



## Antena direccional exterior de alto alcance de 19 dBi

### TEW-AO19D

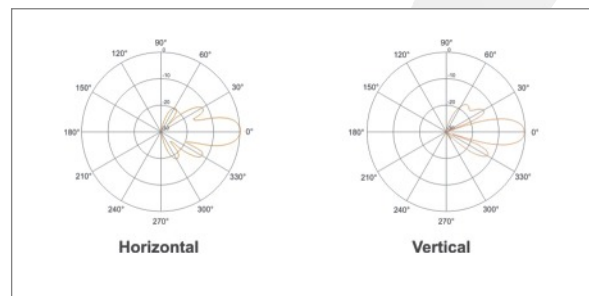
La antena direccional exterior TEW-AO19D ofrece una conexión punto a punto de larga distancia para su conexión de red inalámbrica. Como antena opcional para sus equipos de red inalámbrica IEEE 802.11b y 802.11g de 2.4GHz, usted podrá instalarla en exteriores para conexiones de larga distancia punto a punto. Disfrute de los beneficios de la conectividad inalámbrica a mayores distancias y rendimiento en toda su zona inalámbrica exterior.

\* Esta ganancia en dBi no es un factor de la pérdida de cable. Las estimaciones de rendimiento sólo aplican para un uso normal; el rango de cobertura variará dependiendo de las condiciones del lugar.

## Características

- Compatible con dispositivos inalámbricos 802.11b/g de 2.4GHz
- Revestimiento a prueba de agua tanto para aplicaciones interiores como exteriores
- Base ajustable para conseguir una orientación y rendimiento óptimos
- Ideal para conexiones en puente punto a punto entre edificios y zonas
- Aumenta la cobertura inalámbrica y mejora la transmisión y recepción de señal
- Amplifica la potencia estándar de la antena desde un mínimo de 2dBi a un respetable 19dBi
- Fácil de instalar contra la pared o de montar en torre
- 3 años de garantía

## Patrón



\*Debido a la naturaleza de doble simetría de WiFi, el segmento cliente podría requerir también una antena de alto alcance.

# Antena direccional exterior de alto alcance de 19 dBi TEW-AO19D

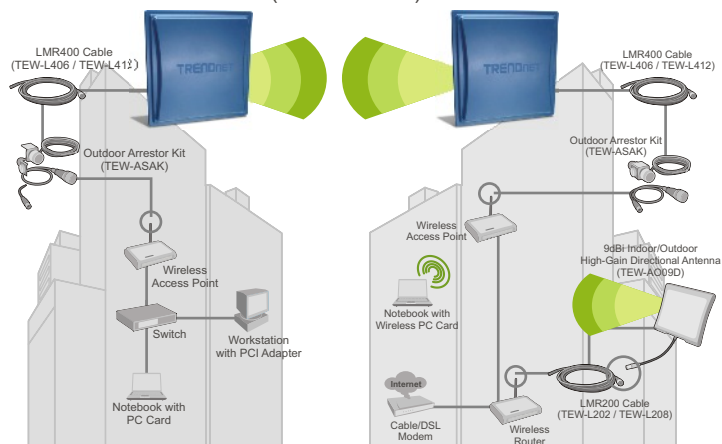
## Especificaciones

Hardware	
Rango de frecuencia	• 2.4 ~ 2.5 GHz
Alcance de la antena	• 19dBi
VSWR	• Máx 1.5:1
Polarización	• Lineal, Vertical
HPBW/ Horizontal	• 18°
HPBW/ Vertical	• 18°
Radio de cobertura de frontal a trasero	• 30dB
Potencia	• 30W (cw)
Impedancia	• 50 ohmios
Conector	• Hembra Tipo-N
Velocidad de resistencia	• 216 km/hora (134 millas/hora)
Protección antirayos	• Toma de tierra DC
Material de Radome	• ABS
Dimensión	• 390 x 390 x 30mm (15,4 x 15,4 x 1,2 pulgadas)
Peso	• 950g (33,5 onzas)
Temperatura	• -40oC ~ 80oC (-40oF ~ 176oF)

\* Nota: Para resultados óptimos en la ampliación de su cobertura inalámbrica con las instalaciones de antena inalámbrica, recomendamos que consulte a un instalador profesional para el sondeo de la zona, las precauciones de seguridad y una correcta instalación.

## Solución en redes

### 19dBi Outdoor High-Gain Directional Antenna (TEW-AO19D)



## Contenidos del paquete

- TEW-AO19D
- QIG multilingüe
- Guía de Montaje
- Kit de montaje

## Productos Relacionados

TEW-AO080	Antena Omni-Direccional Exterior de 8dBi
TEW-AO100	Antena Omni-Direccional Exterior de 10dBi

## Información de la orden

### TRENDNET

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA  
Tel: 1-310-891-1100  
Fax: 1-310-891-1111  
Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)  
Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Para ordenar por favor llame:  
**1-888-326-6061**

