TL-WA1801. AX1800 Gigabit Wi-Fi 6 Access Point

Marca: Tp-Link · MPN: TL-WA1801 · SKU: VEN-008270 · EAN: 0840030706684



Descripción

El TP-Link TL-WA1801 es un Access Point que incorpora la tecnología Wi-Fi 6 AX1800, diseñada para ofrecer conexiones rápidas y estables en entornos de alta demanda. Ideal para hogares y pequeñas oficinas, este dispositivo permite la ampliación de redes inalámbricas, mejorando la cobertura y la velocidad de Internet.

- Estándar Wi-Fi: 802.11ax (Wi-Fi 6)
- Velocidad: Hasta 1800 Mbps
- Puertos: 1 x Gigabit Ethernet
- Modo de operación: AP, Multi-SSID, VLAN
- Seguridad: WPA3 para mayor protección

Este Access Point es perfecto para streaming de video en alta definición, juego en línea y otras actividades que requieren conexiones rápidas y confiables. Mejora tu red actual y aprovecha al máximo tu velocidad de Internet con el TP-Link TL-WA1801.

Especificaciones técnicas

Características	
2,4 GHz	Si
5 GHz	Si
6 GHz	No
Rango máximo de transferencia de datos	1201 Mbit/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (2,4 GHz)	574 Mbit/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (5 GHz)	1201 Mbit/s
Frecuencia de banda	2.4 - 5 GHz

Estándares de red	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Wi-Fi Multimedia (WMM)/(WME)	Si
Calidad de servicio (QoS) soporte	Si
Seguridad	
Algoritmos de seguridad soportados	SNMP, WPA, WPA-Enterprise, WPA2, WPA2-Enterprise, WPA3
Características de identificador de conjunto de servicios (SSID, Service Set Identifier)	Multiple SSIDs
Protocolos	
DHCP, servidor	Si
DHCP, cliente	Si
Protocolos soportados	IPv4, IPv6
Puertos e Interfaces	
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Enchufe de entrada de CC	Si
Control de energía	
Energía sobre Ethernet (PoE)	Si
Compatible con tipo de PoE (Power over Ethernet, Alimentación a través de Ethernet)	Passive PoE
Rango de voltaje DC	48 V
Corriente de entrada	0.375 A
Diseño	
Ubicación	Mesa
Color del producto	Blanco
Interruptor de encendido/apagado integrado	Si
Botón de restaurar	Si
Seguridad por pulsador WPS	Si
Antena	
Tipo de antena	Externo
Cantidad de antenas	4
Aprobaciones reguladoras	
Certificados de conformidad	Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS
Peso y dimensiones	
Ancho	225 mm
Profundidad	145,5 mm
Altura	37 mm
Contenido del embalaje	
Cantidad por paquete	1 pieza(s)
Adaptador AC incluido	Si
Incluye adaptador PoE	Si
Cables incluidos	LAN (RJ-45)
Guía de configuración rápida	Si
Condiciones ambientales	

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Sostenibilidad	
Cumplimiento de sostenibilidad	Si