

Беспроводной маршрутизатор серии N, скорость до 300 Мбит/с

TL-WR841ND

⦿ 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!
- Внешние съёмные антенны с возможностью регулировки и замены на более мощные



⦿ Описание:

Беспроводной маршрутизатор серии N модели TL-WR841ND - 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-WR841ND откроет перед вами новые возможности.

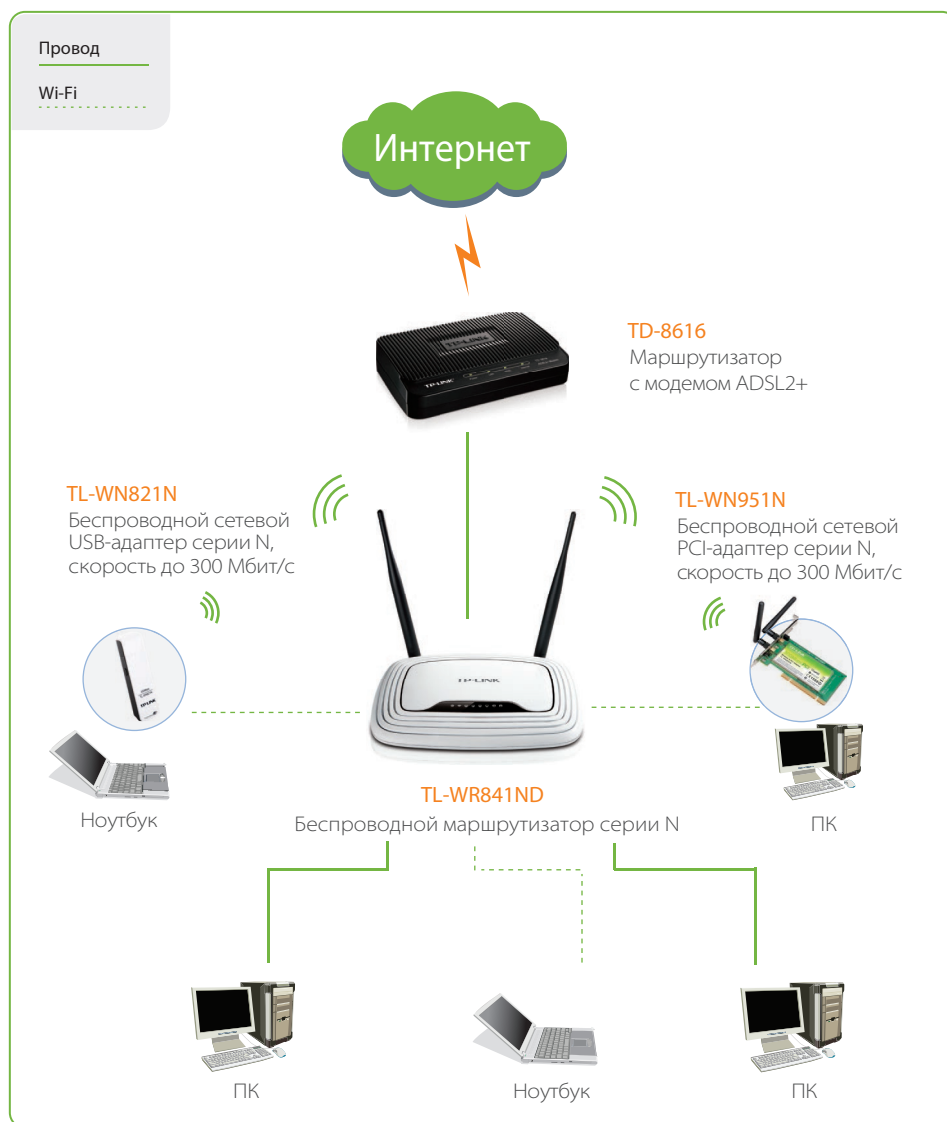
⊙ Характеристики:

| 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 съёмные 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) | 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 (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-WR841ND
- Адаптер питания
- Кабель Ethernet (RJ-45)
- Компакт-диск с материалами
- Руководство по быстрой настройке