

Rf. CN21164150 P/N. EAP230-WALL



TP-Link Omada EAP230-Wall 1167 Mbit/s Blanco Energía sobre Ethernet (PoE)

*EAP230-Wall Punto de acceso inalámbrico de pared Gigabit inalámbrico MU-MIMO Omada AC1200
Wi-Fi rápido de doble banda: 300 Mbps simultáneos en 2.4 GHz y 867 Mbps en 5 GHz suman 1.167 Mbps de velocidad de Wi-Fi con
MU-MIMO. Puertos Gigabit: 2 puertos Gigabit Ethernet para puentear (1 x enlace ascendente + 1 x enlace descendente). 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. Conexión
privada para cada habitación: diseñada para satisfacer todas las necesidades de la red en entornos con numerosas habitaciones
separadas, como hoteles, oficinas y dormitorios. Apariencia elegante: diseño delgado sin precedentes con solo 11 mm, el mismo
tamaño y forma que un interruptor de luz o placa frontal de salida de corriente para adaptarse perfectamente a cualquier
habitación. Instalación fácil y soporte PoE: construcción de montaje fácil, compatible con la caja de conexiones estándar de la UE de
86 mm, y soporte 802.3af / at PoE. Red de invitados segura: junto con múltiples opciones de autenticación (SMS / Facebook Wi-Fi /
Voucher, etc.) y abundantes tecnologías de seguridad inalámbrica Conexión privada para cada habitación.*

*EAP230-Wall está diseñado para satisfacer todas las necesidades de la red en entornos con numerosas habitaciones separadas,
como hoteles, oficinas y dormitorios. Un dispositivo en cada habitación garantiza una conexión Wi-Fi exclusiva y de alta velocidad
para cada usuario. MU-MIMO + Banda Doble: Conexiones más rápidas para Más Dispositivos*

*La tecnología 802.11ac wave 2 permite que múltiples usuarios accedan a internet al mismo tiempo. Las velocidades de hasta 1200
Mbps y las bandas inalámbricas de 2.4 GHz y 5 GHz brindan acceso simultáneo a Internet de alta velocidad a varios dispositivos.
Combina perfectamente con cualquier decoración*

*El mismo tamaño y forma que un interruptor de luz o placa frontal de toma de corriente para encajar perfectamente en cualquier
habitación. Puerto de alta velocidad Gigabit*

*Equipado con un puerto Gigabit para entregar la transmisión por cable más rápida posible. Implementación sin esfuerzo con Energía
sobre Ethernet*

El soporte 802.3af / 802.3at PoE significa que no hay necesidad de cableado adicional. Conectar los cables Ethernet existentes para transmitir energía y datos a los AP. Omada SDN; solución de nube más inteligente para redes comerciales

La plataforma de redes definidas por software (SDN) de Omada integra dispositivos de red que incluyen puntos de acceso, conmutadores y puertos de enlace, garantizando una poderosa red comercial con mayor eficiencia, mayor seguridad y mayor confiabilidad. Gestión de la nube centralizada sin problemas:

Gestión de la nube 100% centralizada de toda la red desde diferentes sitios, todo controlado desde una única interfaz en cualquier lugar, en cualquier momento. Administración fácil con la aplicación Omada

Seguir las instrucciones de configuración en la aplicación gratuita Omada para configurarlo en minutos. Omada permite configurar ajustes, monitorizar el estado de la red y administrar clientes, todo desde la comodidad de un teléfono inteligente o tableta.

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Interfaz: Enlace ascendente: 1 x 10/100/1000 Mbps Puerto Ethernet Enlace descendente: puerto Ethernet 1 x 10/100/1000 Mbps Bloqueo de Seguridad Físico: No Botones: LED/Wi-Fi Button, RESET Fuente de Alimentación: 802.3af/802.3at PoE Consumo de Potencia: 7 W Dimensiones: 86.8 x 86.8 x 30.2 mm (3.4 x 3.4 x 1.2 in) Antenas: 2 Antenas Banda Dual 2.4 GHz: 2x 4 dBi 5 GHz: 2x 3.6 dBi Montaje: Montaje en placa de pared Hardware Watch Dog: Si

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Estándares Inalámbricos: IEEE 802.11n/g/b/ac Frecuencia: 2.4 GHz y 5 GHz Tasa de Señal: GHz: Hasta 867 Mbps 2.4 GHz: Hasta 300 Mbps Funciones Inalámbricas: 16 SSID (hasta 8 SSID en cada banda) Activar / Desactivar radio inalámbrica Asignación automática de canales Control de potencia de transmisión (ajuste la potencia de transmisión en dBm) QoS (WMM) Equilibrio de carga Límite de tarifa Programa de reinicio Horario inalámbrico Estadísticas inalámbricas basadas en SSID / AP / Cliente MU-MIMO Dirección de banda Beamforming Seguridad Inalámbrica: Autenticación de portal cautivo Control de acceso Filtrado de Direcciones MAC Inalámbricas Aislamiento inalámbrico entre clientes Asignación de SSID a VLAN Puerto LAN local basado en VLAN Detección Rogue AP Soporte 802.1X 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK Potencia de Transmisión: CE: 20 dBm (2.4 GHz, EIRP) 23 dBm (5 GHz, EIRP)

GESTIÓN

Omada App: Si Centralized Management: Omada Cloud-Based Controller Omada Hardware Controller (OC300) Omada Hardware Controller (OC200) Omada Software Controller Cloud Access: Sí (a través de OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller o Omada Software Controller) Alertas por Correo Electrónico: Si LED de control ON / OFF: Si Control de Gestión de Acceso MAC: Si SNMP: v1, v2c Acceso al Registro de Sistema Local / Registro del Sistema Remoto: Local / Remote Syslog SSH: Si Gestión basada en Web: HTTP/HTTPS Gestión L3: Si Gestión Multi-sitio: Si VLAN de Gestión: Si

OTROS

Certificaciones: CE, RoHS Contenido del Paquete Punto de acceso inalámbrico de placa de pared Gigabit inalámbrico MU-MIMO Omada AC1200 EAP230-Wall Guía de instalación Tornillo de fijación Requisitos del sistema: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, MAC (navegador web) Factores Ambientales: Temperatura de Funcionamiento: 0°C a 41°C; -40°C a 41°C; (32°F a 104°F; -104°F a 104°F) Temperatura de Almacenamiento: -40°C a 70°C; (-40°F a 158°F; -158°F a 158°F) Humedad de Funcionamiento: 10%~90% sin condensación Humedad de Almacenamiento: 5%~90% sin condensación

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.