

Настройка беспроводного подключения

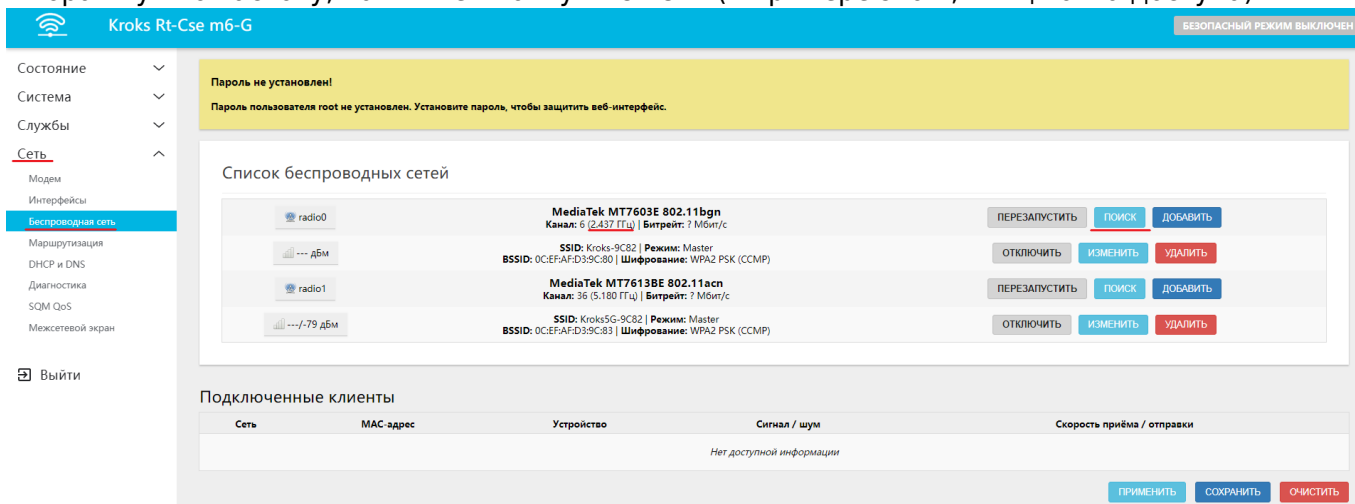
Для начала нам необходимо войти в веб-интерфейс роутера.

Следующим шагом перейти во вкладку “Сеть” → “Беспроводная сеть”.

Если ваш роутер поддерживает и 2,4 и 5 ГГц Wi-Fi, то сначала нужно определиться, на какой частоте работает необходимая Wi-Fi точка доступа. Сделать это можно двумя способами. Либо зайти в веб интерфейс роутера и проверить там, либо, косвенно можно понять по имени Wi-Fi сети.

Например, если Имя сети содержит подпись **2G** либо не имеет никакой дополнительной подписи вообще, то, скорее всего, сеть расположена на частоте 2,4 ГГц. Соответственно, если в конце имени есть подпись **5G**, то это сеть с частотой 5 ГГц.

Выбрав нужно частоту, нажмите кнопку “ПОИСК” (в примере это 2,4 ГГц точка доступа).



Дождитесь окончания сканирования.

Найденные точки доступа Wi-Fi

Сигнал	SSID	Канал	Режим	BSSID	Шифрование
🔍 Начато сканирование беспроводных сетей...					

В появившемся списке выберите искомую точку доступа и нажмите кнопку “ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ”.

Введите пароль от точки доступа, остальные настройки рекомендуется оставить по умолчанию после чего нажмите на кнопку “ПРИМЕНИТЬ”.

Подключение к сети: "TP-Link_72E2"

Заменить настройку беспроводного соединения
Проверьте эту опцию, чтобы удалить существующие сети беспроводного устройства.

Имя новой сети:
Допустимые символы: A-Z, a-z, 0-9 и _

Пароль WPA:
Укажите закрытый ключ.

Подключаться к BSSID
Вместо того, чтобы присоединяться к любой сети с соответствующим SSID, подключаться только к BSSID: 50:D4:F7:D9:72:E2.

Создать / назначить зону межсетевого экрана:

Укажите зону, которую вы хотите прикрепить к этому интерфейсу. Выберите 'не определено', чтобы удалить этот интерфейс из зоны, или заполните поле 'создать', чтобы определить новую зону и прикрепить к ней этот интерфейс.

В открывшемся окне оставьте все без изменений и нажмите на кнопку “СОХРАНИТЬ”.

Беспроводная сеть: Клиент "TP-Link_72E2" (radio0.network2)

Настройка устройства

Настройка сети

Далее перейдите во вкладку “Сеть” → “Интерфейс”.

Найдите интерфейс LAN, отмеченный зеленым цветом и нажмите кнопку “Изменить”.

В строке **IPv4-адрес** введите адрес, подсеть которого отличается от основного роутера и нажмите кнопку “СОХРАНИТЬ”.

Подсеть это третье число в IP адресе, например, если у основного роутера IP-адрес равен 192.168.1.1, то введите IP адрес 192.168.2.1 (в качестве подсети можно выбрать любое число от 1 до 254 включительно).

Интерфейсы » lan

Основные настройки | Расширенные настройки | Настройки межсетевой экраны | DHCP-сервер

Состояние: **Устройство:** br-lan
Время работы: 9d 2h 8m 43s
MAC: 0C:EF:AF:D3:9C:81
Получено (RX): 2.22 GB (4703683 пакетов)
Передано (TX): 16.84 GB (8847179 пакетов)
IPv4: 192.168.1.1/24
IPv6: fd5c:b380:889c::1/60

Протокол: Статический адрес

Устройство: br-lan

Запустить при загрузке:

IPv4-адрес: 192.168.2.1

Маска сети IPv4: 255.255.255.0

IPv4-адрес шлюза: 192.168.132.1 (wan)

Широковещательный IPv4-адрес: 192.168.2.255

ЗАКРЫТЬ | **СОХРАНИТЬ**

Нажмите кнопку “Применить”.

Kroks Rt-Cse m6-G | БЕЗОПАСНЫЙ РЕЖИМ ВЫКЛЮЧЕН | НЕ ПРИНЯТЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ: 18

Состояние | Система | Службы | Сеть | Модем | **Интерфейсы** | Беспроводная сеть | Маршрутизация | DHCP и DNS | Диагностика | SQM QoS | Межсетевой экран | Выйти

Пароль не установлен!
Пароль пользователя root не установлен. Установите пароль, чтобы защитить веб-интерфейс.

Интерфейсы | Устройства | Основные настройки сети

Интерфейсы

lan br-lan	Протокол: Статический адрес Интерфейс имеет 2 ожидающих применения изменений	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ	ОСТАНОВИТЬ	ИЗМЕНИТЬ	УДАЛИТЬ
modem1 modemmanager-modem1	Протокол: Менеджер модема Получено (RX): 0 B (0 пакетов) Передано (TX): 0 B (0 пакетов)	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ	ОСТАНОВИТЬ	ИЗМЕНИТЬ	УДАЛИТЬ
wan wan	Протокол: DHCP-клиент Время работы: 3d 2h 5m 46s MAC: 0C:EF:AF:D3:9C:82 Получено (RX): 18.52 GB (33483117 пакетов) Передано (TX): 2.28 GB (5062700 пакетов) IPv4: 192.168.132.189/24	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ	ОСТАНОВИТЬ	ИЗМЕНИТЬ	УДАЛИТЬ
wan6 wan	Протокол: DHCPv6 клиент Время работы: 2d 23h 26m 16s MAC: 0C:EF:AF:D3:9C:82 Получено (RX): 18.52 GB (33483117 пакетов) Передано (TX): 2.28 GB (5062700 пакетов)	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ	ОСТАНОВИТЬ	ИЗМЕНИТЬ	УДАЛИТЬ
wwan radio.network2	Протокол: DHCP-клиент Интерфейс имеет 2 ожидающих применения изменений	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ	ОСТАНОВИТЬ	ИЗМЕНИТЬ	УДАЛИТЬ

ДОБАВИТЬ НОВЫЙ ИНТЕРФЕЙС...

ПРИМЕНИТЬ | **СОХРАНИТЬ** | ОЧИСТИТЬ

Готово, теперь ваш роутер подключен к главному по Wi-Fi.

Если этого не случилось, проверьте правильность введенного пароля. Для этого перейдите во вкладку “Сеть” → “Беспроводная сеть”.

Найдите вашу точку доступа, к которой происходило подключение.

Нажмите кнопку “ИЗМЕНИТЬ”.

Крокс Rt-Cse m6-G БЕЗОПАСНЫЙ РЕЖИМ ВЫКЛЮЧЕН

Состояние
Система
Службы
Сеть
Модем
Интерфейсы
Беспроводная сеть
Маршрутизация
DHCP и DNS
Диагностика
SQM QoS
Межсетевой экран
Выйти

Пароль не установлен!
Пароль пользователя root не установлен. Установите пароль, чтобы защитить веб-интерфейс.

Список беспроводных сетей

Интерфейс	Имя сети	Канал	Режим	Действия
radio0	MediaTek MT7603E 802.11bgn	6 (2.437 ГГц)	Мастер	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ ПОИСК ДОБАВИТЬ
---	---	---	---	---
---	---	---	---	---
---	---	---	---	---
radio1	MediaTek MT7613BE 802.11acn	36 (5.180 ГГц)	Мастер	ПЕРЕЗАПУСТИТЬ ПОИСК ДОБАВИТЬ
---	---	---	---	---
---	---	---	---	---

Подключенные клиенты

Сеть	MAC-адрес	Устройство	Сигнал / шум	Скорость приема / отправки
Нет доступной информации				

ПРИМЕНИТЬ СОХРАНИТЬ ОЧИСТИТЬ

В пункте **Настройка сети** выберите вкладку **Защита беспроводной сети** и нажмите на звездочку напротив строки **Пароль (ключ)**. Теперь вы сможете увидеть введенный ранее пароль и по необходимости его изменить, после чего нужно нажать на кнопку “СОХРАНИТЬ”.

Настройка устройства

Основные настройки | **Расширенные настройки**

Состояние: Режим: Client | SSID: TP-Link_72E2
--- дБм | BSSID: OC:EF:AF:D3:9C:80 | Шифрование: -
Канал: 6 (0.000 ГГц)
Мощность передатчика: 20 дБм
Сигнал: 0 дБм | Шум: 0 дБм
Битрейт: 0.0 Мбит/с | Страна: RU

Беспроводная сеть включена **ОТКЛЮЧИТЬ**

Настройка частоты: Режим: N | Канал: 6 (2437 МГц) | Ширина: 40 МГц

Разрешить стандарт 802.11b

Максимальная мощность передачи: по умолчанию драйвера | Текущая мощность: 20 dBm

Указание максимальной мощности передачи, которую может использовать беспроводной интерфейс. В зависимости от регуляторных требований и использования беспроводной связи, фактическая мощность передачи данных может быть снижена драйвером.

Настройка сети

Основные настройки | **Защита беспроводной сети** | Расширенные настройки | WLAN роуминг

Шифрование: WPA2-PSK (высокий уровень)

Алгоритм шифрования: авто

Пароль (ключ): *****

Защита кадров управления 802.11w: Отключено

Включить WPS при нажатии на кнопку, в режиме WPA(2)-PSK/WPA3-SAE

Примечание: Некоторые драйверы Wi-Fi не полностью поддерживают 802.11w. Например, mwlwifi может иметь проблемы

ЗАКРЫТЬ **СОХРАНИТЬ**

Обратите внимание, что при такой настройке у второго роутера сохраняется функция DHCP-сервера и соответственно он будет находиться в отдельной локальной сети.

Устройства из разных сетей не смогут взаимодействовать друг с другом.

From: <http://wiki.glschnklx.ru/> - kroks

Permanent link: <http://wiki.glschnklx.ru/routery/nastroyka-seti/nastroyka-besprovodnogo-podklyucheniya>

Last update: 2026/01/13 10:54

