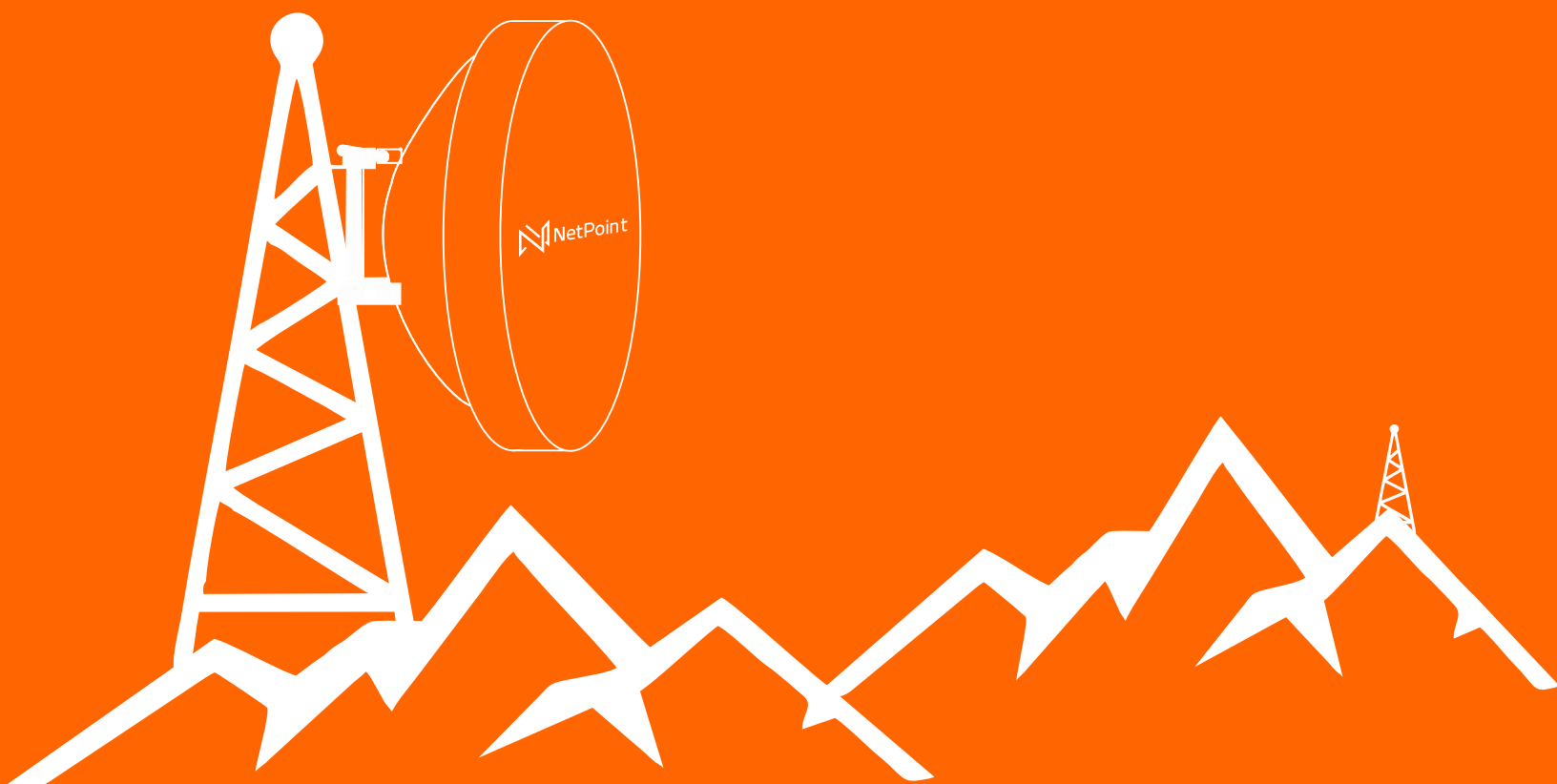


6  
GHz

 NetPoint  
**NP64**  
(NP6-SDP-4FT)

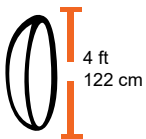


# NP64

(NP6-SDP-4FT)



## Antena parabólica de alto rendimiento



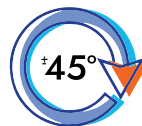
Tamaño



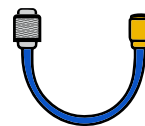
Ganancia



5.9 - 7.2 GHz



Dual Slant



Jumpers



Ligera

La antena parabólica de super alto rendimiento Np64 (NP6-SDP-4FT) de NetPoint está diseñada para trabajar con muy alto rendimiento tanto en bandas licenciadas como no licenciadas con una excelente ganancia. El modelo Np64 (NP6-SDP-4FT) tiene polarización dual y un conector N-hembra, así como un excepcional rendimiento VSWR en la banda de operación de 5,9 a 7,2 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 4 pies se puede utilizar para backhaul PTP, CPE y aplicaciones de seguridad pública.

# NP64

(NP6-SDP-4FT)



## Características y ventajas

- Ganancia de hasta 36 dBi con baja VSWR y alto aislamiento de puerto en toda la banda de 5.9 - 7,2 Ghz
- Una antena que cubre los 6 y 7 Ghz
- Interferencias reducidas con >62 dB mínimo de delante hacia atrás
- Simplifica la instalación en el sitio y garantiza una calidad "probada en fábrica".
- Conector tipo N Hembra
- Cables de N a RPSMA incluidos en la caja ¡¡¡gratis!!!

## Especificaciones eléctricas

|                          |                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Tipo de antena</b>    | Reflector parabólico direccional                              |
| <b>Frecuencia</b>        | 5.9 - 7.2 Ghz                                                 |
| <b>Tipo de conector</b>  | Hembra N                                                      |
| <b>Ganancia (dBi)</b>    | <b>Bajo</b> 32 dBi - <b>Medio</b> 34 dBi - <b>Alto</b> 36 dBi |
| <b>VSWR HPOL</b>         | ≤1.6                                                          |
| <b>Ancho de haz VPOL</b> | 2.6°                                                          |
| <b>Ancho de haz HPOL</b> | 2.0°                                                          |
| <b>Impedancia (Ohms)</b> | 50                                                            |
| <b>Radio F/B (dB)</b>    | >62                                                           |
| <b>Polarización</b>      | Dual slant 45° or 90°                                         |

## Especificaciones mecánicas

|                                           |                                      |
|-------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Diámetro</b>                           | ø122 cm   4ft                        |
| <b>Carga de viento operativa</b>          | 180 km/h (112 mph)                   |
| <b>Ajuste del azimut</b>                  | +/- 60 grados                        |
| <b>Ajuste de elevación (°)</b>            | +/- 15 grados                        |
| <b>Diámetro del tubo de montaje, mín.</b> | 1 pulgada - 25.4mm                   |
| <b>Diámetro del tubo de montaje, máx.</b> | 2.95 pulgada 75.00mm                 |
| <b>Temperatura de funcionamiento (C°)</b> | -49 a +140 F°   -45 a +60 C°         |
| <b>Tipo de conector</b>                   | Dual N-hembra con cables para RP-SMA |
| <b>Longitud del cable</b>                 | 2ft - 600 mm                         |

## Medidas y peso

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| <b>Peso Neto</b>                 | 40kg                |
| <b>Peso Bruto</b>                | 70kg                |
| <b>Caja de embalaje (huacal)</b> | 143cm X 152cm X52cm |

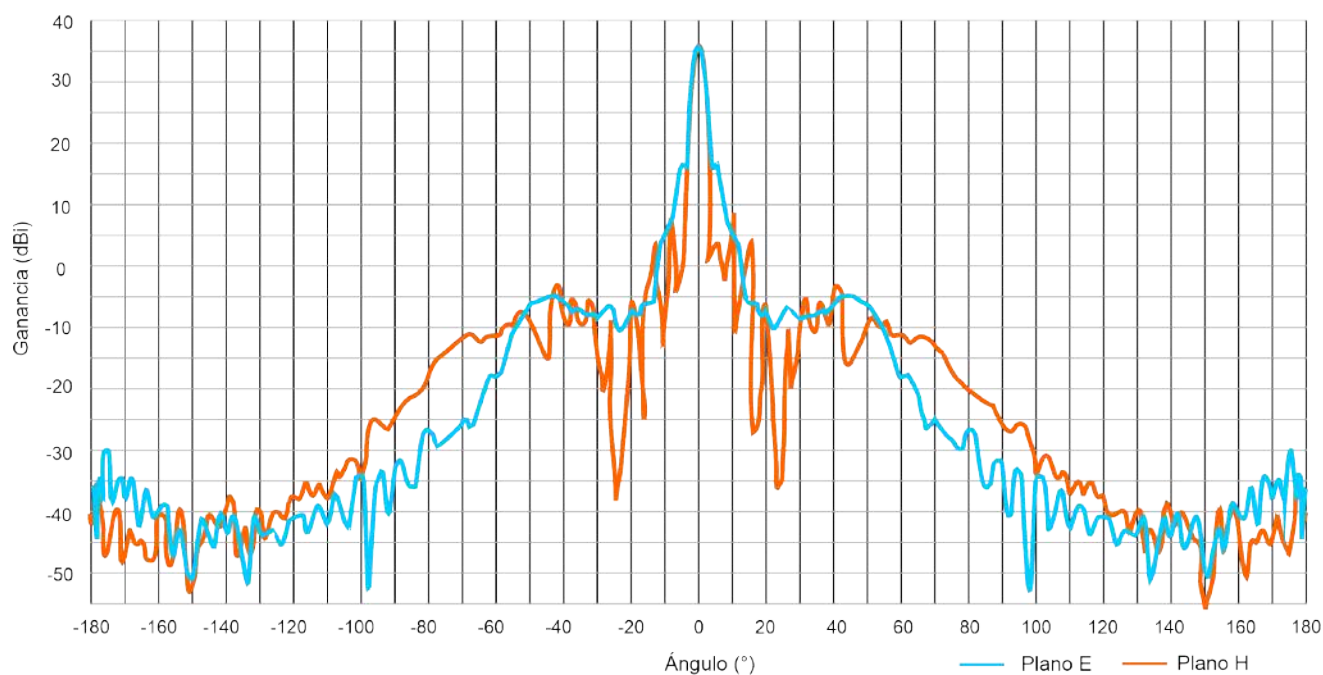


### NetPoint es un producto mexicano

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

## Medida del patrón de radiación:

Antena NetPoint NP64 (NP6-SDP-4FT)



## Diseño Técnico



### 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.