



## Extensor N300 high power Easy-N-Range TEW-737HRE

- Rede sem fios de elevada potência que atravessa as paredes e aumenta significativamente a cobertura
- Caixa compacta branca se conecta diretamente a uma tomada elétrica
- Amplia o alcance de sua rede wireless existente
- Não é necessário nenhum CD de instalação
- Adota automaticamente a palavra-passe e a codificação do router
- Criptografia avançada wireless protege seus dados

O Extensor N300 high power Easy-N-Range da TRENDnet, modelo TEW-737HRE, garante uma extraordinária cobertura ao eliminar os pontos mortos existentes da rede sem fios. A configuração demora apenas alguns minutos (não é necessário nenhum CD de instalação) e o dispositivo não cria mais confusão, visto que se liga directamente a uma tomada eléctrica. Basta premir o botão Wi-Fi Protected Setup (WPS) no seu router, depois, no TEW-737HRE e já está: a sua rede sem fios abrange agora uma área maior.

## Facilidade de Uso



### Instalação Fácil

Não é necessário nenhum CD de instalação; basta ligar o repetidor, procurar o seu router sem fios e estabelecer a ligação



### Sem confusão

O factor de forma compacto liga-se directamente a uma tomada eléctrica, não implicando mais fios espalhados pelo chão



### Uma conexão de toque

Podem expandir em segurança a sua rede sem fios com um simples toque do botão Wi-Fi Protected Setup (WPS)

## Segurança



### Rede sem fios codificada

É compatível com a codificação mais recente e adota automaticamente as definições do router

## Desempenho



### Extraordinária cobertura

Os potentes amplificadores e a tecnologia de antena MIMO garantem uma extraordinária cobertura sem fios



### N300 Wireless

300 Mbps wireless N já comprovados



### Porta Ethernet

Porta Ethernet para facilitar o acesso para fins de gestão



### Compatibilidade

Compatível com todas as marcas de router wireless N

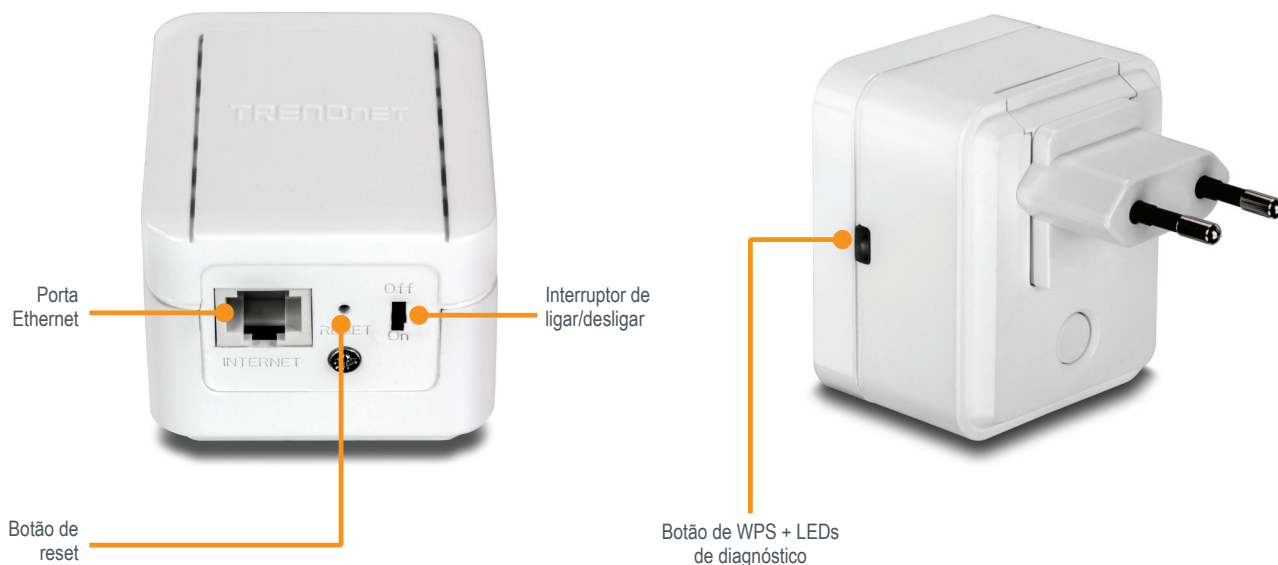
## Projeto de rede

**Extensor N300 high power Easy-N-Range**  
TEW-737HRE

TEW-733GR Router

Internet

300 Mbps Wireless N



## Especificações

### Padrão

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (até 300 Mbps)

### Interface do Dispositivo

- 1 porta 10/100 Mbps LAN
- Botão WPS
- Interruptor
- LED Indicadores

### Segurança

- Criptografia Wireless até WPA2

### Características Especiais

- Potente amplificador
- Tecnologia de antena MIMO
- Factor de forma compacto
- Preparado para IPv6

### Ganho da Antena

- 2 dBi interno PIFA x 2

### Potência de Saída/Sensivity Sem Fio da Recepção

- 802.11b: FCC: dBm 22 (típico), CE: 20 dBm/-90 dBm (típico) (típico) @ 11 Mbps
- 802.11g: FCC: dBm 20 (típico), CE: 20 dBm/-72 dBm (típico) (típico) @ 54 Mbps
- 802.11n: FCC: dBm 20 (típico), CE: 20 dBm/-66 dBm (típico) (típico) @ 300 Mbps

### Potência de saída

- 802.11b: 20 dBm
- 802.11g: 18 dBm
- 802.11n: 20 dBm

### Alimentação

- 100 - 240 V AC
- Consumo: 6 Watts (máx.)

### Temperatura de Operação

- 0 - 40°C (32 - 104°F)

### Umidade de Operação

- Máx. 95% sem-condensação

### Certificações

- CE
- FCC

### Dimensões

- 67 x 56 x 45 mm (2,6 x 2,2 x 1,8 polegadas)

### Peso

- 120 g (4,2 onças)

### Garantia

- Limitada de 3 anos

### Conteúdo da Embalagem

- TEW-737HRE
- Guia de Instalação Rápida Multilínguas
- CD-ROM (Guia do Usuário)

\* As taxas máximas do sinal wireless são referenciadas das especificações teóricas IEEE 802.11. O throughput de dados e alcance variarão dependendo da interface, tráfego de rede, materiais de construção e outras condições.

