



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**

2.4 GHz: **Si**

5 GHz: **Si**

6 GHz: **No**

Rango máximo de transferencia de datos: **1200 Mbit/s**

Algoritmos de seguridad: **802.1x RADIUS**

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Ubicación: **Mástil, Pared**

Color del producto: **Blanco**

Tipo de antena: **Externo**

Aspectos destacados

Especificaciones

Características
2.4 GHz: Si
5 GHz: Si
6 GHz: No
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
Funciones 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**

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

Características de administración

Administración basada en web: **Si**

Syslog: **Si**

Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet (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**

Grado de protección IP: **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 empaqueCantidad 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>