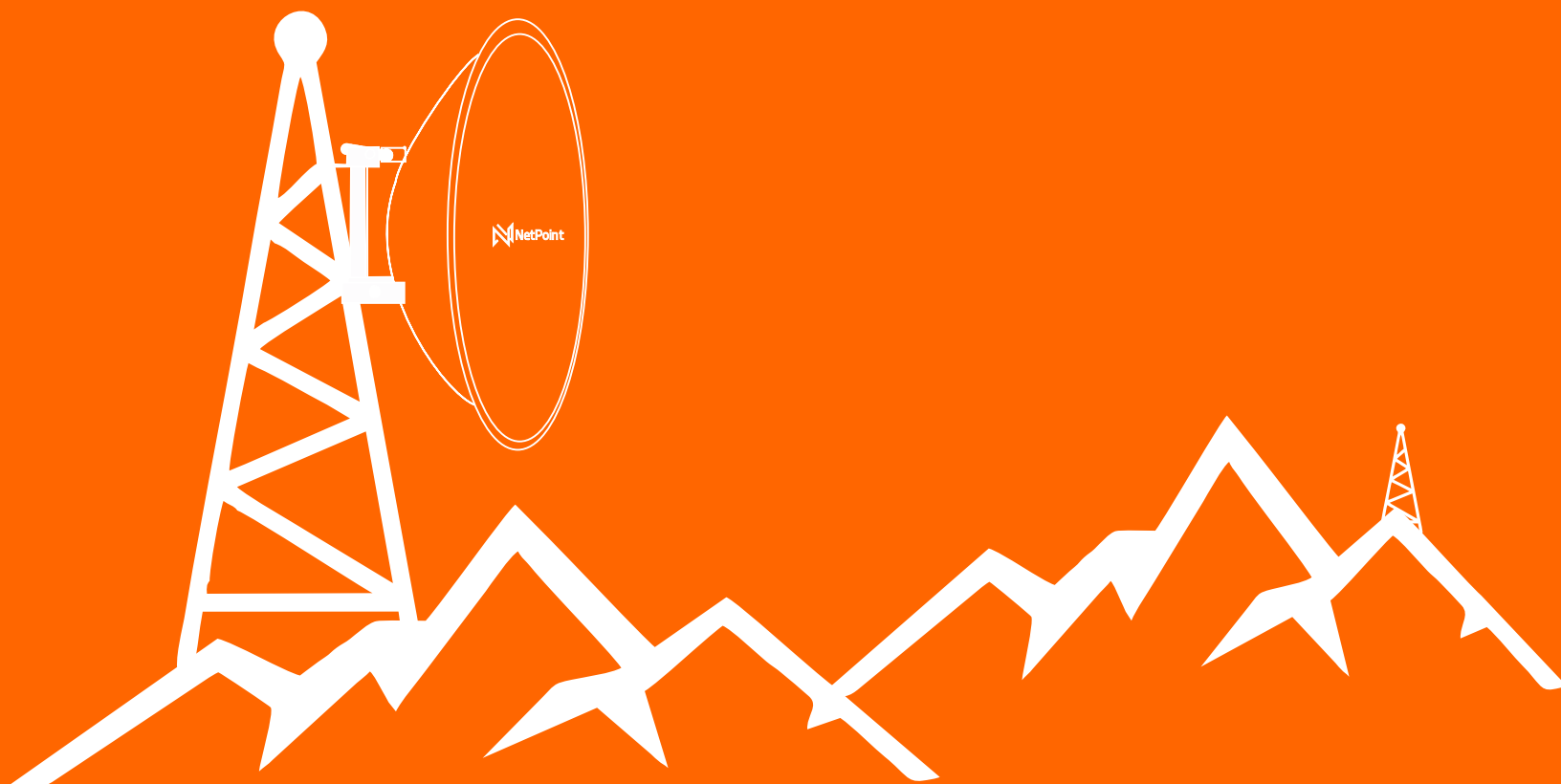


6
GHz

 NetPoint
NPX64
(NPX6-SHP-4FT)



Antena parabólica de alto rendimiento



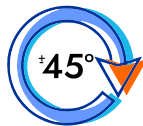
Tamaño



Ganancia



5.9 - 7.2 GHz



Dual Slant



Pigtails



Ligero



Ajuste extrafino



Blindaje RF

La antena parabólica de súper alto rendimiento NPX64 (NPX6-SHP-4FT) de NetPoint está diseñada para trabajar con un rendimiento muy alto tanto en bandas licenciadas como no licenciadas, ofreciendo una excelente ganancia. El modelo NPX64 (NPX6-SHP-4FT) tiene polarización dual y un conector N-Hembra, así como un rendimiento excepcional de VSWR en toda la banda de operación de 5.9 a 7.2 GHz. La antena viene preensamblada y lista para instalar, e incluye un radomo integrado para asegurar un alto rendimiento en enlaces de tipo PTP (Backhaul), CPE y aplicaciones de seguridad pública.

NPX64

(NPX6-SHP-4FT)



Características principales

- Una antena cubre 6 y 7 GHz
- Ganancia de hasta 36 dBi para enlaces de larga distancia en PTP hasta 80 km (con línea de vista)
- Alta concentración de Haz con 3° de apertura
- Bajo VSWR y alto aislamiento de puertos
- Compatibilidad directa con radios: Cambium Networks, Ubiquiti, Mimosa Networks, Radwin, Telrad, Mikrotik.
- Jumpers incluidos N a RPSMA

Especificaciones técnicas

Rango de frecuencia	5.9 - 7.2 GHz
Tipo de antena	Parábola blindada
Ganancia	Baja 34 dBi - Media 35 dBi - Alta 36 dBi
Ancho de Haz Vertical	3°
Ancho de Haz Horizontal	3.1°
Front to Back (FB)	≥ 60 dB
VSWR	≤ 1.5
Impedancia (Ohms)	50 Ohms
Polarización	Dual Slant 45° 90°
ISO	30 dB
XDP	30 dB

Especificaciones mecánicas

Diámetro parábola	ø 122 cm, 4 ft
Radomo	Fibra de vidrio
Peso de la antena	20 kg
Peso del bracket	4.5 kg
Resistencia de operación	180 km/h (112 mph)
Resistencia al viento	240 km/h (149 mph)
Ajuste de Azimut	± 20°
Ajuste de elevación	± 25°
Ajuste fino	° 5
Tipo de conector	N a N hembra
Temperatura de operación	-49 a +140 F° -45 a +60 C°
Instalación en mástil	ø 40 - 120 mm

NPX64

(NPX6-SHP-4FT)



Dibujo tecnico

