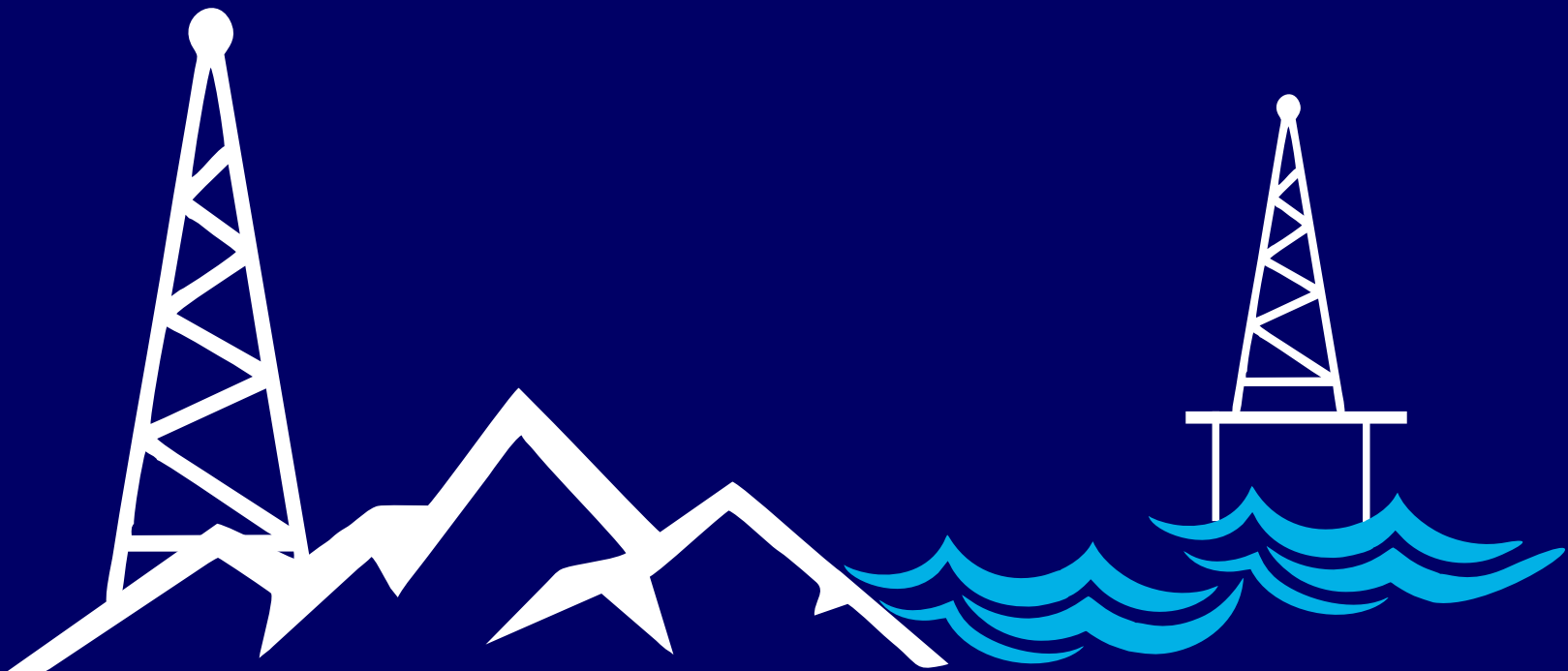
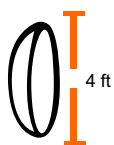


**NetPoint**  
**NPTR5-SDP-4FT**  
**(NPTR3)**



## Antena parabólica de entorno marino

---



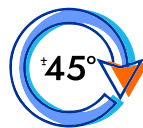
Tamaño



Ganancia



4.9 - 6.4 GHz



Dual Slant



Ligera

La antena parabólica de alto rendimiento NPTR 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 NPTR tiene polarización dual y un conector N-hembra, así como un excepcional rendimiento VSRW en la banda de operación de 4,9 a 6,4 GHz. La antena se suministra con materiales y aleaciones galvanizados, tiene un radomo integrado para una gran protección contra el viento y un funcionamiento fiable en las condiciones más exigentes. Esta antena parabólica tiene un tamaño de 4 pies y puede utilizarse para backhaul PTP o en entornos marítimos.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

---

- Ganancia de hasta 37 dBi con baja VSWR y alto aislamiento de puerto en toda la banda 4.9-6.4 GHz
- Una antena que cubre 5 y 6 GHz
- Facilita la instalación en sitio y garantiza una calidad "probada en fábrica".
- Conector tipo N Hembra
- Pigtailes 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)	35, 36, 37 4.9GHz, 5.4GHz y 5.7GHz
VSWR HPOL	<2.0
Ancho de haz VPOL	3.2°
Ancho de haz HPOL	3.0°
Pérdida de retorno	9.54
ISO (dB)	30
Radio F/B (dB)	49
Polarización	Dual slant 45° o 90°

## ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

---

Velocidad máxima de supervivencia del viento (MPH)	124.2 millas con radomo
Ajuste del azimut	+/- 60 grados
Ajuste de elevación (°)	+/- 15 grados
Diámetro del tubo de montaje, mín.	1 pulgada - 25.4mm
Diámetro del tubo de montaje, máx.	2.750 pulgada 69.86mm
Temperatura de funcionamiento (C°)	-49 a +140 F°   -45 a +60 C°
Tipo de conector	Doble N-Hembra con pigtailes para RP-SMA
Longitud de Pig tail	2ft - 600 mm

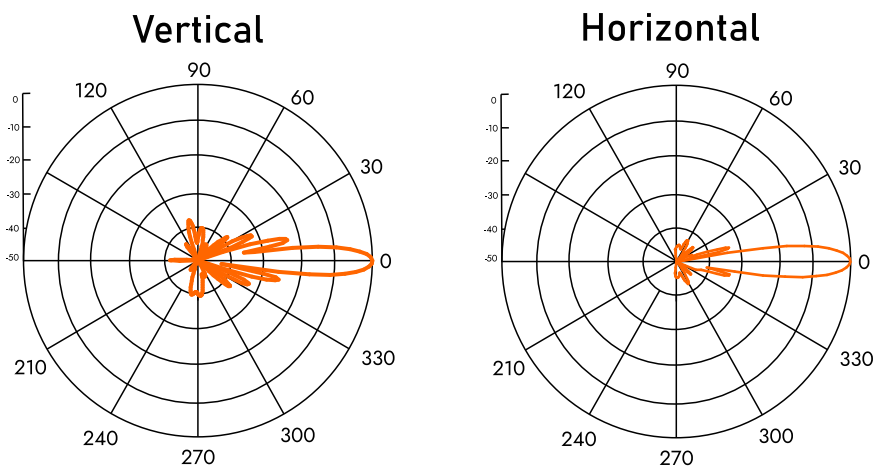
## INFORMACIÓN DE ENVÍO

---

Tipo de paquete	Crate
Peso bruto (Kg)	154.32lb - 70kg
Dimensiones, L x A x A	52.36 x 52.36 x 24.80in   133cm X 133cm X 63cm
Volumen de envío	39.35 cu ft   1.11 cu m

## PATRÓN DE RADIACIÓN

---



## DIBUJO TÉCNICO

---

