

## Router Gigabit de Banda Dual Inalámbrico N600

### TL-WDR3600

#### ⦿ Características:

- Conexiones simultáneas de 2.4GHz 300Mbps y 5GHz 300Mbps para una banda ancha disponible total de 600Mbps
- 2 puertos USB 2.0 adecuados 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 ó X-BOX 360
- El Servidor de Impresoras integrado en el equipo soporta la impresión inalámbrica de diferentes computadoras conectando la impresora USB al router
- Los puertos gigabit aseguran velocidades máximas de transferencia
- Logra un rendimiento de WAN a LAN sorprendente mayor de 800Mbps con hardware NAT.
- Las antenas desmontables externas permiten un mejor ajuste y mayores mejoras al desempeño de las mismas



#### ⦿ Descripción:

El TL-WDR3600 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 cinco puertos Gigabit y hardware NAT de 800Mbps+, sus dispositivos cableados tendrán conexiones muy rápidas sin retrasos, y además 2 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 10/100/1000Mbps 1 Puerto WAN de 10/100/1000Mbps 2 Puertos 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 / 1.5A
Estándares Inalámbricos	IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Antena	2 antenas de banda dual desmontables (RP-SMA)
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	9.6x 6.4x 1.3 pulg. (243x 160.6x 32.5 mm)
CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS	
Frecuencia	2.4GHz y 5GHz
Velocidad de Señal	5GHz: Hasta 300Mbps 2.4GHz: Hasta 300Mbps
EIRP	<20dBm
Sensibilidad de Recepción	270M_2.4G: -70dBm 270M_5G: -67dBm 195M_2.4G: -71dBm 195M_5G: -70dBm 130M_2.4G: -74dBm 130M_5G: -73dBm 54M_2.4G: -79dBm 54M_5G: -79dBm 6M_2.4G: -94dBm 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 de 64/128-bit
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 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-WDR3600
- 2 antenas desmontables de banda dual
- Unidad de Suministro Eléctrico
- CD de Recursos
- Guía de Rápida Instalación