



## Punto de acceso de banda doble PoE N600 TEW-753DAP

- Wireless n de banda doble concurrente a 300 Mbps
- Crea hasta 8 SSID por cada banda
- Podrá definir los 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
- Gestione la catalogación de tráfico por SSID
- La discreta carcasa blanca se funde con su entorno
- Compatible con IPv6

El Punto de acceso de banda doble PoE N600 de TRENDnet, modelo TEW-753DAP, es un punto de acceso de primera categoría y con un gran abanico de funciones, y ofrece además su contrastada tecnología wireless concurrente de banda doble a 300 Mbps. 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



### Discreto

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



### Power over Ethernet (PoE)

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

## Rendimiento



### Banda doble concurrente

Conexión wireless n de banda doble concurrente a 300 Mbps, de alto rendimiento probado



### Puerto Gigabit

El puerto Gigabit mantiene una conexión de alto rendimiento a la red



### Cobertura wireless

Expande la cobertura con la tecnología MIMO



### Retrocompatible

Compatible con los antiguos dispositivos Wireless G

## Administración



### Modos de funcionamiento

Podrá definir en cada banda por separado los modos de punto de acceso, WDS + punto de acceso, puente WDS o repetidor



### IPv6

Transferencia IPv6



### Exploración de puntos de acceso

La función de exploración de redes wireless integrada facilita la configuración wireless



### SSIDs

Hasta 8 SSID por banda (16 en total) con posibilidad de aislamiento



### Catalogación de tráfico

Asigne ancho de banda a cada SSID wireless



### 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

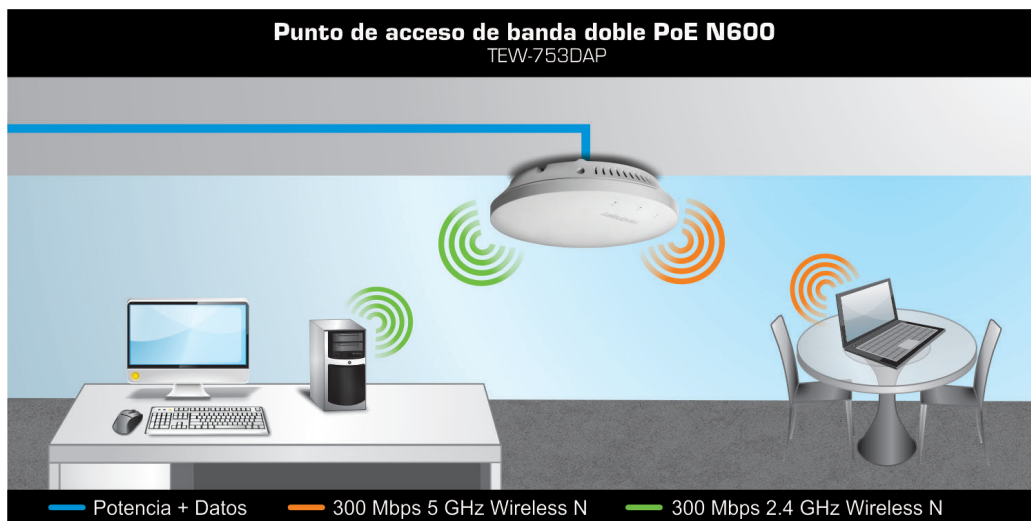
## Seguridad



### Wireless cifrada

Admite cifrado wireless hasta WPA2

## Solución en redes





## Especificaciones

### Standards

- IEEE 802.1X
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (2.4 + 5 GHz a hasta 300 Mbps)

### Interfaz del dispositivo

- 1 x puerto LAN PoE a Gigabit
- Puerto de alimentación opcional
- Puntos de montaje
- Indicadores LED

### Wireless

- Modos: Punto de acceso, repetidor, WDS + punto de acceso y puente WDS
- Hasta 8 SSID por banda: 16 en total

### Seguridad

- Cifrado wireless hasta WPA2
- Filtrado de direcciones MAC

### Características especiales

- Admite etiquetas VLAN

- SNMP v1 - 3
- Catalogación de tráfico
- Desactivación de LED
- Carcasa discreta
- Compatible con IPv6
- El modo de exploración de puntos de acceso facilita la configuración wireless

### Gain d'antenne

- 2.4GHz: 3 dBi/5GHz: 4 dBi interno PIFA

### Salida de alimentación eléctrica wireless/ sensibilidad de la recepción

- 802.11a: FCC/CE: 17 dBm/-75 dBm (típico) @ 54 Mbps
- 802.11b: FCC/CE: 20 dBm/-90 dBm (típico) @ 11 Mbps
- 802.11g: FCC/CE: 17 dBm/-76 dBm (típico) @ 54 Mbps
- 802.11n: FCC/CE: 17 dBm/-69 dBm (típico) @ 300 Mbps 2.4GHz
- 802.11n: FCC/CE: 18 dBm/-70 dBm (típico) @ 300 Mbps 5 GHz

### Energía

- Entrada: 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
- Salida: 12 V DC, 1.25 A
- Alimentación PoE (con adaptador eléctrico opcional)

- Consumo eléctrico: 12 Vatios (máx.)

### Temperatura admitida

- 0 - 45°C (32 - 113°F)

### Humedad admitida

- Máx. 90% sin-condensación

### Certificación

- CE
- FCC

### Dimensiones

- 165 x 40 mm (6.5 x 1.6 pulgadas)

### Peso

- 285 g (10 onzas)

### Garantía

- Limitada de 3 años

### Contenidos del paquete

- TEW-753DAP
- Guía de instalación rápida multilingüe
- CD-ROM (Guía del usuario)
- Cable de red (1.5 m/5 pies)
- Adaptador de corriente (12 V, 1.25 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.

