TP-Link Omada EAP225 punto de acceso inalámbrico 1350 Mbit/s Blanco Energía sobre Ethernet (PoE)



Marca : TP-Link **Familia de productos:** Omada **Código del producto:** EAP225

Nombre del producto :
EAP225

TP-Link Omada EAP225. 2,4 GHz, 5 GHz, Rango máximo de transferencia de datos: 1350 Mbit/s. Algoritmos de seguridad soportados: 64-bit WEP, 128-bit WEP, 152-bit WEP, SSID, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK. Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s. Energía sobre Ethernet (PoE). Color del producto: Blanco



Características	
2,4 GHz *	✔
5 GHz *	✔
6 GHz *	✘
Rango máximo de transferencia de datos *	1350 Mbit/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (2,4 GHz)	450 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
Estándares de red	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3af
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
MIMO	✔
Tipo MIMO	Multi User MIMO
Wi-Fi Multimedia (WMM)/(WME)	✔
Soporte VLAN	✔
Funciones de LAN virtual	VLAN mapping
Limitar tasa	✔
Band steering (optimización de rendimiento)	✔
Equidad de conexión (ATF)	✔
Calidad de servicio (QoS) soporte	✔
BeamForming (conformación de haces)	✔
Potencia de transmisión (CE)	23 dbm
Potencia de transmisión (FCC)	24 dbm

Diseño	
Color del producto *	Blanco
Ranura para cable de seguridad	✔
Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Interruptor de encendido/apagado integrado	✔
Botón de restaurar	✔
Indicadores LED	Poder, WLAN

Antena	
Tipo de antena *	Interno
Tipo de dirección de la antena	Omni-direccional
Características de la antena	Antena integrada
Cantidad de antenas	5
Ganancia de la antena (max)	5 dBi

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

Aprobaciones reguladoras	
Certificados de conformidad	CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS

Redes móviles	
Ranura para tarjeta SIM	✘

Peso y dimensiones	
Ancho	205,5 mm
Profundidad	181,5 mm
Altura	37,1 mm

Seguridad	
Algoritmos de seguridad soportados *	64-bit WEP, 128-bit WEP, 152-bit WEP, SSID, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK
MAC, filtro de direcciones	✔
Características de identificador de conjunto de servicios (SSID, Service Set Identifier)	Multiple SSIDs
Número de SSID admitidos	16
Lista de Control de Acceso (ACL)	✔

Características de administración	
Administación basada en web	✔
Syslog	✔

Puertos e Interfaces	
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	1
Enchufe de entrada de CC	✔

Control de energía	
Energía sobre Ethernet (PoE) *	✔
Compatible con tipo de PoE (Power over Ethernet, Alimentación a través de Ethernet)	Passive PoE
Voltaje de salida	12 V
Corriente de salida	1,5 A
Consumo energético	10,15 W

Diseño	
Ubicación *	Techo, Pared

Empaquetado	
Ancho del paquete	228 mm
Profundidad del paquete	340 mm
Altura del paquete	65 mm
Peso del paquete	910 g
Tipo de embalaje	Caja

Contenido del embalaje	
Cantidad por paquete	1 pieza(s)
Adaptador AC incluido	✔
Incluye adaptador PoE	✔
Kit de montaje	✔
Guía de configuración rápida	✔

Condiciones ambientales	
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%

Sostenibilidad	
Cumplimiento de sostenibilidad	✔

Datos logísticos	
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990

6935364096915

0840460602310

840460602310

1210002618496

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 11-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date