TP-Link Omada EAP245 1750 Mbit/s Blanco Energía sobre Ethernet (PoE)



Marca : TP-Link **Familia de productos:** Omada **Código del producto:** EAP245 V3

Nombre del producto :
EAP245

TP-Link Omada EAP245. 2,4 GHz, 5 GHz, Rango máximo de transferencia de datos: 1750 Mbit/s. Algoritmos de seguridad soportados: 64-bit WEP, 128-bit WEP, 152-bit WEP, 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 *	1750 Mbit/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (2,4 GHz)	450 Mbit/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (5 GHz)	1300 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 802.1x, IEEE 802.3af
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Selección automática de canal	✔
Escáner automático de canales	✔
MIMO	✔
Tipo MIMO	Multi User MIMO
Wi-Fi Multimedia (WMM)/(WME)	✔
Soporte VLAN	✔
Funciones de LAN virtual	SSID-based VLAN assignment
Limitar tasa	✔
Aislamiento inalámbrico	✔
Band steering (optimización de rendimiento)	✔
Equidad de conexión (ATF)	✔
Calidad de servicio (QoS) soporte	✔

Control de energía	
Energía sobre Ethernet (PoE) *	✔
Compatible con tipo de PoE (Power over Ethernet, Alimentación a través de Ethernet)	Active PoE, Passive PoE
Voltaje de salida	12 V
Corriente de salida	1,5 A
Consumo energético	12,7 W
Diseño	
Ubicación *	Techo, Pared
Color del producto *	Blanco
Ranura para cable de seguridad	✔
Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Botón de restaurar	✔
Indicadores LED	Poder
Antena	
Tipo de antena *	Interno
Tipo de dirección de la antena	Omni-direccional
Características de la antena	Antena integrada
Ganancia de la antena (max)	4 dBi
Desempeño	
Sistemas operativos compatibles	Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10
Aprobaciones reguladoras	
Certificados de conformidad	CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS

Características	
BeamForming (conformación de haces)	✔
Potencia de transmisión (CE)	20 - 23 dbm
Potencia de transmisión (FCC)	24 dbm
Potencia de transmisión	27 dBmW

Seguridad	
Algoritmos de seguridad soportados *	64-bit WEP, 128-bit WEP, 152-bit WEP, 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
Control de acceso a red basado en puerto (PNAC)	✔
Lista de Control de Acceso (ACL)	✔

Protocolos	
Protocolos de gestión	HTTP/HTTPS

Características de administración	
Administación basada en web	✔
Syslog	✔

Puertos e Interfaces	
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos *	2

Peso y dimensiones	
Ancho	180 mm
Profundidad	180 mm
Altura	47,5 mm

Empaquetado	
Ancho del paquete	228 mm
Profundidad del paquete	340 mm
Altura del paquete	65 mm
Peso del paquete	1,18 kg

Contenido del embalaje	
Cantidad por paquete	1 pieza(s)
Incluye adaptador PoE	✔
Cables incluidos	Corriente alterna
Kit de montaje	✔
Guía de configuración rápida	✔

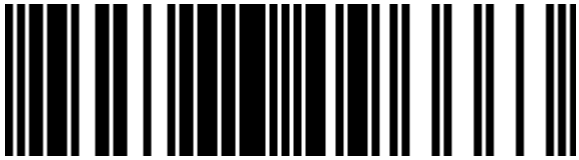
Condiciones ambientales	
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%

Sostenibilidad	
Cumplimiento de sostenibilidad	✔

Datos logísticos	
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990



6935364096663



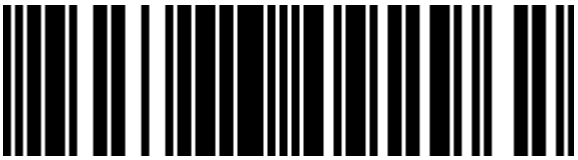
0845973096663



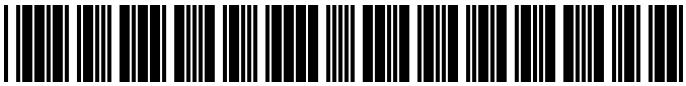
845973096663



6935364096687



0845973092962



845973092962

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.

Publication date: 02-SEP-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date