

## Беспроводной маршрутизатор серии N, скорость до 300 Мбит/с

### TL-WR841N

#### ⦿ Особенности:

- 300 Мбит/с - идеальный вариант для приложений, чувствительных к задержкам и разрывам соединения, например, для потоковой передачи видео, онлайн-игр и VoIP
- Обратная совместимость с устройствами стандартов 802.11b/g
- Поддержка функции моста WDS для расширения вашей беспроводной сети
- Настройка защищённого соединения одним нажатием кнопки WPS
- Быстрое включение/отключение беспроводной сети нажатием кнопки Wireless On/Off
- Контроль пропускной способности позволит определять объём пропускной способности для каждого из компьютеров сети
- Функция родительского контроля позволит настроить ограничение доступа для детей или персонала
- Поддержка виртуального сервера, специальных приложений и узла DMZ позволит создать собственный веб-сайт в локальной сети
- Мастер быстрой настройки - установка в два шага!
- 2 внешние фиксированные антенны с усилением 5 дБи



#### ⦿ Описание:

Беспроводной маршрутизатор серии N модели TL-WR841N - это высокопроизводительное устройство для проводного/беспроводного доступа к Интернет, включающее в себя 4-портовый коммутатор и маршрутизатор NAT. Высокая производительность беспроводного модуля поможет избежать деградации сигнала при передаче на дальние дистанции или при прохождении через препятствия. Данное устройство поможет вам наслаждаться приложениями, требовательными к пропускной способности, например, просмотром потокового HD-видео из любой точки вашего дома или даже с улицы, что неосуществимо при использовании устройств предыдущего стандарта g. TL-WR841N откроет перед вами новые возможности.

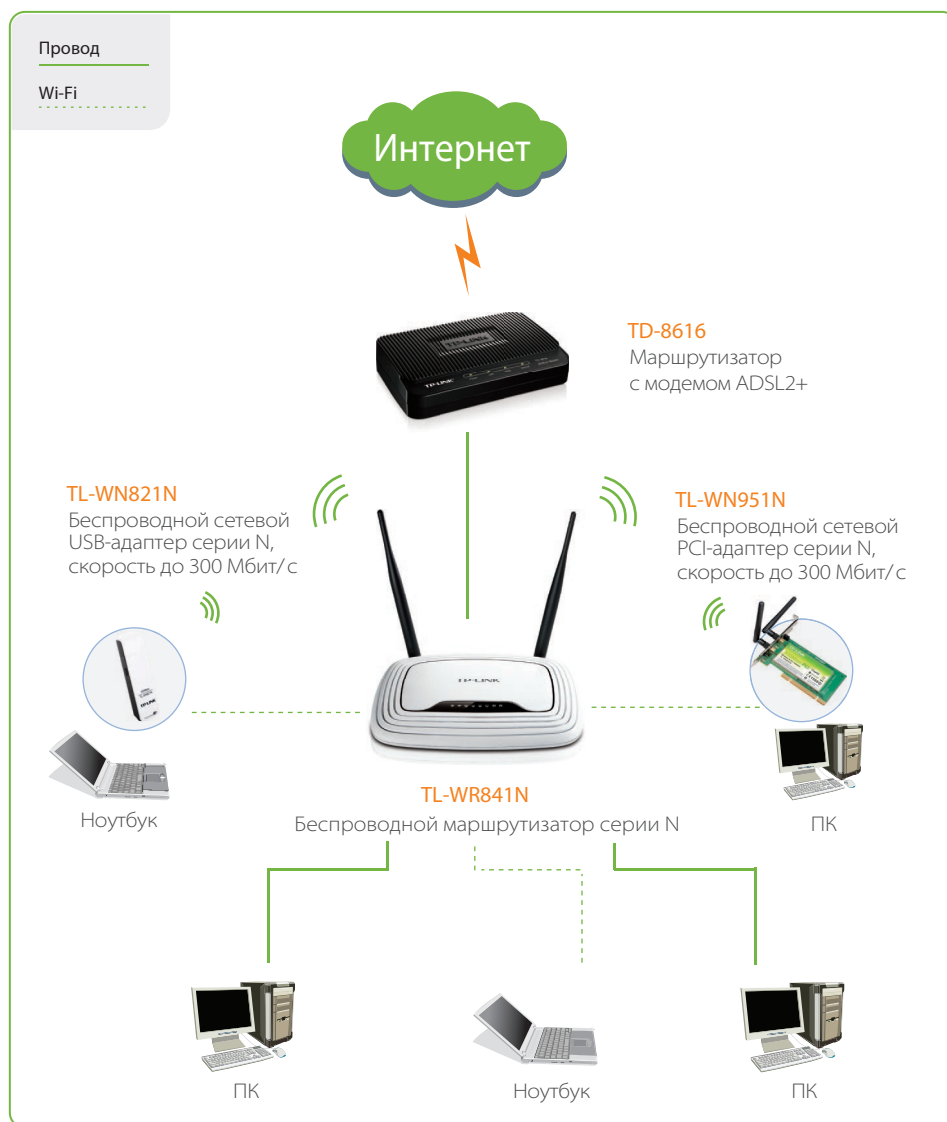
## ⊙ Характеристики:

АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
Интерфейс	4 порта LAN 10/100 Мбит/с 1 порт LAN 10/100 Мбит/с
Кнопки	Кнопка WPS/Reset (функция WPS/сброс настроек питания) Кнопка Power On/Off (вкл./выкл. питания) Кнопка Wireless On/Off (вкл./выкл. беспроводного вещания)
Внешний источник питания	9 В пост. тока /0,6 А
Стандарты беспроводной связи	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Антенна	2 фиксированные всенаправленные антенны с усилением 5 дБи
Размеры (Ш x Д x В)	192 x 130 x 33 мм
ПАРАМЕТРЫ БЕСПРОВОДНОГО МОДУЛЯ	
Диапазон частот	2,4 - 2,4835 ГГц
Скорость передачи сигналов	11n: до 300 Мбит/с (динамически) 11g: до 54 Мбит/с (динамически) 11b: до 11 Мбит/с (динамически)
Мощность беспроводного сигнала	< 20 дБм (EIRP)
Чувствительность (приём)	270M: -68 дБм @ 10% PER (коэф. пакетных ошибок) 130M: -68 дБм @ 10% PER 108M: -68 дБм @ 10% PER 54M: -68 дБм @ 10% PER 11M: -85 дБм @ 8% PER 6M: -88 дБм @ 10% PER 1M: -90 дБм @ 8% PER
Функции беспроводного режима	Вкл./выкл. беспроводного вещания, мост WDS, WMM, статистика беспроводной сети
Защита беспроводной сети	Шифрование WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK
ВОЗМОЖНОСТИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	
Тип подключения WAN	Динамический IP-адрес/Статический IP-адрес/PPPoE/ PPTP (Dual Access)/L2TP (Dual Access)/Кабель BigPond
DHCP	Сервер, клиент, список клиентов DHCP, резервирование адресов
Приоритезация трафика (QoS)	WMM, контроль пропускной способности
Перенаправление портов	Виртуальный сервер, Port Triggering, UPnP, DMZ
Динамический DNS	DynDns, Comexe, NO-IP
Пропуск трафика VPN	PPTP, L2TP, IPSec (ESP Head)
Контроль доступа	Родительский контроль, локальное управление, список узлов доступ по расписанию, правила управления
Сетевая безопасность (Firewall)	Защита от DoS-атак, межсетевой экран SPI Фильтрация IP-/MAC-адресов/доменных имён Привязка IP- и MAC-адресов
Управление	Контроль доступа Локальное управление Удалённое управление

## ⊙ Характеристики:

ПРОЧЕЕ	
Сертификация	CE, FCC, RoHS, Wi-Fi
Системные требования	Microsoft Windows 8/7/Vista/XP/2000/NT/98SE, MAC OS, NetWare, UNIX или Linux.
Параметры окружающей среды	Рабочая температура: от 0 °С до 40 °С
	Температура хранения: от -40 °С до 70 °С
	Влажность воздуха при эксплуатации: 10% - 90%, без образования конденсата Влажность воздуха при хранении: 5% - 90%, без образования конденсата

## ⊙ Схема сети:



## Комплект поставки:

- Беспроводной маршрутизатор серии N, скорость до 300 Мбит/с TL-WR841N
- Адаптер питания
- Кабель Ethernet (RJ-45)
- Компакт-диск с материалами
- Руководство по быстрой настройке