



## Extensor de Cobertura Wi-Fi AC1750 RE450 TP-LINK

### Descripción

#### Ampliación de la Cobertura de Wi-Fi

¿Cansado de las «zonas muertas» Wi-Fi? El Extensor de Cobertura Wi-Fi AC1750 de TP-LINK se conecta al router de forma inalámbrica, fortaleciendo y ampliando su señal en las zonas a las que no puede llegar por sí misma. El dispositivo también reduce las interferencias de la señal para garantizar una cobertura Wi-Fi fiable en todo su hogar u oficina.

#### Nueva Generación Wi-Fi AC de Velocidad Super-Rápida

El RE450 de TP-LINK viene con tecnología Wi-Fi 802.11ac de próxima generación, que es 3 veces más rápida que las velocidades del estándar 802.11n. El RE450 ofrece velocidades ultrarrápidas de doble banda Wi-Fi de hasta 1750 Mbps, proporcionando conexiones fiables para tareas intensivas de ancho de banda como streaming HD / 4K, juegos online sin pérdidas, descarga de archivos de gran tamaño. Mediante la función Link Backup, el RE450 conecta con el router en 2.4GHz y 5GHz al mismo tiempo. Si alguna de las bandas de frecuencia pierde conexión, la otra banda actuará de backup, para que los clientes conectados al RE450 sigan teniendo conexión a internet en ambas bandas.

#### Velocidad Cableada Gigabit

El puerto Ethernet Gigabit convierte el extensor en un puente inalámbrico, lo que le permite conectar un dispositivo cableado como un reproductor Blu-ray, una consola de juegos, un DVD, o un Smart TV a su red Wi-Fi.

#### Fácil instalación y Emplazamiento Sencillo – Fácil instalación con el botón RE

El extensor RE450 funciona con cualquier router inalámbrico estándar. Conecte de forma instantánea el RE450 a un router simplemente pulsando el botón RE del extensor seguido por el botón WPS del router (si está disponible).

---

Una vez conectado con un router existente, puede mover el RE450 al lugar ideal, sin nuevas configuraciones.

## Rápido Emplazamiento Sencillo e Indicador de Señal Inteligente

La luz de la señal inteligente le ayudará a encontrar la mejor ubicación para colocar el extensor Wi-Fi.

## Antenas Externas de Alto Rendimiento

Tres antenas externas de doble banda externas (3 x 2dBi en 2,4 GHz y 3 x 3 dBi en 5GHz) que aumentan su cobertura y estabilidad inalámbrica, ayudando a sus dispositivos a mantenerse conectados en cualquier lugar de la red.

## Sencilla Gestión con la Aplicación Tether

La Aplicación Móvil Tether de TP-LINK proporciona la manera más sencilla de configuración y gestión de su RE450 con su dispositivo iOS o Android. Desde la configuración al control de acceso, Tether proporciona un simple e intuitivo interfaz de usuario para ver cual es el estado de su extensor de red, quién está conectado y qué privilegios tiene.

### CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

<b>TIPO DE ENCHUFE</b>	US
<b>ESTÁNDARES Y PROTOCOLOS</b>	IEEE802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
<b>INTERFAZ</b>	1 Puerto Ethernet * 10/100/1000Mbps (RJ45)
<b>BOTONES</b>	Botón RE (Extensor de Rango), Botón Reset, Botón LED, Botón Power
<b>CONSUMO DE POTENCIA</b>	10W (Consumo máximo de potencia)
<b>DIMENSIONES</b>	163 x 76.4 x 66.5mm
<b>ANTENAS</b>	3* Externas

### CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

<b>FRECUENCIA</b>	2.4GHz & 5GHz(11ac)
<b>TASA DE SEÑAL</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5GHz: Hasta 1300Mbps</li><li>• 2.4GHz: Hasta 450Mbps</li></ul>

---

**CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS**

<b>SENSIBILIDAD DE RECEPCIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5GHz: 11a 6Mbps: -93dBm@10% PER 11a 54Mbps: -76dBm@10% PER 11ac HT20 mcs8: -68dBm@10% PER 11ac HT40 mcs9: -64dBm@10% PER 11ac HT80 mcs9: -61dBm@10% PER</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2.4GHz: 11g 54M: -77dBm@10% PER 11n HT20 mcs7: -73dBm@10% PER 11n HT40 mcs7: -70dBm@10% PER</li></ul>
<b>MODOS INALÁMBRICOS</b>	Extensor de Cobertura
<b>FUNCIONES INALÁMBRICAS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Estadísticas Inalámbricas</li><li>• Impulso modo concurrente tanto en la banda WiFi 2.4GHz / 5GHz</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Modo de Alta Velocidad para una gran velocidad para juego y video HD</li><li>• Control de Acceso</li><li>• Control LED</li><li>• Función de Acceso por Dominio</li></ul>
<b>SEGURIDAD INALÁMBRICA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 64/128-bit WEP</li><li>• WPA-PSK / WPA2-PSK</li></ul>
<b>POTENCIA DE TRANSMISIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• &lt; 20dBm(2.4GHz)</li><li>• &lt; 23dBm(5GHz)</li></ul>
<b>OTROS</b>	
<b>CERTIFICACIONES</b>	CE, FCC, RoHS
<b>CONTENIDO DEL PAQUETE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Extensor de Rango Wi-Fi AC1750 RE450</li><li>• Guía de Instalación Rápida</li></ul>
<b>DIMENSIONES DE LA CAJA</b>	202x 125 x 86mm
<b>REQUISITOS DEL SISTEMA</b>	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista or Windows 7, 8, Mac® OS, NetWare®, UNIX® or Linux.
<b>FACTORES AMBIENTALES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperatura de Funcionamiento: 0°C~30°C (32°F~86°F)</li><li>• Temperatura de Almacenamiento: -40°C~70°C (-40°F~158°F)</li><li>• Humedad de Funcionamiento: 10%~90% sin condensación</li><li>• Humedad de Almacenamiento: 5%~90% sin condensación</li></ul>