distribucioninformatica.com

2025-08-03 - 06:56:47

Rf. CN21164222 P/N. EAP650

TP-Link Omada EAP650 punto de acceso inalámbrico 2976 Mbit/s Blanco Energía sobre Ethernet (PoE)

116,52 €
Incluido (IVA 21%)

EAP650Punto de acceso Wi-Fi 6 de montaje en techo AX3000 WiFi ultrarrápido 6 velocidades: 574 Mbps simultáneos en 2,4 GHz y 2402 Mbps en 5 GHz totalizan velocidades WiFi de 2976 Mbps. WiFi 6 de alta eficiencia: más dispositivos conectados pueden disfrutar de velocidades más rápidas. Gestión centralizada de la nube: la integración de Omada SDN gestiona toda la red localmente o desde la nube a través de la interfaz de usuario web o la aplicación Omada. Canal de 160 MHz: duplique los datos en los momentos de máxima transmisión en un solo flujo con HE160. Roaming continuo: las transmisiones de video y las llamadas de voz no se ven afectadas cuando los usuarios se mueven entre ubicaciones. Omada Mesh: permite la conectividad inalámbrica entre los puntos de acceso para un alcance extendido y una implementación flexible. Alimentado por PoE+: admite fuente de alimentación 802.3at PoE+ y CC (adaptador incluido) para instalaciones flexibles. Diseño ultradelgado: Φ160 mm × 33,6 mm El diseño elegante brinda más agilidad. El nuevo Slimline Business WiFi 6

Punto de acceso WiFi 6 de montaje en techo AX3000

Â

AX3000 Wi-Fi de 6 velocidades

2402 Mbps en 5 GHz
574 Mbps en 2,4 GHz

Â

Wi-Fi de alta eficiencia 6

Más dispositivos conectados pueden disfrutar de velocidades más rápidas

Â

Gestión centralizada de la nube

Gestiona toda la red localmente o desde la nube

Â

Canal de 160 MHz

Duplique los datos en las horas pico de transmisión en una sola transmisión con HE160 ‡

Â

Selección automática de canales y ajuste de potencia

Optimice el rendimiento general al reducir la interferencia WiFi

Â

Tecnología de malla Omada

Implementación inalámbrica más flexible y conveniente

Â

Roaming continuo

Transmisión ininterrumpida cuando se mueve entre puntos de acceso

Â

Diseño ultradelgado

El diseño elegante de Φ160 mm × 33,6 mm brinda más agilidad

Â

Alimentado por PoE+

Admite CC (adaptador incluido) y 802.3at PoE+ para instalaciones flexibles Potencie su empresa con Business WiFi 6 de la nueva era

WiFi 6 brinda velocidades más rápidas, menor retraso, menos interferencia y mayor capacidad. AX3000 Wi-Fi ultrarrápido de 6 velocidades

El WiFi 6 empresarial de nueva era con velocidades de hasta 2976 Mbps brinda más del doble de la velocidad de WiFi 5. Cada aplicación se siente más fluida con velocidades WiFi drásticamente mejoradas. Integración perfecta en Omada SDN

La plataforma de redes definidas por software (SDN) de Omada integra dispositivos de red, incluidos puntos de acceso, conmutadores y enrutadores. Proporciona una gestión de la nube 100 % centralizada y crea una red altamente escalable controlada desde una única interfaz. Selección automática de canales y ajuste de potencia para optimizar el rendimiento general

Proporciona un rendimiento inalámbrico potente al mismo tiempo que reduce significativamente la interferencia WiFi al ajustar automáticamente la configuración del canal y los niveles de potencia de transmisión de los AP vecinos en la misma red. Fácil implementación y mayor rendimiento gracias a Omada Mesh Emparejamiento fácil, menos cableado

Con la tecnología Mesh, los EAP de Omada le ahorran cables adicionales al extender de forma inalámbrica su señal WiFi más lejos y con mayor flexibilidad a áreas difíciles de cablear. Mantente siempre tranquilo con el roaming rápido

Garantiza que los clientes disfruten de una transmisión ininterrumpida cuando se mueven cambiando a los clientes automáticamente a los puntos de acceso con la señal óptima. El diseño ultradelgado aporta más agilidad

El rendimiento excepcional con un diseño compacto garantiza una instalación WiFi sencilla y ahorra espacio. La apariencia elegante hace que EAP650 se integre perfectamente en cualquier oficina, hotel, salón de clases o café moderno. Fácil de montar con diseño industrial refinado **CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE** InterfazÂ 1 puerto Gigabit Ethernet (RJ-45) (compatible con IEEE802.3at PoE) BotonesÂ Reset Fuente de AlimentaciónÂ - PoE 802.3at - 12 V CC (adaptador de corriente incluido) (Versión UE: 12 V / 1,0 A CC.) - PoE pasivo de 48 V Consumo de Potencia EU: 13.5 W DimensionesÂ 6.3 × 6.3 × 1.3 in (160 × 160 × 33.6 mm) Tipo de AntenaÂ Omni interno 2,4 GHz: 2 × 4 dBi 5 GHz: 2 × 5 dBi Montaje Montaje en Techo/Pared (Kits incluidos) Montaje en caja de conexiones **CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS** Estándares InalámbricosÂ IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a FrecuenciaÂ 2,4 GHz y 5 GHz Tasa de Señal 5 GHz: hasta 2402 Mbps 2,4 GHz: hasta 574 Mbps Funciones Inalámbricas 1024-QAM Símbolo OFDM 4 veces más largo OFDMA Múltiples SSID (hasta 16 SSID, 8 para cada banda) Habilitar/deshabilitar la radio inalámbrica Asignación automática de canales Control de potencia de transmisión (Ajuste de potencia de transmisión en dBm) QoS (WMM) MU-MIMO HE160 (ancho de banda de 160 MHz)‡ Roaming continuo Malla Omada Dirección de banda Equilibrio de carga Equidad de tiempo aire Formación de haces Límite de tarifa Horario 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 de puntos de acceso no autorizados Compatibilidad con 802.1X WPA-Personal/Empresa, WPA2-Personal/Empresa, WPA3-Personal/Empresa Potencia de Transmisión CE: <20 dBm(2.4 GHz, EIRP) <23 dBm(5 GHz, Band1 & Band2, EIRP) <30 dBm(5 GHz, Band3, EIRP) FCC: <25 dBm (2.4 GHz) <25 dBm (5 GHz) **GESTIÓN** Omada AppÂ Sí Gestión Centralizada Controlador de hardware Omada (OC300) Controlador de hardware Omada (OC200) Controlador de software Omada Controlador basado en la nube Omada Acceso a la nubeÂ Sí (a través de OC300, OC200, controlador de software Omada o controlador basado en la nube Omada) Alertas por Correo ElectrónicoÂ Sí LED de control ON / OFFÂ Sí Control de Gestión de Acceso MACÂ Sí SNMPÂ v1, v2c, v3 Acceso al Registro de Sistema Local/ Registro del Sistema RemotoÂ Syslog local/remoto SSHÂ Sí Gestión basada en WebÂ HTTP/HTTPS Gestión L3Â Sí Gestión Multi-sitioÂ Sí VLAN de GestiónÂ Sí Aprovisionamiento sin contactoÂ Sí. Requiere el uso del controlador basado en la nube de Omada. **OTROS** CertificacionesÂ CE, FCC, RoHS Contenido del Paquete EAP650 Adaptador de corriente Kits de montaje en techo/pared Guía de instalación Requisitos del sistemaÂ Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows 11, Linux Factores Ambientales Temperatura de funcionamiento: 0–40 ℃ (32–104 ℉) Temperatura de almacenamiento: -40–70 ℃ (-40–158 ℉) Humedad de funcionamiento: 10–90 % de HR sin condensación Humedad de almacenamiento: 5–90 % de HR 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.