

## INALÁMBRICOS

Modos de trabajo	Extensor de alcance/Punto de acceso
------------------	-------------------------------------

## CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Tipo de Enchufe	EU
Puertos	1 puerto Ethernet de 10/100 Mbps (RJ45)
Botones	Botón RE (Range Extender), Botón de Reset
Potencia de entrada	100-240V~50/60Hz
Consumo de Potencia	Unos 3W
Dimensiones	110.0 x 65.8 x 75.2mm (4.3x 2.6 x 3.0in)
Antenas	2 internas

## CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Estándares Inalámbricos	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Frecuencia	2.4~2.4835GHz
Tasa de Señal	11n: Hasta 300Mbps (dinámica) 11g: Hasta 54Mbps (dinámica) 11b: Hasta 11Mbps (dinámica)
Working Modes	Range Extender/Access Point
Sensibilidad de Recepción	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



## CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Funciones Inalámbricas	Habilitar/deshabilitar la radio inalámbrica Control de acceso Control LED Horario de energía Cobertura WiFi
Seguridad Inalámbrica	WEP 64/128/152-bit WPA-PSK / WPA2-PSK
Potencia de Transmisión	< 20 dBm (EIRP)

## OTROS

Certificaciones	CE, RoHS
Contenido del Paquete	Extensor de Cobertura WiFi Universal a 300Mbps TL-WA850RE Guía Rápida de Instalación
Requisitos del sistema	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista o Windows 7, 8, MAC® OS, NetWare®, UNIX® o Linux.
Factores Ambientales	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

Las velocidades máximas de señal inalámbrica son las velocidades físicas derivadas de las especificaciones del estándar IEEE 802.11. El rendimiento real de datos inalámbricos y la cobertura inalámbrica no están garantizados y variarán como resultado de 1) factores ambientales, incluidos materiales de construcción, objetos físicos y obstáculos, 2) condiciones de la red, incluidas interferencias locales, volumen y densidad de tráfico, ubicación del producto, complejidad de la red y sobrecarga de la red, y 3) limitaciones del cliente, incluido el rendimiento nominal, la ubicación, la calidad de la conexión y la condición del cliente.

Es posible que el producto no sea compatible con enrutadores o puertas de enlace con firmware que se haya modificado, se base en programas de código abierto o no sea estándar o esté desactualizado.