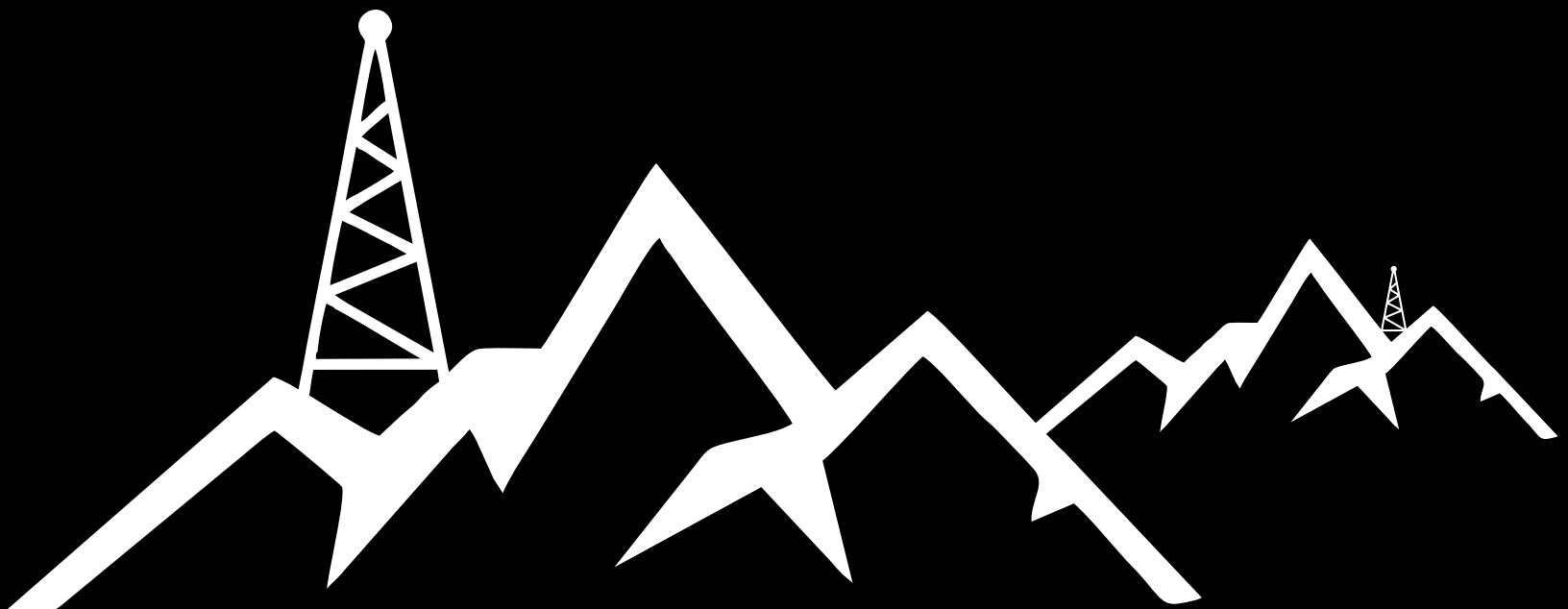




**NetPoint**  
**NP2GEN2**  
**NP5-DP-2FT**



# NP2GEN2

## NP5-DP-2FT



### Backhaul Kit básico



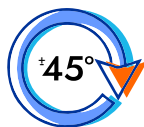
Tamaño



Ganancia



4.9 - 6.4 GHz



Dual Slant



Pigtails



Ligera

La serie NP Standard de NetPoint ofrece una solución de doble polarización, 4,9-6,4 Ghz, hasta 43 millas (70km). La antena parabólica Np2gen2 de 90cm (3ft | NP5-DP-3FT) está diseñada para proporcionar radio enlaces fiables con una ganancia estable de 34 dBi. Diseñada para U-NII-1, -2A, -2C, -3 y aplicaciones de seguridad pública.



# NP2GEN2

## NP5-DP-2FT



## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Ganancia de hasta 34 dBi con baja VSWR y alto aislamiento de puertos en toda la banda de 4,9-6,4 Ghz
- Una antena que cubre 5 y 6 Ghz
- Facilita la instalación in situ y garantiza una calidad "probada en fábrica".
- Conector tipo N Hembra
- Latiguillos de N a RPSMA incluidos en la caja ¡¡¡gratis!!!

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tipo de antena	Reflector parabólico direccional
Frecuencia	4.9 - 6.4 Ghz
Tipo de conector	Hembra N
Ganancia (dBi)	32.5, 34.5, 33.5
	4.9GHz, 5.4GHz y 5.7GHz
VSWR HPOL	<1.3
Ancho de haz VPOL	3.84°
Ancho de haz HPOL	3.84°
Pérdida de retorno	14
ISO (dB)	30
Radio F/B (dB)	40
Polarización	Dual slant 45°

## ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Supervivencia de carga de viento mínima	200 km/h
Velocidad de resistencia al viento mínima	180 km/h
Ajuste del acimut	+/- 60 grados
Ajuste de elevación (°)	+/- 15 grados
Diámetro del tubo de montaje, mín.	1 inch - 25.4mm
Diámetro del tubo de montaje, máx.	2.750 inch 69.86mm
Temperatura de funcionamiento (C°)	-49 to +140 F°   -45 to +60 C°
Tipo de conector	Doble N-Hembra RP-SMA
Longitud de pigtail	2ft - 600 mm

## INFORMACIÓN DE ENVÍO

Tipo de bulto	Cartón
Peso bruto (Kg)	28.66lb - 13kg
Dimensiones, LxAxA	41.33 x 41.33 x 14.56in   105cm X 105cm X 37cm
Volumen de envío	14.39 cu ft   0.40 cu m



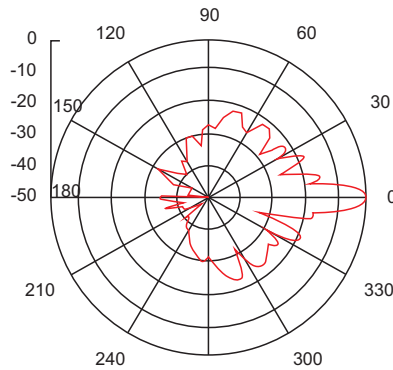
# NP2GEN2

## NP5-DP-2FT

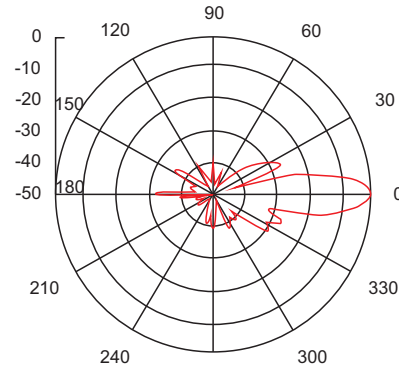


### PATRÓN DE RADIACIÓN

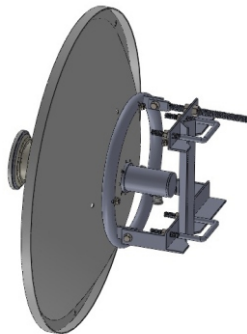
Vertical



Horizontal



### TECHNICAL DRAWING



Accesorios compatibles:  
Modelo de radomo **RAD100**