



## Punto de Acceso 300Mbps Montaje Techo EAP115 TP-LINK

### Descripción

#### **Una Solución Empresarial de Wi-Fi escalable a un precio razonable**

Le permite crear y administrar una red Wi-Fi expandible para su negocio con una solución de clase empresarial con Auranet, diseñada para manejar cientos de EAPs de TP-LINK a un precio razonable.

#### **Administración Centralizada Sin Problemas. Sin la Necesidad de Técnicos.**

Auranet le permite configurar un sistema de administración centralizada de la red sin la necesidad de pagar comisiones por tecnología de la información o configuración.

#### **Software Gratis del Controlador Multifuncional Auranet**

Administrar y supervisar simultáneamente cientos de EAPs Auranet en una sola ubicación. A diferencia de la mayoría de los controladores de hardware estándar, el Software del Controlador del EAP de TP-LINK no requiere de ningún entrenamiento especial ni costos adicionales.

#### **Modo Clúster Fácil de Usar**

---

El Modo de Clúster fácil de usar le permite administrar hasta 24 EAPs Auranet en su red empresarial sin necesidad de ningún hardware o software adicional. Organice su sistema de administración de la red mediante el control de varios puntos de acceso a la vez con la misma simplicidad de un solo router de la red doméstica.

## Personalizar la Autenticación de Invitados

Captive portal proporciona configuraciones personalizables de autenticación de invitados para maximizar el control de los usuarios. Los administradores pueden configurar fácilmente y ajustar la configuración de la Conexión Wi-Fi de invitados mediante el diseño de una página única de autenticación, estableciendo un sistema de comprobantes para limitar la duración de uso para cada cliente, o creando cuentas de «Operador, para que tengan permiso para administrar la red de invitados sin tener acceso a otras funciones administrativas del EAP.

## Ahorro de Tiempo y una Implementación Flexible

El EAP115 Auranet115 está diseñado para una fácil instalación en cualquier pared o techo. La función de Alimentación a través de Ethernet (PoE) le permite que los cables de red transporten la energía eléctrica para reducir el desorden de cables. No tiene que preocuparse por un fastidioso cableado cuando ponga en funcionamiento su sistema de administración centralizada.

## Wi-Fi Unificado para Entornos de Múltiples Usuarios

La solución Auranet de Wi-Fi empresarial está diseñada para manejar excesivos multi-usuarios en zonas grandes sin encontrar los mismos problemas de estabilidad encontrados con enrutadores y puntos de acceso estándar cuyo propósito era para uso doméstico. Es la elección perfecta para moteles, salones, cadenas de tiendas, escuelas y restaurantes.

### CARACTERÍSTICAS DE

#### HARDWARE

#### INTERFACE

Fast Ethernet (RJ-45) Port x 1(Support IEEE802.3af PoE)

---

**CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE**

<b>BOTÓN</b>	Reset
<b>FUENTE DE ALIMENTACIÓN</b>	PoE or external 9VDC/0.6A power supply
<b>CONSUMO DE ENERGÍA</b>	2.8W
<b>DIMENSIONES</b>	7.5 x 6.8 x 1.2 in. (189.4 x 172.3 x 29.5mm)
<b>TIPO DE ANTENA</b>	Interna 2 x 4dBi Omni
<b>MONTAJE</b>	Montaje en techo / pared (kits incluidos)

**CARACTERÍSTICAS**

<b>INALÁMBRICAS</b>	
<b>ESTÁNDARES</b>	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
<b>INALÁMBRICOS</b>	
<b>FRECUENCIA</b>	2.4-2.4835GHz
<b>TASA DE SEÑAL</b>	11n: Up to 300Mbps(dynamic) 11g: Up to 54Mbps(dynamic) 11b: Up to 11Mbps(dynamic) 300M: -71dBm@10% PER 150M: -75dBm@10% PER 54M: -78dBm@10% PER 11M: -93dBm@8% PER 6M: -92dBm@10% PER 1M: -96dBm@8% PER
<b>SENSIBILIDAD DE RECEPCIÓN</b>	Múltiples SSID (hasta 8 SSID) Activar / desactivar radio inalámbrica Asignación automática de canales Control de potencia de transmisión (ajuste la potencia de transmisión en dBm) QoS (WMM) Límite de tarifa Programa de reinicio Horario inalámbrico Estadísticas inalámbricas basadas en SSID/AP/Client
<b>FUNCIONES INALÁMBRICAS</b>	

**CARACTERÍSTICAS****INALÁMBRICAS**

Autenticación de portal cautivo

Control de acceso

Filtrado de Direcciones MAC Inalámbricas

Aislamiento inalámbrico entre clientes

**SEGURIDAD INALÁMBRICA**

Asignación de SSID a VLAN

Detección de puntos de acceso no autorizados

Soporte 802.1X

64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise,WPA-PSK /

WPA2-PSK

CE:

**POTENCIA DE  
TRANSMISIÓN**

&lt; = 19dBm(EIRP)

FCC:

&lt; = 21dBm

**ADMINISTRACIÓN****OMADA CLOUD ACCESS** Si**OMADA APP** Si**CONTROLADOR DE NUBE OMADA** Si**SOFTWARE DE CONTROLADOR OMADA** Si**ALERTAS DE CORREO ELECTRÓNICO** Si**CONTROL LED DE ON/OFF** Si**GESTIÓN CONTROL DE ACCESO MAC** Si**SNMP** v1,v2c**REGISTRO DEL SISTEMA LOCAL/REMOTO SYSLOG** Local/Remote Syslog**SSH** Si**GESTIÓN BASADA EN WEB** HTTP/HTTPS**GESTIÓN VLAN** Si**OTROS****Certificación** CE, FCC, RoHS

---

**OTROS**

Punto de acceso inalámbrico N de montaje en techo de  
300 Mbps EAP115

**Contenidos de la caja**

Adaptador de corriente  
Kits de montaje,  
Guía de instalación

**DIMENSIONES DE LA CAJA**

26.8 × 24.7 × 7.1 cm

**PESO DE LA CAJA**

665 gramos

**Requisitos del Sistema**

Microsoft Windows 10/8/7/Vista/XP

Temperatura de funcionamiento: 0°C~40°C (32°F~104°F)

Temperatura de almacenamiento: -40°C~70°C (-  
40°F~158°F)

**Ambiente**

Humedad de funcionamiento: 10%~90% non-condensing

Humedad de almacenamiento: 5%~90% non-condensing

WESTOR.PE