



Punto de Acceso Omada / Wi-Fi 6 AX1800 MU-MIMO 2X2 / Omada Mesh / Alta Densidad de Usuarios / Configuración por Controlador o Stand-Alone / Para Montaje en Techo-pared / Alimentación PoE+

SKU: EAP620HD Marca: TP-LINK Categoría: Puntos de Acceso

\$2,637.33

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Punto de acceso Wi-Fi 6 AX1800 diseñado para entornos de alta densidad de usuarios como oficinas, salones de clase, auditorios y espacios de coworking. Integra tecnología MU-MIMO 2x2, OFDMA y 1024-QAM para maximizar la eficiencia espectral y reducir la latencia en redes con múltiples dispositivos concurrentes. Soporta roaming sin interrupciones dentro de infraestructuras Omada, permitiendo la movilidad continua de usuarios entre puntos de acceso. Ofrece triple modalidad de operación: gestión centralizada mediante controlador Omada, gestión web autónoma o modo independiente, adaptándose a distintas arquitecturas de red. La compatibilidad con Omada Mesh facilita la expansión de cobertura sin necesidad de cableado adicional en ubicaciones complejas.

Características Generales Wi-Fi 6 (802.11ax) con velocidad combinada AX1800 MU-MIMO 2x2 para transmisión simultánea a múltiples clientes OFDMA y 1024-QAM para mayor eficiencia de red Roaming sin interrupciones en infraestructura Omada Omada Mesh para expansión de cobertura flexible Alta densidad de usuarios optimizada Hasta 16 SSID (8 por banda) Asignación automática de canales Programa de reinicio programable Portal cautivo (hotspot) Gestión mediante app Omada Configuración por controlador, web o stand-alone Montaje en techo o pared con kit incluido Alimentación PoE+ 802.3at, PoE pasivo 48V o adaptador 12VDC

Desempeño Inalámbrico Estándares: IEEE 802.11ax/ac/n/b/g/a Banda 2.4 GHz: 2 antenas de 4 dBi Banda 5 GHz: 2 antenas de 5 dBi MU-MIMO 2x2 1024-QAM OFDMA Omada Mesh Múltiples SSID: hasta 16 (8 por banda) Asignación automática de canales Programa de reinicio Portal cautivo (hotspot) App Omada Físicas y Eléctricas Dimensiones: 160 x 160 x 33.6 mm Puerto RJ45: 10/100/1000 Mbps Botón reset: sí Alimentación PoE: 802.3at Alimentación PoE pasivo: 48 VCCA Alimentación alternativa: 12 VCC / 1.5 A Consumo máximo: 13.4 W Montaje: techo/pared (kit incluido) Gestión web: sí Contenido del Paquete Punto de acceso EAP620HD Kit de montaje en techo/pared

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Roaming sin interrupciones para movilidad continua de usuarios
Característica 2	Diseño de alta densidad soporta múltiples usuarios simultáneos
Característica 3	OFDMA y 1024-QAM para eficiencia espectral mejorada
Característica 4	Hasta 16 SSID con asignación automática de canales
Característica 5	Portal cautivo integrado para gestión de hotspot
Característica 6	Flexibilidad de gestión web, controlador o modo independiente