



Двух диапазонный Wi-Fi маршрутизатор N600 TEW-752DRU

- Двух диапазонный маршрутизатор Wi-Fi N 300 Мбит/с
- Шифрование сетевого сигнала для обеспечения безопасности
- Портом USB для обмена данными
- Возможность создания изолированной гостевой сети в каждом из диапазонов
- Все порты Gigabit по кабелю
- Энергосберегающая технология GREENnet
- Поддержка сетей IPv6

Двух диапазонный Wi-Fi маршрутизатор N600 компании TRENDnet, модель TEW-752DRU, позволяет одновременно создать две беспроводные сети Wireless N 300 Мбит/с. Он оснащен портами Ethernet для проводного подключения и портом USB для обмена данными. Технология GREENnet помогает сократить потребление электроэнергии на 50%. Для защиты передаваемых данных применяется шифрование сигнала. Устройство позволяет создавать гостевые сети.

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)



USB порт для распределения информации

Возможность подключения USB-накопителя или хранилища данных для передачи расположенных на них данных в масштабе всей сети

Безопасность



Встроенные алгоритмы шифрования

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



Сеть для гостей

Возможность создания изолированной сети в каждом из диапазонов для обеспечения гостей интернет-подключением



Родительский контроль

Контроль определенных сайтов

Производительность



N600 Wireless

Апробированный двухдиапазонный маршрутизатор Wi-Fi N 300 Мбит/с



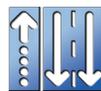
Порты Gigabit

Порты Gigabit обеспечивают высокоскоростное проводное соединение



Зона охвата беспроводной сети

Антенна, созданная на основе технологии MIMO, расширяет зону охвата



Функция Quality of Service (QoS)

Усовершенствованная технология QoS позволяет управлять приоритетом передачи видео и аудио сигнала



Обратная совместимость

Маршрутизатор совместим со старыми устройствами стандарта Wi-Fi G



Энергосберегающая

Технология GREENnet помогает сократить потребление электроэнергии на 50%.



IPv6

Поддержка сетей IPv6

Сетевое решение

Двухдиапазонный Wi-Fi маршрутизатор N600
TEW-752DRU

Интернет

Медиа мостик

TEW-664UB

— 300 Мбит/с 5 GHz Беспроводной N
 — 300 Мбит/с 2,4 GHz Беспроводной N



Диагностические СИД



- Порт USB
- Кнопка сброса
- Кнопки WPS
- Порты Gigabit Ethernet
- Gigabit порт Интернет
- Питание от порта
- Вкл/Выкл Выключатель питания

Характеристики

Стандарты

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.11a
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11n (до 300 Мбит/с: 2,4 GHz - 5 GHz)

Аппаратный интерфейс

- 4 порта Gigabit LAN
- 1 порт Gigabit WAN
- 1 порт USB 2.0 (хранилище Samba)
- Выключатель питания
- Кнопка WPS
- Светодиодные Индикаторы

Безопасность

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

Специальные функции

- Управление пропускной способностью интернет-канала
- Поддержка сетей IPv6
- Гостевая сеть с изоляцией интернет-соединения
- Энергосберегающая технология GREENnet
- Поддержка DynDNS для: Dyn.com

Antenna Gain

- 2.4 GHz: 2 x 2 dBi internal printed / 5 GHz: 2 x 5.4 dBi internal PIFA

Wireless Output Power / Receiving Sensitivity

- 802.11a: 15 dBm (typical) / -65 dBm (typical) @ 54 Mbps
- 802.11b: 18 dBm (typical) / -76 dBm (typical) @ 11 Mbps
- 802.11g: 15 dBm (typical) / -65 dBm (typical) @ 54 Mbps
- 802.11n: 15 dBm (typical) / -61 dBm (typical) @ 300 Mbps (for 2.4 GHz & 5 GHz)

Питания

- Входное: 100 - 240 В пер. тока, 50 - 60 Гц, 0,4 А
- Выходное: 12 пост. тока, 1,25 А
- Энергопотребление: 14,7 Вт (Макс.)

Рабочий диапазон температуры

- 0 - 40°C (32 - 104°F)

Рабочий диапазон влажности

- Макс. 95% без-конденсации

Сертификация

- CE
- FCC

Габариты

- 45 x 118 x 164 mm (1,8 x 4,6 x 6,5 дюйма)

Вес

- 255 г (9 унции)

Гарантия

- 3-летняя ограниченная

Содержимое упаковки

- TEW-752DRU
- Краткое рук-во по уст., на нескольких языках
- CD-ROM (Инструкция пользователя)
- Сетевой адаптер (12 В пост. тока, 1,25 А)
- Сетевой кабель (1,5 м/5 футов)

* 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.

