

EAP225 - Punto de acceso Wi-Fi 5 de montaje en techo AC1350



SKU: EAP225

Link: <https://www.mundicam.com/productos/networking/comunicacion-wifi/puntos-acceso/eap225/>

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 867 Mbps en 5 GHz totalizan velocidades de Wi-Fi de 1317 Mbps. Integrado en Omada SDN: Zero-Touch Provisioning (ZTP), Administración centralizada de la nube y Monitorización inteligente. Gestión centralizada: acceso a la nube y aplicación Omada para una mayor comodidad y fácil gestión. 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 tanto el estándar 802.3af / at como el PoE pasivo (adaptador PoE incluido) para instalaciones flexibles. Red segura para invitados: 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	1 puerto Gigabit Ethernet RJ45 (compatible con IEEE 802.3af/at PoE y PoE pasivo)
Bloqueo de Seguridad Físico	Sí
Botones	Reset
Fuente de Alimentación	PoE 802.3af/at o 48 V PoE pasivo (adaptador incluido, +4,5 / -7,8 pins)
Consumo de Potencia	EU: 9.7 W / US: 12.1 W
Dimensiones	205.5 x 181.5 x 37.1 mm (8.1 x 7.1 x 1.5 in)
Antenas	3 antenas internas omnidireccionales – 2.4 GHz: 4 dBi / 5 GHz: 5 dBi
Montaje	Techo o pared (kits incluidos)

Categoría	Especificación
Cobertura	Hasta 115 ? (1250 ft²)
Clientes Concurrentes	220+
Estándares Inalámbricos	IEEE 802.11ac/n/g/b/a
Frecuencia	2.4 GHz y 5 GHz
Tasa de Señal	5 GHz: hasta 867 Mbps / 2.4 GHz: hasta 450 Mbps
Funciones Inalámbricas	Hasta 15 SSIDs, radio activable, asignación automática de canal, control de potencia, QoS, roaming 802.11k/v/r, Omada Mesh, balanceo de carga, band steering, MU-MIMO, airtime fairness, beamforming, limitación de velocidad, estadísticas, programación WiFi y reinicio
Seguridad Inalámbrica	Portal cautivo, control de acceso, filtrado MAC, aislamiento de clientes, SSID a VLAN, detección de APs no autorizados, 802.1X
Potencia de Transmisión	CE: ?20 dBm (2.4 GHz), ?23 dBm (5 GHz) / FCC: ?24 dBm (2.4 GHz), ?22 dBm (5 GHz)
Omada App	Sí
Gestión Centralizada	Omada Cloud-Based Controller, OC200, OC300, Software Controller (<i>no compatible con EAP225 v3.20</i>)
Acceso a la Nube	Sí, con OC200, OC300, Software Controller o Cloud-Based Controller (<i>excepto EAP225 v3.20</i>)
Alertas por Correo Electrónico	Sí
Control LED ON/OFF	Sí
Control de Gestión MAC	Sí
SNMP	v1, v2c
Syslog	Registro local y remoto
SSH	Sí
Gestión Web	HTTP / HTTPS
Gestión L3	Sí
Gestión Multi-sitio	Sí
VLAN de Gestión	Sí
Aprovisionamiento sin Contacto	Sí (<i>requiere Cloud-Based Controller, excepto v3.20</i>)
Certificaciones	CE, FCC, RoHS
Contenido del Paquete	Punto de acceso EAP225, adaptador PoE pasivo, cable de alimentación, kits de montaje, guía de instalación
Requisitos del Sistema	Windows XP a 11, Linux
Temperatura de Funcionamiento	0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)
Temperatura de Almacenamiento	-40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F)
Humedad de Funcionamiento	10 % ~ 90 % sin condensación
Humedad de Almacenamiento	5 % ~ 90 % sin condensación