



Маршрутизатор беспроводных сетей N300 TEW-732BR (v1.0R)

- Стабильное соединение Wi-Fi стандарта N 300 Мбит/с*
- Шифрование сетевого сигнала для обеспечения безопасности
- Технология GREENnet обеспечивает энергосбережение до 50%
- Совместимость с ПО с открытым исходным кодом

Маршрутизатор беспроводных сетей N300 компании TRENDnet, модель TEW-732BR, обеспечивает скорость передачи данных 300 Мбит/с при передаче файлов, игрового и прочего интернет-трафика. Технология GREENnet помогает сократить потребление электроэнергии на 50%. Для защиты передаваемых данных применяется шифрование сигнала. Совместимость со встроенным ПО с открытым исходным кодом облегчает настройку устройства пользователями.



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)

Безопасность



Встроенные алгоритмы шифрования

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



Родительный контроль

Контроль определенных сайтов

Производительность



N300 Wireless

Стабильное соединение Wi-Fi стандарта N 300 Мбит/с



Порта Ethernet

Имеется 4 порта Ethernet для подключения проводных устройств



Зона охвата беспроводной сети

Технология Advanced Multiple Input Multiple Output (MIMO) позволяет создать зону покрытия, охватывающую целиком дом среднего размера



Открытым исходным кодом

Совместимость со встроенным ПО с открытым исходным кодом облегчает настройку устройства пользователями



Функция Quality of Service (QoS)

Усовершенствованная технология QoS позволяет управлять приоритетом передачи видео и аудио сигнала



Совместимость

Маршрутизатор совместим со старыми устройствами стандарта Wi-Fi G



Энергосберегающая

Технология GREENnet помогает сократить потребление электроэнергии на 50%



IPv6

Поддержка сетей IPv6











Характеристики

Тандартыы

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

Аппаратный Интерфейс

- 4 x 10/100 Мбит/с LAN ports
- 1 x 10/100 Мбит/с WAN port
- Кнопка WPS
- Выключатель питания
- СИД индикатор

Обеспеченность

- Шифрование беспроводных данных до WPA2
- Брандмауэр: NAT, SPI
- Родительские Управления (Доступа): MAC, URL, Фильтр IP

Специальные Функции

• Качество Услуги WMM (QoS)

Открытый источник совместимый

- Поддержка IPv6
- Поддержка DynDNS для: Dyn.com, easyDNS.com, NO-IP.com
- Ресурсы Открытого Источника
- Маршрутизатор Открытого источника беспроволочный для проявителей Линукс и энтузиастов открытого источника
- Популярные микропрограммные обеспечения Линукс для этого маршрутизатора, доступные на https://openwrt.org/
- Оборудование Продукта: Набор микросхем Qualcomm 400 MHz MIPS®; Вспышка: МВ 8; RAM: МВ 64

Электропитание

- Входное: 100 240 V AC, 50 60 Hz, 0,2 A
- Выход: 5 V DC, 1 A
- Потребление: 3 Ватта (макс.)

Рабочий Диапазон Температуры

• 0 - 40°C (32 - 104°F)

Рабочий Диапазон Влажности

• Макс. 95% поп-конденсировать

Сертификация

- CE
- FCC

Размеры

- 150 x 60 x 112 mm (6 x 2,3 x 4,4 дюймы)
- 198 g (7 onces)

Гарантированность

• 3 летняя ограниченная

Содержимое Упаковки

- TEW-732BR
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- CD-ROM (Инструкция пользователя)
- Cable De Red (1,5 m/5 ноги)
- Переходника Электропитания (5 V, 1 A)



^{*} 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.