



Punto de acceso PoE de alta potencia N300 TEW-735AP (v1.0R)

- La transmisión por radio de alta potencia extiende considerablemente la cobertura
- Red wireless n de rendimiento contrastado a 300 Mbps
- Modos de punto de acceso, WDS + punto de acceso, puente WDS o repetidor
- Gracias a la tecnología PoE no es necesario que instale el dispositivo cerca de una fuente de alimentación
- La discreta carcasa de color blanco crema se funde con su entorno
- Categoría Plenum

El Punto de acceso PoE de alta potencia N300 de categoría plenum de TRENDnet, modelo TEW-735AP, aumenta considerablemente la cobertura wireless en comparación con los puntos de acceso estándar. Admite diversas configuraciones, como los modos de punto de acceso, WDS + punto de acceso, puente WDS y repetidor. Ahorre gastos y tiempo de instalación con la función PoE.

Instalación



Configuración rápida

Instalación intuitiva y guiada en escasos minutos y listo para funcionar



Categoría Plenum

La categoría plenum aumenta las opciones de instalación



Carcasa

Se funde con su entorno gracias a su discreta forma de detector de humos blanco crema



Power over Ethernet (PoE)

Ahorre gastos y tiempo de instalación con la función PoE (puerto de alimentación opcional para instalaciones no PoE)



Control de LED

Desactivación de los LED de diagnóstico para mayor discreción

Rendimiento



Cobertura wireless

La transmisión por radio de alta potencia extiende considerablemente la cobertura



Velocidad wireless

Red wireless N de rendimiento contrastado a 300 Mbps



Retrocompatible

Compatible con los antiguos dispositivos wireless G

Administración



Modos de funcionamiento

Punto de acceso, WDS + punto de acceso, puente WDS y repetidor



IPv6

Transferencia IPv6



SSIDs

Cree hasta cuatro LAN virtuales wireless (SSID)



Registro de sistema

El registro de sistema contribuye a la resolución de problemas de la red



SNMP

Ampliación de la monitorización de red hasta este dispositivo con capacidad para SNMP

Seguridad



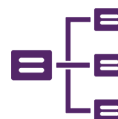
Wireless cifrada

Admite cifrado wireless hasta WPA2



Gestión de VLAN

Hasta cuatro SSID con capacidad de gestión VLAN

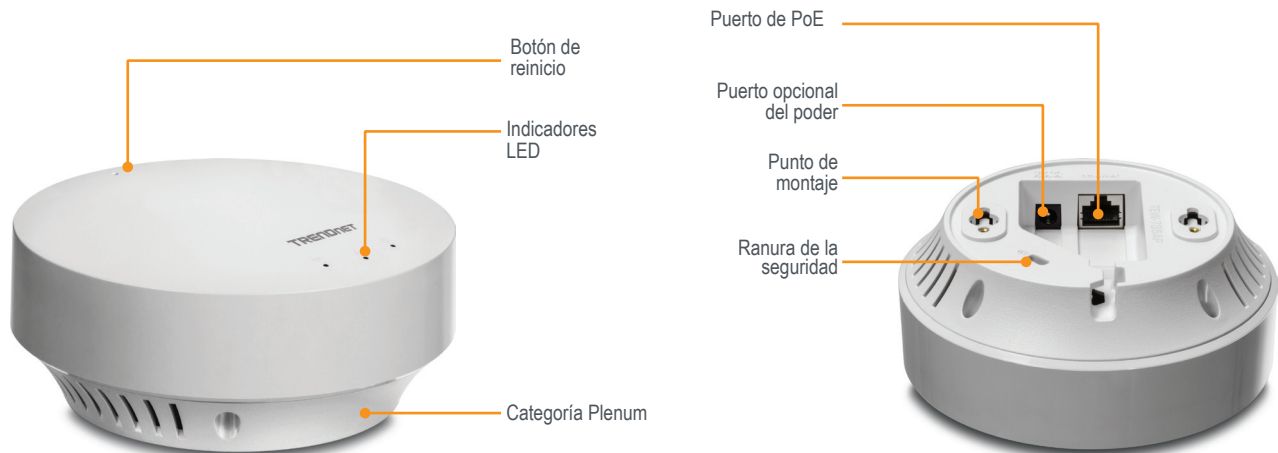


Acceso a la red

Cree tablas de filtros MAC para reducir el riesgo de acceso a la red

Solución en redes





Especificaciones

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (hasta 300 Mbps)
- IEEE 802.11az

Interfaz del dispositivo

- 1 x puerto LAN PoE a 10/100 Mbps
- Puerto de alimentación opcional
- Puntos de montaje
- Indicadores LED

Wireless

- Modos: Punto de acceso, repetidor, WDS + punto de acceso y puente WDS
- Hasta 4 SSID

Seguridad

- Cifrado wireless hasta WPA2
- Filtrado de direcciones MAC

Características especiales

- Transmisión por radio wireless de alta potencia

- Categoría Plenum
- Admite etiquetas VLAN
- SNMP v1, v2c
- Desactivación de LED
- Compatible con IPv6
- Carcasa discreta

Aumento de la antena

- 4 dBi interno PIFA x 2

Salida de alimentación eléctrica wireless (EIRP)/sensibilidad de recepción

- 802.11b: FCC: dBm 30 (típico), CE: 20 dBm (típico)/-80 (típico) @ 11 Mbps
- 802.11g: FCC: dBm 27 (típico), CE: 20 dBm (típico)/-72 (típico) @ 54 Mbps
- 802.11n: FCC: dBm 27 (típico), CE: 20 dBm (típico)/-66 (típico) @ 300 Mbps

Energía

- Entrada: 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
- Salida: 12 V DC, 1 A
- Alimentación PoE (con adaptador eléctrico opcional)
- Consumo eléctrico: 6 Vatios (máx.)

Temperatura admitida

- 0 - 45°C (32 - 113°F)

Humedad admitida

- Máx. 90% sin-condensación

Certificación

- CE
- FCC

Dimensiones

- 128 x 60 mm (5 x 2.4 pulgadas)

Peso

- 210 g (7.0 onzas)

Garantía

- Limitada de 3 años

Contenidos del paquete

- TEW-735AP
- Guía de instalación rápida multilingüe
- CD-ROM (Guía del usuario)
- Cable de red (1.5 m/5 pies)
- Adaptador de corriente (12 V, 1 A)

* La velocidad máxima de la señal wireless está indicada en las especificaciones teóricas de IEEE 802.11. El rendimiento y cobertura de los datos varían dependiendo de la interferencia, el tráfico de la red, los materiales de construcción y otras condiciones.

