NetPoint NPX4 (NPX5-SHP-6FT)







Antena parabólica de alto rendimiento















Ligera





Ganancia 4.9 - 6.4 GHz

dz Dual Slant

Pigtails

Ajuste extra fino

Ajuste Radomo

La antena parabólica de alto rendimiento NPX GEN4 de NetPoint está diseñada para trabajar con un rendimiento muy alto tanto en bandas con licencia como sin licencia con una ganancia excelente. El modelo NPX4 tiene doble polarización y conector N Hembra, 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 tiene un tamaño de 6 pies y puede utilizarse para aplicaciones PTP Backhaul, CPE y de seguridad pública.





CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Ganancia de hasta 40 dBi con baja VSWR y alto aislamiento de puerto en toda la banda 6.4 -4.9 GHz
- Una antena que cubre 5 y 6 Ghz
- Facilita la instalación en sitio y garantiza una calidad "probada en fábrica".
- Conector tipo N Hembra
- Reducción de interferencias con un mínimo de +55 dB de front to back

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tipo de antena Antena parabólica blindada

Frecuencia 6.4 - 4.9 Ghz Tipo de conector Hembra N

Ganancia (dBi) Bajo 37 - Medio 38 - Alto 40

VSWR HPOL <1.4 Ancho de haz VPOL 1.9° Ancho de haz HPOL 1.9° Pérdida de retorno 30 Radius F/B (dB) +55

Polarización Dual slant

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Velocidad máxima de supervivencia 124,27 millas con Radomo

del viento (MPH)

Ajuste del azimut +/- 10 grados Ajuste de elevación (°) +/- 10 grados

Diámetro del tubo de montaje, mín. 1 pulgada - 1 1.4mm Diámetro del tubo de montaje, máx. 1 pulgada - 1 1.4mm

Temperatura de funcionamiento (C°) -49 a +140 F° | -45 a +60 C°

Tipo de conector Doble N-Hembra con pigtails para RP-SMA

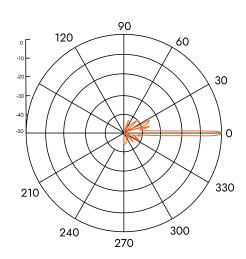
Longitud de pigtail 2ft - 600 mm



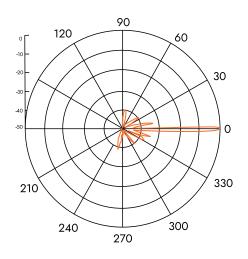


DIAGRAMA DE RADIACIÓN

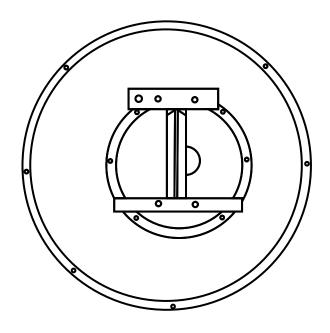
Vertical

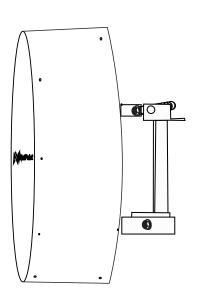


Horizontal



DIBUJO TÉCNICO







NetPoint es un producto mexicano