



# TP-Link Omada EAP225-Outdoor 1200 Mbit/s Blanco **Energía sobre Ethernet (PoE)**

TP-Link Omada EAP225-Outdoor, 2.4 GHz, 5 GHz, 1200 Mbit/s, 802.1x RADIUS, 10,100,1000 Mbit/s

### SKU: EAP225-OUTDOOR

#### Información Técnica

Marca: TP-LINK

Tipo de antena: Externo

Algoritmos de seguridad: 802.1x RADIUS

Rango máximo de transferencia de datos: 1200 Mbit/s

2.4 GHz: Si 5 GHz: Si 6 GHz: No

Energía sobre Ethernet (PoE): Si Color del producto: Blanco Ubicación: Mástil, Pared Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1

## Aspectos destacados

### **Especificaciones**

Características

2.4 GHz: <b>Si</b>
5 GHz: <b>Si</b>
6 GHz: <b>No</b>
Rango máximo de transferencia de datos: 1200 Mbit/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (2.4 GHz): 300 Mbit/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (5 GHz): 867 Mbit/s
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s
Frecuencia de banda: 2.4 - 5 GHz
Estándares de red: IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3u

MIMO: Si

Tipo MIMO: Multi User MIMO

Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME): Si

Soporte VLAN: Si

Funcioes de LAN virtual: Mapeo VLAN

Límite de rango: Si

Band steering (optimización de rendimiento): Si

Equidad de conexión (ATF): Si

Calidad de servicio (QoS) soporte: Si

Formación de rayos: Si



Potencia de transmisión (CE): 27 dbm

Potencia de transmisión (FCC): 22 dbm

Seguridad

Algoritmos de seguridad: 802.1x RADIUS

Filtro de direcciones MAC: Si

Características del conjunto de servicios de identificación (SSID): Multiple SSIDs

Número de SSID soportados: 16

Administración basada en web: Si

Lista de Control de Acceso (ACL): Si

Características de administración

Syslog: Si

Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1

Control de energía

Energía sobre Ethernet (PoE): Si

Tipo de alimentación a través de Ethernet (PoE) compatible: Passive PoE

Voltaje de salida: 24 V

Consumo energético: 10.5 W

Diseño

Ubicación: Mástil, Pared Color del producto: Blanco

Código IP (International Protection): IP65

Botón de restaurar: Si

Antena

Tipo de antena: Externo

Tipo de dirección de la antena: Omni-direccional Características de la antena: Antena desmontable

Cantidad de antenas: 2

Ganancia de la antena (máx.): 4 dBi

Desempeño

Sistemas operativos compatibles: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, Linux

Certificados

Certificados de cumplimiento: CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), RoHS

Peso y dimensiones

Ancho: 215 mm

Profundidad: 46 mm

Altura: 27 mm

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: 140 mm Largo del paquete: 270 mm

Alto del paquete: 100 mm Peso del paquete: 640 g

Contenido del empaque

Cantidad por paquete: 1 pieza(s)

Adaptador AC incluido: Si

Kit de montaje: Si

Guía de configuración rápida: Si

**Condiciones ambientales** 

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 10 - 90%

Intervalo de temperatura operativa (T-T): -30 - 70 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje: -40 - 70 °C

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 90%

Sustentabilidad

Cumplimiento de la sostenibilidad: Si

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): 85176990

Link: https://mcashop.mx/producto/107008/tp-link-omada-eap225-outdoor-1200-mbits-blanco-energia-sobre-ethernet-poe