

# LP-YAGI2415XX Antena Yagi de 15 dBi en 2.4 GHz.

LPYAGI2415XX\_PFD\_SPB02W



## Características

- Rango de frecuencia de operación: 2.4GHz.
- Ancho de haces : H: 30°  
E: 28°.
- Ganancia 15 dBi.
- Para todo clima.
- Viene en 5 modelos:
  - Cable 1m con conector tipo N hembra.
  - Cable 2m con conector tipo N hembra.
  - Cable 3m con conector tipo N hembra.
  - Cable 6m con conector tipo N hembra.
  - Cable 6m con conector SMA en reversa.
- Trabaja con equipos bajo los estándares 802.11b and 802.11g.

## LP-YAGI2415XX Antena Yagi de 15 dBi en 2.4 GHz.

Las antenas Yagi constituyen una excelente opción cuando se requiere de una ganancia entre media y grande, con bajo perfil visual y de características robustas.

Nuestras antenas son muy estables, livianas, de pequeño tamaño y de excelentes prestaciones y miles de ellas están prestando servicio en el mundo entero.

Han sido fabricadas con los mejores materiales disponibles y con el objetivo de prestar un servicio superior y las condiciones ambientales más extremas. Su radomo de plástico ABS de trabajo pesado protege las partes internas de las condiciones extremas climáticas que van desde la existente campos helados hasta las existentes en las playas del Caribe con su calor y humedad, sin ningún mal funcionamiento reportado.

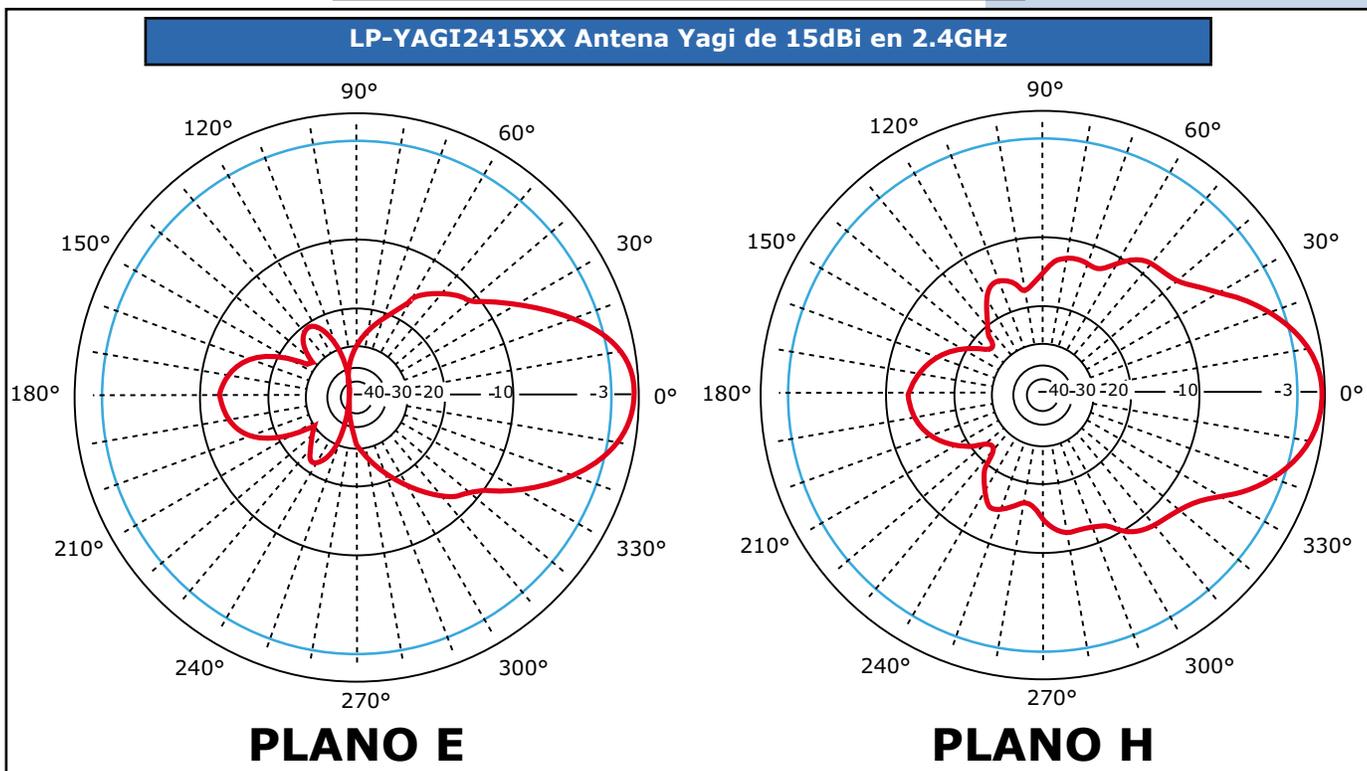
Estos sistemas de antenas pueden utilizarse en aplicaciones de alto desempeño en la banda de los 2.4 GHz y son ideales para aplicaciones tipo CPE debido a su bajo costo y pueden también usarse para aplicaciones temporales y portátiles.

Su manufactura se realiza con máquinas de precisión tipo CNC con el fin de que puedan mantener de manera superior sus parámetros físicos a lo largo de su vida útil.

Los herrajes de montaje sobre poste son fabricados en acero inoxidable, lo cual dice mucho de la calidad que LanPro diseña en sus productos.

**A Especificaciones**

Rango de Frecuencias (MHz)	2400-2500
Ancho de Banda (MHz)	83.5
Ganancia (dBi)	15
E: Ancho Vertical del Haz (°)	28
H: Ancho horizontal del haz(°)	30
Relación Frente/Atrás(dB)	≥18
V.S.W.R	<1.5
Impedancia Nominal (Ω)	50
Polarización	Vertical
Potencia Máxima (Watt)	100
Conector	N tipo Hembra
Longitud(mm)	460
Peso (Kg)	1.1
Velocidad máxima del viento(Km/h)	210
Diámetro del Mástil o poste(mm)	30-55
Temperatura de Operación(°C)	-40 to +60



**B Cómo Ordenar**

- LP-YAGI2415N Antena Yagi de 15 dBi en 2.4 GHz, con cable de 1m y conector hembra tipo N.
- LP-YAGI2415M Antena Yagi de 15 dBi en 2.4 GHz, con cable de 2m y conector hembra tipo N.
- LP-YAGI2415L Antena Yagi de 15 dBi en 2.4 GHz, con cable de 3m y conector hembra tipo N.
- LP-YAGI2415S Antena Yagi de 15 dBi en 2.4 GHz, con cable de 6m y conector hembra tipo N.
- LP-YAGI2415SMA Antena Yagi de 15 dBi en 2.4 GHz, con cable de 6m y conector tipo SMA en reversa