



Rf. TPL-ACPOINT EAP615-WALL

Punto de Acceso Inalámbrico TP-Link Omada EAP615-WALL/ WiFi 6/ PoE/ 1800Mbps/ 2.4GHz 5GHz/ Antenas de 4dBi/ WiFi 802.11 ax/ac/a/n/b/g 802.3af/at

EAP615-Wall Punto de acceso Wi-Fi 6 AX1800 de montaje en pared Velocidad Ultrarrápida Wi-Fi 6. Hasta 1201Mbps en 5 GHz y 574Mbps en 2,4 GHz para alcanzar un total de 1775Mbps. Conectividad de alto rendimiento. garantizada una mayor eficiencia de la red y una menor latencia. 4 puertos Gigabit. Integra 4 puertos Gigabit Ethernet, 1 uplink y 3 downlink, siendo uno de ellos PoE para suministrar energía al punto de acceso. Gestión centralizada. Con la controladora Omada se obtiene un control intuitivo y eficiente de la red con acceso en local o desde la nube. Red exclusiva para huéspedes. Crea y gestiona redes seguras para invitados con muchas opciones de autenticación como SMS y Voucher. Compatibilidad con PoE. Admite alimentación a través de Ethernet 802.3at para tener una mayor libertad de instalación.. Punto de acceso Wi-Fi 6 de montaje en pared AX1800

Las diferentes tecnologías integradas en este equipo Omada como Wi-Fi 6, 1024 QAM y Long OFDM Symbol permiten alcanzar hasta 1,8Gbps. La solución tecnológica ideal para entornos empresariales

La tecnología Wi-Fi 6 garantiza una mayor eficiencia de la red con menor latencia. Gestión Centralizada Omada

La solución Omada integra diferentes dispositivos de red como puntos de acceso, switches y routers controlados desde la nube al 100%. Omada crea redes escalables, seguras y de alto rendimiento ideales para verticales como Hospitality, educación, comercios, oficinas, centros de salud y administración pública. Mayor Seguridad y Eficiencia de la Red

La red Omada está protegida frente a ataques exteriores con la tecnología WPA3, autenticación de portal y redes de invitados seguras. Libertad de Instalación con PoE

EAP615-Wall es muy fácil de instalar ya que puede alimentarse a través del puerto Ethernet sin necesidad de suministro eléctrico adicional. Funcionalidad Bridge

Dispositivos como teléfonos VoIP se pueden alimentar directamente desde el punto de acceso EAP615-Wall sin necesidad de suministro eléctrico adicional. Los 4 puertos Ethernet Gigabit (1 uplink y 3 downlink) permiten conectar varios dispositivos a la red simultáneamente. Funcionalidad Bridge

Dispositivos como teléfonos VoIP se pueden alimentar directamente desde el punto de acceso EAP615-Wall sin necesidad de suministro eléctrico adicional. Los 4 puertos Ethernet Gigabit (1 uplink y 3 downlink) permiten conectar varios dispositivos a la red simultáneamente. Fácil configuración y mantenimiento

El equipo Omada queda configurado en pocos pasos desde el interfaz. Omada le permite configurar ajustes, monitorizar el estado de la red y administrar los dispositivos conectados. Especificaciones

Hardware

Puertos: 1 x Ethernet Gigabit de entrada, 3 x Ethernet Gigabit de salida con 1 puerto compatible con PoE OUT

PoE OUT: Hasta 13 W en versión EU y 12 W en versión US con entrada PoE+ 802.3at

Botones: Botón Reset

Seguridad física: Ranura de bloqueo de seguridad

Alimentación: PoE 802.3af y 802.3at

Consumo de energía: 10 W en versión EU, 11.5 W en versión US sin PoE OUT activo

Dimensiones: 143 x 86 x 20 mm

Antenas: 2 antenas de doble banda, 3 dBi en 2.4 GHz y 4 dBi en 5 GHz

Instalación: Montaje en pared

Conectividad inalámbrica

Estándares inalámbricos: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a

Frecuencia: 2.4 GHz y 5 GHz

Velocidad de señal: Hasta 1201 Mbps en 5 GHz y hasta 574 Mbps en 2.4 GHz

Cobertura: Hasta 50 m²

Capacidad de clientes: Más de 120 dispositivos concurrentes

Funciones inalámbricas: Hasta 16 SSID, activación y desactivación de radio, asignación automática de canales, control de potencia, QoS WMM, roaming continuo, Beamforming, MU-MIMO, limitación de velocidad, balanceo de carga, Airtime Fairness, Band Steering, reinicio programado, programación inalámbrica, autenticación MAC, contabilidad RADIUS, estadísticas inalámbricas, soporte IP estática y dinámica

Seguridad inalámbrica: Portal cautivo, control de acceso, filtrado MAC, aislamiento entre clientes, VLAN, detección de puntos de

acceso no autorizados, soporte 802.1X, WPA, WPA2 y WPA3 en modo personal y empresarial

Potencia de transmisión: CE menor de 20 dBm en 2.4 GHz y menor de 23 dBm en 5 GHz, FCC menor de 21 dBm en 2.4 GHz y 5 GHz

Gestión

Gestión remota: Omada App y acceso en la nube mediante controladores Omada

Control centralizado: Compatible con controladores Omada OC300, OC200, software y controlador en la nube

Funciones de gestión: Alertas por correo electrónico, control LED, control de acceso MAC, aprovisionamiento sin intervención

Protocolos de gestión: SNMP v1, v2c y v3, SSH, HTTP, HTTPS

Registro: Registro local y remoto mediante Syslog

Gestión avanzada: Gestión L3, multi-sitio, VLAN de gestión

Contenido del paquete

Contenido: Punto de acceso EAP615-Wall, kits de montaje, guía de instalación

Compatibilidad

Sistemas compatibles: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 40 °C;

Temperatura de almacenamiento: -40 °C a 70 °C;

Humedad de funcionamiento: 10% a 90% sin condensación

Humedad de almacenamiento: 5% a 90% sin condensación

Certificaciones

Certificación: CE, FCC

** Esta Ficha es de caracter 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.