

# Работа приёмника PiRat в качестве базовой станции

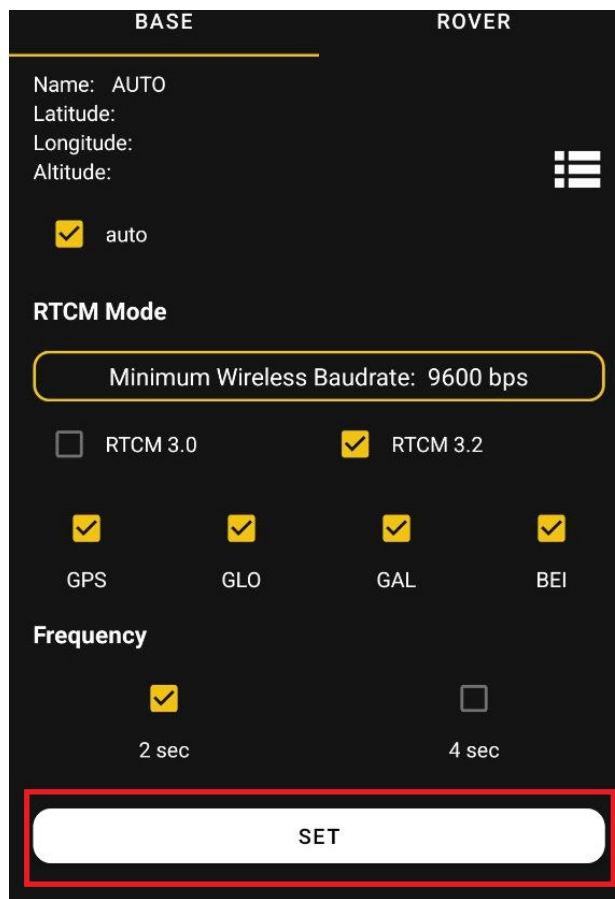
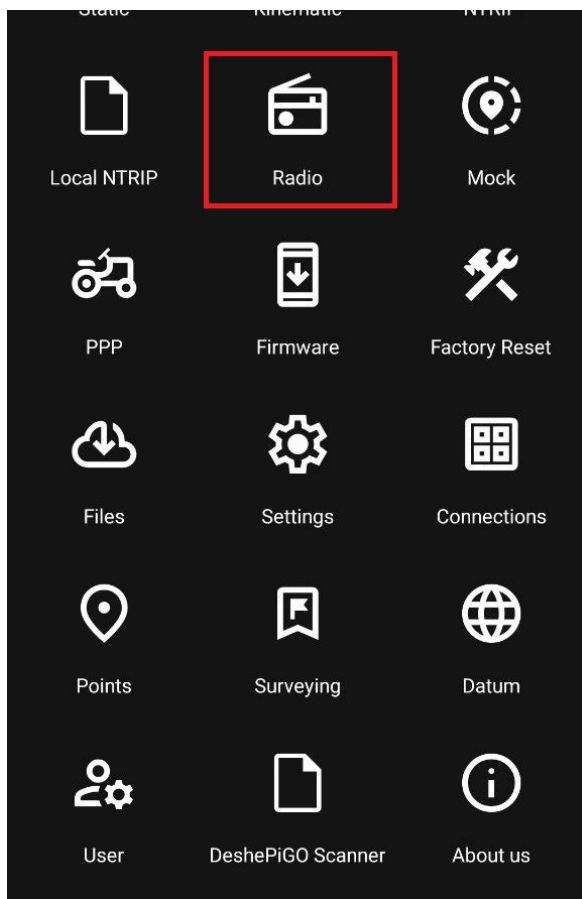
Что необходимо для данного режима работы:

- PiGO Lite в режиме базовой станции
- PiRat в режиме передачи

## Порядок работы:

1. Настройте приёмник PiGO Lite, как базовую станцию.

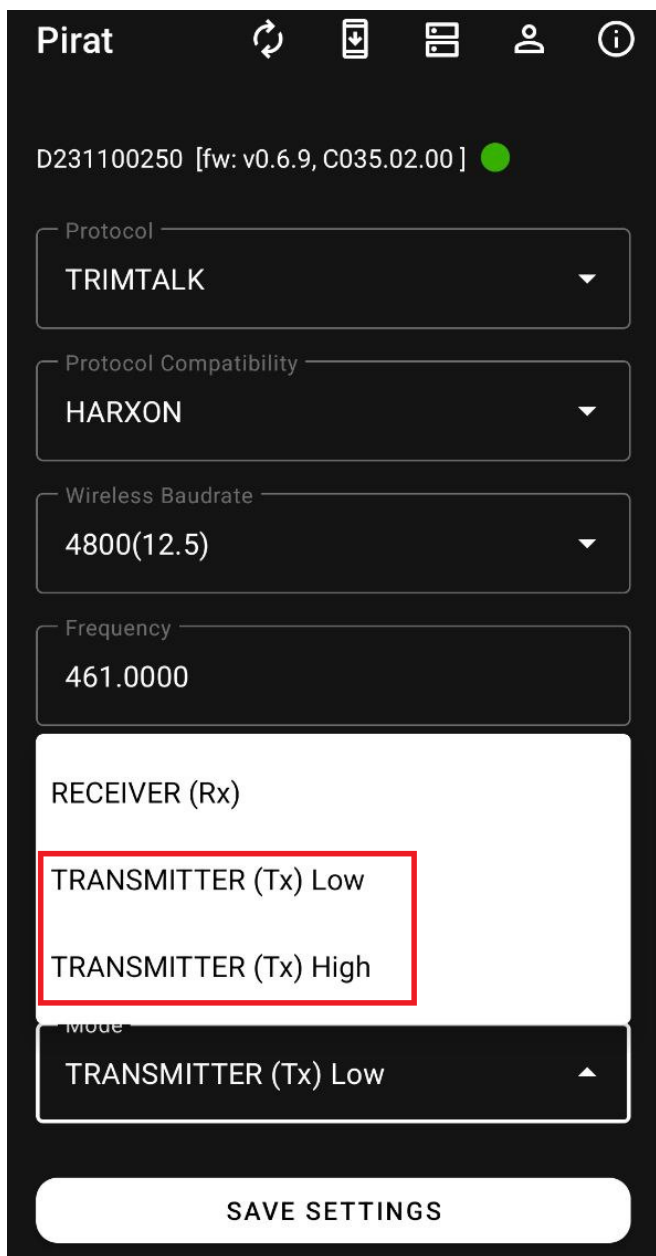
Перейдите в приложение [PiSatel](#) в раздел “Radio”. Выберите нужные настройки и нажмите кнопку “Set” для их установки.



2. Настройте PiRat в режиме передачи. Подключите приёмник PiRat и выберите режим передачи:

- Transmitter (TX) Low - слабый сигнал.
- Transmitter (TX) High - мощный сигнал.

Затем сохраните выбранные настройки.

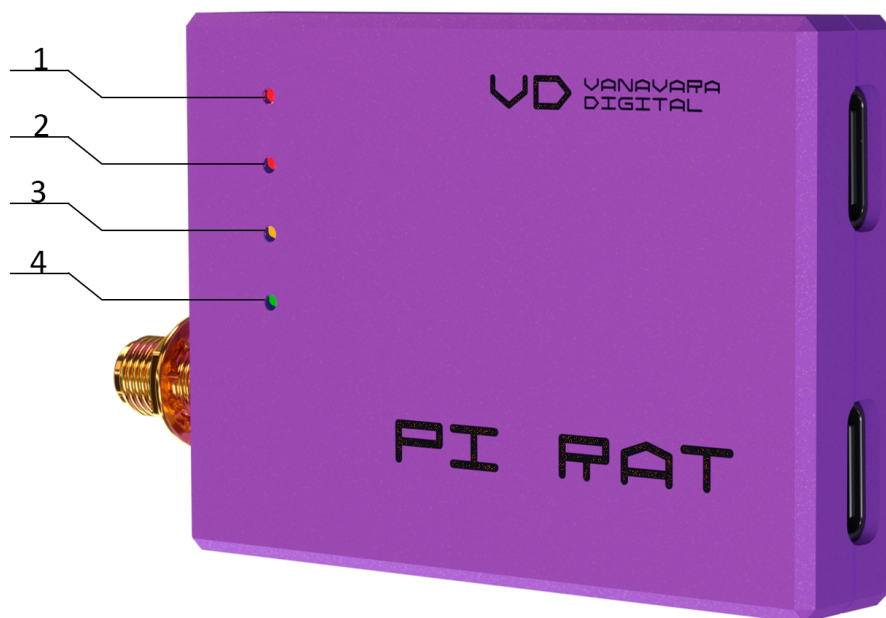


Для активации режима Transmitter, необходимо подключить подписку PiRat++. Как это сделать, читайте в статье по [ссылке](#).

3. Соедините устройства PiRat и PiGo Lite с помощью кабеля Type-C. При этом подключите PiRat к левому порту, а правый порт используйте для подключения питания. Убедитесь, что на приёмнике PiGo Lite питание отключено.

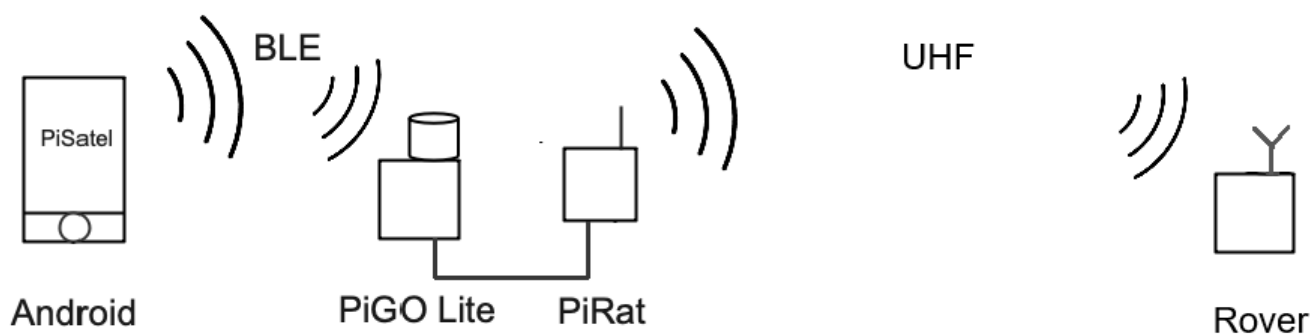
После успешного соединения PiRat и PiGo Lite, можно визуально оценить работу с помощью мигания индикатора передачи данных.

- 1 - Статус работы
- 2 - Наличие питания
- 3 - Индикатор передачи данных
- 4 - Сигнал приёма данных



После выполнения всех описанных шагов, приёмник PiRat сможет вещать поправки от устройства PiGo Lite и функционировать, как базовая станция.

Для удобства понимания представлена схема, демонстрирующая взаимодействие приёмников.



Revision #9

Created 10 December 2024 10:19:29 by Полина

Updated 28 April 2025 10:41:49 by Полина