



Punto de acceso PoE exterior inalámbrico de alta potencia 9dBi

TEW-455APBO

El punto de acceso /puente PoE exterior inalámbrico de alta potencia 9dBi ofrece un puentado inalámbrico seguro en modo Súper G (a 108Mbps) a través de una carcasa exterior resistente a todos los tipos de clima. Este producto autónomo viene con una antena direccional integrada para aplicaciones profesionales de puentado inalámbrico a larga distancia. La antena externa puede ser usada también en proyectos desafiantes de gran alcance. La alimentación eléctrica se suministra a través de un inyector PoE incluido, lo que resulta en ahorros en costos de instalación y equipos. Su compatibilidad con lo último en protocolos de seguridad inalámbrica asegura el más alto nivel en protección de red. Una carcasa de aluminio resistente a los UV (con abrazaderas de sujeción), ofrece protección IP65 a prueba de agua y un rendimiento óptimo en condiciones climáticas extremas. La gestión remota de la red utiliza un interfaz Web integrado o SNMP lo que convierte a este producto en una solución ideal para la puesta en marcha de redes inalámbricas.

Características

- Admite una velocidad de datos con tecnología Súper G de hasta 108Mbps
- Dispositivo accionado por cable Ethernet con tecnología PoE
- Carcasa de aluminio resistente a prueba de agua y antena integrada para condiciones climáticas extremas
- Punto de acceso inalámbrico Súper G compatible con modos de puente y repetidores
- Añade antena adicional de alta ganancia para proyectos de alcance extendido
- Ofrece una seguridad inalámbrica con protección equivalente a redes por cable (WEP) de 64-bits/128/152-bits y WPA (Acceso Protegido Wi-Fi)
- Control activo/desactivado de transmisión SSID y Protocolo de autenticación 802.1x
- Dispositivo rico en características como IPSec, PPTP, L2TP y pase directo VPN
- Memoria flash para una actualización del firmware y para guardar o restaurar la configuración
- Compatible con Windows 95/98/ME/2000/XP/Vista, Linux y Mac OS
- Rango de 802.11b a 19dBm de hasta 5 kilómetros en puente (2 x 9dBi) **
- Rango de 802.11g a 19dBm de hasta 2 kilómetros en puente (2 x 9dBi) **
- 3 años de garantía

Punto de acceso PoE exterior inalámbrico de alta potencia 9dBi TEW-455APBO

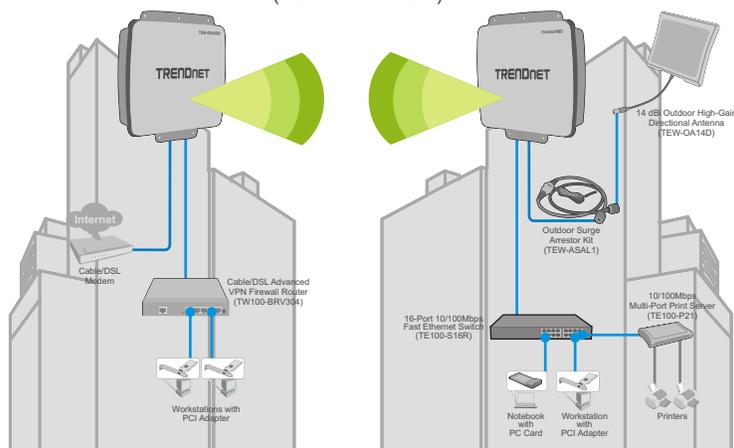
Especificaciones

Hardware	
Estándares	<ul style="list-style-type: none">Cableado: IEEE 802.3 (10Base-T), y IEEE 802.3u (100Base-TX)Inalámbrica : IEEE 802.11g
Indicador LED	<ul style="list-style-type: none">Power (Encendido), WLAN (Actividad inalámbrica)
Antena	<ul style="list-style-type: none">Antena Patch de 9dBi integrada, Polarización Vertical, V45° H45°
PoE	<ul style="list-style-type: none">Conector RJ-45 para soporte de datos y PoE
EXT (50ohmios)	<ul style="list-style-type: none">Conector hembra tipo N (es necesario tener el TEW-ASAL1 para usar las antenas de alta ganancia de TRENDnet).
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none">250 x 260 x 80 mm (9,8 x 10 x 3,1 pulgadas) (Largo x Ancho x Alto)
Peso	<ul style="list-style-type: none">1,6kg (3,5 lbs)
Consumo eléctrico	<ul style="list-style-type: none">7 vatios (máx)
Gestión	<ul style="list-style-type: none">Navegador Web (Http), SNMP, Telnet
Soporta velocidades del viento de	<ul style="list-style-type: none">120km/h
A prueba de agua	<ul style="list-style-type: none">IP66 compatible
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">-30°~ 65°C (-22°F~ 149°F)
Humedad	<ul style="list-style-type: none">Máx. 95% (sin condensación)
Alimentación eléctrica	<ul style="list-style-type: none">Inyector PoE y cable de alimentación incluidos
Certificación	<ul style="list-style-type: none">CE, FCC
Inalámbrica	
Frecuencia	<ul style="list-style-type: none">De 2.412 a 2.4835GHz (Banda médica científica industrial)
Técnica de modulación	<ul style="list-style-type: none">802.11b: CCK (11 y 5.5 Mbps), DQPSK (2 Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g: OFDM, 16/64-QAM
Protocolo de acceso a medios	<ul style="list-style-type: none">CSMA/CA con ACK
Velocidad de datos (auto repliegue)	<ul style="list-style-type: none">802.11b: 11Mbps, 5Mbps, 2Mbps y 1Mbps802.11g: 108Mbps, 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 12Mbps y 6Mbps
Seguridad	<ul style="list-style-type: none">Seguridad WEP (HEX/ASCII) de 64/128/152-bits, WPA-PSK (AES/TKIP) para AP/Bridge, WPA (AES / TKIP) solamente para APTransmisión SSID activada/desactivada, Filtrado de dirección MAC y Pase directo VPN
Salida de alimentación eléctrica	<ul style="list-style-type: none">19dBm±1 máx. (Ajustable)
Sensibilidad de recepción	<ul style="list-style-type: none">802.11b: -87dBm (típica) a 11mpbs802.11g: -73dBm (típica) a 54Mbps
Canales	<ul style="list-style-type: none">1~11 canales (EE.UU.), 1~13 canales (UE)

Punto de acceso PoE exterior inalámbrico de alta potencia 9dBi TEW-455APBO

Solución de acumulador de sobretensión para exteriores

9dBi High Power Wireless Outdoor PoE Access Point (TEW-455APBO)



** La cobertura inalámbrica efectiva puede variar dependiendo de la salida de alimentación, ganancia de la antena, alineación de la antena, sensibilidad de recepción e interferencia de radio del dispositivo inalámbrico. Para resultados óptimos le recomendamos que consulte a un instalador profesional para el sondeo de la zona, las precauciones de seguridad y la instalación apropiada.

Contenidos del paquete

- TEW-455APBO AP exterior
- Soportes de sujeción
- Inyector PoE y cable de alimentación
- Guía de instalación rápida multilingüe
- CD-ROM (herramienta y guía del usuario)
- Conector RJ45 a prueba de agua (no se incluye cable Ethernet)
- Conductor de conexión a tierra

Productos Relacionados

TEW-ASAL1	Kit de protección exterior contra sobretensiones (para TEW-455APBO)
TEW-AO14D	Antena direccional exterior de alto alcance de 14 dBi
TEW-AO19D	Antena direccional exterior de alto alcance de 19 dBi
TEW-OA24D	Antena Direccional Exterior de 24dBi

Información de la orden

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061

