

# Lefebure NTRIP Client.2021.12.03는 Bluetooth gnss와 동일한 기능을 하는 프로그램입니다

MYGPS-660S/ 660RTK의 경우 스마트폰과 블루투스로 접속을 하여 위치보정 정보를 받는데, 이를 하기 위한 소프트웨어는 현재 Bluetooth gnss 와 Lefebure NTRIP 이 있습니다

두 프로그램 모두 좋은프로그램이나, 저는 Lefebure NTRIP을 추천 드립니다. 그 이유는 Bluetooth gnss는 반드시 개발자모드로 들어가서 Mock Location App(가상 위치정보사용) 을 Bluetooth gnss 로 설정을 해야만 작동을 하기 때문에 스마트폰을 잘 활용하지 못하시는분들이 개발자 모드로 들어가기 쉽지가 않습니다.

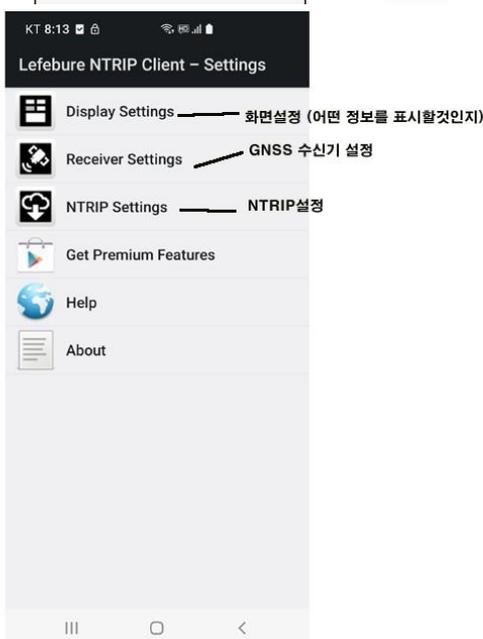


Lefebure NTRIP앱은 Mock Location 기능을 사용할지를 옵션으로 두어 이곳을 체크하지 않으면 개발자모드까지 들어갈 필요 없이 프로그램 설정만 하면 사용이 가능합니다.

Ntrip Client 앱은 스마트폰의 이동통신망을 이용하여 국토지리원 서버에 접속하고 GNSS장비와는 Bluetooth로 접속하여 보정신호를 전달해주는 역할을 수행합니다.

앱은 앱스토어에서 Ntrip Client로 검색하여 파란 N 자가 있는 Lefebure NTRIP Client.를 다운받아 실행 합니다.

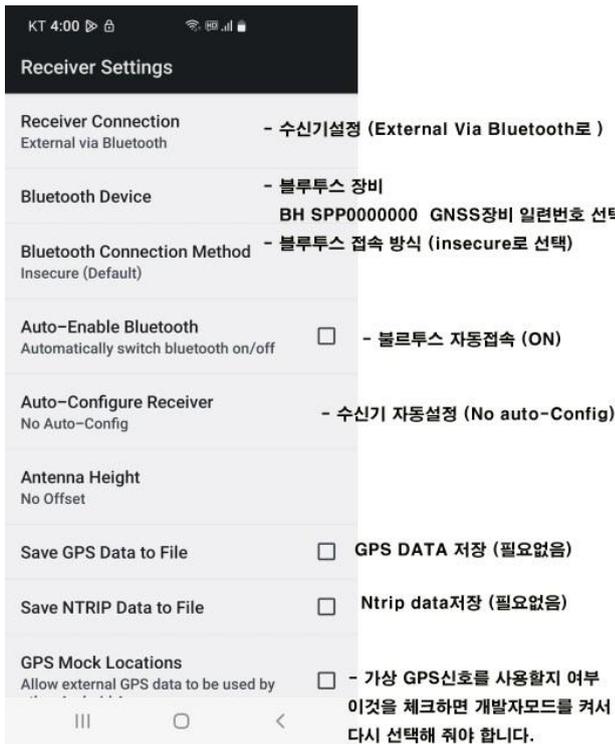
좌측화면과 같이 간단하게 화면이 보이는데, 톱니바퀴 아이콘인 설정을 먼저 눌러 Ntrip설정과 단말기 연결을 해 주셔야 합니다



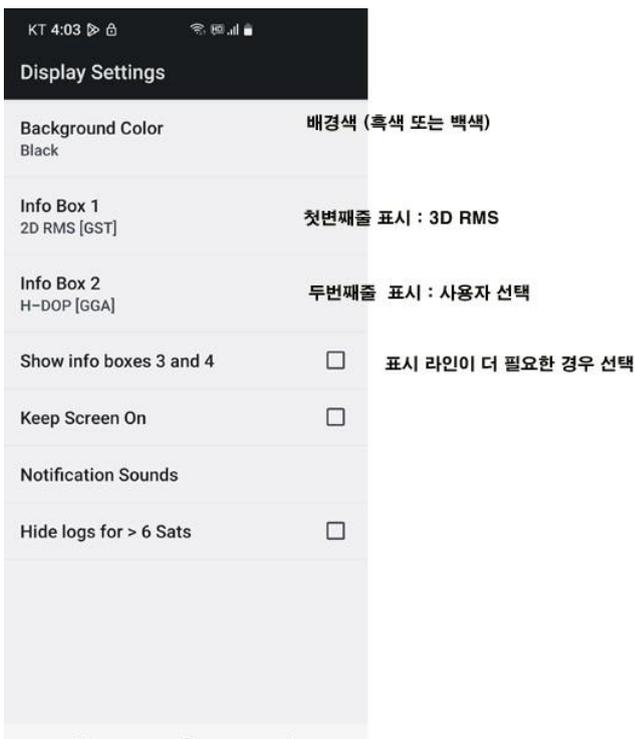
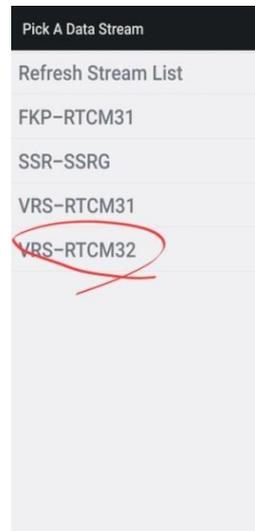
# 1 설정

설정 아이콘을 누르면 아래화면과 같이 설정에 관한 메뉴가 보입니다

우선 Receiver Setting에서 단말기 설정을 해 보겠습니다..



좌측과 같이 메뉴를 하나씩 눌러 괄호 안에 있는 내용으로 설정해 주시면 됩니다.



화면 설정은 측 그림과 같이 하시면 됩니다.

모든 설정이 끝나면 초기화면으로 와서 [Connect]를 눌러 시작합니다.

만약 마운트 포인트 리스트 가 보이면 VRS-RTCM32를 선택하세요..

## 참고화면

