

UltraDish™ TP 550

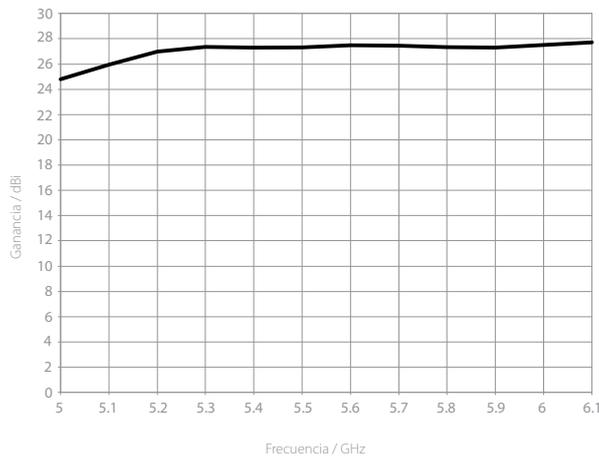
ANTENA PARABÓLICA DIRECCIONAL CON CONECTOR TWISTPORT™

Las UltraDish™ TP 550 están diseñadas para conexiones CPE o PtP. El reflector de la antena está hecho de una aleación de aluminio para garantizar una forma muy uniforme. Nuestro conector TwistPort™ virtualmente sin pérdidas garantiza un despliegue de radio fácil además del mantenimiento.

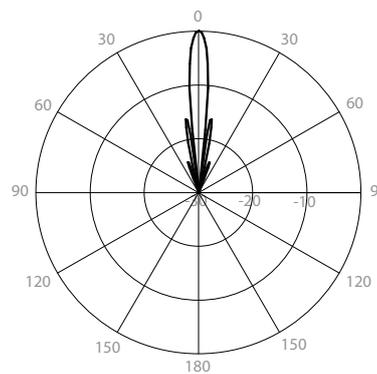
La instalación de la antena es extremadamente fácil y asegura un despliegue rápido para proyectos a gran escala. Nuestro innovador sistema de montaje de la antena se ajusta a un amplio rango de diámetros de soportes y se pueden intercambiar fácilmente para montar la antena a la derecha o izquierda. Una simple herramienta hexagonal es todo lo que necesita para realizar su instalación.



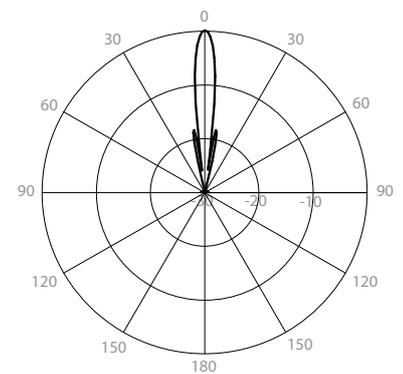
Ganancia H



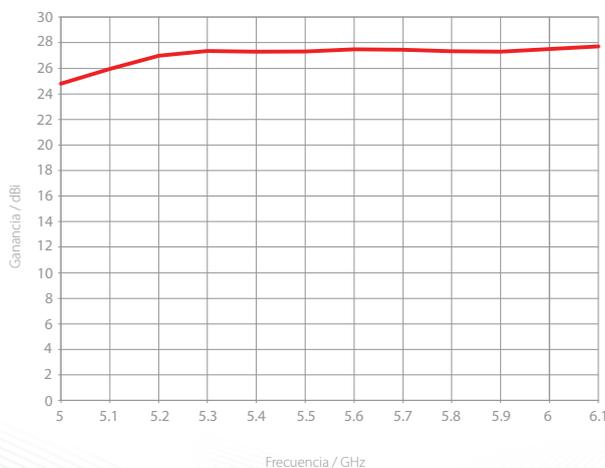
Azimuth Patrón H



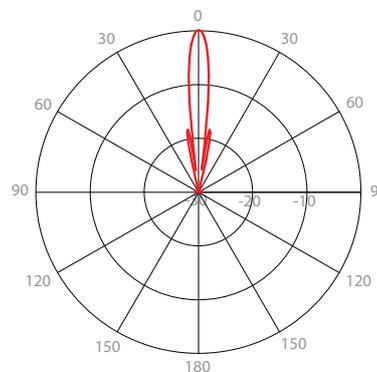
Elevación Patrón H



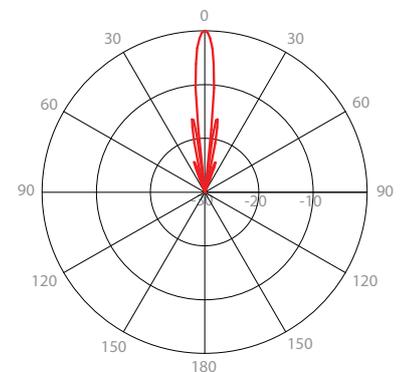
Ganancia V



Azimuth Patrón V



Elevación Patrón V



FÍSICO

Conexión de la Antena	Puerto Guía Ondas Bloqueo Rápido TwistPort™
Tipo de Antena	Plato parabólico
Ambiental	IP65
Diámetro del Polo de Montaje	25-80 mm (recomendado lo más cerca posible a 80mm)
Temperatura	-40°C hasta +60°C (-40°F hasta + 140 °F)
Supervivencia al viento	160 km/hora
Carga al viento	324 N a 160 km/hora
Peso	3.7 Kg / 8 lbs – unidad singular (una antena) 19.3 Kg / 43 lbs – Paquete de 4 incluyendo empaquetado.
Dimensiones	Al por menor 4PACK: 610 x 610 x 460 mm / 24.0 x 24.0 x 18.1 inch

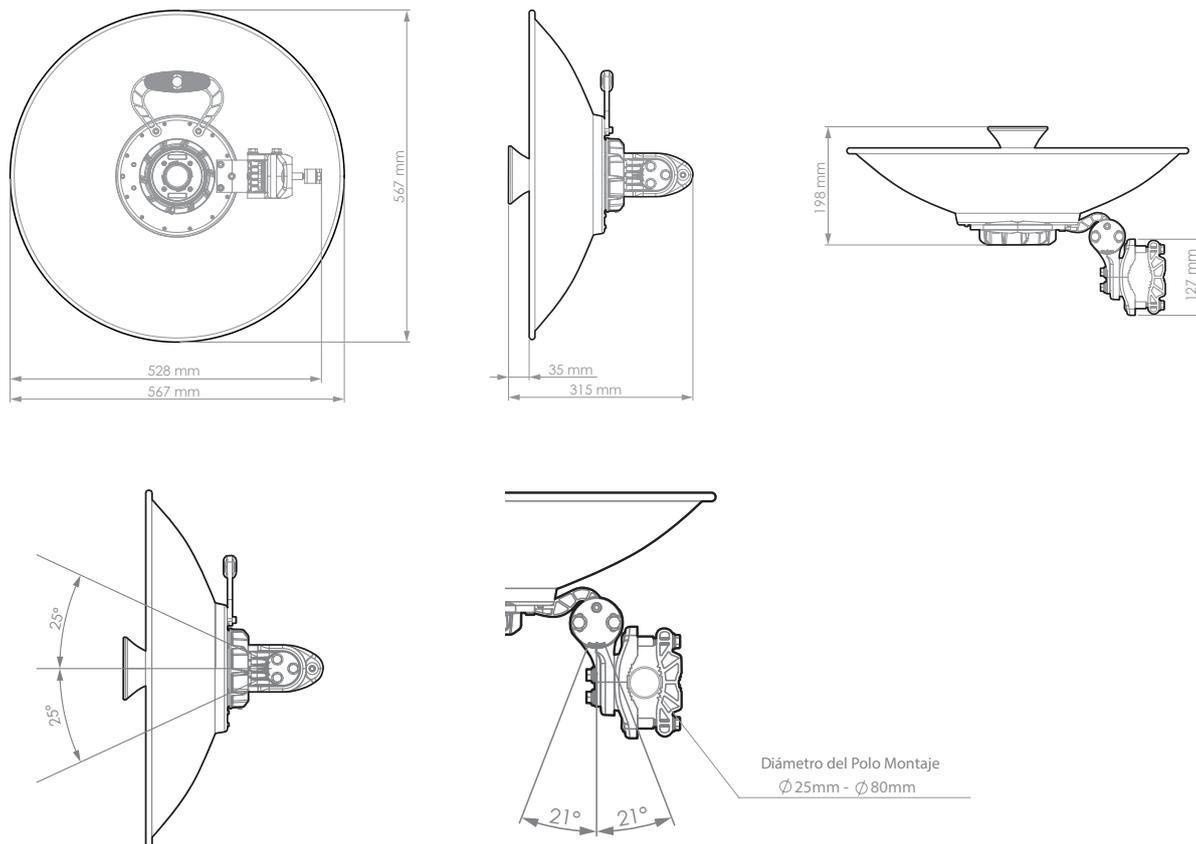
DESEMPEÑO

Ganancia	27.5 dBi
Rango de Frecuencia	5180 - 6100 MHz
Azimuth Ancho del haz -6 dB	H 8° / V 8.5°
Elevación Ancho del haz -6 dB	H 8.5° / V 8°
Azimuth Ancho del haz -3 dB	H 6° / V 6.5°
Elevación Ancho del haz -3 dB	H 6.5° / V 6°
Eficiencia del Haz**	60%
Relación frontal/posterior (Min)	37 dB

PLATAFORMAS INALÁMBRICAS COMPATIBLES

cualquier Adaptador TwistPort™
cualquier Radio SIMPER™

DIMENSIONES DEL PRODUCTO



**Haz principal definido hasta el primer nulo