



Беспроводной портативный маршрутизатор AC750

TEW-817DTR (v1.0R)

- Подключает к сети устройства стандартов AC и N, когда вы в пути
- AC750: Две полосы: 433 Мбит/с WiFi AC + 300 Мбит/с WiFi N
- Раздает одно Интернет-соединение нескольким пользователям
- Режимы маршрутизатора, беспроводного ISP (WISP), точки доступа и повторителя
- Сменные штепсельные вилки: для США, Евросоюза и Великобритании
- Предварительное шифрование WiFi для вашего удобства

Беспроводной портативный маршрутизатор AC750 от TRENDnet модели TEW-817DTR - мощное решение для тех, кто постоянно в пути. Две параллельные высокопроизводительные полосы WiFi AC и WiFi N подключают к сети все беспроводные устройства. Режим маршрутизатора превращает Интернет-соединение в беспроводную сеть. Режим провайдера беспроводной сети (WISP) раздает зашифрованное гостиничное WiFi-соединение нескольким пользователям*. Компактный маршрутизатор вставляется непосредственно в розетку, универсальный разъем будет работать на всех континентах (Северная Америка/Европа/Великобритания).



Общий Интернет

Режим маршрутизатора раздает проводное соединение, а режим WISP раздает WiFi соединение (совместимое с WISP) нескольким пользователям.



Wi-Fi для всех

Беспроводные устройства стандартов AC и N могут работать одновременно на двух полосах - 433 Мбит/с Wi-Fi AC и 300 Мбит/с Wi-Fi N.



Удобство в путешествиях

Оставайтесь на связи на всех континентах благодаря взаимозаменяемым штекерам (для США, Евросоюза и Великобритании).

Сетевое решение

Фильмы
HD



Музыка



Просмотр
страниц
в интернет



Электронная
почта



Режим WISP

Раздает совместимое с WISP соединение WiFi

ИЛИ



Режим маршрутизатора

Раздает проводное интернет-соединение



Простая установка

Устанавливается и подключается к сети всего за несколько минут при помощи удобного мастера установки



WIRELESS AC750

Параллельные высокоскоростные полосы 433 Мбит/с WiFi AC + 300 Мбит/с WiFi N



Встроенная криптографическая защита

Для вашего удобства беспроводная сеть предварительно зашифрована собственным уникальным паролем



Режим маршрутизатора

Превращает единичное проводное соединение с интернетом в общую беспроводную сеть



Режим WISP

Раздает зашифрованное гостиничное WiFi-соединение нескольким пользователям*



Режим точки доступа/повторителя

Режимы точки доступа и повторителя делают устройство универсальным



Тумблер

Удобный внешний переключатель устанавливает TEW-817DTR в режим маршрутизатора, WISP, точки доступа или повторителя, либо отключает устройство



Сменные штепсельные вилки

Оставайтесь в сети на всех континентах с универсальным разъемом (Северная Америка/Европа/Великобритания)



Сетевой порт

Режим маршрутизатора: WAN-порт предназначен для подключения проводного Интернет-соединения

Режим WISP/AP/Повторителя: LAN-порт предназначен для подключения проводного устройства к интернету



Подключение нажатием одной кнопки

Подключение одним нажатием кнопки Wi-Fi Protected Setup (WPS)



Гостевая сеть

Создайте отдельную сеть только для гостевого доступа к Интернет (только режим маршрутизатора)



Поддержка VPN Passthrough

Сделайте доступ безопасным при помощи VPN Passthrough, поддерживающим IPsec, PPTP и L2TP



IPv6

Поддержка сети IPv6

Характеристики

Стандарты

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (до 300 Мбит/с)
- IEEE 802.11ac (до 433 Мбит/с)

Интерфейс устройства

- 1 x порт 10/100 Мбит/с
- Маршрутизатор/AP-WISP/выключение коммутатора
- Кнопка WPS
- Кнопка сброса настроек
- Светодиодные индикаторы
- Сменные штепсельные вилки: США, ЕС, Великобритания

Режимы

- Маршрутизатор
- Повторитель
- WISP*

Особенности

- Компактный форм-фактор
- IPv6
- Возможность работы в двух диапазонах
- Несколько SSID
- Преобразователь многоадресной передачи в одноадресную
- WDS
- Поддержка VPN Passthrough

Контроль доступа

- Типы шифрования: вплоть до WPA2
- Брандмауэр: NAT, ALG, Триггер порта, Виртуальный сервер, Специальные

приложения, DMZ-хост, PPTP/L2TP/IPsec VPN Passthrough

- Беспроводные гостевые сети
- Родительский контроль (контроль доступа): Фильтр веб-сайтов
- Фильтр входящих пакетов

Качество обслуживания

- Регулировка ширины полосы
- WMM

Частота

- 5 ГГц: FCC: 5,180 – 5,240 + 5,745 – 5,825; ETSI: 5,180 - 5,725 ГГц
- 2,4 ГГц: FCC: 2,412 – 2,472; ETSI: 2,412 - 2,472 ГГц

Модуляция

- 802.11b: CCK, DQPSK, DBPSK
- 802.11a/g/n: BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM поднесущая для OFDM
- 802.11ac: BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM с OFDM

Коэффициент усиления антенны

- 5 ГГц: 3 дБи (макс.) собственный
- 2,4 ГГц: 2 дБи (макс.) собственный

Выходная мощность сигнала/чувствительность приема

- 802.11a: FCC: 20 дБм, CE: 18 дБм (макс.)/-65 дБм (стандарт.) при 54 Мбит/с
- 802.11b: FCC: 20 дБм, CE: 16,5 дБм (макс.)/-83 дБм (стандарт.) при 11 Мбит/с
- 802.11g: FCC: 20 дБм, CE: 16,5 дБм (макс.)/-65 дБм (стандарт.) при 54 Мбит/с
- 802.11n (2,4 ГГц): FCC: 17 дБм, CE: 13,5 дБм (макс.)/-61 дБм (стандарт.) при 300 Мбит/с
- 802.11n (5 ГГц): FCC: 18 дБм, CE: 18 дБм (макс.)/-61 дБм (стандарт.) при 150 Мбит/с

- 802.11ac: FCC: 14 дБм, CE: 14 дБм (макс.)/-51 дБм (стандарт.) при 433 Мбит/с

Канал беспроводной связи

- 5 ГГц: FCC: 36, 40, 44, 48, 149, 159, 157, 161 и 165; CE: 36, 40, 44, 48
- 2,4 ГГц: FCC: 1 – 11; CE: 1 - 13

Питание

- Входная мощность: 100 – 240 В переменного тока, 50 - 60 Гц, 0,5 А
- Потребляемая мощность: 3,2 Вт (макс.)

Рабочая температура

- 0 – 40 °C (32 – 104 °F)

Рабочая влажность

- Макс. 95% без конденсата

Сертификаты

- CE
- FCC

Размеры

- 58 x 47 x 89 мм (2,3 x 1,9 x 3,5 дюйм.)

Вес

- 114 г (4 унц.)

Гарантия

- 3 года ограниченная

Содержимое упаковки

- TEW-817DTR
- Руководство по быстрой установке
- Сетевой кабель (1,5 м/5 фут.)
- Сменные штепсельные вилки: США, ЕС, Великобритания

*Режим WISP несовместим со страницами, использующими портал авторизации

**Максимальные параметры сигнала указаны исходя из спецификаций стандарта IEEE 802.11. Пропускная способность и покрытие могут отличаться от заявленных по причине помех, объемов трафика, преград из строительных материалов и других условий. Для максимальной производительности до 433 Мбит/с используйте вместе с беспроводным адаптером 802.11ac с пропускной способностью 433 Мбит/с.

