



## Расширитель зоны покрытия беспроводной сети N300 Easy-N-Range Extender повышенной мощности TEW-737HRE

- Беспроводной сигнал высокой мощности проникает сквозь стены, что значительно расширяет зону охвата сети
- Устройство в компактном корпусе подключается непосредственно к розетке электропитания
- Расширяет зону действия вашей беспроводной сети
- Не требует установки с диска
- Автоматически принимает алгоритм шифрования и пароль маршрутизатора
- Новейшее кодирование защищает ваши данные

Расширитель зоны покрытия беспроводной сети N300 Easy-N-Range повышенной мощности от компании TRENDnet, модель TEW-737HRE, обеспечивает чрезвычайно большой охват сети и позволяет устранить “мертвые” зоны. Настройка расширителя занимает всего несколько минут, так как не требуется установки ПО с диска. Устройство подключается непосредственно к розетке электропитания. Нажмите кнопку Wi-Fi Protected Setup (WPS) на маршрутизаторе, а затем аналогичную кнопку на расширителе TEW-737HRE. Устройство подключено и может использоваться для расширения зоны покрытия на большой площади.

## Простота эксплуатации



### Легкость установки

Не требует установки с диска - подключите расширитель к электрической розетке, выполните поиск маршрутизатора беспроводной сети и подключитесь к нему



### Устройство не загромождает пространство

Компактный форм-фактор позволяет подключить расширитель непосредственно к розетке питания



### Подключение одним прикосновением

Подключение к маршрутизатору для расширения сети выполняется нажатием кнопки Wi-Fi Protected Setup (WPS)

## Безопасность



### Защищенное беспроводное соединение

Поддержка новейших алгоритмов шифрования и автоматическое принятие настроек маршрутизатора

## Производительность



### Чрезвычайно большая зона охвата

Усилители высокой мощности и антенны, созданные по технологии MIMO, обеспечивают чрезвычайно большую зону охвата



### N300 wireless

Стабильное соединение wireless N 300 Мбит/с



### Порт Ethernet

Порт Ethernet упрощает процесс управления



### Совместимость

Поддерживает маршрутизаторы wireless N всех производителей

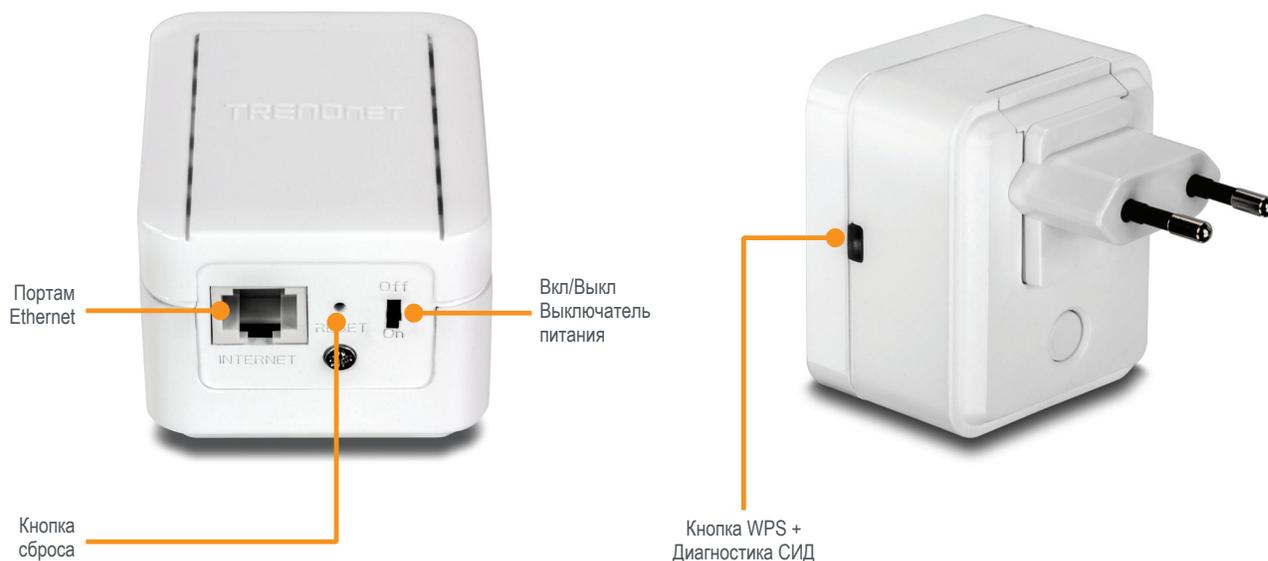
## Сетевое решение

Расширитель зоны покрытия беспроводной сети N300 Easy-N-Range повышенной мощности  
TEW-737HRE

TEW-733GR Router

Интернет

300 Мбит/с Wireless N



## Характеристики

### Стандарты

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (до 300 Мбит/с)

### Интерфейс устройства

- 1 х порта LAN 10/100 Мбит/с
- Кнопка WPS
- Выключатель питания
- Светодиод Индикаторы

### Безопасность

- Шифрование беспроводных данных до WPA2

### Специальные функции

- Усилитель высокой мощности
- Технология MIMO
- Компактный форм-фактор
- Поддержка IPv6

### Коэффициент Усиления Антенны

- 2 dBi внутреннее PIFA x 2

### Беспроволочные Выходная Мощность/ Чувствительность приема

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

### Выходная мощность

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

### Питания

- 100 - 240 В пер, тока
- Энергопотребление: 6 Вт (Макс.)

### Рабочий диапазон температуры

- 0 - 40°C (32 – 104°F)

### Рабочий диапазон влажности

- Макс. 95% без-конденсации

### Сертификация

- CE
- FCC

### Габариты

- 67 x 56 x 45 мм (2,6 x 2,2 x 1,8 дюйма)

### Вес

- 120 г (4,2 унции)

### Гарантия

- 3 летняя ограниченная

### Содержимое упаковки

- TEW-737HRE
- Краткое рук-во по уст, на нескольких языках
- CD-ROM (Инструкция пользователя)

\* Максимальная скорость беспроводной передачи сигналов основывается на теоретических данных стандарта IEEE 802.11. Фактическая пропускная способность и зона покрытия зависят от помех, сетевого трафика, строительных материалов и других условий.

