



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..

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Interfaz Enlace ascendente: 1 puerto Ethernet de 10/100/1000 Mbps Enlace descendente: 3 puertos Ethernet 10/100/1000 Mbps (un puerto admite PoE OUT. La función PoE OUT requiere entrada PoE + 802.3at. La salida de potencia máxima para el paso de POE es 13 W (versión UE) o 12 W (Versión de EE. UU.), Basado en pruebas de laboratorio). Bloqueo de Seguridad Físico Si Botones Reset Fuente de Alimentación 802.3af/at PoE Consumo de Potencia UE: 10 W (802.3at PoE, salida PoE apagada) EE. UU.: 11,5 W (802.3at PoE, salida PoE desactivada) Dimensiones 143 x 86 x 20 mm (5.6 x 3.4 x 0.8 in) Antenas 2 antenas de doble banda 2,4 GHz: 2 x 3 dBi 5 GHz: 2 x 4 dBi Montaje Montaje en placa de pared

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Coverage 50(600 ft²); Wireless Client Capacity 100; Clientes concurrentes 120; Estándares Inalámbricos IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a Frecuencia 2.4 GHz y 5 GHz Tasa de Señal 5 GHz: Hasta 1201 Mbps 2.4 GHz: Hasta 574 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) Roaming sin interrupciones; Formación de haz MU-MIMO Límite de tarifa Equilibrio de carga Equidad de tiempo aire Dirección de banda Programa de reinicio Horario inalámbrico Contabilidad RADIUS Autenticación MAC Estadísticas Inalámbricas IP estática / IP dinámica Seguridad Inalámbrica Autenticación de portal cautivo Control de acceso Filtrado de Direcciones MAC Inalámbricas Aislamiento inalámbrico entre clientes VLAN Detección de puntos de acceso no autorizados Soporte 802.1X WPA-Personal / Enterprise, WPA2-Personal / Enterprise, WPA3-Personal / Enterprise 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 App Si Gestión Centralizada Controlador hardware Omada (OC300) Controlador hardware Omada (OC200) Controlador software Omada Acceso a la nube Si. Requiere el uso de OC300, OC200, controlador basado en la nube Omada o controlador de software Omada. Alertas por Correo Electrónico Si LED de control ON / OFF Si Control de Gestión de Acceso MAC Si SNMP v1, v2c, v3 Acceso al Registro de Sistema Local/ Registro del Sistema Remoto Syslog local / remoto SSH Si Gestión basada en Web HTTP/HTTPS Gestión L3 Si Gestión Multi-sitio Si VLAN de Gestión Si Aprovisionamiento sin contacto Si. Requiere el uso del controlador basado en la nube de Omada.

OTROS

Certificaciones CE, FCC, RoHS Contenido del Paquete Placa de pared AX1800 Punto de acceso WiFi 6 EAP615-Pared Guía de instalación Kits de montaje Requisitos del sistema Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10 Factores Ambientales Temperatura de funcionamiento: 0(32);40(104); Humedad de funcionamiento: 10 a 90% de humedad relativa sin condensación Humedad de almacenamiento: -40(-40);158(32); Humedad de almacenamiento: 5(32);90% de humedad relativa 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.