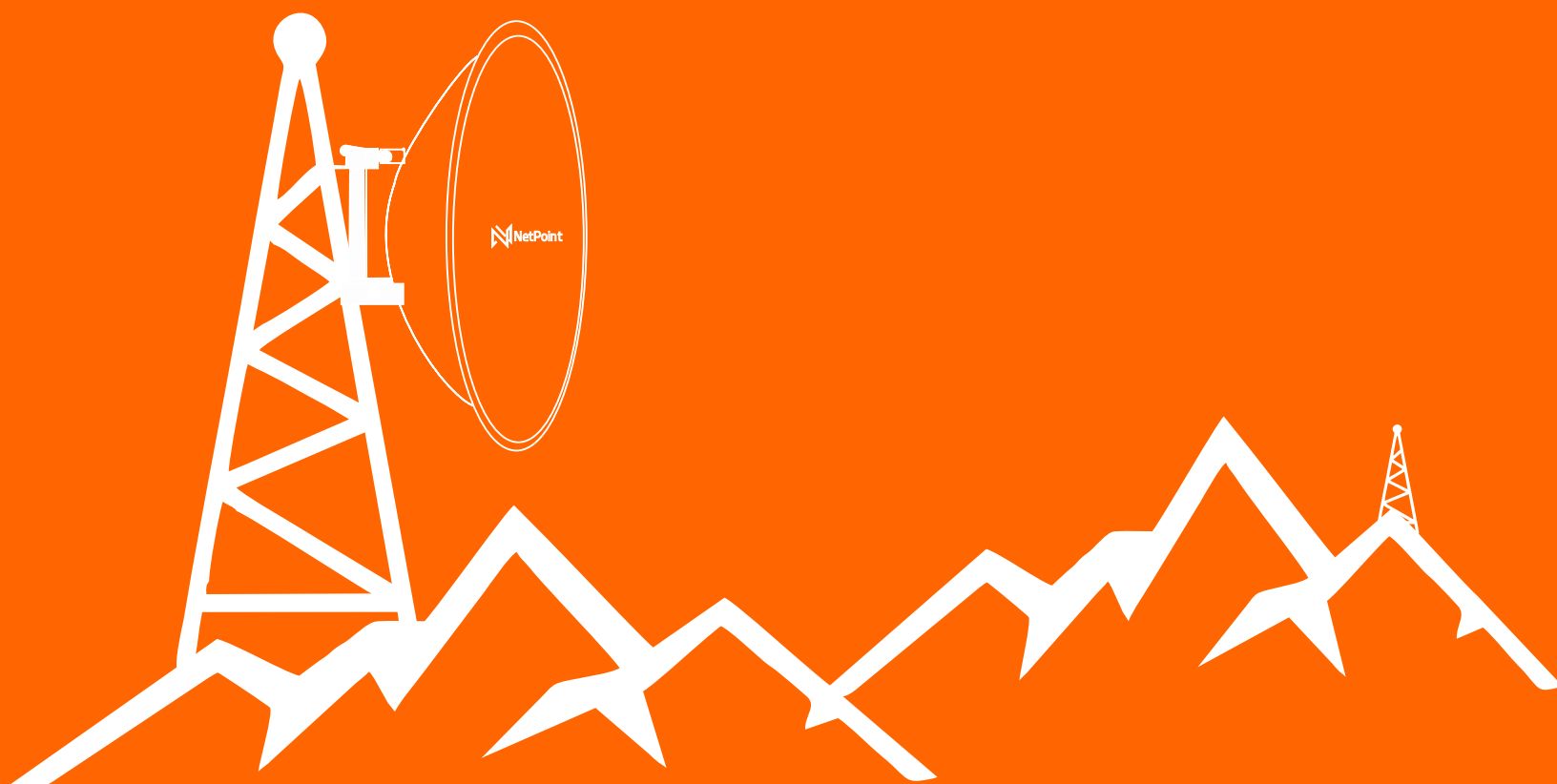
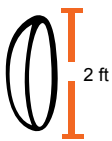


5
GHz

 NetPoint
NPX1
(NPX5-HP-2FT)



Antena parabólica de alto rendimiento



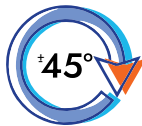
Tamaño



Ganancia



4.9 - 6.4 GHz



Dual Slant



Pigtails



Ligera



Ajuste
milimétrico



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 NPX1 tiene doble polarización y conector N Hembra, así como un excepcional rendimiento VSWR 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 2 pies y puede utilizarse para aplicaciones PTP Backhaul, CPE y de seguridad pública.

Características y ventajas

- Una antena cubre los 5 Ghz
- Ganancia de hasta 30 dBi para largas distancias en PTP de hasta 30 km | 18 Mi
- Alta concentración del haz con una apertura de 5.1°
- Baja VSWR y alto aislamiento del puerto
- Compatibilidad directa con radio: Cambium Networks, Ubiquiti, Mimosa Networks, Radwin, Telrad, Mikrotik.
- Pigtails incluidos N a RPSMA

Especificaciones eléctricas

Rango de frecuencias	4.9 - 6.4 GHz
Tipo de antena	Antena parabólica
Ganancia (dBi)	Bajo 28 dBi - Medio 29 dBi - Alto 30 dBi
Ancho de haz VPOL	5.5°
Ancho de haz HPOL	5.0°
Front to Back (FB)	>39 dB
VSWR	≤ 1.5
Impedancia (Ohms)	50 Ohms
Polarización	Dual Slant 90 -°45°
ISO	30 dB
XDP	30 dB

Especificaciones mecánicas

Parábola	ø60 cm 2ft
Radomo	Fibra de vidrio
Peso de la antena	4.5 kg 9.9 lb
Peso del soporte	4.5 kg 9.9 lb
Carga de viento operativa	180 km/h (112 mph)
Carga de viento de supervivencia	240 km/h (149 mph)
Ajuste acimutal	± 20°
Ajuste de elevación	± 25°
Ajuste fino de polarización	° 5
Tipo de conector	Dual N-Female
Temperatura de funcionamiento	-49 to +140 F° 45 to +60 C°
Instalación para mástil	ø40 - 120mm



NetPoint es un producto mexicano

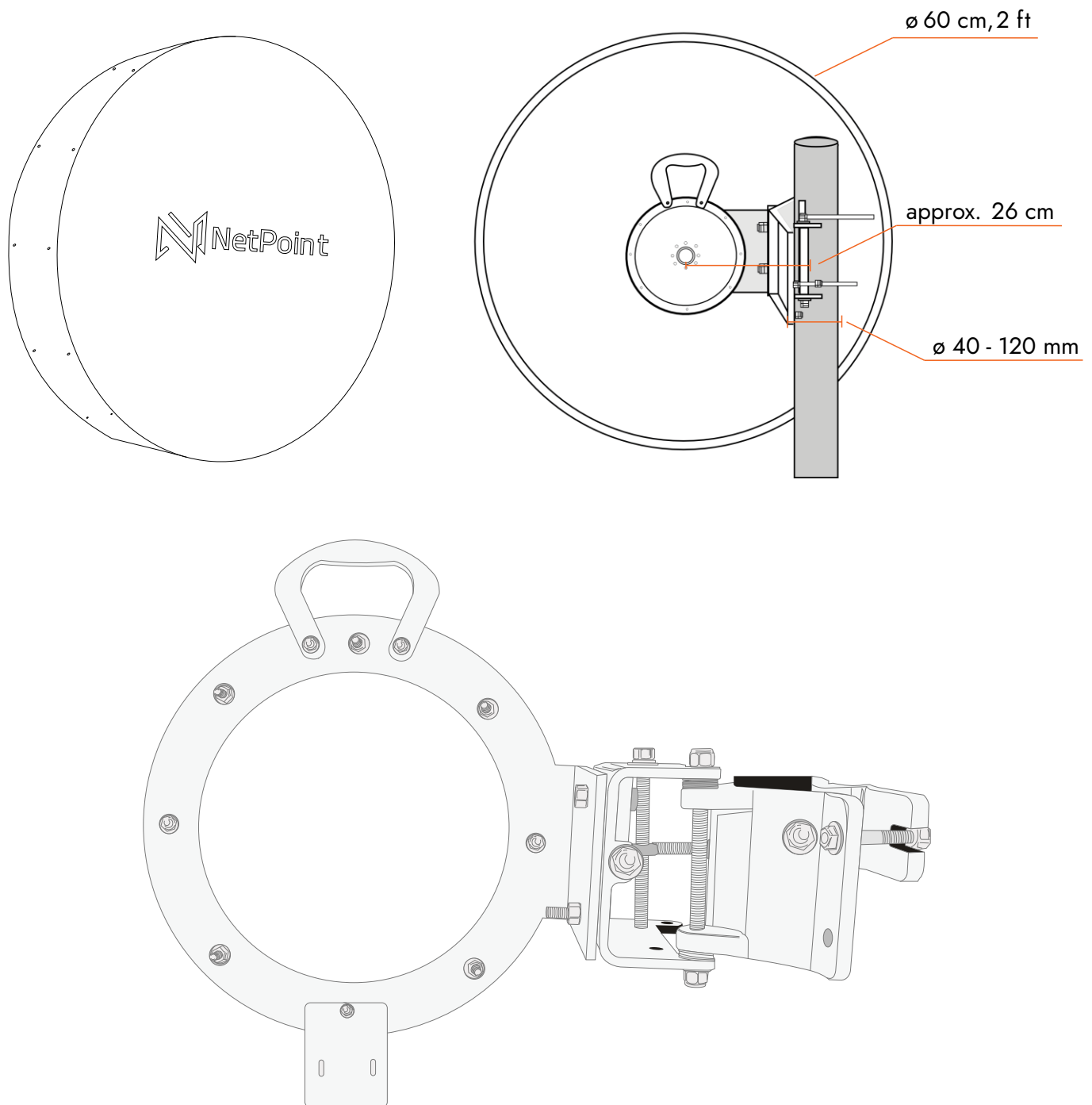
Este producto es un producto hecho con materiales 100 % mexicanos y desarrollado por el departamento de I+D de NetPoint en México.

NPX1

(NPX5-HP-2FT)



Bosquejo



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.