

## Портативный 3G/4G-маршрутизатор серии N

### TL-MR3020

#### ⦿ Особенности:

- Совместный доступ к мобильному 3G/4G-подключению, работает более чем со 120 моделями UMTS/HSPA/EVDO 3G/4G USB-модемов
- Портативный дизайн: лёгкое и компактное устройство, которое можно брать с собой везде
- Скорость беспроводного подключения до 150 Мбит/с
- Быстрая и надёжная настройка безопасности
- Контроль полосы пропускания по IP-адресу позволяет администраторам устанавливать ширину канала, выделяемую для каждого подключённого устройства
- Порт Mini USB позволяет устройству получать питание через подключение к ноутбуку или адаптеру питания
- Три рабочих режима: маршрутизатор 3G/4G, клиент-маршрутизатор WISP, портативная точка доступа
- Автоматическая смена подключения 3G/4G и WAN гарантирует постоянное подключение к Интернет



#### ⦿ Описание:

Почувствуйте свободу связи 3G/4G<sup>1</sup>! Благодаря питанию от ноутбука или адаптера TL-MR3020 позволит пользователям легко создавать совместное мобильное 3G/4G-подключение для семьи и друзей в поезде, во время похода на природе, в отеле – в любом месте с зоной покрытия 3G/4G. При подключении 3G/4G USB-модема к маршрутизатору автоматически создаётся беспроводная точка доступа.

<sup>1</sup>Если на данный момент ваше устройство не поддерживает совместный доступ к сети 4G, пожалуйста, обновите встроенное программное обеспечение до последней версии.

## ⊙ Характеристики :

Аппаратное обеспечение	
Интерфейс	1 порт WAN/LAN 10/100 Мбит/с, порт USB 2.0 для модема 3G/4G, порт Mini-USB для блока питания
Кнопки	Кнопка QSS, кнопка Reset, переключатель режимов
Внешний источник питания	5 В пост. тока/1,0 А
Размеры (Ш x Д x В)	74 x 67 x 22 мм
Антенна	Встроенная антенна
Параметры беспроводного модуля	
Стандарты беспроводных сетей	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Диапазон частот	2,4-2,4835 ГГц
Мощность беспроводного сигнала	<20 дБм (EIRP)
Режимы работы	Маршрутизатор 3G/4G, портативная точка доступа (AP), клиент-маршрутизатор WISP
Защита беспроводной сети	Поддержка 64/128-битного шифрования WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, фильтрация MAC-адресов
Возможности программного обеспечения	
DHCP	Сервер, список клиентов DHCP, резервирование адресов
Перенаправление портов	Виртуальный сервер, Port Triggering, DMZ, UPnP
Контроль доступа	Родительский контроль, список узлов, доступ по расписанию, управление правилами
Безопасность	Межсетевой экран, фильтрация по MAC-адресам, защита от DoS-атак
Прочее	
Сертификация	CE, FCC, RoHS
Системные требования	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ или Windows 7, 8 MAC® OS, NetWare®, UNIX® или Linux.
Параметры окружающей среды	Рабочая температура: -10°C~60°C Температура хранения: -40°C ~80°C Влажность воздуха при эксплуатации: 10%~90%, без образования конденсата Влажность воздуха при хранении: 5%~90%, без образования конденсата

## ⊙ Схема сети:



## Комплект поставки:

- Портативный беспроводной 3G/4G-маршрутизатор
- Адаптер питания
- Кабель USB
- Кабель Ethernet
- Руководство по быстрой настройке
- Компакт-диск с материалами