

TL-WR840N

## INALÁMBRICOS

Standards	<b>Wi-Fi 4</b> IEEE 802.11n/b/g 2.4 GHz
WiFi Speeds	<b>N300</b> 2.4 GHz: 300 Mbps (802.11n)
WiFi Range	<b>Casas de 2 dormitorios</b> <hr/> 2 antenas fijas
WiFi Capacity	<b>Legacy</b>
Working Modes	Modo router Modo punto de acceso Modo extensor de rango Modo WISP

## HARDWARE

Processor	CPU de un solo núcleo
Ethernet Ports	1 puerto WAN de 10/100 Mbps 4 puertos LAN de 10/100 Mbps
Buttons	Botón de reset
Power	9 V – 0.6 A

## SEGURIDAD

WiFi Encryption	WEP WPA WPA2 WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)
Network Security	Cortafuegos SPI Control de acceso Enlace IP y MAC Puerta de enlace de capa de aplicación
Guest Network	1 red de invitados de 2,4 GHz

## SOFTWARE

Protocols	IPv4 IPv6
Parental Controls	Filtrado de URL Controles de tiempo
WAN Types	IP dinámica IP estática PPPoE PPTP L2TP
Quality of Service	QoS por dispositivo
NAT Forwarding	Reenvío de puertos Activación de puerto DMZ UPnP
IPTV	IGMP Proxy IGMP Snooping
DHCP	Dirección de reservas Lista de clientes DHCP Servidor
DDNS	TP-Link NO-IP DynDNS
Management	Aplicación Tether Página web

## PHYSICAL

Dimensions (W×D×H)	7.2 × 5.0 × 1.4 in (182 × 128 × 35 mm)
Package Contents	Router Wi-Fi TL-WR840N Adaptador de corriente Cable Ethernet RJ45 Guía de Instalación Rápida

## OTHER

System Requirements	Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ u otro navegador habilitado para JavaScript  Módem por cable o DSL (si es necesario)  Suscripción con un proveedor de servicios de Internet (para acceso a Internet)
Certifications	FCC, CE, RoHS
Environment	Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F) Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F) Humedad de funcionamiento: 10% ~ 90% sin condensación Humedad de almacenamiento: 5% ~ 90% sin condensación

## TEST DATA

WiFi Transmission Power	CE: <20dBm(2.4GHz) FCC: <30dBm
WiFi Reception Sensitivity	270M: -68dBm@10% PER 130M: -68dBm@10% PER 108M: -68dBm@10% PER 54M: -68dBm@10% PER 11M: -85dBm@8% PER 6M: -88dBm@10% PER 1M: -90dBm@8% PER