



NetPoint
NPPROS
(NPPRO5-S-DP-1FT)



Antena parabólica twist-on



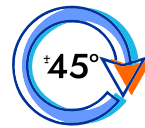
Tamaño



Ganancia



4.9 - 6.4 GHz



Dual Slant



Ligero



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 BENEFICIOS

- 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)	25, 26, 27
	4.9GHz, 5.4GHz y 5.7GHz
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

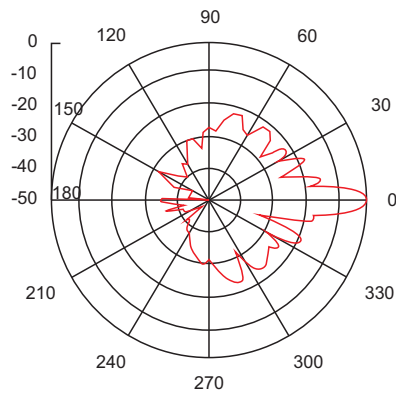
Velocidad máxima de supervivencia del viento (MPH)	124,27 millas con Radome
Ajuste del azimut	+/- 60 grados
Ajuste de elevación (°)	+/- 15 grados
Diámetro del tubo de montaje, mín.	1 pulgada - 25.4mm
Diámetro del tubo de montaje, máx.	2.750 inch 69.86mm
Temperatura de funcionamiento (C°)	-49 to +140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

INFORMACIÓN DE ENVÍO

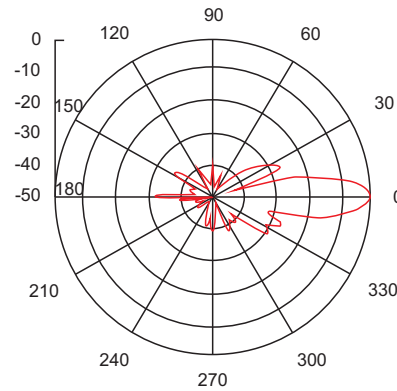
Tipo de paquete	Cartón
Peso bruto (Kg)	13.22lb - 6kg
Dimensiones, L x A x A	19.68 x 19.68 x 7.87in 50cm X 50cm X 20cm
Volumen de envío	1.76 cu ft 0.05 cu m

PATRÓN DE RADIACIÓN

Vertical



Horizontal



DIBUJO TÉCNICO

