



Двух диапазонный Wi-Fi маршрутизатор AC1750 TEW-812DRU (v2.0R)

- Общая пропускная способность беспроводной сети 1750 Мбит/с: стандарт AC до 1300 Мбит/с + стандарт N до 450 Мбит/с
- Высокоскоростной порт USB 3.0
- Шифрование сетевого сигнала для обеспечения безопасности
- Создайте отдельную сеть для Гостей
- Подключитесь к роутеру одним нажатием кнопки Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- Все порты Gigabit по кабелю
- Усилители большой мощности расширяют зону покрытия беспроводной сети
- Совместима с пошивкой DD-WRT***

Двух диапазонный маршрутизатор TRENDnet Wi-Fi AC1750, модель TEW-812DRU, способен создать надежную сеть в современном доме с большим числом сетевых устройств. Маршрутизатор создает две сети, работающих одновременно – стандарта Wireless AC 1,3 Гбит/с и стандарта Wireless N 450 Мбит/с. Еще больше расширить домашнюю сеть позволят порты USB 3.0 и Gigabit Ethernet.

Простота эксплуатации



Легкость установки

Интуитивно понятный процесс настройки, выполняемый по инструкции, позволяет ввести устройство в эксплуатацию за считанные минуты



Подключение одним прикосновением

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



Порт USB 3.0

Порт USB 3.0 позволяет передавать данные с подключенных накопителей со скоростью 5 Гбит/с

Безопасность



Защищенное беспроводное соединение

Для обеспечения безопасности передаваемых данных применяется шифрование сигнала с использованием уникального пароля



Сеть для гостей

Защищенная изолированная сеть для гостей



Родительский контроль

Контроль определенных сайтов

Производительность



Следующее поколение Wireless AC

Стандарт 802.11ac позволяет без помех транслировать HD-видео в помещениях, где имеется множество других подключений



Одновременный двухчастотный диапазон

Высокоскоростное соединение 1300 Мбит/с Wireless AC + соединение 450 Мбит/с Wireless N



Порты Gigabit

Порты Gigabit обеспечивают высокоскоростное проводное соединение



Зона охвата беспроводной сети

Устройство способно обеспечить покрытие во всем доме среднего размера



Обратная совместимость

Совместимо с беспроводными устройствами предыдущих поколений



Направленное формирование луча

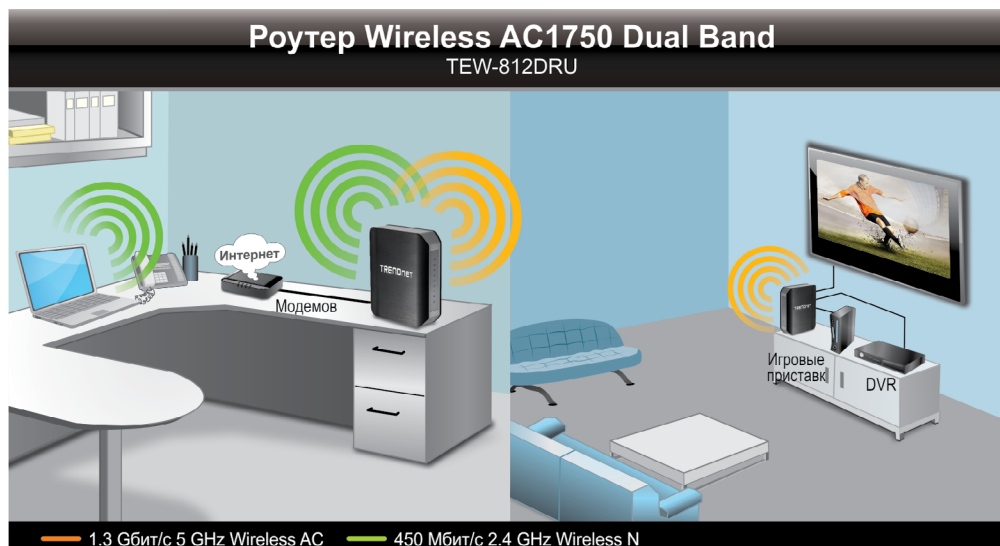
Повышает производительность в реальном времени благодаря возможности направления беспроводного сигнала большей мощности в конкретное место

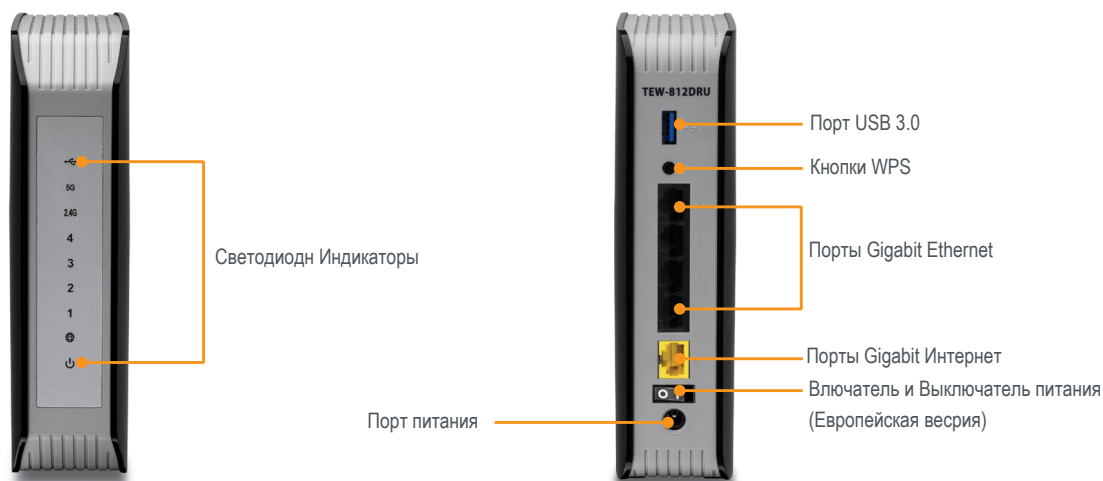


Система в открытом доступом

Совместима с пошивкой DD-WRT****

Сетевое решение





Характеристики

Стандарты

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (до 450 Мбит/с)
- IEEE 802.11ac (проект 2,0, до 1,3 Гбит/с)

Аппаратный интерфейс

- 4 порта Gigabit LAN
- 1 порт Gigabit WAN
- USB 3.0 (FTP для хранения данных, Samba, печать)
- Выключатель питания (Европейская версия)
- Кнопка WPS
- Светодиодн Индикаторы

Безопасность

- Шифрование беспроводных данных до WPA2
- Межсетевой экран: NAT, SPI
- Родительский контроль доступа: фильтр Mac, фильтр URL, фильтр IP

Системные требования

- Печатное устройство с USB-разъемом:
Windows: 8.1, 8, 7, Vista, XP, Mac OS X: 10.8, 10.7, 10.6, 10.5, 10.4

Специальные функции

- Управление качеством обслуживания (QoS)
- Поддержка IPv6 (6to4 и Native)
- Поддержка WDS
- До 3 множественных SSID в диапазон
- Одна гостевая сеть с вариант для Доступа к интернету только для каждого диапазона
- Поддержка DDNS для: dyn.com & no-ip.com
- Поддержка Samba/FTP сервер
- Интерфейс с поддержкой нескольких языков: английского, испанского, французского, немецкого и русского

Система в открытом доступом

- Совместима с прошивкой DD-WRT

Коэффициента направленности антенны

- 2.4 ГГц: 6 dBi (макс.) внутренний/5 ГГц: 6 dBi (макс.) внутренний

Беспроводная Выходная мощность/ Чувствительность приема

- 802.11a: FCC: 22 dBm, CE: 18 dBm (Макс.)/-68 dBm (типовая) @ 54 Мбит/с
- 802.11b: 19 dBm (Макс.)/-84 dBm (типовая) @ 11 Мбит/с
- 802.11g: 18 dBm (Макс.)/-72 dBm (типовая) @ 54 Мбит/с
- 802.11n: FCC: 18 dBm (Макс.)/-68 dBm (типовая) @ 450 Мбит/с 2.4 ГГц

- 802.11n: FCC: 22 dBm, CE: 18 dBm (Макс.)/-68 dBm (типовая) @ 450 Мбит/с 5 ГГц
- 802.11ac: FCC: 23 dBm, CE: 19 dBm (Макс.)/-55 dBm (типовая) @ 1.3 Гбит/с

Питания

- Входное: 100 - 240 В пер. тока, 50 - 60 Гц, 0.8 А
- Выходное: 12 V DC, 2 А
- Энергопотребление: 21 Вт (Макс.)

Рабочий диапазон температуры

- 0 - 40°C (32 - 104°F)

Рабочий диапазон влажности

- Макс. 90% без-конденсации

Сертификация

- CE
- FCC

Габариты/вес

- 48 x 155 x 180 mm (1,8 x 6,1 x 7,1 дюйма)
- 395 g (14 унции)

Гарантия:

- 3 летняя ограниченная

Содержимое упаковки

- TEW-812DRU
- Краткое рук-во по уст. на нескольких языках
- CD-ROM (Utility & Руководство по эксплуатации)
- Сетевой кабель (1,5 м/5 футов)
- Сетевой адаптер (12 В пост. тока, 2 А)

* 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.

** Программа установки принтера необходима для каждого компьютера, который будет работать с принтером

*** Прошивка не была произведена компанией TRENDnet. Для того, чтобы использовать данную прошивку, необходимо обладать продвинутыми знаниями и опытом работы с открытым исходным кодом. TRENDnet не предоставляет поддержку для данной прошивки. Данная прошивка исключает гарантию на продукт. Прошивка может повредить продукт. Ваше использование данной прошивки осуществляется на Ваш собственный риск.

