



## 10dBi Outdoor Omni-Directional Antenna TEW-AO100

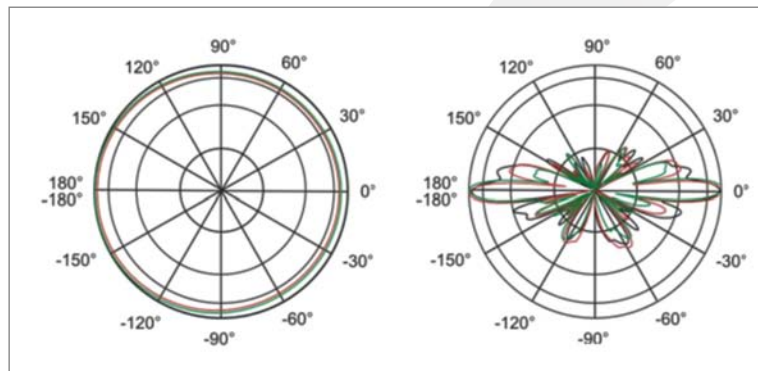
La antena omni-direccional exterior de 10dbi amplía la cobertura inalámbrica para las redes inalámbricas existentes 802.11b/802.11g a fin de mejorar el rendimiento inalámbrico a mayores distancias. Es perfecto para los hotspots (espacios inalámbricos) Wi-Fi y las redes inalámbricas para el hogar, la antena cubre cualquier área que tenga señal Wi-Fi para ofrecer una conectividad continua hacia cualquier dirección. También puede soportar vientos de hasta 216 km/h y descargas eléctricas cuando se usa en exteriores.

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

### Características

- Compatible con productos inalámbricos 802.11g/b de 2,4GHz.
- Potencia e incrementa la efectividad del rango de cobertura por un área de 8X cubierta sólo por la estación base.
- Fácil de instalar contra la pared o de montar en torre
- No es necesario un software de configuración o de instalación
- 3 años de garantía

### Patrón



# 10dBi Outdoor Omni-Directional Antenna

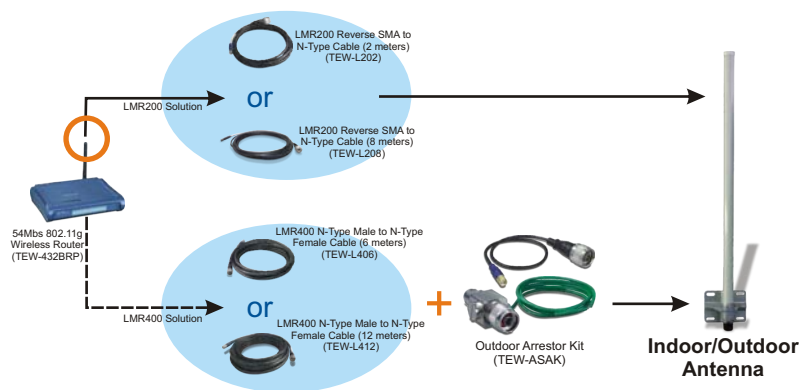
## TEW-AO100

### Especificaciones

Hardware	
Rango de Frecuencia	• 2400 - 2500MHz
Ganancia	• 10dBi
VSWR	• 2.0:1
Polarización	• Lineal, vertical
HPBW/ Horizontal	• 360°
HPBW/ Vertical	• 10°
Potencia	• 10W (cw)
Inclinación hacia abajo	• 0°
Garantía	• 3 años
Certificación	• CE, FCC
Impedancia	• 50 ohmios
Conector	• Hembra Tipo-N
Velocidad de resistencia	• 216 km/h (134 millas/h)
Protección antirrayos	• Toma de tierra DC
Color de Radome	• Gris-blanco
Material de Radome	• Fibra de vidrio
Dimensión	• 25 x 80 x 880mm (0,98 x 3,15 x 34,65 pulgadas)
Peso	• 408g (14,4 onzas)
Temperatura	• -40°C ~ 80°C (-40°F ~ 176°F)
Humedad	• 100% a 25°C (77°F)

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

### Solución para antena



### Contenidos del paquete

- TEW-AO100
- Guía del Usuario
- Kit de montaje

### Productos Relacionados

TEW-AO80	Antena Omni-Direccional Exterior de 8dBi
TEW-ASAK	Kit del protector de sobretensiones exterior
TEW-L202/TEW-L208	Cable SMA Inverso LMR200 a Tipo-N
TEW-L406/TEW-L412	Cable Macho Tipo-N LMR400 a Hembra Tipo-N

### Informacion de la orden

#### TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA  
 Tel: 1-888-777-1550  
 Fax: 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**

