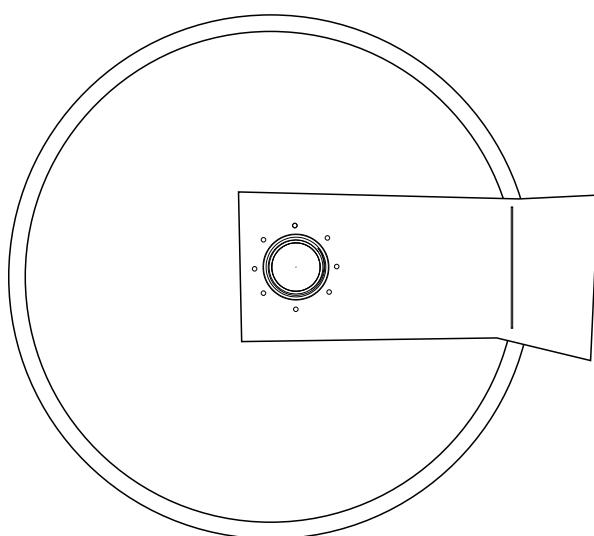
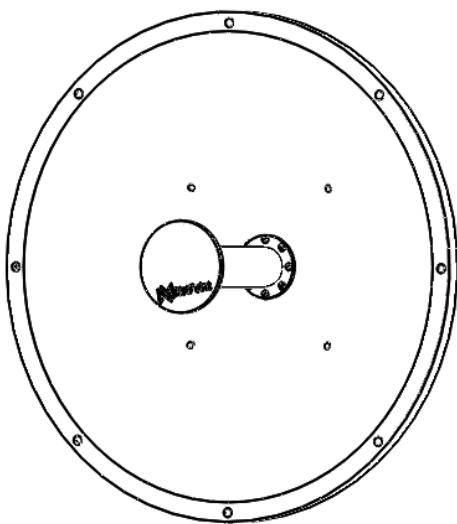


B5X C6X



C5X B6X

## DIBUJO TÉCNICO



**NetPoint es un producto mexicano**

Este producto es un producto hecho con materiales 100 % mexicanos y desarrollado por el departamento de I+D de NetPoint en México.