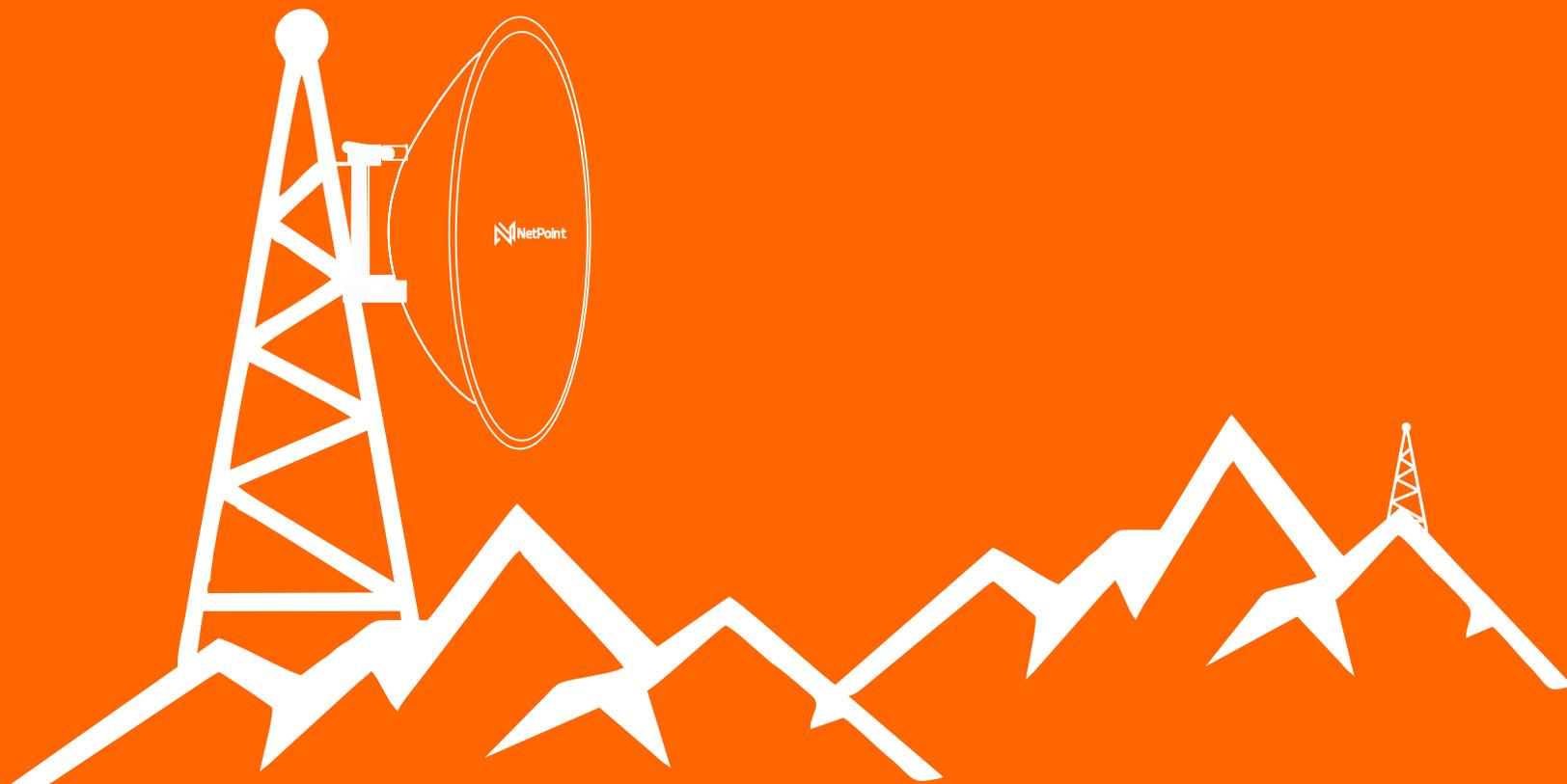


6  
GHz



NetPoint  
**NPX62**  
(NPX6-HP-2FT)



# NPX62

(NPX6-HP-2FT)



## 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 NPX62 (NPX6-HP-2FT) de NetPoint está diseñada para trabajar con un rendimiento muy alto tanto en bandas licenciadas como no licenciadas, ofreciendo una excelente ganancia. El modelo NPX62 (NPX6-HP-2FT) 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 pre-ensamblada 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.

# NPX62

(NPX6-HP-2FT)



## Características principales

- Una antena cubre 6 y 7 GHz
- Ganancia de hasta 30 dBi para enlaces de larga distancia en PTP hasta 30 km (con línea de vista)
- Alta concentración de Haz con 5.1° de apertura
- Bajo VSWR y alto aislamiento de puertos
- Compatibilidad directa con radios: Cambium Networks, Ubiquiti, Mimoso Networks, Radwin, Telrad, Mikrotik.
- Jumpers incluidos N a RPSMA

## Especificaciones técnicas

<b>Rango de frecuencia</b>	5.9-7.2 GHz
<b>Tipo de antena</b>	Parábolablindada
<b>Ganancia</b>	<b>Baja</b> 28 dBi - <b>Media</b> 29 dBi - <b>Alta</b> 30 dBi
<b>Ancho de Haz Vertical</b>	5.1°
<b>Ancho de Haz Horizontal</b>	5.3°
<b>Front to Back (FB)</b>	≥ 49 dB
<b>VSWR</b>	≤ 1.5
<b>Impedancia (Ohms)</b>	50 Ohms
<b>Polarización</b>	Dual Slant 45°-90°
<b>ISO</b>	30 dB
<b>XDP</b>	30 dB

## Especificaciones mecánicas

<b>Diámetro parábola</b>	ø68cm, 2 ft
<b>Radomo</b>	Fibra de vidrio
<b>Peso de la antena</b>	4.9 kg
<b>Peso del bracket</b>	4.0 kg
<b>Resistencia de operación</b>	180 km/h (112 mph)
<b>Resistencia al viento</b>	240 km/h (149 mph)
<b>Ajuste de Azimut</b>	± 20°
<b>Ajuste de elevación</b>	± 25°
<b>Ajuste fino</b>	° 5
<b>Tipo de conector</b>	N a N hembra
<b>Temperatura de operación</b>	-49 a +140 F° -45 a +60 C°
<b>Instalación en mástil</b>	ø 40-120 mm

# NPX62

(NPX6-HP-2FT)



## Dibujo tecnico

