distribucioninformatica.com

2025-08-03 - 07:06:37

Rf. CN21164224 P/N. EAP670

TP-Link Omada EAP670 punto de acceso inalámbrico 5400 Mbit/s Blanco Energía sobre Ethernet (PoE)

176,04 €
Incluido (IVA 21%)

Punto de Acceso Wi-Fi 6 de montaje en techo AX5400 Velocidad Ultrarrápida Wi-Fi 6. Hasta 4804 Mbps en 5GHz y 574 Mbps en 2,4GHz, para alcanzar un total de 5378 Mbps†. Redes de Alta Eficiencia. Más de 250 dispositivos conectados a la vez de manera estable y sin cortes. Gestión Centralizada. Con la controladora Omada se obtiene un control intuitivo y eficiente de la red con acceso en local o desde la nube. Ancho de Banda de 160 MHz. Reduce las interferencias y duplica el espectro de red disponible en un solo flujo con HE160‡. Omada Mesh. Permite la conectividad entre diferentes puntos de acceso Omada para crear una red de gran alcance y cobertura. Roaming sin cortes. Los dipositivos conectados a la red se conectan automáticamente al punto de acceso que mejor cobertura puede ofrecer sin perder la conexión Compatibilidad con PoE+. Admite alimentación a través de Ethernet (802.3at) para tener una mayor libertad de instalación. La solución tecnológica para empresas de los Expertos en Wi-Fi

Punto de acceso WiFi 6 de montaje en techo AX5400

Tecnología Wi-Fi 6 AX5400

4804 Mbps en 5GHz
574 Mbps en 2,4GHz

Â

Conectividad de Alta Densidad

Conexión simultánea para más de 250 dispositivos

Â

Gestión desde la Nube

La controladora Omada permite gestionar la red desde la nube o con acceso local

Â

Rendimiento Ethernet 2,5GE

Aumenta el rendimiento y la velocidad por cable

Â

Canal de 160 MHz

Reduce las interferencias y duplica el espectro de red en un solo stream HE160

Â

Selección Automática de Canales

Optimiza el rendimiento general al reducir la interferencia Wi-Fi

Â

Tecnología Mesh Omada

Crea una red única y segura en todo el negocio

Â

Roaming sin cortes

Los dipositivos se conectan automáticamente al punto de acceso que mejor cobertura ofrece

Â

Compatible con PoE+

Libertad de instalación al integrar la tecnología Power over Ethernet 802.3at La solución tecnológica ideal para entornos empresariales

Más velocidad y capacidad con menos interferencias y tiempo de respuesta ultrabajo. Wi-Fi 6 AX5400 Ultrarrápido

Las diferentes tecnologías integradas en este equipo Omada permiten alcanzar hasta 5,4Gbps, 2,6 veces más velocidad que la generación Wi-Fi 5. 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 rendimineto ideales para todo tipo de verticales como Hospitality, educación, comercios, oficinas, centros de salud y administración pública. Selección Automática de Canales y Potencia

El punto de acceso Wi-Fi 6 EAP670 optimiza el rendimiento de la red al reducir las interferencias Wi-Fi ajustando automáticamente los canales y la potencia de transmisión de los puntos de acceso incluidos en una misma red Fácil instalación con Omada Mesh Mayor libertad de instalación

La tecnología Omada Mesh de los puntos de acceso te permiten instalar los APs de forma inalámbrica en áreas difíciles de acceder por cable. Rendimiento Inteligente

Omada selecciona la mejor ruta entre los puntos de acceso y garantiza que los dispositivos tenga señal a internet inclñuso cuando uno de los puntos de acceso de la red deja de dar señal. Roaming sin cortes

Los dipositivos se conectan automáticamente al punto de acceso que mejor cobertura ofrece evitando cortes de señal mientras se

mueven de un punto a otro. Montaje Sencillo y Diseño Minimalista **CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE** InterfazÂ 1 puerto de 2,5 Gigabit Ethernet (RJ-45) (compatible con IEEE802.3at PoE) BotonesÂ Reset Fuente de Alimentación 802.3at PoE 12 V / 1.5 A DC Consumo de Potencia EU: 18.1 W DimensionesÂ 9.6 × 9.6 × 2.5 in (243 × 243 × 64 mm) Tipo de AntenaÂ Omni interno 2,4 GHz: 2 × 4 dBi 5 GHz: 4 × 5 dBi BluetoothÂ Yes MontajeÂ Montaje en Techo/Pared (Kits incluidos) **CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS** CoverageÂ 140㎡(1500 ft² Wireless Client CapacityÂ 250 Clientes concurrentesÂ 250+ Estándares InalámbricosÂ IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a FrecuenciaÂ 2,4 GHz y 5 GHz Tasa de Señal 5 GHz: hasta 4804 Mbps 2,4 GHz: hasta 574 Mbps Funciones InalámbricasÂ 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, PIRE) <23 dBm (5 GHz, banda 1 y banda 2, EIRP) <30 dBm (5 GHz, banda 3, PIRE) FCC: <25 dBm (2,4 GHz) <28 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 EAP670 Adaptador de corriente Kits de montaje en techo/pared Guía de instalación Requisitos del sistemaÂ Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, 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.