



Punto de Acceso Dual Banda Montaje Techo EAP245 TP-LINK

Descripción

Wi-Fi rápido de doble banda: 450 Mbps simultáneos en 2.4 GHz y 1300 Mbps en 5 GHz totalizan velocidades de Wi-Fi de 1750 Mbps.

Integrado en Omada SDN: Zero-Touch Provisioning (ZTP) ‡, Administración centralizada de la nube y Monitorización inteligente.

Administración centralizada: acceso a la nube y aplicación Omada para una comodidad y administración fáciles.

Roaming continuo: incluso las transmisiones de video y las llamadas de voz no se ven afectadas a medida que los usuarios se mueven entre ubicaciones.

Soporte PoE: admite tanto el estándar 802.3af / at como el PoE pasivo (adaptador PoE incluido) para instalaciones flexibles.

Red de invitados segura: junto con múltiples opciones de autenticación (SMS / Facebook Wi-Fi / Voucher, etc.) y abundantes tecnologías de seguridad inalámbrica.

Tecnología inalámbrica avanzada: optimiza el rendimiento de la red con las tecnologías MU-MIMO, Band Steering, Airtime Fairness y Beamforming.

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

INTERFAZ

2 Puertos Gigabit Ethernet (RJ-45) (Soporta IEEE802.3af PoE y PoE Pasivo) * la v1 de hardware tiene 1 puerto, no cuenta con PoE pasivo (incluye adaptador de corriente) y soporta PoE 802.3at.

BLOQUEO DE SEGURIDAD FÍSICO Sí

BOTONES	Reset
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	802.3af/A PoE PoE Pasivo 48V (+4,5pins; -7,8pins. Adaptador PoE incluido)
CONSUMO DE POTENCIA	12.3 W
DIMENSIONES	180*180*47.5mm. (7.1 x 7.1 x 1.9in)
TIPO DE ANTENA	Antena Omnidireccional Interna • 2.4GHz: 3* 3.5dBi • 5GHz: 3*4dBi
MONTAJE	Montaje en Techo /Pared (Kit incluido)

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

ESTÁNDARES INALÁMBRICOS	IEEE 802.11ac/n/g/b/a
FRECUENCIA	2.4GHz y 5GHz
TASA DE SEÑAL	• 5GHz:Hasta 1300Mbps • 2.4GHz:Hasta 450Mbps
FUNCIONES INALÁMBRICAS	• Múltiples SSIDs (Hasta 16 SSIDs, 8 por banda) • Habilitar/deshabilitar Radio Wi-Fi • Asignación Automática de Canal • Control de Potencia de Transmisión (Ajuste de Potencia Transmitida en dBm) • QoS (WMM) • MU-MIMO • Roaming Fluído • Band Steering • Balanceo de Carga • Airtime Fairness • Beamforming • Límite de Velocidad • Programación de Reinicio • Programación Inalámbrica • Estadísticas Inalámbricas basadas en SSID/AP/Cliente

SEGURIDAD INALÁMBRICA	• Autenticación mediante Portal Cautivo
	• Control de Acceso
	• Filtrado de Direcciones MAC Inalámbricas
	• Aislamiento entre Clientes Inalámbricos
	• Mapeo de VLAN a SSID
	• Rogue AP Detection
	• Soporte 802.1X
	• 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise,
	• WPA-PSK / WPA2-PSK
POTENCIA DE TRANSMISIÓN	• CE:
	< 20dBm(2.4GHz)
	< 23dBm(5GHz)
	• FCC:
	< 24dBm(2.4GHz)
	< 24dBm(5GHz)
GESTIÓN OMADA APP CENTRALIZED MANAGEMENT	Sí
	• Controlador basado en la nube Omada
	• Controlador de hardware Omada (OC300)
	• Controlador de hardware Omada (OC200)
	• Controlador de software Omada
CLOUD ACCESS	Sí (a través de OC300, OC200, Controlador Omada en la nube o Controlador Omada Software)
ALERTAS POR CORREO	Sí
LED DE CONTROL ON / OFF	Sí
CONTROL DE GESTIÓN DE ACCESO MAC	Sí
SNMP	Sí
ACCESO AL REGISTRO DE SISTEMA LOCAL/ REGISTRO DEL SISTEMA REMOTO	SysLog Local/Remoto
SSH	Sí
GESTIÓN BASADA EN WEB	HTTP/HTTPS

mihaba.com

GESTIÓN L3	Sí
GESTIÓN MULTI-SITIO	Sí
VLAN DE GESTIÓN	Sí

OTROS

CERTIFICACIONES CE, FCC, RoHS

CONTENIDO DEL PAQUETE

- Punto de Acceso Gigabit Inalámbrico de Doble Banda AC1750 MU-MIMO EAP245
- Adaptador PoE Pasivo Gigabit
- Fuente de Alimentación
- Kits de Montaje
- Guía de Instalación

REQUISITOS DEL SISTEMA Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10

FACTORES AMBIENTALES

- Temperatura de Funcionamiento: 0°C~40°C (32°F~104°F)
- Temperatura de Almacenamiento: -40°C~70°C (-40°F~158°F)
- Humedad de Funcionamiento: 10%~90% sin condensación
- Humedad de Almacenamiento: 5%~90% sin condensación