

EAP245 - Punto de acceso Wi-Fi 5 de montaje en techo AC1750



SKU: EAP245

Link: <https://www.mundicam.com/productos/networking/comunicacion-wifi/puntos-acceso/eap245/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 3191

Categorías: NETWORKING, Comunicación WIFI, Puntos de Acceso

Etiquetas: OMADA, TPLINK

Wi-Fi rápido de doble banda : 450 Mbps simultáneos en 2,4 GHz y 1300 Mbps en 5 GHz totalizan velocidades Wi-Fi de 1750 Mbps. Integrado en Omada SDN : Zero-Touch Provisioning (ZTP), administración centralizada de la nube y monitoreo inteligente. Administración centralizada : acceso a la nube y aplicación Omada para una administración ultra conveniente y fácil. Roaming continuo : incluso las transmisiones de video y las llamadas de voz no se ven afectadas cuando los usuarios se mueven entre ubicaciones. Compatibilidad con PoE : Admite tanto el estándar 802.3af/at como el PoE pasivo (adaptador PoE incluido) para instalaciones flexibles. Red de invitados segura : junto con múltiples opciones de autenticación (SMS/Facebook Wi-Fi/vale, etc.) y abundantes tecnologías de seguridad inalámbrica. Tecnología inalámbrica avanzada : Optimice el rendimiento de la red con las tecnologías MU-MIMO, Band Steering, Airtime Fairness y Beamforming.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Categoría	Especificación
Interfaz	2x Puertos Gigabit RJ45 (uno con soporte PoE IEEE 802.3at, otro con PoE pasivo de salida)
Bloqueo de seguridad física	Sí
Botones	Reset
Fuente de alimentación	802.3at PoE 48V PoE pasivo (+4,5 pines; -7,8 pines) <i>Incluye adaptador PoE pasivo</i>
Consumo de potencia	EU: 15.2 W US: 16.3 W
Dimensiones	205.5 x 181.5 x 37.1 mm (8.1 x 7.1 x 1.5 in)
Antenas	Internas omnidireccionales 2.4 GHz: 3x 3.5 dBi 5 GHz: 3x 4 dBi
Montaje	Techo / pared (kits incluidos)

Categoría	Especificación
Cobertura	140 ? (1500 ft ²)
Clientes concurrentes	Más de 220
Estándares inalámbricos	IEEE 802.11ac/n/g/b/a
Frecuencia	2.4 GHz y 5 GHz
Tasa de señal	5 GHz: hasta 1300 Mbps 2.4 GHz: hasta 450 Mbps
Funciones inalámbricas	Múltiples SSID (hasta 15), habilitar/deshabilitar radio, asignación automática de canal, control de potencia, QoS (WMM), MU-MIMO, roaming, Omada Mesh, band steering, balanceo de carga, Airtime Fairness, Beamforming, límite de velocidad, reinicio programado, horario inalámbrico, estadísticas por SSID/AP/cliente
Seguridad inalámbrica	Portal cautivo, control de acceso, filtrado MAC, aislamiento entre clientes, mapeo SSID a VLAN, VLAN por puerto LAN, detección de AP rogue, soporte 802.1X, WEP (64/128/152 bit), WPA/WPA2-Enterprise, WPA-PSK/WPA2-PSK
Potencia de transmisión (CE)	?20 dBm (2.4 GHz) ?23 dBm (5 GHz bandas 1 y 2) ?28 dBm (5 GHz banda 3)
Potencia de transmisión (FCC)	?24 dBm (2.4 GHz y 5 GHz)
Omada App	Sí
Gestión centralizada	Omada Cloud-Based Controller, OC300, OC200, Omada Software Controller
Acceso a la nube	Sí (requiere uno de los controladores anteriores)
Alertas por correo electrónico	Sí
Control LED ON/OFF	Sí
Control de acceso MAC	Sí
SNMP	v1, v2c
Registro del sistema	Local y remoto (Syslog)
SSH	Sí
Gestión web	HTTP / HTTPS
Gestión avanzada	L3, multi-sitio, VLAN de gestión, aprovisionamiento sin contacto (ZTP)
Certificaciones	CE, FCC, RoHS
Contenido del paquete	EAP245 Access Point, adaptador PoE pasivo 48V Gigabit, cable de alimentación, kits de montaje, guía de instalación
Requisitos del sistema	Windows XP, Vista, 7, 8, 10, 11; Linux
Factores ambientales	Temp. operación: 0–40 °C Temp. almacenamiento: -40–70 °C Humedad operación: 10–90 % RH Humedad almacenamiento: 5–90 % RH (sin condensación)