

Инструкция по установке и обновлению программного обеспечения

Подготовка

Перед началом обновления подготовьте:

- роутер VT-STREET-M.2;
- компьютер с сетевым интерфейсом Ethernet;
- комплектный **Passive PoE-инжектор**;
- файл прошивки.

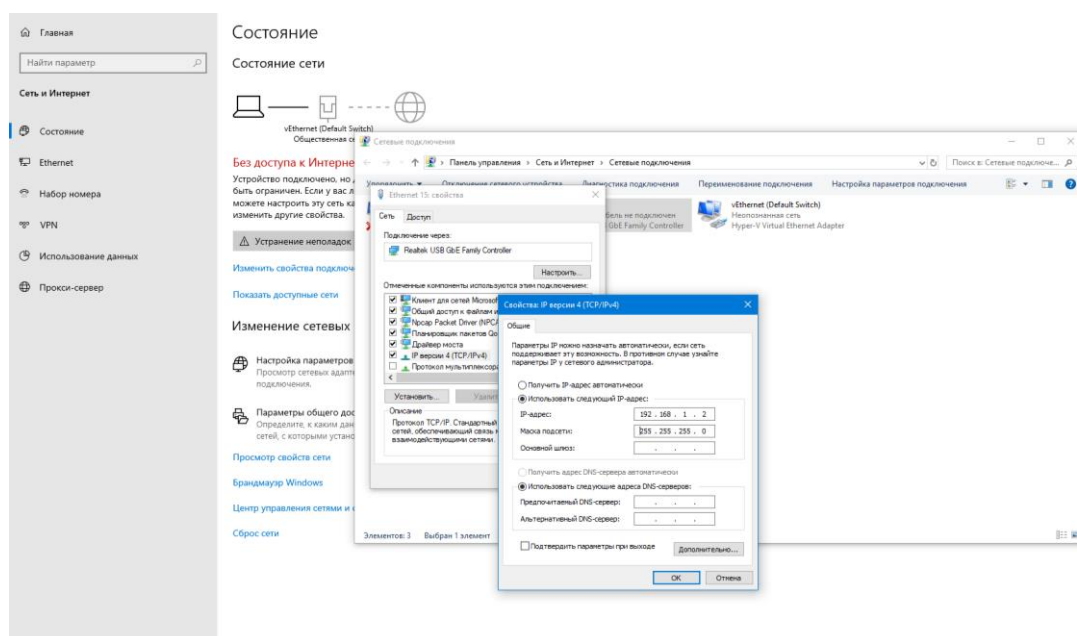
Внимание!

Во время обновления программного обеспечения запрещается отключать питание роутера или отсоединять сетевой кабель. Это может привести к повреждению встроенного программного обеспечения устройства.

Подготовка компьютера

1. Подключите роутер к компьютеру с помощью комплектного **Passive PoE-инжектора** и сетевого кабеля.
2. На сетевом интерфейсе компьютера установите следующие параметры IPv4:

Параметр	Значение
IP-адрес	192.168.1.2
Маска подсети	255.255.255.0



Перевод роутера в режим обновления

1. Нажмите и удерживайте кнопку **RESET** (или замкните контакты **RST**, в зависимости от версии устройства).
2. Не отпуская кнопку **RESET**, подайте питание на роутер через Passive PoE-инжектор.
3. Через **3–5 секунд** индикатор **SYS** начнет мигать.

- Отпустите кнопку **RESET**.
- Дождитесь, пока индикаторы **SYS** и **LAN** будут гореть непрерывно (обычно **5–7 секунд**).

После этого роутер перейдет в режим обновления программного обеспечения.

Загрузка прошивки

- Откройте веб-браузер.
- Перейдите по адресу: <http://192.168.1.1>
- На открывшейся странице нажмите кнопку выбора файла и укажите путь до сохраненного файла прошивки.

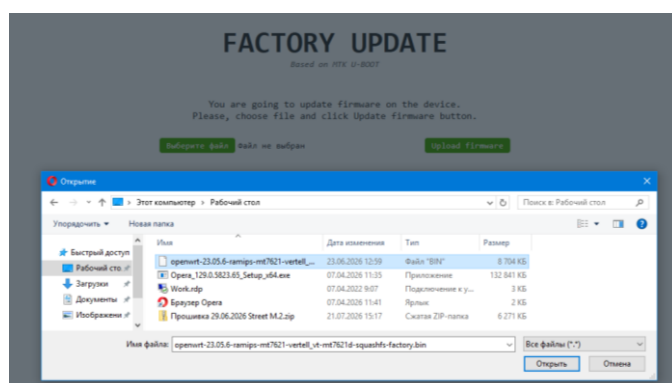
FACTORY UPDATE

Based on MTK U-BOOT

You are going to update firmware on the device.
Please, choose file and click Update Firmware button.

Выберите файл Файл не выбран

Upload firmware



- Нажмите кнопку **Upload firmware**.

FACTORY UPDATE

Based on MTK U-BOOT

You are going to update firmware on the device.
Please, choose file and click Update firmware button.

Выберите файл openwrt-23.05.6-ra...quashfs-factory.bin

Upload firmware

- После завершения загрузки откроется страница подтверждения обновления.
- Нажмите кнопку **Proceed**.

FACTORY UPDATE

Based on MTK U-BOOT

Firmware MD5: 37828278fc58b315a19f3f35f8046c60, SIZE: 8912896 bytes.

If all information above is correct, click [Proceed].

Proceed

Обновление программного обеспечения

После подтверждения начнется процесс записи новой прошивки. Продолжительность обновления составляет около **2 минут**.

Внимание!

Не выключайте питание роутера и не закрывайте страницу браузера до завершения процесса обновления.

FACTORY UPDATE

Based on MTK U-BOOT

Upgrading is in progressing, please wait ...
This page may be in not responding status for a short time.



FACTORY UPDATE

Based on MTK U-BOOT

Upgrade complete!
Rebooting ...

Завершение обновления

После окончания обновления:

1. Откройте в браузере страницу: <http://192.168.1.1>
2. Убедитесь, что открылось окно авторизации Web-интерфейса роутера.



Имя пользователя

root

Пароль

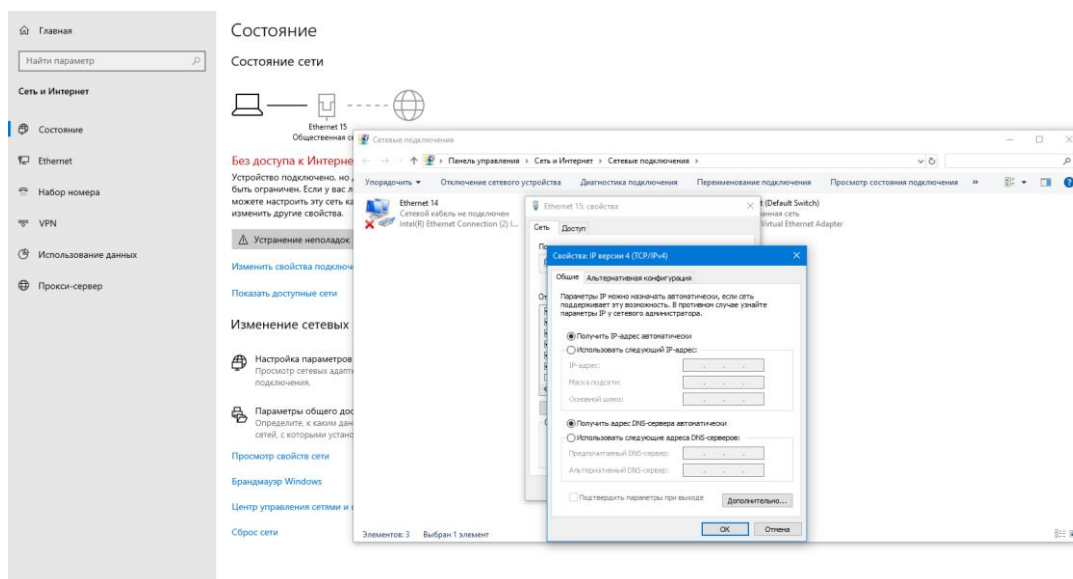
Войти

Восстановление сетевых настроек компьютера

После завершения обновления рекомендуется вернуть настройки сетевого адаптера компьютера в исходное состояние.

Для этого установите получение сетевых параметров автоматически:

- Получить IP-адрес автоматически;
- Получить адрес DNS-сервера автоматически.



Обновление завершено

Программное обеспечение роутера успешно обновлено. Устройство готово к дальнейшей настройке и эксплуатации.

Примечание. Если после обновления Web-интерфейс недоступен, рекомендуется очистить кэш браузера или открыть страницу в режиме «Инкогнито». Если проблема сохраняется, повторите процедуру обновления программного обеспечения.