



Punto de Acceso Inalámbrico TP-Link Omada EAP620 HD/ WiFi 6/ PoE 1800Mbps/ 2.4GHz 5GHz/ Antenas de 5dBi/ WiFi 802.11ax/ac/a/n/b/

Precio (con IVA): 152,06 €

Precio (sin IVA): 125,67 €

EAN: 4897098687765

Referencia: EAP620 HD

MPN: DPS94367

Marca: TP-LINK

EAP620 HD

- Punto de acceso inalámbrico de montaje en techo de doble banda AX1800
- Wi-Fi ultrarrápido 6 velocidades: 574 Mbps simultáneos en 2.4 GHz y 1201 Mbps en 5 GHz sumando velocidades Wi-Fi de 1775 Mbps.
- Conectividad de alta densidad: 4 veces mayor capacidad para conectar más dispositivos simultáneamente.
- Integrado en Omada SDN: provisionamiento sin intervención (ZTP) §, Administración centralizada en la nube y Monitorización inteligente.
- Administración centralizada: acceso vía 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 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 4 veces mayor capacidad

OFDMA * y 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. Aproveche las capacidades multiusuario y actualice su negocio como nunca antes.

Omada SDN#8212,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, conmutadores 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.

Roaming sin cortes

El roaming 802.11k / v cambia a los clientes automáticamente al AP con la señal óptima con una transición perfecta cuando se mueve. Esto permite que aplicaciones sensibles como VoIP y videoconferencias no se interrumpan.

Red segura de invitados con conexión Wi-Fi de Facebook e inicio de sesión por SMS

La red de invitados 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.

Especificaciones

Hardware

Puertos: 1 x Gigabit Ethernet RJ45 compatible con PoE 802.3at

Botones: Botón de reinicio

Alimentación: PoE 802.3at o adaptador 12 V DC

Consumo de energía: 12 W

Dimensiones: 243 x 243 x 64 mm

Antenas: Antenas internas omnidireccionales, 4 dBi en 2.4 GHz y 5 dBi en 5 GHz

Instalación: Montaje en techo o pared

Conectividad inalámbrica

Estándares inalámbricos: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a

Frecuencia: 2.4 GHz y 5 GHz

Velocidad de señal: Hasta 1300 Mbps en 5 GHz y hasta 450 Mbps en 2.4 GHz

Funciones inalámbricas: 1024-QAM, OFDMA, múltiples SSID hasta 16 redes, activación y desactivación de radio, asignación automática de canales, control de potencia, QoS WMM, MU-MIMO, roaming continuo, Omada Mesh, Band Steering, balanceo de carga, Airtime Fairness, Beamforming, limitación de velocidad, reinicio programado, programación inalámbrica, estadísticas por SSID, punto de acceso y cliente

Seguridad inalámbrica: Portal cautivo, control de acceso, filtrado MAC, aislamiento entre clientes, VLAN por SSID, detección de puntos de acceso no autorizados, soporte 802.1X, WEP, WPA, WPA2 y WPA3 en modo personal y empresarial

Potencia de transmisión: CE menor de 20 dBm en 2.4 GHz y menor de 23 dBm en 5 GHz, FCC menor de 25 dBm en 2.4 GHz y 5 GHz

Gestión

Gestión remota: Aplicación Omada y acceso en la nube

Control centralizado: Compatible con controladores Omada OC300, OC200, software y controlador en la nube

Funciones de gestión: Alertas por correo electrónico, control LED, control de acceso MAC

Protocolos de gestión: SNMP v1, v2c y v3, SSH, HTTP, HTTPS

Registro: Syslog local y remoto

Gestión avanzada: Gestión L3, multi-sitio, VLAN de gestión

Contenido del paquete

Contenido: Punto de acceso EAP620 HD, adaptador de corriente, kits de montaje, guía de instalación

Compatibilidad

Sistemas compatibles: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento: 0 ℃, a 40 ℃,

Temperatura de almacenamiento: -40 ℃, a 70 ℃,

Humedad de funcionamiento: 10% a 90% sin condensación

Humedad de almacenamiento: 5% a 90% sin condensación

Certificaciones

Certificación: CE, FCC

Galería de Imágenes

