



Malla AC1200 Extensor de Wi-Fi

Funciona con cualquier router Wi-Fi

OneMesh™



RE305



Zona muerta de Wi-Fi
Asesino



Ininterrumpido
Transmisión



Configuración sencilla mediante
Aplicación Tether



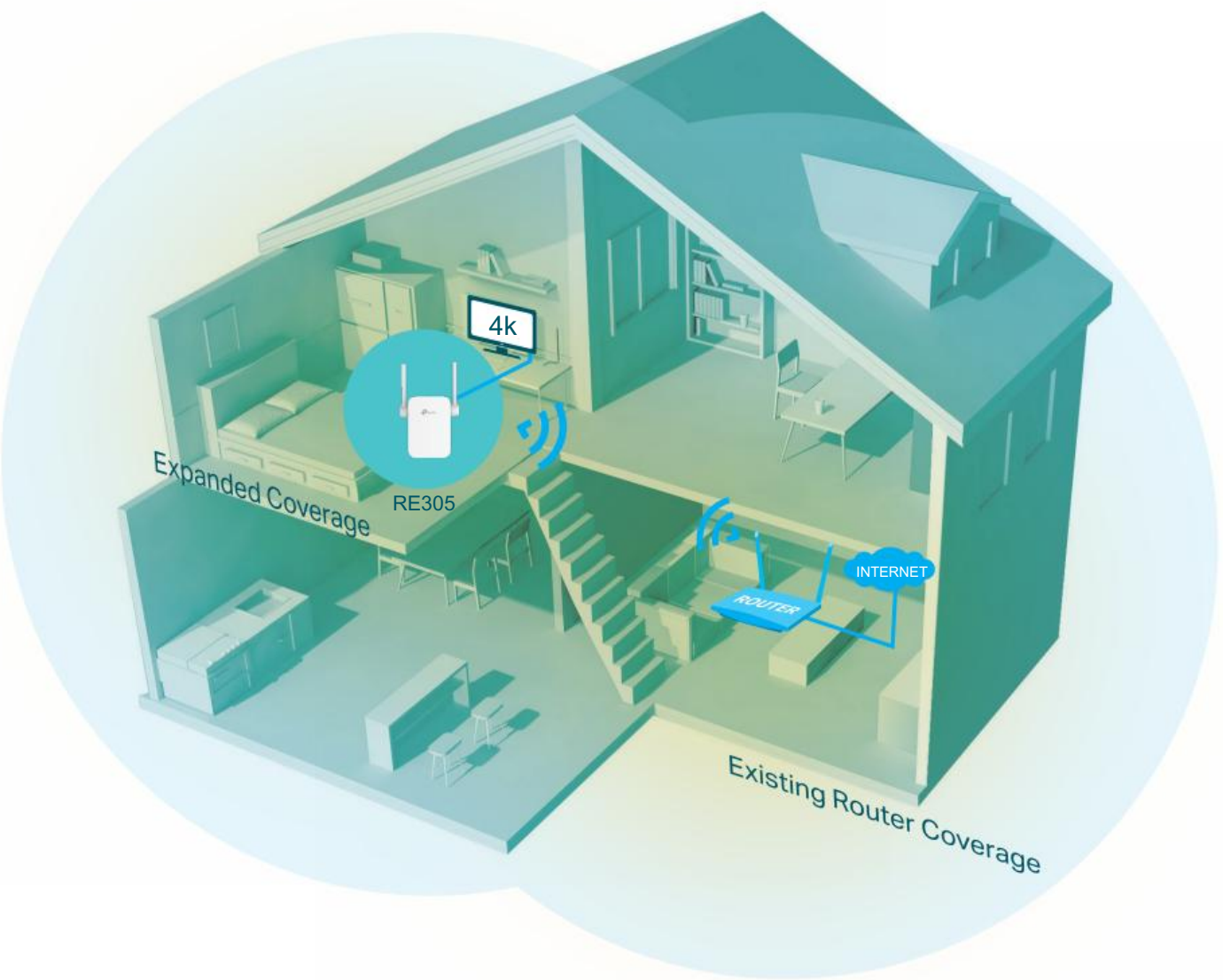
Punto de acceso
Modo

Reflejos

Elimine las zonas muertas de Wi-Fi con una potente conexión Wi-Fi.

El extensor de alcance Wi-Fi AC1200 se conecta a su enrutador de forma inalámbrica, fortaleciendo y expandiendo su señal a áreas que no puede alcanzar por sí misma, logrando velocidades de 300 Mbps en la banda de 2,4 GHz y 867 Mbps en la de 5 GHz.

Banda de GHz.†



Eliminador de zonas muertas de Wi-Fi

Elimine las zonas con señal débil gracias a la cobertura Wi-Fi completa.



Conexión de doble banda

Las bandas Wi-Fi separadas de 2,4 GHz y 5 GHz permiten que más dispositivos se conecten a su red sin que se reduzca el rendimiento.



Modo de alta velocidad

Utiliza ambas bandas Wi-Fi para establecer una conexión de altísima velocidad, ideal para la transmisión de vídeo en HD y los videojuegos.



Selección de ruta adaptativa

Mantén tu red funcionando a máxima velocidad eligiendo automáticamente la ruta de conexión más rápida al router.



Modo de punto de acceso

Convierte tu conexión a internet por cable en un punto de acceso Wi-Fi.



Configuración sencilla y gestión unificada

Mediante el botón WPS / la aplicación Tether / la interfaz web.

Reflejos

Más que un extensor de Wi-Fi tradicional

Conéctate a cualquier router Wi-Fi para ampliar el alcance de tu red Wi-Fi o a un router OneMesh™ para crear una red de malla y disfrutar de una cobertura perfecta en toda la casa.



Eliminador de zonas muertas de Wi-Fi

Elimine las zonas con señal débil con cobertura Wi-Fi en toda la casa.



Un nombre de Wi-Fi

Manténgase conectado a la misma red en todas las habitaciones.



Gestión unificada

Gestiona tu red de malla desde la aplicación Tether o la interfaz web.



Transmisión ininterrumpida§

Disfruta de streaming, navegación y mucho más sin interrupciones, incluso cuando

Moverse por su casa.



Consulta la lista completa de extensores y routers OneMesh™ en

<https://tp-link.com/onemesh/compatibility>

*Próximamente habrá más dispositivos compatibles.

Extensor Wi-Fi de malla AC1200

Diseño compacto con enchufe de pared
Fácil de instalar y mover.

Antenas externas

Proporcionar conexiones más estables
y una mayor cobertura Wi-Fi.

Conexión segura con un solo toque (WPS)

Conecta el extensor a un router al instante
sin necesidad de configuración adicional.

Indicador de señal inteligente

Comprueba la intensidad de la señal para encontrar el mejor

lugar para extender la cobertura Wi-Fi.

● Señal fuerte

● Señal débil

Puerto Fast Ethernet

Conecta un dispositivo con cable a tu
red Wi-Fi.



Consola de juegos para PC Smart TV



Extensor de alcance Wi-Fi TP-Link AC1200 RE305

Características



Facilidad de uso

- **Interfaz web intuitiva** : garantiza una instalación rápida y sencilla sin molestia
- **Cifrado rápido** : cifrado de seguridad inalámbrica con un solo toque el botón WPS
- **Gestión sin complicaciones con la aplicación Tether** : la gestión de la red se simplifica con la aplicación TP-Link Tether, disponible para cualquier dispositivo Android o iOS.
- **Actualización en línea**: te mantiene informado sobre el firmware más reciente y permite la actualización en línea a través de la interfaz web.

Velocidad

- **Máxima velocidad inalámbrica** : velocidades inalámbricas combinadas de hasta 300 Mbps (a través de 2,4 GHz) y 867 Mbps (a través de 5 GHz).
- **Compatible con 802.11 ac** : proporciona una velocidad de transferencia de datos 3 veces más rápida que 802.11n para cada flujo.
- **Modo de alta velocidad** : utiliza una banda Wi-Fi dedicada para mejorar el rendimiento del extensor en actividades en línea que requieren mucha potencia.
- **Selección de ruta adaptativa**: mantiene su red funcionando a máxima velocidad eligiendo automáticamente la ruta de conexión más rápida al router.

Fiabilidad

- **Doble banda simultánea**: las bandas Wi-Fi independientes permiten que más dispositivos se conecten a su red sin una disminución del rendimiento.
- **Conexión fiable**: dos antenas externas ajustables para una cobertura Wi-Fi óptima y conexiones inalámbricas fiables.

Presupuesto

Hardware

• Puerto Ethernet: 1 puerto RJ45 de 10/100 Mbps

• Botones: Botón WPS, Botón RESET

• Antena: 2 antenas externas

• Consumo de energía: 7,2 W

· Dimensiones (Ancho × Profundidad × Alto):

3,06 x 1,57 x 3,15 pulgadas (77,8 x 40 x 80 mm)



Para obtener más información, visite

<https://www.tp-link.com/products/details/RE305.html>

o escanee el código QR de la izquierda.

Inalámbrico

· Estándares inalámbricos: IEEE 802.11a/n/ac 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz

• Frecuencia: 2,4 GHz y 5 GHz

• Velocidad de señal: 300 Mbps a 2,4 GHz, 867 Mbps a 5 GHz

• Potencia de transmisión: ≤15 dBm (2,4 GHz), ≤17 dBm (5 GHz)

· Sensibilidad de recepción:

5 GHz:

11a 6Mbps: -92dBm, 11a 54Mbps: -74dBm,

11ac HT20 MCS8: -67 dBm, 11ac HT40 MCS9: -62 dBm

11ac HT80 MCS9: -58 dBm

2,4 GHz:

11g 54Mbps: -79dBm, 11n HT20: -77dBm

11n HT40: -74 dBm

• Función inalámbrica: Activar/Desactivar la radio inalámbrica

· Seguridad inalámbrica: cifrado WEP, WPA/WPA2-PSK, Habilitar/Deshabilitar la difusión del SSID

Otros

· Certificación

CE, RoHS

· Requisitos del sistema

Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ o Windows 7, 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWare, UNIX o Linux

Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 u otro navegador compatible con Java.

· Contenido del paquete

Extensor de alcance Wi-Fi AC1200 RE305

Guía de instalación rápida

Atención: Este dispositivo solo puede utilizarse en interiores en todos los estados miembros de la UE y los países

de la EFTA. † Las velocidades máximas de señal inalámbrica son las velocidades físicas derivadas de las especificaciones del estándar IEEE 802.11. El rendimiento real de los datos inalámbricos y la cobertura inalámbrica no están garantizados y variarán en función de las condiciones de la red, las limitaciones del cliente y los factores ambientales, incluidos los materiales de construcción, los obstáculos, el volumen y la densidad del

tráfico y la ubicación del cliente. ‡ Es posible que el producto no sea compatible con routers o gateways cuyo firmware haya sido modificado, se base en programas de código abierto o sea no estándar o esté desactualizado.

§ La transmisión ininterrumpida está diseñada para dispositivos que admiten el estándar 802.11k/v.

©2020 TP-Link

www.tp-link.com

Extensor de alcance Wi-Fi TP-Link AC1200 RE305