



Punto de Acceso Wi-Fi / Doble Banda AC1750 / MU-MIMO / 2 Puertos Gigabit / PoE 802.3af / Mesh / Montaje Techo-Pared

SKU: EAP245 Marca: TP-LINK Categoría: Puntos de Acceso

\$1,803.90

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 de doble banda AC1750 diseñado para entornos empresariales que requieren alta densidad de clientes y gestión centralizada. Integra tecnología MU-MIMO para transmisión eficiente simultánea a múltiples dispositivos, soporte para 16 SSID con capacidad Mesh, y flexibilidad operativa mediante gestión stand-alone o a través del controlador Omada. La alimentación PoE 802.3af simplifica la instalación eliminando la necesidad de cableado eléctrico adicional, mientras que el puerto Gigabit secundario permite extender conectividad cableada a equipos terminales. El diseño compacto con montaje en techo o pared facilita su despliegue en oficinas, salas de conferencia y espacios educativos.</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='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Estándar Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Doble banda 2.4/5 GHz)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Velocidad combinada AC1750<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tecnología MU-MIMO para transmisión eficiente<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Soporte Mesh con roaming continuo<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• 16 SSID (8 por banda)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Cambio automático de banda (Band Steering)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• 2 puertos 10/100/1000 Mbps RJ45 (1 entrada PoE 802.3af, 1 salida datos)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Alimentación: PoE 802.3af / PoE pasivo 48V, consumo máximo 16.3W<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Antenas: 2.4 GHz 2x3 dBi / 5 GHz 2x5 dBi<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Gestión web integrada<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Botón Reset físico<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Certificaciones: CE, FCC, RoHS</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</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px;'><li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Estándares: 802.11a/b/g/n/ac<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Velocidad: AC1750<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• MU-MIMO: Sí<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Mesh: Sí, roaming continuo<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• SSID: 16 (8 por banda)<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Potencia TX CE: <20 dBm (2.4 GHz), <23 dBm (5 GHz)<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Potencia TX FCC: <24 dBm (2.4/5 GHz)<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Band Steering: Sí</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='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px;'><li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Dimensiones: 205.5 x 181.5 x 37.1 mm<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Antenas 2.4 GHz: 2x3 dBi<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Antenas 5 GHz: 2x5 dBi<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Puertos: 2x RJ45 Gigabit<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Entrada PoE: 802.3af<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• PoE pasivo: 48V compatible<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Consumo máximo: 16.3W<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Temperatura operación: 0°C a 40°C<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Montaje: Techo/pared (incluido)<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Botón Reset: Sí</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='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px;'><li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Punto de acceso EAP245<li style='padding: 6px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Kit de montaje techo/pared</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Gestión flexible: stand-alone o centralizada vía controlador Omada
Característica 2	16 SSID simultáneos (8 por banda) para segmentación de red avanzada
Característica 3	Puerto Gigabit secundario para conectividad cableada de equipos adicionales
Característica 4	Roaming continuo sin interrupción en despliegues multi-AP
Característica 5	Cambio automático de banda para optimización dinámica de capacidad
Característica 6	Diseño compacto con soporte de montaje en techo o pared incluido