

Router de Banda Dual Inalámbrico N600

TL-WDR3500

⊙ Características:

- Conexiones simultáneas de 2.4GHz 300Mbps y 5GHz 300Mbps para una banda ancha disponible total de 600Mbps
- Puerto USB 2.0 adecuado para que los usuarios que están conectados a la red compartan archivos a través del servidor FTP
- El servidor multimedia integrado permite que los usuarios compartan música, video y fotos con Windows Media Player, PS3 o X-BOX 360
- El Servidor de Impresoras integrado en el equipo soporta la impresión inalámbrica de diferentes computadoras conectando la impresora USB al router
- Switch de Encendido / Apagado (On/Off) inalámbrico - el inalámbrico Green le permite simplemente encender o apagar la radio inalámbrica
- La contraseña inalámbrica preestablecida previene acceso no autorizado de los usuarios fuera de la red.
- Configuración fácil de una conexión con encriptación con sólo presionar el botón WPS
- El enlace inalámbrico de WDS proporciona una conexión en puente sin interrupción para expandir la red inalámbrica
- El Control de Banda ancha basada en IP permite que los administradores determinen cuánta banda ancha es distribuida a cada PC
- El Filtro de Internet para Menores permite que los padres o administradores establezcan políticas de acceso restringido para los niños o el personal
- Las antenas desmontables externas permiten un mejor ajuste y mayores mejoras al desempeño de la misma



⊙ Descripción:

El TL-WDR3500 de TP-LINK es un router inalámbrico de banda dual simultánea de desempeño optimizado que combina velocidades ultra-rápidas de 300Mbps usando la banda nítida de 5GHz y 300Mbps usando la banda tradicional de 2.4GHz. Con la banda dual simultánea, los usuarios tienen 600Mbps de banda ancha total para accionar numerosas aplicaciones de banda ancha intensa al mismo tiempo alrededor de una casa u oficina grande, donde simples tareas como la navegación por internet o correo electrónico pueden ser manejadas por la banda de 2.4GHz a 300Mbps y tareas más sensibles a retraso como los juegos en línea o streaming de video en alta definición pueden ser procesadas a una banda de 5GHz a 300Mbps, al mismo tiempo, con puertos USB 2.0 capaces de compartir el almacenamiento flash, impresoras, servidores ftp y reproductores multimedia, los usuarios pueden activar una red robusta multimedia doméstica.

⊙ Especificaciones

CARACTERÍSTICAS DEL HARDWARE	
Interfaz	4 Puertos LAN de 10/100Mbps 1 Puerto WAN de 10/100Mbps 1 Puerto USB 2.0
Botón	Botón WPS / Reset (Reinicio) Switch de encendido y apagado (On/Off) Inalámbrico Botón de encendido y apagado (On/Off)
Suministro Eléctrico Externo	12VDC / 1.0A
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	8.9 x 5.5 x 1.3 pulg. (225 x 140 x 32.5mm)
Antena	2 antenas de banda dual desmontables (RP-SMA)
CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS	
Estándares Inalámbricos	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Frecuencia	2.4GHz y 5GHz
Velocidad de Señal	5GHz: Hasta 300Mbps 2.4GHz: Hasta 300Mbps
EIRP	<20dBm
Sensibilidad de Recepción	270M_2.4G: -70dBm 195M_2.4G: -71dBm 130M_2.4G: -74dBm 54M_2.4G: -79dBm 6M_2.4G: -94dBm 270M_5G: -67dBm 195M_5G: -70dBm 130M_5G: -73dBm 54M_5G: -79dBm 6M_5G: -92dBm
Funciones Inalámbricas	Activa / Desactiva la Radio Inalámbrica, Enlace de WDS, WMM, Estadísticas Inalámbricas
Seguridad Inalámbrica	Encriptación WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK/ WPA2-PSK
CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE	
Tipo WAN	IP Dinámico / IP Estático / PPPoE / PPTP (Acceso Dual) /L2TP (Acceso Dual) /BigPond
DHCP	Servidor, Client, Lista DHCP Client, Reservación de Direcciones
Calidad del Servicio	WMM, Control de Banda Ancha
Validación de Puertos	Servidor Virtual, Activación de Puertos, UPnP, DMZ
DNS Dinámico	DynDns, Comexe, NO-IP
Puerto de Transferencia VPN	PPTP, L2TP, IPSec
Control de Acceso	Filtro de Internet para Menores, Control de Administración Local, Lista Host, Programa de Acceso, Administración de Reglas
Seguridad Firewall (cortafuegos)	DoS, Firewall (Cortafuegos) SPI Filtro de Direcciones IP / Filtro de Direcciones MAC / Filtro de Dominio Enlace de Direcciones IP y MAC
Compartición de USB	Soporta Samba (Almacenamiento) / Servidor FTP / Servidor Multimedia / Servidor de Impresoras
Administración	Control de Acceso de Administración Administración Local Administración Remota

⊙ Especificaciones

OTROS	
Certificación	CE, FCC, IC, RoHS
Requisitos del Sistema	Sistema Operativo Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ ó Windows 7, MAC®, NetWare®, UNIX® o Linux.
Condiciones Ambientales	Temperatura de Operación: 0 °C ~40 °C (32°F~104 °F) Temperatura de Almacenamiento: -40 °C ~70°C (-40 °F~158°F) Humedad de Operación: 10%~90% sin condensación Humedad de Almacenamiento: 5%~90% sin condensación

⊙ Diagrama:



Paquete:

- Router Gigabit de Banda Dual Inalámbrico N600, TL-WDR3500
- 2 antenas desmontables de banda dual
- Unidad de Suministro Eléctrico
- CD de Recursos
- Guía de Rápida Instalación