



Punto de Acceso Wi-Fi 6 / AX1800 MU-MIMO 2x2 / Alta Densidad de Usuarios / PoE+ / Montaje Techo-Pared / Omada Mesh

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

\$2,978.04

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>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.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Wi-Fi 6 (802.11ax) con velocidad combinada AX1800MU-MIMO 2x2 para transmisión simultánea a múltiples clientesOFDMA y 1024-QAM para mayor eficiencia de redRoaming sin interrupciones en infraestructura OmadaOmada Mesh para expansión de cobertura flexibleAlta densidad de usuarios optimizadaHasta 16 SSID (8 por banda)Asignación automática de canalesPrograma de reinicio programablePortal cautivo (hotspot)Gestión mediante app OmadaConfiguración por controlador, web o stand-aloneMontaje en techo o pared con kit incluidoAlimentación PoE+ 802.3at, PoE pasivo 48V o adaptador 12VDC</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Inalámbrico</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.8;'>Estándares: IEEE 802.11ax/ac/n/b/g/aBanda 2.4 GHz: 2 antenas de 4 dBiBanda 5 GHz: 2 antenas de 5 dBiMU-MIMO 2x21024-QAMOFDMAOmada MeshMúltiples SSID: hasta 16 (8 por banda)Asignación automática de canalesPrograma de reinicioPortal cautivo (hotspot)App Omada</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.8;'>Dimensiones: 160 x 160 x 33.6 mmPuerto RJ45: 10/100/1000 MbpsBotón reset: síAlimentación PoE: 802.3atAlimentación PoE pasivo: 48 VCCAlimentación alternativa: 12 VCC / 1.5 AConsumo máximo: 13.4 WMontaje: techo/pared (kit incluido)Gestión web: sí</div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.8;'>Punto de acceso EAP620HDKit de montaje en techo/pared</div></div></div>

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