



Punto de Acceso Dual Banda MU-MIMO EAP225-WALL TP-LINK

Descripción

Cobertura WiFi en Habitación Completa

Un EAP en cada habitación garantiza una señal inalámbrica fuerte permitiendo a los usuarios disfrutar de su red WiFi privada.

Despliegue son Esfuerzo y Escalable

Con soporte PoE 802.3af no hay necesidad de desplegar más cableado en el edificio. Simplemente conecte a los cables ethernet ya existentes y listo.

Instalación Fácil

Actualice las conexiones Ethernet de pared a puntos de acceso Wi-Fi de alto rendimiento. Los EAPs pueden ser instalados en cajas de conexión de pared WU o US, permitiendo una instalación rápida y sin interrupciones.

Tres Puertos Ethernet, Una Salida PoE

Más que un simple punto de acceso, el EAP225-Wall actúa como un switch proporcionando 3 puertos Ethernet en conjunto con una salida PoE, permitiendo dar energía a dispositivos como Teléfonos IP, cámaras IP, intercomunicadores y más.

Formato Perfecto

El EAP225-Wall combina perfectamente en cualquier ambiente empresarial gracias a una apariencia refinada y minimalista. Un diseño reducido de solo 11mm de grosor.

Tecnología MU-MIMO con velocidades Wi-Fi Gigabit

El EAP225-Wall entrega velocidades combinadas de doble banda de hasta 1200Mbps. Equipado con la última tecnología 802.11ac Wave 2 MU-MIMO, el intercambio de datos se

produce entre múltiples clientes al mismo tiempo permitiendo así la conexión de más clientes sin que haya una ralentización de la red.

Velocidad Wi-Fi Gigabit gracias a la Tecnología MU-MIMO

EAP225-Wall entrega una velocidad combinada en ambas bandas hasta 1200Mbps. Cargado con la última tecnología 802.11ac Wave 2 MU-MIMO, puede cambiar datos con múltiples clientes al mismo tiempo permitiendo que más dispositivos se conecten sin que la red se vuelva lenta.

Gestión Centralizada Cloud - Donde y Cuando Quieras

El controlador Hardware Omada OC200 y el Controlador Software Omada hacen fácil la gestión y monitorización de toda la red Omada en tiempo real, mientras que el servicio cloud permite un acceso remoto y seguro sin importar tu localización.

Siga las instrucciones de configuración de la app gratuita Omada y esté listo en unos minutos. Omada le permite configurar los ajustes, monitorizar el estado de la red y gestionar los clientes, todo desde una tablet o smartphone.

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

INTERFAZ

Subida: 1 Puerto Ethernet
10/100Mbps
Bajada: 3 Puertos Ethernet
10/100Mbps (Un puerto soporta salida de alimentación PoE de hasta 13W. Esta característica necesita que el EAP esté alimentado vía 802.3at (PoE+).

BLOQUEO DE SEGURIDAD FÍSICO

Sí

BOTONES

Reset

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

802.3af/at PoE

CONSUMO DE POTENCIA

9 watts/25.5 watts (Salida PoE No Incluida)

DIMENSIONES

143 × 86 × 19.7mm (5.6 × 3.4 × 0.8 in)

TIPO DE ANTENA	2 Antenas Diales
	2.4GHz: 2*3dBi
	5GHz: 2*4dBi

MONTAJE	Montaje en Pared
----------------	------------------

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

ESTÁNDARES	IEEE 802.11n/g/b/ac
-------------------	---------------------

INALÁMBRICOS

FRECUENCIA	2.4GHz y 5GHz
-------------------	---------------

TASA DE SEÑAL	5GHz: Hasta 867Mbps
----------------------	---------------------

FUNCIONES	2.4GHz: Hasta 300Mbps
------------------	-----------------------

INALÁMBRICAS	16 SSIDs(Hasta 8 SSIDs en cada banda)
---------------------	---------------------------------------

Habilitar/Deshabilitar Radio Inalámbrica

Asignación de Canal

Automática

Control de Potencia de Transmisión (Ajuste de Potencia de Transmisión en dBm)

QoS(WMM)

Balanceo de Carga

Limitador de Ancho de Banda

Programación de Reinicio

Programación Inalámbrica

Estadísticas Inalámbricas en base a SSID/AP/Cliente

**SEGURIDAD
INALÁMBRICA**

Portal Cautivo con Autenticación
Control de acceso
Filtrado de Direcciones
MAC Inalámbricas
Aislamiento inalámbrico entre clientes
Asignación de SSID a VLAN
VLAN en base a puerto LAN local
Detección AP No Autorizado
Soporte 802.1X
64/128/152-bit
WEP/WPA/WPA2-Empresa,
WPA-PSK/WPA2-PSK

**POTENCIA DE
TRANSMISIÓN**

CE:
< = 20 dBm (2.4 GHz,
EIRP)
< =23 dBm (5 GHz, EIRP)
FCC:
< =21 dBm (2.4 GHz)
< =21 dBm (5 GHz)

GESTIÓN**OMADA CLOUD ACCESS** Sí**OMADA APP** Sí**OMADA CLOUD** Sí**CONTROLLER****CENTRALIZED
MANAGEMENT** Omada Cloud-Based

Controller

Omada Hardware

Controller (OC300)

Omada Hardware

Controller (OC200)

Omada Software Controller

OMADA CONTROLLER	Sí
SOFTWARE	
CLOUD ACCESS	Sí (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)
ALERTAS POR CORREO ELECTRÓNICO	Sí
LED DE CONTROL ON / OFF	Sí
CONTROL DE GESTIÓN DE ACCESO MAC	Sí
SNMP	v1,v2c
ACCESO AL REGISTRO DE SISTEMA LOCAL/REGISTRO DEL SISTEMA REMOTO	SysLog Local/Remoto
SSH	Sí
GESTIÓN BASADA EN WEB	HTTP/HTTPS
GESTIÓN L3	Sí
GESTIÓN MULTI-SITIO	Sí
VLAN DE GESTIÓN	Sí
OTROS	
CERTIFICACIONES	CE, FCC, RoHS
CONTENIDO DEL PAQUETE	Punto de Acceso AC1200 MU-MIMO de Montaje en Pared EAP225-Wall Guía de Instalación Tornillo de Montaje
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

WESTOR.PE