

Punto de Acceso Inalámbrico Exterior de 5GHz 150Mbps

TL-WA7510N

⊙ Características:

- La solución de 5GHz garantiza menos interferencia que causan otros dispositivos de radio de 2.4GHz y una conexión más estable
- Las antenas direccionales de 15dBi se adaptan a varios entornos e incrementan el nivel de su señal
- Cubierta a prueba de la intemperie y terminal integrada de protección contra descargas eléctricas
- Soporta el modo de operación Router AP Client, Router AP y el modo AP
- Soporta la Alimentación Pasiva a través de Ethernet
- Soporta la Protección ESD de 15kV
- Soporta la Alineación de la Antena
- Soporta Ping Watch Dog y la Prueba de Velocidad Inalámbrica
- Proporciona seguridad de datos WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
- Proporciona un conector RP-SMA externo para lograr una mejor recepción de la antena



⊙ Descripción:

El Punto de Acceso Inalámbrico Exterior de 5GHz 150Mbps, el TL-WA7510N, es una solución WISP dedicada y soluciones de redes inalámbricas de larga distancia. En cumplimiento con IEEE 802.11n y 802.11a, funciona a 5GHz, que puede evitar de manera efectiva la interferencia inalámbrica causada por dispositivos de radio normales de 2.4GHz. Posee una antena de alta potencia de 15dBi, que puede extender significativamente el rango de transmisión para entregar una conexión inalámbrica más estable.

El TL-WA7510N soporta los modos de operación Router AP Client, Bridge (Puente), Repeater (Repetidor), AP y Router AP para permitir varias aplicaciones inalámbricas que les dan a los usuarios una experiencia más dinámica y extensa cuando usan su AP.

El TL-WA7510N es fácil de usarse. Posee la función de alimentación pasiva a través de Ethernet, proporciona fácilmente una extensión PoE de hasta 60 metros.

📌 Especificaciones:

Estándares	IEEE 802.11n, IEEE 802.11a
Interfaz	Un Puerto RJ-45 de 10/100M (Auto MDI/MDIX), que soporta PoE Pasivo
Velocidades de Señal Inalámbrica	11n: Hasta 150Mbps (Dinámico) 11a: Hasta 54Mbps (Dinámico)
Rango de Frecuencia	5.180-5.240GHz, 5.745-5.825GHz
EIRP	<20dBm
Antena	Antena Dual polarizada de 15dBi
Ancho de Banda (HPBW)	Horizontal: 60°, Vertical: 15°
Cubierta	A prueba de climas exteriores
Protección ESD	Protección ESD de 15kV
Protección contra descargas eléctricas	Protección contra descargas eléctricas 4kV
Unidad de Suministro de Energía	Entrada: localizada para el país de venta Salida: 12VDC / 1A
Certificaciones	CE, FCC
Temperatura de Operación	-30°C~70°C (-22°F~158°F)
Humedad Relativa	10% ~ 90%, sin condensación
Dimensiones	9.8 x 3.3 x 2.4 pulg. (250 x 85 x 60.5mm)

📌 Diagrama:



📌 Paquete:

- Punto de Acceso Inalámbrico Exterior de 5GHz 150Mbps, TL-WA7510N
- Adaptador de Corriente
- Cable Ethernet RJ-45
- Guía de Rápida Instalación
- Inyector de Corriente
- CD de Recursos
- Correas de plástico

📌 Productos Relacionados:

- Router Balanceador de Carga de Banda Ancha, TL-R480T
- Switch de Escritorio No Administrable de 8 puertos de 10/100Mbps TL-SF1008D