



Rf. TPL-ACPOINT TPLWA1801

**Punto de Acceso Inalámbrico TP-Link TL-WA1801
PoE 1800Mbps/ 2.4GHz 5GHz/ WiFi 802.11b/g/n/ax -
802.11a/n/ac/ax**

Punto de Acceso Wi-Fi 6 AX1800 con Puerto Gigabit

Velocidad Gigabit WiFi 6

• WiFi de doble banda de 1.8 Gbps para una navegación, streaming y descargas más rápidas, todo al mismo tiempo.

Implementación Flexible

• Soporta PoE Pasivo para transmitir energía eléctrica y datos simultáneamente.

Múltiples Modos

• Soporta los modos Punto de Acceso, Extensor de Rango, Multi-SSID y Cliente para satisfacer cualquier necesidad de red.

Cobertura Mejorada

• Cuatro antenas fijas equipadas con tecnología Beamforming extienden y concentran las señales Wi-Fi.

Portal Cautivo

• Ofrece una página de portal diseñada para mayor seguridad y marketing.El Wi-Fi Avanzado Está Aquí

Wi-Fi 6 (802.11ax) podría resultar ser el avance más significativo en el desarrollo de Wi-Fi, ofreciendo un gran impulso en velocidad y capacidad total. La adopción generalizada de Wi-Fi 6 se acerca cada vez más con la disponibilidad de más y más clientes AX. ¡Es el momento adecuado para actualizar su router a la última generación de Wi-Fi! Wi-Fi de Doble Banda AX1800 Super Rápido

Actualice la red de su hogar u oficina con la última generación de punto de acceso de doble banda 802.11ax, que ofrece velocidades combinadas de hasta 1800 Mbps y es perfectamente adecuado para servir a múltiples dispositivos al mismo tiempo. La banda de 5

GHz es ideal para la transmisión de video Ultra HD y los juegos en línea, mientras que la banda de 2.4 GHz está ahí para todas sus necesidades diarias de Internet, como enviar correos electrónicos y navegar por Internet. Cobertura Wi-Fi Mejorada

Cuatro antenas externas equipadas con tecnología Beamforming concentran las señales Wi-Fi hacia sus dispositivos para extender una conexión Wi-Fi confiable a cada rincón de su hogar u oficina, incluso a largas distancias. WPA3: Nuevo Nivel de Ciberseguridad

El último protocolo de seguridad Wi-Fi, WPA3, aporta nuevas capacidades para mejorar la ciberseguridad en redes personales. Un cifrado más seguro en la seguridad de la contraseña Wi-Fi y una protección mejorada contra ataques de fuerza bruta se combinan para proteger su Wi-Fi doméstico. Rendimiento Cableado de Clase Gigabit

El puerto Gigabit Ethernet aprovecha al máximo el ancho de banda de clase Gigabit proporcionado por un ISP local para garantizar conexiones de red confiables. También proporciona una conexión ultrarrápida para dispositivos cableados como PC, IPTV y consolas de juegos, etc. Implemente en Cualquier Lugar con un Solo Cable

La alimentación a través de Ethernet (PoE) permite que su cable Ethernet transmita energía eléctrica y datos simultáneamente, lo que hace que la implementación sea sencilla y flexible. Una apariencia elegante y un diseño de montaje simple facilitan la colocación del punto de acceso en cualquier pared o escritorio, integrándose perfectamente con la mayoría de la decoración interior. Marketing con Portal Cautivo

El Portal Cautivo proporciona una red de invitados segura y ofrece oportunidades de marketing únicas, especialmente para pequeñas empresas como cafeterías o salones de belleza. Utilice una página de portal de diseño flexible, que requiere que los clientes vean un anuncio o acepten un conjunto de términos para acceder a Internet, para mejorar el conocimiento de la marca o entregar mensajes de marketing. Multi-Modo 4 en 1

Se admiten múltiples modos de funcionamiento para brindarle total flexibilidad para adaptar el punto de acceso a las necesidades de su red. Fácil Configuración y Gestión con la App Tether

La aplicación gratuita Tether está disponible para dispositivos Android e iOS, lo que facilita la configuración del TL-WA1801 y la gestión de la configuración de su red. Especificaciones

Interfaz:

1 Puerto Gigabit con soporte para PoE Pasivo

Botones:

Botón de Encendido/Apagado, Botón WPS, Botón de Reinicio

Fuente de Alimentación Externa:

48V/0.375A

Dimensiones:

225x145.5x37mm

Antenas:

4 Antenas

Estándares Inalámbricos:

IEEE802.11b/g/n/ax 2.4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac/ax 5 GHz

Frecuencia:

2.4 GHz y 5 GHz

Tasa de Señal:

1201 Mbps en 5 GHz 574 Mbps en 2.4 GHz

Sensibilidad de Recepción:

5GHz: 11a 6Mbps: -97dbm 11a 54Mbps: -76dbm 11ac VHT20_MCS0: -96dbm 11ac VHT20_MCS8: -72dbm 11ac VHT40_MCS0: -93dbm 11ac VHT40_MCS9: -67dbm 11ac VHT80_MCS0: -90dbm 11ac VHT40_MCS9: -63dbm 11ax HE20_MCS0: -96dbm 11ax HE20_MCS11: -65dbm 11ax HE40_MCS0: -93dbm 11ax HE40_MCS11: -61dbm 11ax HE80_MCS0: -90dbm 11ax HE80_MCS11: -60dbm 2.4GHz: 11g 6Mbps: -96dbm 11a 54Mbps: -75dbm 11ac VHT20_MCS0: -95dbm 11ac VHT20_MCS8: -72dbm 11ac VHT40_MCS0: -92dbm 11ac VHT40_MCS9: -67dbm 11ax HE20_MCS0: -95dbm 11ax HE20_MCS11: -65dbm 11ax HE40_MCS0: -92dbm 11ax HE40_MCS11: -62dbm

Funciones Inalámbricas:

Habilitar/Deshabilitar Radio Inalámbrico, WMM, Estadísticas Inalámbricas, Control de Acceso

Seguridad Inalámbrica:

Cifrados WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise

Potencia de Transmisión:

FCC: <30dBm(2.4 GHz & 5.15 GHz~5.825 GHz)

Calidad de Servicio:

WMM

Modo de Funcionamiento:

Punto de Acceso, Extensor de Rango, Cliente, Multi-SSID

Herramientas Del Sistema:

SNMP, Ping Watchdog

DHCP:

Servidor, Lista de Clientes DHCP

Protocolos:

IPv4, IPv6

Certificaciones:

FCC, RoHS

Contenido del Paquete:

Punto de Acceso Inalámbrico TL-WA1801, Adaptador de Corriente, Cable Ethernet RJ45, Guía de Instalación Rápida, Inyector de Alimentación PoE

Requisitos del sistema:

Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+, u otro navegador con JavaScript habilitado

Factores Ambientales:

Temperatura de funcionamiento: 0°C ~ 40°C

Humedad de funcionamiento:

10%~90% sin condensación

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.