



Rf. CN21164148 P/N. EAP265 HD

TP-Link Omada EAP265 HD punto de acceso inalámbrico 1300 Mbit/s Blanco Energía sobre Ethernet (PoE)

141,56 €

Incluido (IVA 21%)

Conecte más dispositivos en entornos densos

Con un rendimiento de clase empresarial, EAP265 HD está diseñado para cumplir con el desafiante objetivo de aumentar la capacidad hasta 3 veces en entornos densos en comparación con el EAP AC estándar sin capacidad de alta densidad. MU-MIMO y las antenas profesionales ayudan a ofrecer una WiFi fiable a más dispositivos simultáneamente, aprovechando la experiencia de múltiples usuarios como nunca antes. Velocidades de banda dual premium con cobertura de largo alcance

Compatible con la tecnología 802.11ac Wave2, EAP265 HD proporciona velocidades de Wi-Fi mejoradas de hasta 1750 Mbps para más dispositivos en entornos de alta densidad. Las antenas dedicadas de alta potencia con Beamforming garantizan una cobertura de largo alcance en las bandas de 2,4 GHz y 5 GHz. Las tecnologías inalámbricas avanzadas como Load Balance, Band Steering y Airtime Fairness optimizan el rendimiento de toda la red y mejoran la eficiencia. Roaming sin interrupciones

El roaming 802.11k/v cambia a los clientes automáticamente al AP con la señal óptima con una transición perfecta al moverse. Esto permite que las aplicaciones sensibles como VoIP y videoconferencias no se interrumpan. Omada SDN; solución en la nube más inteligente para redes empresariales

La plataforma Omada Software Defined Networking (SDN) integra dispositivos de red que incluyen puntos de acceso, conmutadores y puertas de enlace, lo que garantiza una red comercial potente con mayor eficiencia, mayor seguridad y mayor fiabilidad. Red de Invitados Segura con Acceso Wi-Fi vía Facebook y SMS

Guest Network (Red de Invitados) proporciona un acceso elevado y seguro a los invitados que comparten su red Wi-Fi, con un portal cautivo que ayuda a mantener solo a los invitados autorizados para usar la red. La adición de autenticación de SMS y Facebook simplifica aún más el portal cautivo para simplificar la conectividad y potenciar su negocio. Varias opciones de PoE para una fácil instalación

EAP265 HD admite fuentes de alimentación PoE 802.3af y PoE pasivo, puede ser alimentado por un interruptor PoE o el adaptador PoE provisto. La adición de una apariencia elegante y un diseño de montaje simple para una fácil fijación a una pared o techo hace que el despliegue sea más sencillo y flexible. Fácil administración con la aplicación Omada

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

Wi-Fi rápido de doble banda: 450 Mbps simultáneos en 2.4 GHz y 1300 Mbps en 5 GHz totalizan velocidades de Wi-Fi de 1750 Mbps. Conectividad de alta densidad: MU-MIMO, Load Balance y antenas profesionales mejoran la capacidad en entornos de alta densidad para conectar más dispositivos simultáneamente. Integrado en Omada SDN: provisioning sin intervención (ZTP), Administración centralizada de la nube y Monitoreo inteligente. Administración centralizada: acceso a la nube y aplicación Omada para una comodidad y administración fáciles. 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 tanto el estándar 802.3af / at como el PoE pasivo (adaptador PoE incluido) para instalaciones flexibles. Red de invitados segura: junto con múltiples opciones de autenticación (SMS / Facebook Wi-Fi / Voucher, etc.) y abundantes tecnologías de seguridad inalámbrica.

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Interfaz 2 puertos Gigabit Ethernet (RJ-45) (un puerto admite IEEE 802.3af / en PoE y PoE pasivo) Bloqueo de Seguridad Físico
Botones Reset Fuente de Alimentación 802.3af / en PoE PoE pasivo de 48 V (+ 4,5 pines; -7,8 pines. Adaptador PoE incluido)
Consumo de Potencia 12.3 W Dimensiones 205.5 x 181.5 x 37.1 mm (8.1 x 7.1 x 1.5 in.) Tipo de Antena Internas
omni 2.4GHz: 3* 3.5dBi 5GHz: 3*4dBi Montaje Montaje en techo / pared (kits incluidos)

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Estándares Inalámbricos IEEE 802.11ac/n/g/b/a Frecuencia 2.4GHz y 5GHz Tasa de Señal 5GHz: Hasta 1300Mbps 2.4GHz: Hasta 450Mbps
Funciones Inalámbricas 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 Roaming continuo Dirección de banda Equilibrio de carga Equidad de tiempo aire Beamforming Límite de tarifa Programa de reinicio Horario inalámbrico Estadísticas inalámbricas basadas en SSID / AP / Cliente Seguridad Inalámbrica Autenticación de portal cautivo Control de acceso Filtrado de Direcciones MAC Inalámbricas Aislamiento inalámbrico entre clientes Asignación de SSID a VLAN Detección Rogue AP Soporte 802.1X 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK Potencia de Transmisión CE: 65306; 8804; 20dBm (2.4GHz) 8804; 23dBm (5GHz) FCC: 8804; 24dBm (2.4GHz) 8804; 24dBm (5GHz)

GESTIÓN

Omada App Si Centralized Management Controlador Omada basado en la nube Controlador de hardware Omada (OC300) Controlador de hardware Omada (OC200) Controlador de software Omada Cloud Access Sí (a través del controlador de software Omada u OC200) Alertas por Correo Electrónico Si LED de control ON / OFF Si Control de Gestión de Acceso MAC Si SNMPv1, v2c 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

OTROS

Certificaciones CE, FCC, RoHS Contenido del Paquete Punto de acceso inalámbrico de montaje en techo MU-MIMO Gigabit AC1750 EAP265 HD Adaptador Gigabit pasivo PoE Cable de alimentación Kits de montaje 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 caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

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