



Extensor Wi-Fi AC1200 Mesh

Funciona com qualquer
Roteador Wi-Fi[‡]

RE305



Eliminador de
Zonas Mortas
de Wi-Fi



Streaming sem
Interrupções[§]



Fácil
configuração
via aplicativo
Tether



Modo de
Ponto de
Acesso

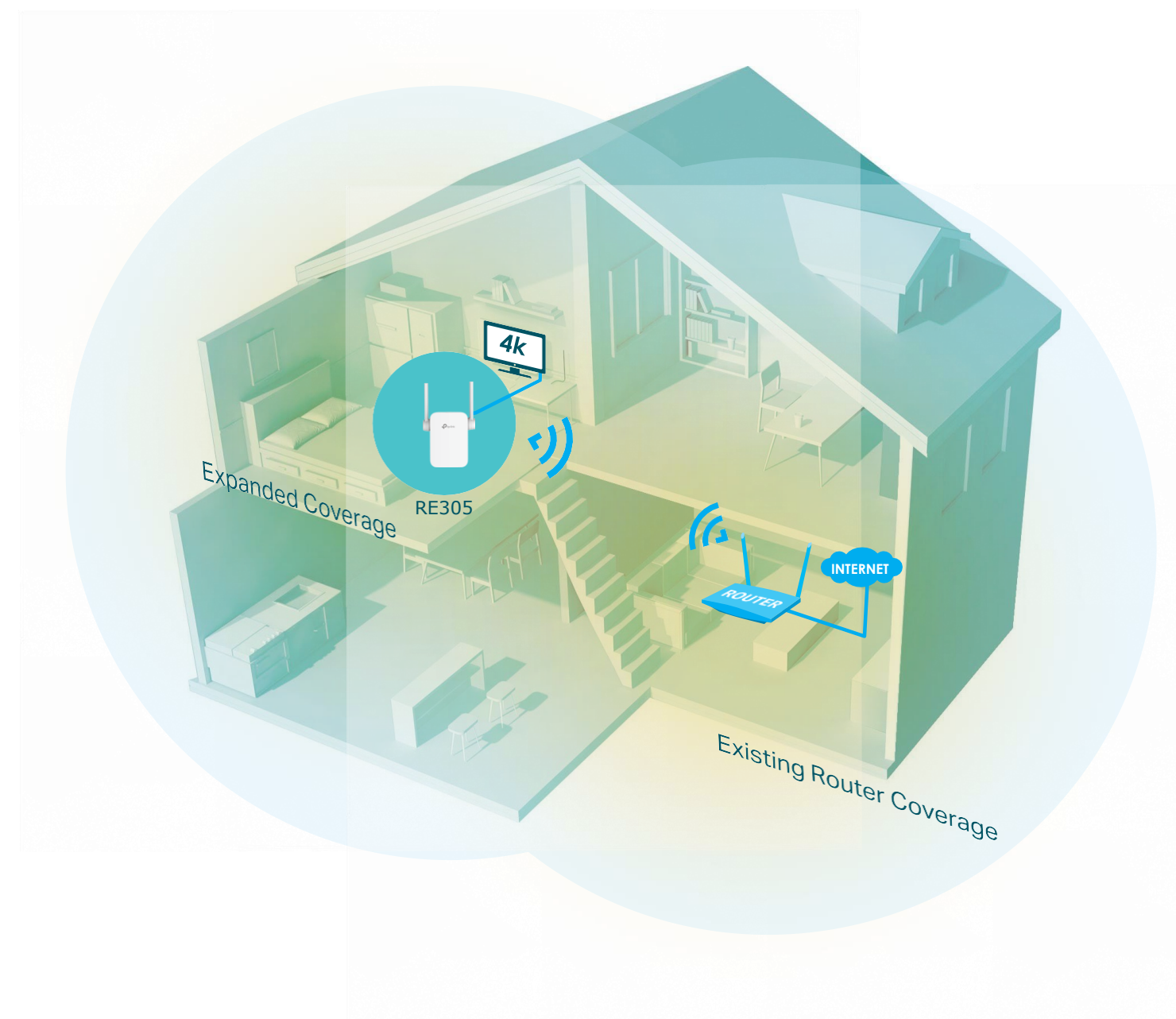


OneMesh™

Destques

Elimina as Zonas Mortas de Wi-Fi com um Wi-Fi potente

O Extensor de Alcance de Wi-Fi AC1200 se conecta ao seu roteador sem fio, fortalecendo e expandindo o sinal nas áreas que ele não consegue alcançar sozinho, atingindo velocidades de 300 Mbps na banda de 2,4 GHz e 867 Mbps na banda de 5 GHz.[†]



Eliminador de Zonas Mortas de Wi-Fi

Elimina áreas de sinal fraco com cobertura total de Wi-Fi.



Conexão Dual Band

As bandas Wi-Fi separadas de 2,4 GHz e 5 GHz permitem que mais dispositivos se conectem à sua rede sem reduzir o desempenho.



Modo de Alta Velocidade

Use as duas bandas Wi-Fi para estabelecer uma conexão de altíssima velocidade, ideal para streaming em HD e jogos.



Seleção Adaptativa de Caminho

Mantenha sua rede funcionando na velocidade máxima escolhendo automaticamente o caminho de conexão mais rápido para o roteador.



Modo de Ponto de Acesso

Transforme sua conexão de Internet com fio em um ponto de acesso Wi-Fi.



Configuração fácil e Gerenciamento unificado

Através do botão WPS / aplicativo Tether / Web UI.

Destques

Mais do que um Extensor Wi-Fi Tradicional

Conecte-se a qualquer roteador Wi-Fi para aumentar o alcance do Wi-Fi ou a um roteador OneMesh™ para criar uma rede de mesh e obter uma cobertura perfeita na residência inteira.



Eliminador de Zonas Mortas de Wi-fi

Elimine áreas de sinal fraco com cobertura Wi-Fi para toda a casa.



Um nome Wi-Fi

Fique conectado ao mesmo nome de rede em todos os cômodos.



Gerenciamento Unificado

Gerencie sua rede mesh a partir do aplicativo Tether ou da interface Web.



Streaming sem Interrupções^s

Desfrute de streaming ininterrupto, navegação e muito mais - mesmo quando estiver se deslocando pela casa.



Confira a lista completa de extensores e roteadores OneMesh™ em <https://tp-link.com/onemesh/compatibility>

*Em breve, mais dispositivos compatíveis serão disponibilizados

Extensor Wi-Fi AC1200 Mesh

Design compacto com Plugue de Parede

Fácil de instalar e mover.

Antenas Externas

Para fornecer conexões mais fortes e maior cobertura Wi-Fi.

Conexão Segura com um Toque (WPS)

Conecte instantaneamente o extensor a um roteador

sem necessidade de configuração adicional.

Indicador de Sinal Inteligente

Veja a intensidade do sinal para encontrar o melhor local para estender o Wi-Fi.

● Sinal forte

● Sinal fraco

Porta Fast Ethernet Conecta um dispositivo com fio à sua rede Wi-Fi.



PC



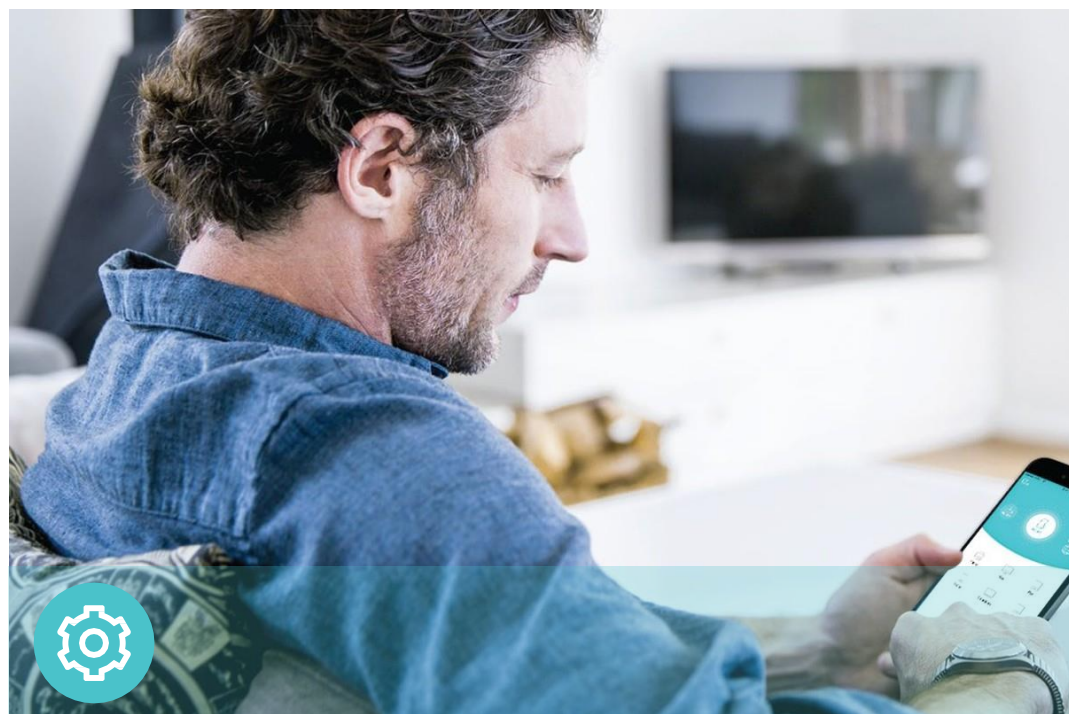
Console de Games



Smart TV



Características



Fácil de Usar

- IU [interface de usuário] da Web intuitiva – Garante uma instalação rápida e simples sem problemas
- Criptografia Rápida – Criptografia de segurança sem fio de um toque com o botão WPS
- Gerenciamento sem complicações com o aplicativo Tether – O gerenciamento de rede é facilitado com o aplicativo TP-Link Tether, disponível em qualquer dispositivo Android ou iOS
- Atualização On-line – Mantém você informado sobre o firmware mais recente e permite a atualização on-line na interface da Web



Velocidade

- Velocidade Wireless Máxima – Velocidades wireless combinadas de até 300 Mbps (acima de 2,4 GHz) e 867 Mbps (acima de 5 GHz)
- Suporte a 802.11 ac – Fornece uma taxa de transferência de dados 3 vezes mais rápida do que a 802.11n para cada fluxo de transmissão
- Modo de Alta Velocidade - Use uma banda Wi-Fi dedicada para aumentar o desempenho do extensor para atividades on-line com demanda extra
- Seleção de Caminho Adaptativa – Mantenha sua rede funcionando na velocidade máxima escolhendo automaticamente o caminho de conexão mais rápido para o roteador



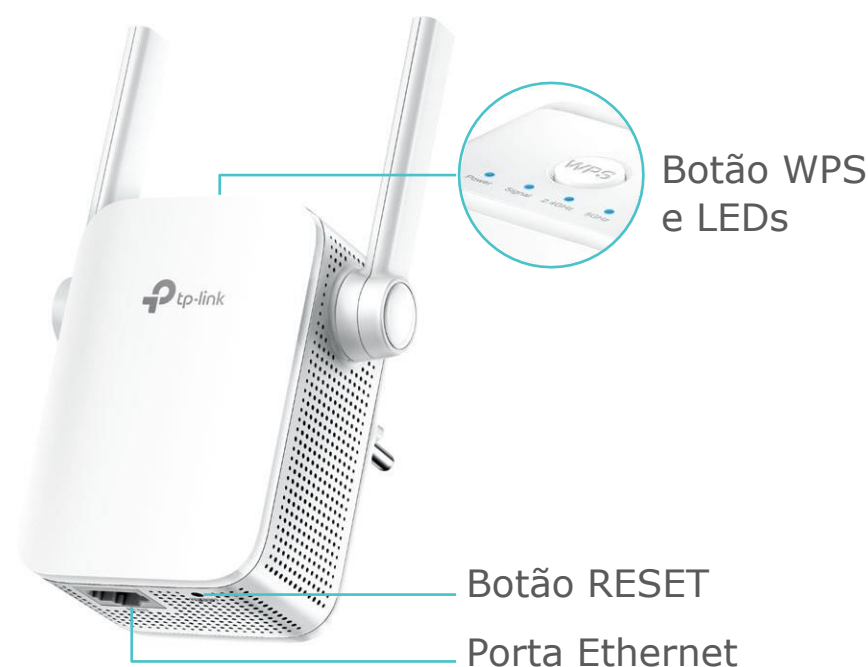
Confiabilidade

- Dual Band Simultânea - Bandas Wi-Fi separadas permitem que mais dispositivos se conectem à sua rede sem queda no desempenho
- Conexão Confiável – Duas antenas externas ajustáveis para uma cobertura Wi-Fi ideal e conexões sem fio confiáveis

Especificações

Hardware

- Conexão de Rede: 1 porta RJ45 10/100 Mbps
- Botão: Botão WPS, botão RESET
- Antena: 2 antenas externas
- Consumo de energia: 7,2W
- Dimensões (LxCxA):
3,06 x 1,57 x 3,15 pol. (77,8 x 40 x 80 mm)



Wireless [Sem Fio]

- Padrão Wireless: IEEE 802.11a/n/ac 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
- Frequência: 2.4 GHz e 5 GHz
- Taxa de Sinal: 300 Mbps a 2,4 GHz, 867 Mbps a 5 GHz
- Potência de Transmissão: ≤15dBm (2,4GHz), ≤17dBm (5GHz)
- Sensibilidade de Recepção:
5GHz:
11a 6Mbps: -92dBm, 11a 54Mbps: -74dBm,
11ac HT20 MCS8: -67dBm, 11ac HT40 MCS9: -62dBm
11ac HT80 MCS9: -58dBm
2,4GHz:
11g 54Mbps: -79dBm, 11n HT20: -77dBm
11n HT40: -74dBm
- Função sem fio: Ativar/Desativar rádio wireless
- Segurança Wireless: Criptografias WEP, WPA/WPA2-PSK, Ativar/Desativar a transmissão de SSID

Outros

- Certificação
CE, RoHS
- Requisitos de Sistema
Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ ou Windows 7, 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWare, UNIX ou Linux
Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 ou outro navegador habilitado para Java
- Conteúdo do Pacote
Extensor de Alcance Wi-Fi
AC1200 RE305
Guia de Instalação Rápida



Para mais informações, por favor visite
<https://www.tp-link.com/products/details/RE305.html> ou
leia o código QR à esquerda

Atenção: Este dispositivo só pode ser usado em ambientes fechados em todos os estados membros da UE e países da EFTA.

[†]As taxas máximas de sinal sem fio são as taxas físicas derivadas das especificações do padrão IEEE 802.11. A taxa de transferência de dados sem fio real e a cobertura sem fio não são garantidas e variam de acordo com as condições da rede, limitações do cliente e fatores ambientais, incluindo materiais de construção, obstáculos, volume e densidade de tráfego e localização do cliente.

^{*}O produto pode não ser compatível com roteadores ou gateways com firmware que tenha sido alterado, baseado em programas de código aberto ou que não seja padrão ou esteja desatualizado.

[§]O Streaming Ininterrupto foi projetado para dispositivos que suportam o padrão 802.11k/v.

©2020 TP-Link