



Rf. TPL-ACPOINT EAP660 HD(EU)

Punto de Acceso Inalámbrico TP-Link Omada EAP660 HD/ WiFi 6/ PoE 3600Mbps/ 2.4GHz 5GHz/ Antenas de 5dBi/ WiFi 802.11ax/ac/a/n/b/g

Punto de acceso de montaje en techo inalámbrico multi-gigabit AX3600 de banda dual Wi-Fi ultrarrápido 6 velocidades: 1148 Mbps simultáneos en 2.4 GHz y 2402 Mbps en 5 GHz totalizan velocidades de Wi-Fi de 3550 Mbps. Conectividad de alta densidad: 4 veces mayor capacidad para conectar más dispositivos simultáneamente. Integrado en Omada SDN: Zero-Touch Provisioning (ZTP) (provisionamiento sin intervención), Administración centralizada de la nube y Monitoreo inteligente. Administración centralizada: acceso a la nube y aplicación Omada para una administración fácil y cómoda. Puerto 2.5G: un puerto Ethernet de 2.5 Gbps aumenta el rendimiento total de Internet. Roaming sin interrupciones: 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 alimentación por Ethernet (802.3at) para una implementación e instalación conveniente. Red de invitados segura: junto con múltiples opciones de autenticación (SMS / Facebook Wi-Fi / Voucher, etc.) y abundantes tecnologías de seguridad inalámbrica. Conectividad de alta densidad con capacidad 4 veces mayor

OFDMA y Subida y Descarga MU-MIMO aumentan la capacidad de la red hasta 4 veces frente a Wi-Fi 5 (802.11ac) en entornos de alta densidad para conectar más dispositivos simultáneamente. Aprovecha las capacidades multiusuario y actualiza tu negocio como nunca antes. Velocidad increíblemente rápida con 8 transmisiones espaciales

El punto de acceso Wi-Fi 6 Omada presenta las últimas tecnologías 802.11ax como 1024 QAM y Long OFDM Symbol, lo que permite que el EAP aumente las velocidades generales hasta 3550 Mbps (2402 Mbps en una banda de 5 GHz y 1148 Mbps en una banda de 2.4 GHz) Con 8 transmisiones espaciales, el rendimiento multiusuario aumenta increíblemente para impulsar más aplicaciones. 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, switches y puertas de enlace, garantizando una poderosa red comercial con mayor eficiencia, mayor seguridad y mayor confiabilidad. Gestión centralizada de la nube sin complicaciones:

Gestión de la nube 100% centralizada de toda la red desde diferentes sitios, todo controlado desde una única interfaz en cualquier

lugar y en cualquier momento. Rendimiento optimizado con cable con puerto 2.5 GE PoE +

Armado con un puerto Ethernet de 2.5 Gigabits, el EAP660 HD ofrece un rendimiento excepcional de varios gigabits para soportar la demanda insaciable de Wi-Fi mejor y más rápido. La compatibilidad con el estándar 802.3at PoE + es ideal para una implementación flexible. Roaming sin cortes

El roaming 802.11k / v cambia automáticamente a los clientes al AP con la señal óptima con una transición perfecta cuando se mueve. Esto permite que aplicaciones confidenciales como VoIP y videoconferencias pasen ininterrumpidamente. Red segura de invitados con conexión Wi-Fi de Facebook e inicio de sesión por SMS

Red de invitado proporciona un acceso seguro elevado a los invitados que comparten su red Wi-Fi, con un portal cautivo que ayuda a mantener solo a los invitados autorizados a usar la red. La incorporación de autenticación por SMS y Facebook simplifica aún más el portal cautivo para simplificar la conectividad y potenciar su negocio.

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Interfaz 1 puerto Ethernet de 2,5 Gbps (compatible con IEEE 802.3at PoE) Botones Reset Fuente de Alimentación 802.3at PoE 12 V DC Consumo de Potencia EU: 18.5 W Dimensiones 243 x 243 x 64 mm (9.6 x 9.6 x 2.5 in) Tipo de Antena Internal Omni 2.4 GHz: 4 x 4 dBi 5 GHz: 4 x 5 dBi Montaje Montaje en techo/pared (Kit incluido)

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Estándares Inalámbricos IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a Frecuencia 2.4 GHz y 5 GHz Tasa de Señal 5 GHz: Hasta 2402 Mbps 2.4 GHz: Hasta 1148 Mbps Funciones Inalámbricas 1024-QAM Símbolo OFDM 4 x más largo OFDM Múltiples SSID (hasta 16 SSID, 8 para cada banda) Activar / desactivar radio inalámbrica Asignación automática de canales Control de potencia de transmisión (ajuste la potencia de transmisión en dBm) QoS (WMM) MU-MIMO Itinerancia sin problemas Omada Mesh Dirección de banda Equilibrio de carga Equidad de tiempo aire Formación de haz Límite de tarifa Programa de reinicio Horario inalámbrico Estadísticas inalámbricas basadas en SSID / AP / Client Seguridad Inalámbrica Autenticación Portal Cautivo Control de acceso Filtrado de Direcciones MAC Inalámbricas Aislamiento inalámbrico entre clientes Asignación de SSID a VLAN Detección AP Clandestino Soporte 802.1X WEP, 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: <26 dBm (2.4 GHz) <26 dBm (5 GHz)

GESTIÓN

Omada App Si Centralized Management Omada Cloud-Based Controller Omada Hardware Controller (OC300) Omada Hardware Controller (OC200) Omada Software Controller Cloud Access Si (Vía controlador Omada Software o OC200) 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 Local / Remoto Syslog SSH Si Gestión basada en Web HTTP/HTTPS Gestión L3 Si Gestión Multi-sitio Si VLAN de Gestión Si

OTROS

Certificaciones CE, FCC, RoHS

Contenido del Paquete

EAP660 HD Adaptador de energía Kit montaje en techo/pared Guía de instalación Requisitos del sistema Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux, MAC (navegador web)

Factores Ambientales

Temperatura de Funcionamiento: 0~40°C; (32~104°F) Temperatura de Almacenamiento: -40~70°C; (-40~158°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 están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.