

Беспроводной маршрутизатор серии N, скорость до 300 Мбит/с **TL-WR940N**

⊙ Особенности:

- 300 Мбит/с - идеальный вариант для приложений, чувствительных к задержкам и разрывам соединения, например, для потоковой передачи видео, онлайн-игр и VoIP
- Быстрое включение/отключение беспроводной сети нажатием кнопки Wireless On/Off
- Настройка защищённого соединения одним нажатием кнопки WPS
- Поддержка функции моста WDS для расширения вашей беспроводной сети
- Приоритезация данных для лучшей работы VoIP и мультимедиа
- 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
- Автоматическое оповещение о событиях системного журнала по e-mail для удобного управления маршрутизатором
- Обратная совместимость с устройствами стандартов 802.11 b/g
- Мастер быстрой настройки - установка в два шага!
- Удобный корпус в настольном исполнении с возможностью установки на стене



⊙ Описание:

Беспроводной маршрутизатор TL-WR940N - это сетевое устройство, предназначенное для быстрого и простого доступа к Интернету дома или в небольшом офисе по проводному или же беспроводному соединению. Поддержка стандарта IEEE 802.11n (Draft 2) обеспечивает скорость беспроводной передачи данных до 300 Мбит/с. Маршрутизатор имеет встроенный 4-портовый 10/100 Мбит/с коммутатор. Использование технологии MIMO SST™, три внешние фиксированные всенаправленные антенны обеспечивают более высокую скорость передачи данных, способствуют стабильности беспроводного сигнала, передаваемого на большее расстояние. Модель TL-WR940N имеет специальную кнопку для быстрого включения/отключения беспроводной сети в случае необходимости.

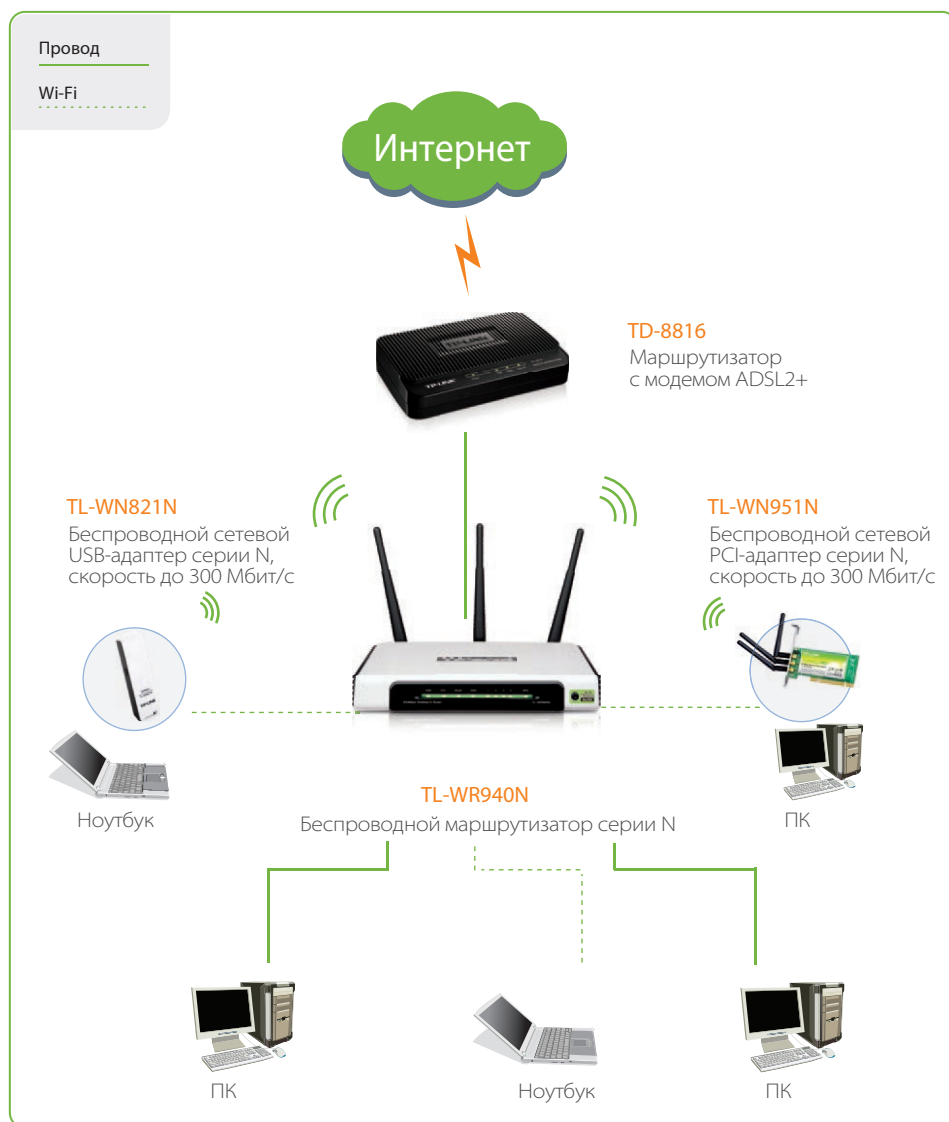
⊙ Характеристики

АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
Интерфейс	4 порта LAN 10/100 Мбит/с 1 порт WAN 10/100 Мбит/с
Кнопки	Кнопка Wireless On/Off (вкл./выкл. беспроводного вещания) Кнопка WPS/Reset (функция WPS/сброс настроек) Кнопка Power On/Off (вкл./выкл. питания)
Внешний источник питания	9 В пост. тока/0,6 А
Стандарты беспроводной связи	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Антенны	3 фиксированных всенаправленных антенны с усилением 3 дБи
Размеры (Ш x Д x В)	200 x 140 x 28 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)	270 Мбит/с: -68 дБм @10% PER (коэф. пакетных ошибок) 130 Мбит/с: -68 дБм @10% PER 108 Мбит/с: -68 дБм @10% PER 54 Мбит/с: -68 дБм @10% PER 11 Мбит/с: -85 дБм @ 8% PER 6 Мбит/с: -88 дБм @10% PER 1 Мбит/с: -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 (двойной доступ)/L2TP (двойной доступ)/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 °C до 40 °C
	Температура хранения: от -40 °C до 70 °C
	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-WR940N
- Адаптер питания
- Кабель Ethernet (RJ-45)
- Компакт-диск с материалами
- Руководство по быстрой настройке