EAP225-OUTDOOR - Punto de Acceso AC1200 Wireless MU-MIMO de exterior/interior



SKU: EAP225-OUTDOOR

Link: https://www.mundicam.com/productos/networking/comunicacion-wifi/puntos-

acceso/eap225-outdoor/

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 3191

Categorías: Puntos de Acceso Etiquetas: OMADA, TPLINK

Ideal para entornos exteriores: carcasa resistente a la intemperie IP65 para aplicaciones Wi-Fi en exteriores.Wi-Fi rápido de doble banda: 300 Mbps simultáneos en 2,4 GHz y 867 Mbps en 5 GHz totalizan velocidades Wi-Fi de 1167 Mbps.Cobertura de largo alcance: Amplificador de alta potencia dedicado y antenas profesionales junto con la tecnología 802.11ac Wave 2 MU-MIMO de última generación.Integrado en Omada SDN: Zero-Touch Provisioning (ZTP) , administración centralizada de la nube y monitoreo inteligente.Administración centralizad : acceso a la nube y aplicación Omada para una administración ultra conveniente y fácil.Tecnología Omada Mesh: permite la conectividad inalámbrica entre AP para un rango extendido, lo que hace que las implementaciones inalámbricas sean más flexibles y convenientes.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.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Categoría Interfaz

Botones

Especificación

1× Puerto Gigabit Ethernet (RJ-45) (soporta 802.3af/at PoE y PoE pasivo)

Reset

Categoría

Fuente de alimentación

Consumo de potencia

Dimensiones

Antenas

Carcasa Montaje

Estándares inalámbricos

Frecuencia Tasa de señal

Funciones inalámbricas

Seguridad inalámbrica

Potencia de transmisión CE Potencia de transmisión FCC

Omada App

Gestión centralizada

Acceso a la nube

Alertas por correo electrónico Control de acceso MAC

SNMP

Registro del sistema

SSH

Gestión web Gestión avanzada

Certificaciones

Contenido del paquete

Requisitos del sistema Factores ambientales **Especificación**

802.3af PoE 24V PoE pasivo (+4,5 pines; -7,8 pines) Incluye

adaptador PoE

10.5 W

46 x 26.7 x 214.9 mm (1.8 x 1.1 x 8.5 in) (sin antena ni kit

de montaje)

2 antenas externas dual band desmontables 2.4 GHz: 2x 3

dBi 5 GHz: 2x 5 dBi

Resistente a la intemperie (IP65)

Montaje en poste o pared (kits incluidos)

IEEE 802.11a/b/g/n/ac 2.4 GHz v 5 GHz

802.11ac: 6.5-867 Mbps 802.11n: 6.5-300 Mbps 802.11g/a:

hasta 54 Mbps 802.11b: hasta 11 Mbps

Múltiples SSID (hasta 16), habilitar/deshabilitar radio, asignación automática de canal, control de potencia Tx, QoS (WMM), MU-MIMO, roaming 802.11k/v/r, Omada Mesh, Airtime Fairness, Beamforming, Band Steering, balanceo de carga, limitación de velocidad, reinicio programado, horario inalámbrico, estadísticas por

SSID/AP/cliente

Portal cautivo, control de acceso, filtrado MAC, aislamiento entre clientes, SSID a VLAN, detección de AP rogue,

soporte 802.1X

< 20 dBm (2.4 GHz), < 27 dBm (5 GHz) < 23 dBm (2.4 GHz), < 22 dBm (5 GHz)

Sí

Omada Cloud-Based Controller, OC300, OC200, Omada

Software Controller

Sí (requiere uno de los controladores anteriores)

Sí Sí v1, v2c

Registro local y remoto (Syslog)

Sí

HTTP / HTTPS

L3, multi-sitio, VLAN de gestión, aprovisionamiento sin

contacto (ZTP) CE, FCC, RoHS

EAP225-Outdoor, adaptador PoE pasivo, cable de

alimentación, kits de montaje, guía de instalación, inserto

impermeable, antenas impermeables Windows XP, Vista, 7, 8, 10, 11; Linux

Temp. operación: -30 a 70 °C Temp. almacenamiento: -40 a

70 °C Humedad operación: 10–90 % RH Humedad almacenamiento: 5–90 % RH (sin condensación)