TL-WN822N

Wi-Fi USB-адаптер.

Оригинал

http://www.tp-linkru.com/products/details/TL-WN822N.html

Стандарты беспроводных сетей	IEEE 802.11/b/g/n
Диапазон частот (МГц)	2400-2483,5
Интерфейс	Мини USB 2.0
Удлинительный кабель USB (м)	1,5
Размеры (ШхДхВ), мм	90 x 68 x 16,8
Тип антенны	Двойная всенаправленная антенна
Коэффициент усиления антенны (дБи)	3

Настройка беспроводных сетевых интерфейсов

tl-wn822n_euus_v5_180424_win.zip

Чип

TL-WN822N v.3

```
0bda:8178 Realtek Semiconductor Corp. RTL8192CU 802.11n WLAN Adapter
```

http://www.tp-linkru.com/download/TL-WN822N_V3.html

Для MS Windows

```
apt install firmware-realtek
```

https://wiki.debian.org/rtl819x

TL-WN822N v.5.20

https://www.tp-link.com/ru/support/download/tl-wn822n/v5/

Fix Me!

rtl8192eu linux drivers

Локальные версии:

- rtl8192eu-linux-driver-realtek-4.4.x.zip

Сборка:

1. `apt install linux-headers-amd64`
2. `cd rtl8192eu-linux-driver;make;sudo make install`

По необходимости блокируем текущий драйвер чипсета rtl8xxxu с помощью команды:

```
echo "blacklist rtl8xxxu" | sudo tee /etc/modprobe.d/rtl8xxxu.conf
```

Драйвер RTL8192EU будет активным при загрузке если выполнить это:

```
echo -e "8192eu\n\nloop" | sudo tee /etc/modules
```

Обновляем Grub & initramfs:

```
sudo update-grub; sudo update-initramfs -u
```

Необходимо перезагрузиться, чтобы загрузить новые изменения:

```
systemctl reboot -i
```

Чтобы проверить работает ли драйвер или нет, делаем:

sudo lshw -c network </code> На странице должна присутствовать информация:

```
driver=8192eu
```

Режим монитора tp-link TL-WN822N v.5 чипсет rtl8192eu - Блог PODOLSKY

Ссылки

wikidevi.com: TP-LINK TL-WN822N v3

http://sysadminmosaic.ru/tp-link/tl-wn822n/tl-wn822n

2022-02-14 11:57