

Портативный беспроводной 3G/4G-маршрутизатор серии N со встроенным аккумулятором

TL-MR3040

⊙ Особенности:

- Совместимость с LTE/HSPA+/HSUPA/HSDPA/HSPA/UMTS/EVDO 3G/4G USB-модемами.
- Встроенный аккумулятор на 2000 мАч для длительного использования
- Питание от батареи, портативный дизайн, малый вес и размер позволяют брать устройство с собой везде
- Скорость беспроводной передачи данных до 150 Мбит/с по стандарту N
- Контроль пропускной способности по IP-адресу позволяет определять, сколько пропускной способности выделяется каждому подключённому устройству
- Порт micro USB для подключения к вашему ноутбуку или адаптеру питания для зарядки
- Три рабочих режима: 3G/4G-маршрутизатор, клиент-маршрутизатор WISP, портативная точка доступа



⊙ Описание:

TL-MR3040 представляет собой портативный 3G/4G-маршрутизатор с питанием от USB/аккумулятора и скоростью передачи данных до 150 Мбит/с, предназначенный для создания общего беспроводного доступа к 3G/4G USB-модему. Устройство идеально подойдёт для путешествий, особенно в тех регионах, где варьируется зона покрытия сети 3G/4G.

⊙ Характеристики:

Аппаратное обеспечение

Интерфейс	1 порт WAN/LAN 10/100 Мбит/с, порт USB 2.0 для 3G/4G-модема, порт micro USB для питания
Светодиодные индикаторы	Питание, Беспроводная локальная сеть, Ethernet, Интернет
Кнопки	Кнопка питания, кнопка Reset, переключение режимов
Питание	Встроенная батарея на 2000 мА·ч, внешний адаптер питания 5 В пост. тока/1,0 А
Размеры	100 x 62 x 16 мм
Вес	94 гр

Параметры беспроводного модуля

Стандарты беспроводных сетей IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n

Диапазон частот 2,4-2,4835 ГГц

Режимы шифрования 64/128-битный WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK

Защита беспроводной сети Фильтрация MAC-адресов

Включение/выключение вещания SSID

EIRP (Мощность беспроводного сигнала) < 20 дБм

Скорость передачи сигналов до 150 мбит/с

Возможности программного обеспечения

Рабочие режимы 3G/4G-маршрутизатор, портативная точка доступа (AP), клиент-маршрутизатор WISP

Тип подключения WAN Динамический IP, Статический IP, PPPoE/PPPoE Россия, кабель Bigpond, L2TP/L2TP Россия, PPTP/PPTP Россия

DHCP DHCP-сервер, список клиентов DHCP, резервирование адресов

Безопасность Межсетевой экран, VPN, ALG, привязка по IP- и MAC-адресу, защита от DoS-атак

Перенаправление портов Виртуальный сервер, Port Triggering, узел DMZ, UPnP

Контроль доступа Родительский контроль, контроль полосы пропускания, локальное управление, удалённое управление, доступ по расписанию, расширенные настройки маршрутизации

Прочее

Сертификация CE, FCC, RoHS

Системные требования Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ или Windows 7, Windows 8, MAC® OS, NetWare®, UNIX® или Linux.

Параметры окружающей среды
Рабочая температура: 15 - 40°C
Температура хранения: -20 - 50°C
Относительная влажность воздуха при эксплуатации: 0% - 75%, без образования конденсата
Относительная влажность воздуха при хранении: 0% - 75%, без образования конденсата

Схема сети:



Комплект поставки:

- TL-MR3040
- Адаптер питания
- Литий-ионный аккумулятор
- Кабель USB
- Кабель Ethernet
- Руководство по быстрой настройке
- Компакт-диск с материалами

Сопутствующие устройства:

- Портативный беспроводной 3G/4G-маршрутизатор серии N TL-MR3020