



TL-MR100

N300 4G LTE Wi-Fi роутер



4G 4G (TDD&FDD) / 3G

 Скорость Wi-Fi до 300 Мбит/с

 До 32 подключений одновременно

Особенности

Сверхбыстрый 4G LTE для надёжного Wi-Fi

Технология 4G LTE позволяет роутеру TL-MR100 достигать входящей скорости до 150 Мбит/с и исходящей скорости до 50 Мбит/с. Скорость Wi-Fi на диапазоне 2,4 ГГц составляет до 300 Мбит/с — достаточно для игр, стримов и не только.



До 32 одновременных подключений

Без труда раздавайте 3G/4G и смело подключайте до 32 устройств одновременно.



Особенности

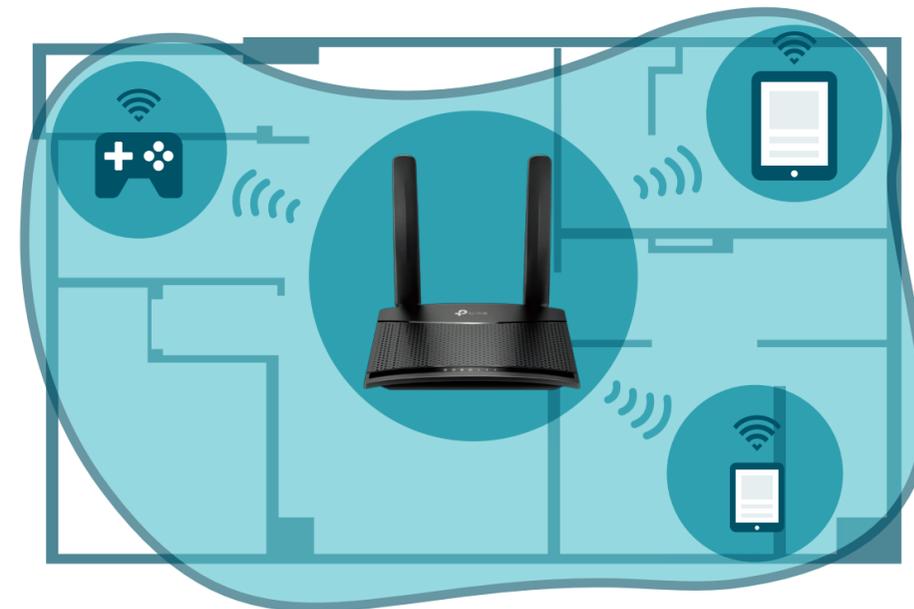
Резервное подключение WAN

В TL-MR100 есть полноценный порт WAN/LAN, так что он может работать как обычный роутер, совместимый с кабельными, оптическими и DSL-модемами.

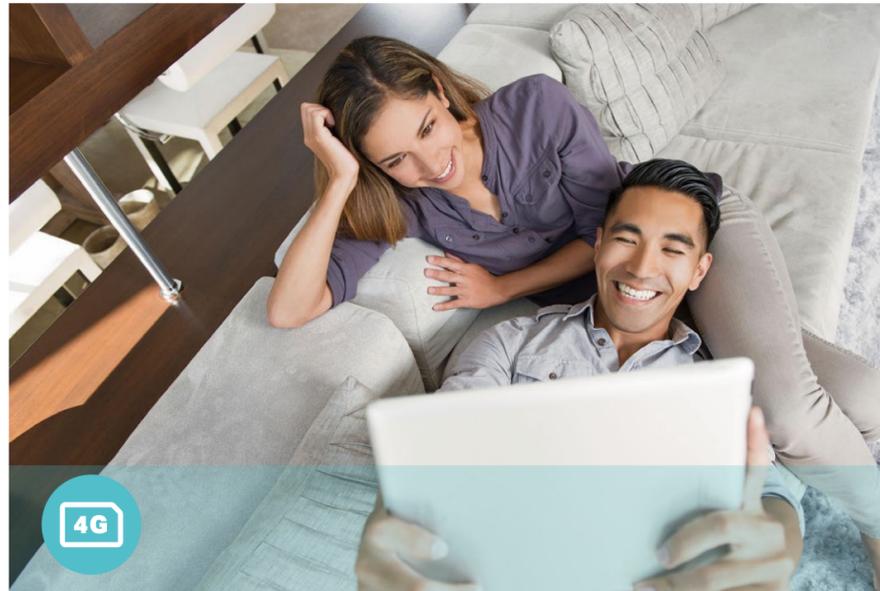


Максимальное покрытие

Мощные антенны LTE обеспечат стабильное подключение для каждого устройства, а усилитель с низким уровнем шума увеличит скорость передачи данных.



Особенности



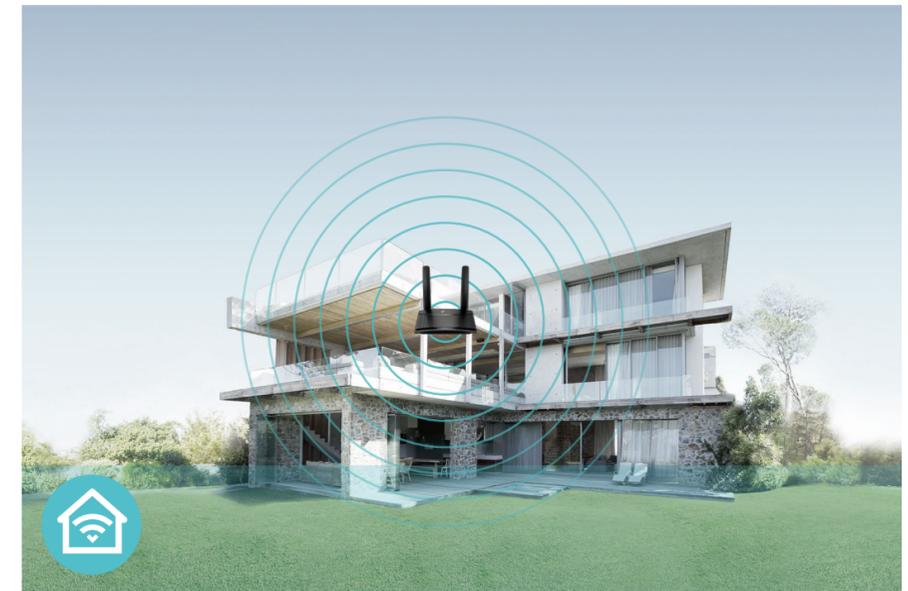
4G LTE

- 4G LTE — идеально для скоростного подключения
- Высокая скорость — входящая скорость до 150 Мбит/с, исходящая — до 50 Мбит/с
- Обратная совместимость — работает в сетях 3G/4G



Скорость Wi-Fi

- До 300 Мбит/с — более чем достаточно для стримов, просмотра веб-страниц и соцсетей



Покрытие Wi-Fi

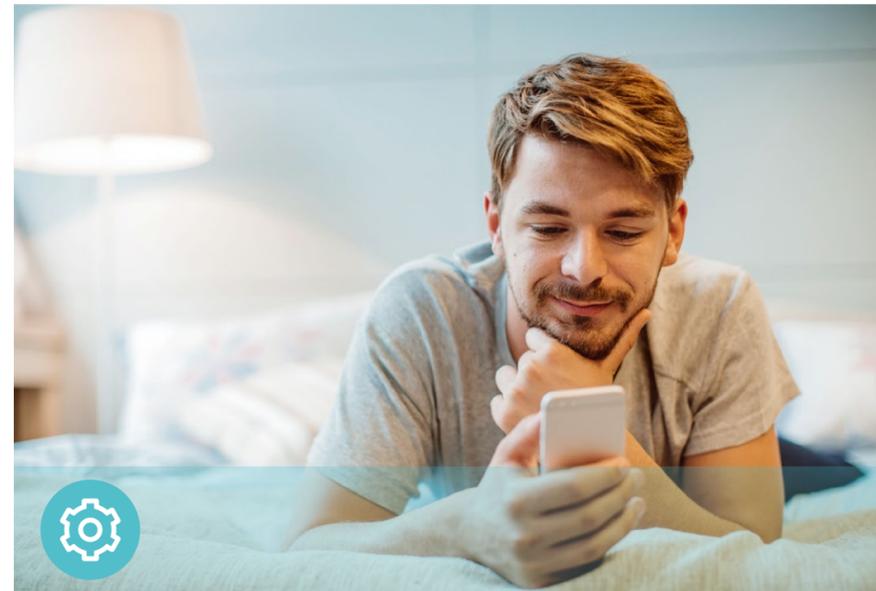
- Широкое покрытие — не в последнюю очередь благодаря специальным антеннам LTE

Особенности



Надёжность

- Высокая стабильность — мощный процессор позволит без труда подключить до 32 устройств одновременно
- Порт LAN/WAN — для резервного подключения с помощью кабеля Ethernet



Простота использования

- Удобный веб-интерфейс — настройка не отнимет много времени
- Зашифрованное подключение WPA — нажатием кнопки WPS



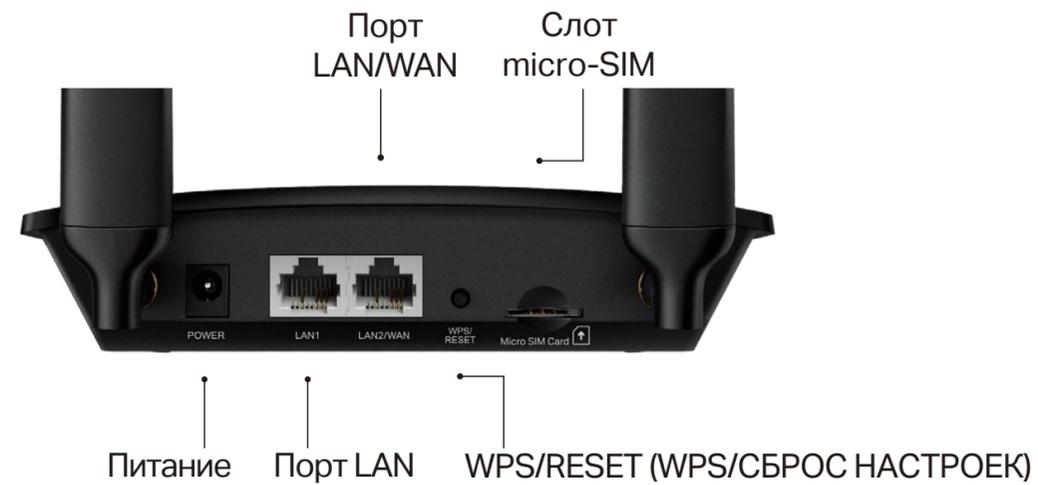
Безопасность

- Гостевая сеть — обеспечивает безопасность основной сети путём создания отдельной сети для гостей
- Контроль доступа — черный и белый списки позволят ограничить доступ к сети для выбранных устройств
- Шифрование — WPA-PSK и WPA2-PSK обеспечат активную защиту от угроз

Характеристики

Аппаратные

- LTE: входящая скорость — 150 Мбит/с, исходящая скорость — 50 Мбит/с
- Антенны: две внешние съёмные антенны 4G LTE
- Порты: порт LAN/WAN 10/100 Мбит/с + порт LAN 10/100 Мбит/с
- Размеры: 154 × 114 × 36 мм
- Внешний источник питания: 9 В / 0,85 А



Wi-Fi

- Тип сети:
 - 4G: FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20 (2100/1800/850/2600/900/800 МГц)
 - TDD-LTE: B38/B40/B41 (2600/2300/2500 МГц)
 - 3G: DC-HSPA+/HSPA/UMTS: B1/B5/B8 (2100/850/900 МГц)
- Стандарты: IEEE 802.11b/g/n
- Диапазоны: 2,4 ГГц
- Скорость сигнала: 300 Мбит/с
- Мощность передатчика: < 20 дБм или < 100 мВт
- Чувствительность приёма:
 - 11g 54 Мбит/с: -74 дБм
 - 11n HT20: -71 дБм
 - 11n HT40: -68 дБм
- Функции беспроводного режима: включение/выключение беспроводного вещания, Wi-Fi по расписанию, WMM, статистика беспроводного подключения
- Защита: 64/128-битное шифрование WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Характеристики

Программные

- Режимы работы: 3G/4G-роутер, Wi-Fi роутер
- Тип WAN: динамический IP-адрес, статический IP-адрес, PPPoE, PPTP (Dual Access), L2TP (Dual Access)
- DHCP: сервер, список клиентов DHCP, резервирование адресов
- Проброс портов: ALG, виртуальный сервер, запуск портов, UPnP, DMZ
- Динамический DNS: DynDns, NO-IP
- Безопасность: межсетевой экран SPI IPv4, привязка по IP- и MAC-адресу
- Протоколы: IPv4, IPv6
- Управление: локальное, удалённое
- Функции: обновление прошивки, восстановление заводских настроек, системный журнал, инструменты для диагностики
- Гостевая сеть: 2,4 ГГц

Прочее

- Сертификация:
CE, RoHS
- Требования:
Microsoft Windows 98SE/NT/2000/XP/Vista™/7/8/8.1/10, macOS, NetWare, UNIX или Linux
Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0 или другой браузер с поддержкой Java
Карта micro-SIM
- Параметры окружающей среды:
Рабочая температура: 0...+40 °C
Температура хранения: -40...+70 °C
Влажность воздуха при эксплуатации: 10–90% без конденсации
Влажность воздуха при хранении: 5–90% без конденсации
- Комплект поставки:
N300 4G LTE Wi-Fi роутер TL-MR100
Адаптер питания
Кабель Ethernet RJ45
Руководство по быстрой настройке



Для получения подробной информации перейдите на

https://www.tp-link.com/ru/products/details/?model=TL-MR100_V1

или отсканируйте QR-код слева

Внимание: это устройство можно использовать только в помещении во всех странах-участницах ЕС и странах ЕАСТ.

TP-Link является зарегистрированным товарным знаком компании TP-Link Technologies Co., Ltd. Прочие бренды и наименования продуктов являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих правообладателей © 2019 TP-Link Technologies Co., Ltd. Все права защищены.

* Максимальная скорость беспроводного сигнала — это физический максимум согласно спецификациям стандарта IEEE 802.11. Фактическая пропускная способность беспроводной сети, покрытие беспроводной сети и количество подключённых устройств не гарантируются и будут варьироваться в зависимости от условий сети, ограничений клиента и факторов окружающей среды, включая строительные материалы, физические препятствия, объём и плотность трафика, а также местоположение клиента.