

드론어플 설명서 블루투스 버전

다두이노

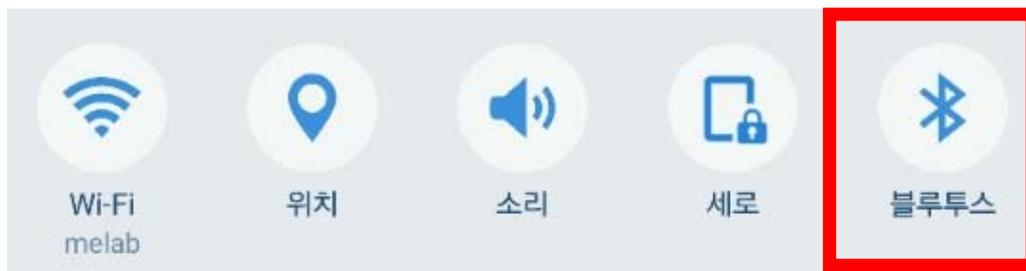
www.daduinno.co.kr

1. 어플을 다운로드 한다

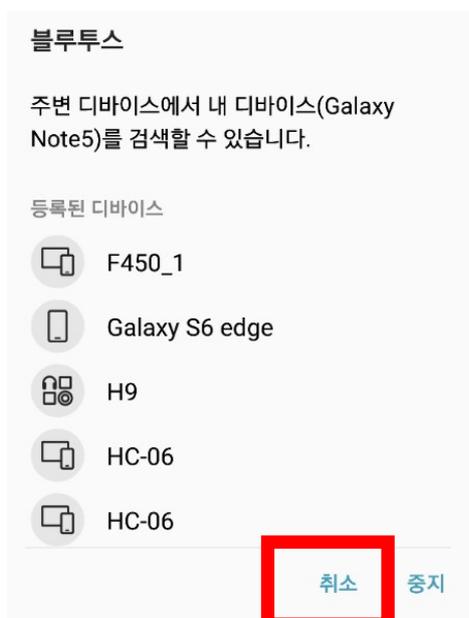
- 구글 플레이스토어 에는 등록되어 있지 않음
- 다두이노 제품 페이지(드론) -> 관련자료 -> "어플 다운로드 블루투스 버전" 클릭하여 다운로드 후 apk 파일 설치
- <https://drive.google.com/file/d/0B4OcmZXpbDVbSjRyQIM0cVVtU2M/view> 주소로 직접 다운로드

2. 블루투스 ON

- 블루투스4.0 이상지원되는 폰
- 블루투스를 켜두기만 한다.(연결은 하지 않음)



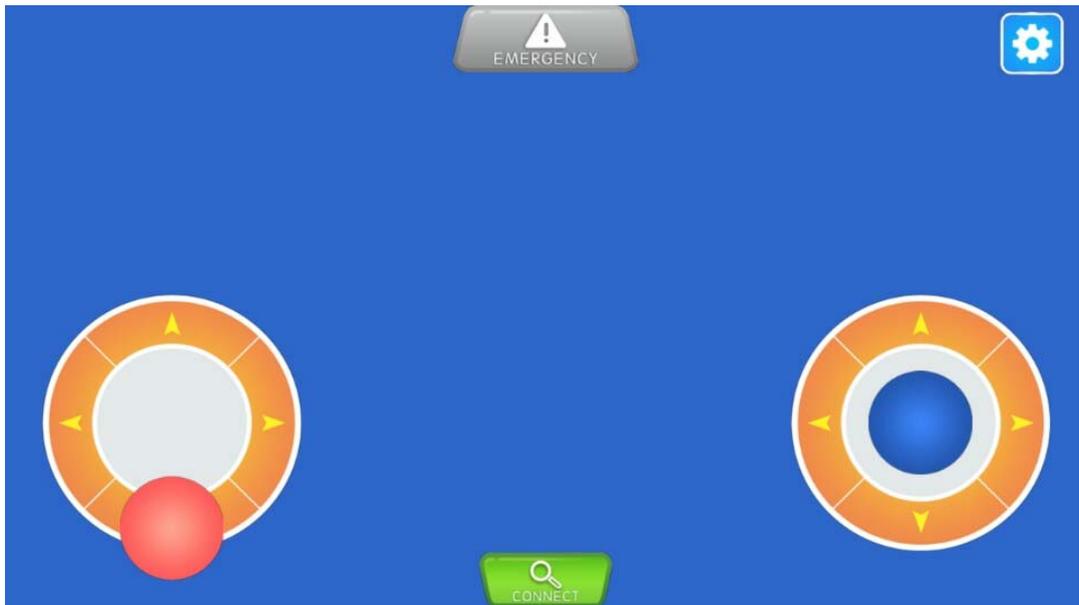
- 핸드폰 설정에 따라 블루투스를 연결하는 창이 나옴
- 연결하지 않고 취소를 누른다. (조종 어플에서 자동으로 연결하기 때문에 핸드폰 설정에서 따로 연결할 필요가 없음)



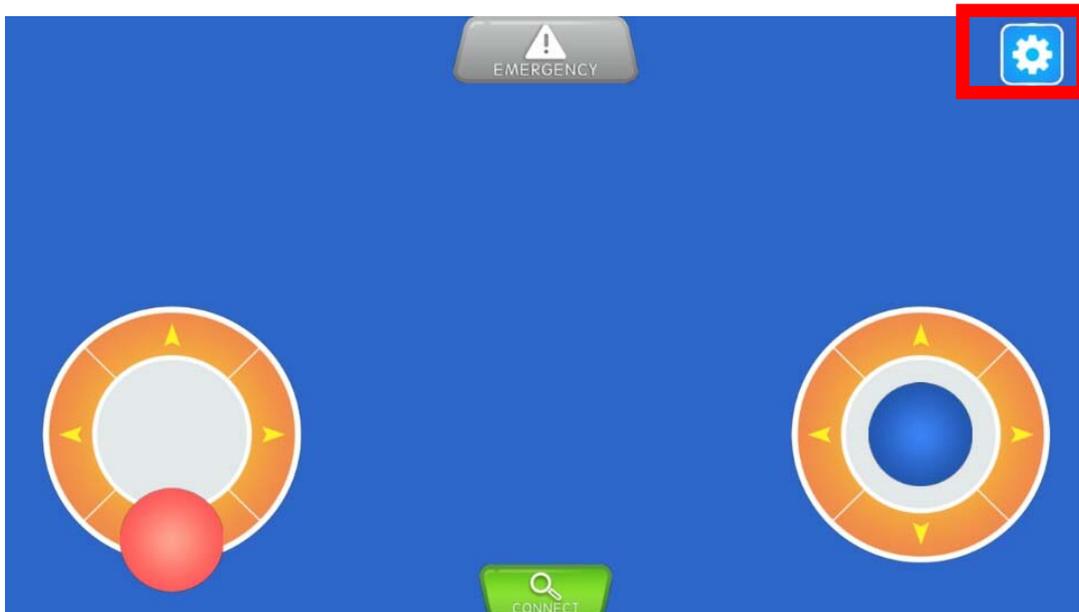
2. 설치 후 아래와 같은 아이콘이 생성, 클릭



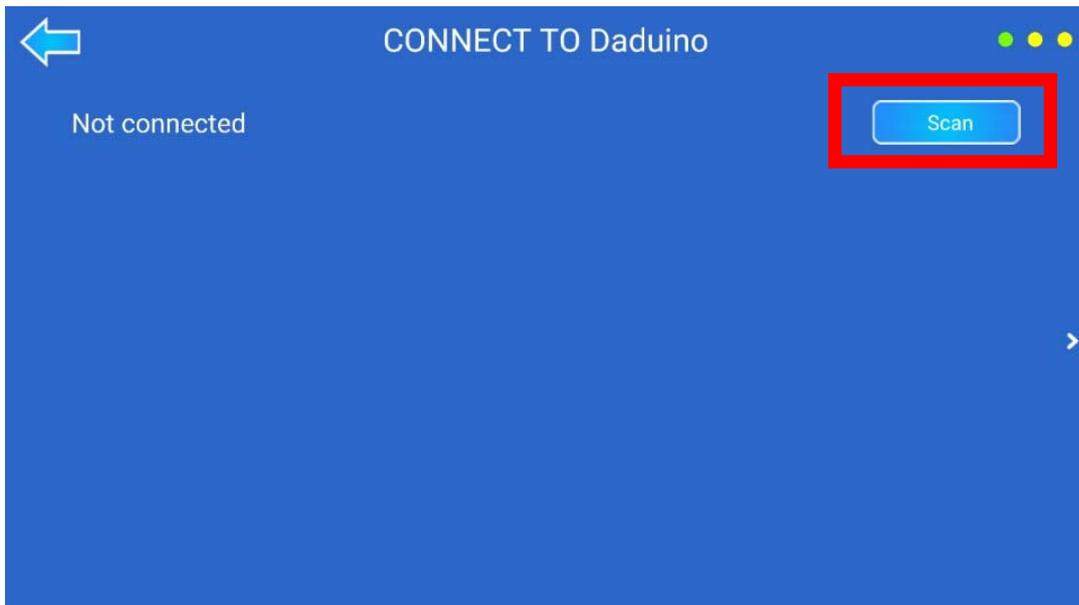
3. 어플의 시작화면



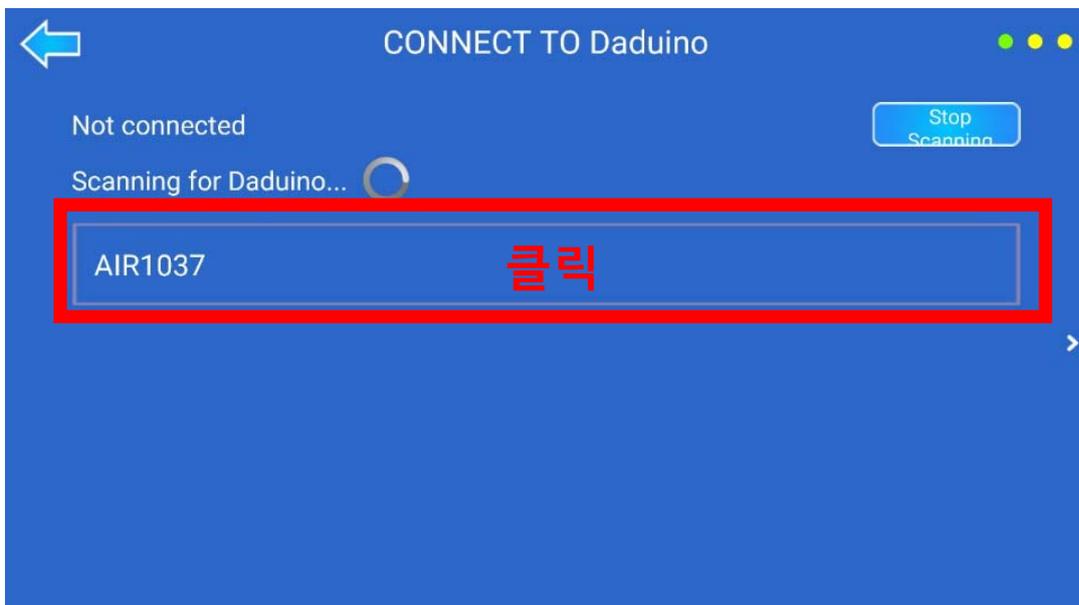
4. 설정 클릭



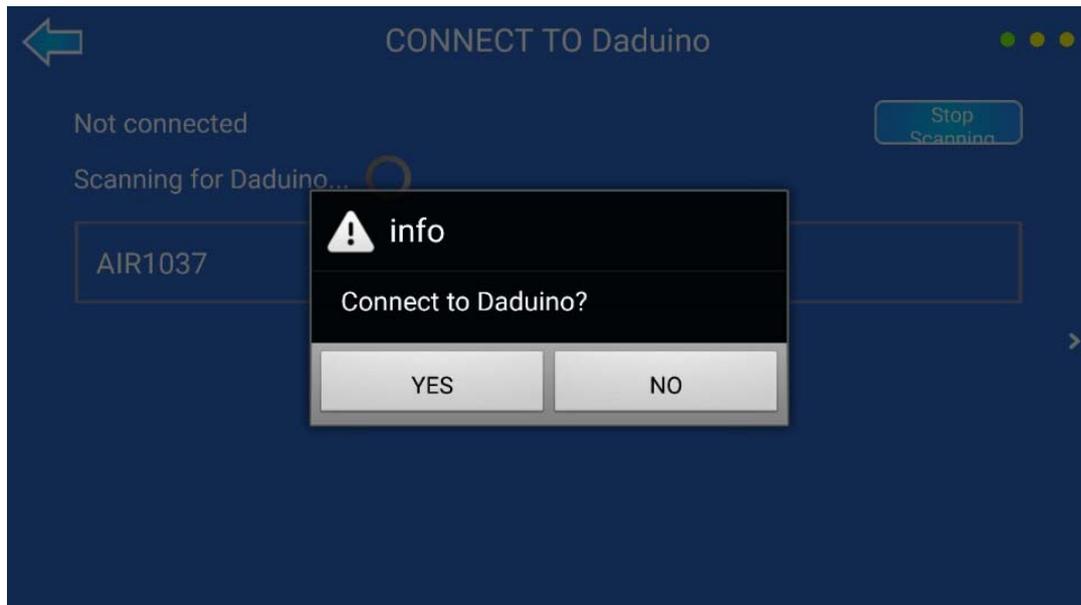
5. 드론 검색



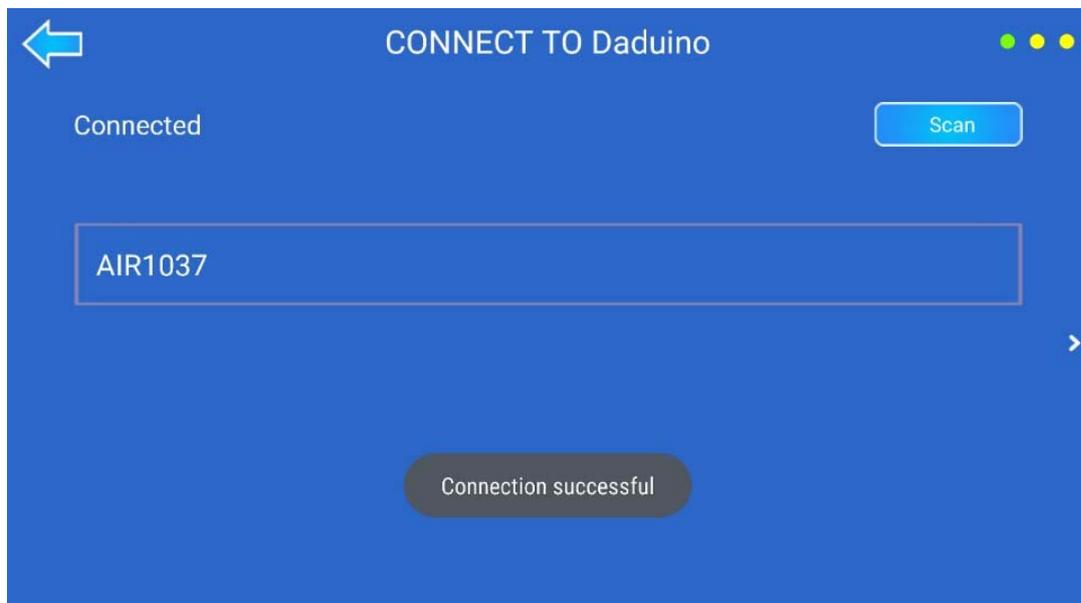
6. 드론 연결 AIR0000~9999 까지 4자리 숫자가 검색됨 번호는 랜덤



7. YES 클릭

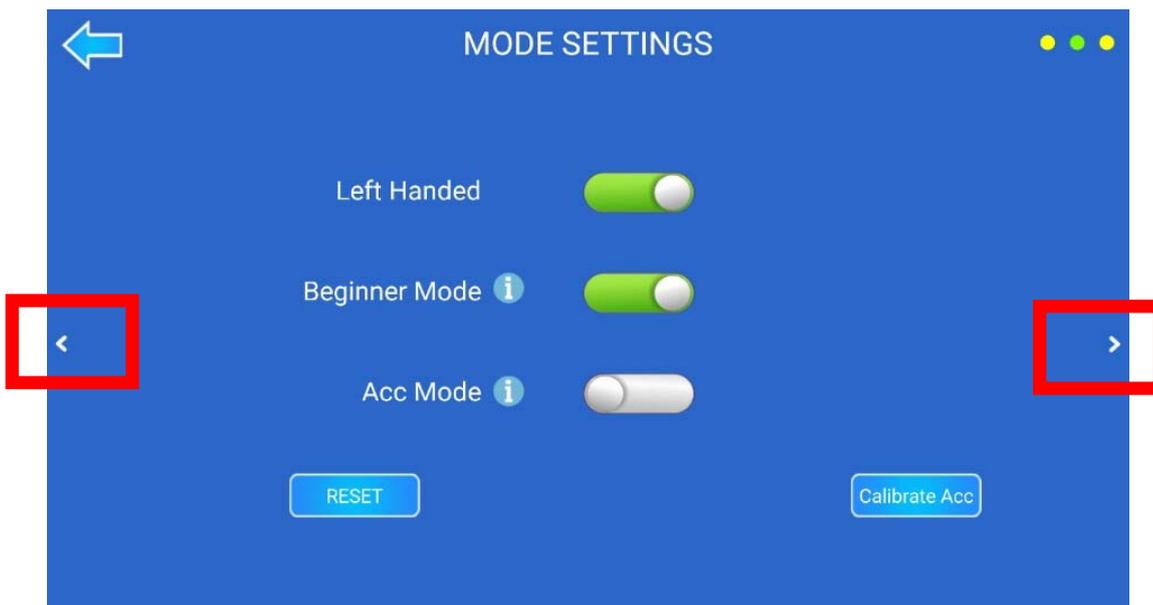
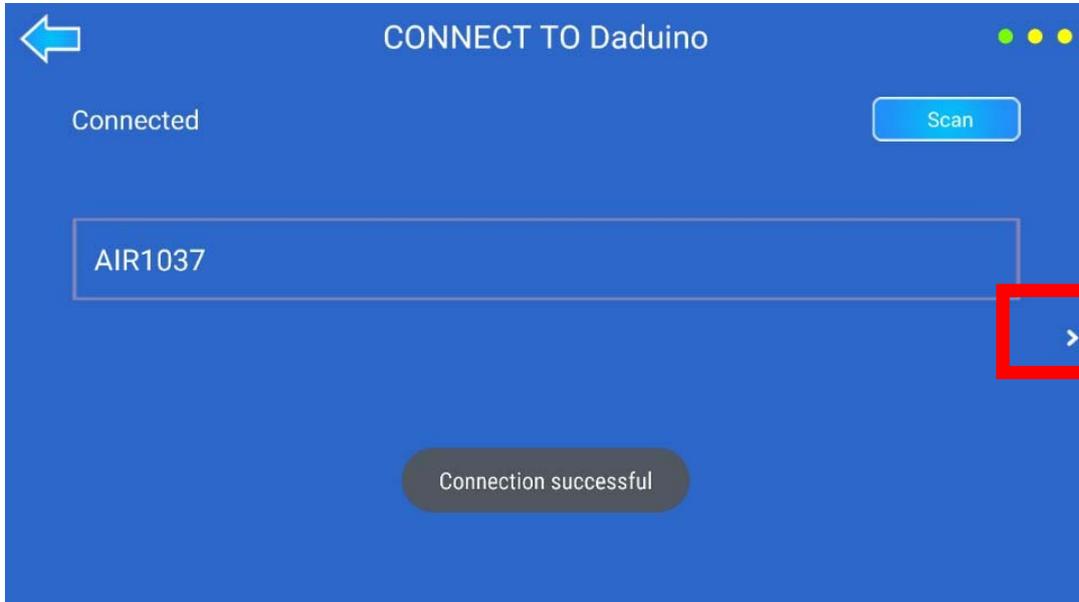


8. 연결 완료



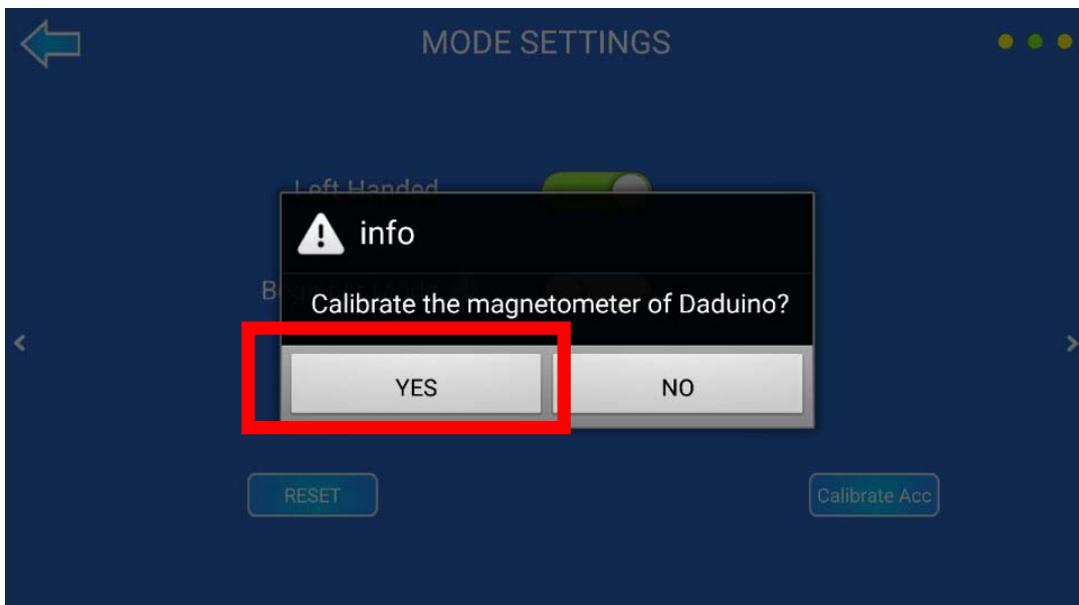
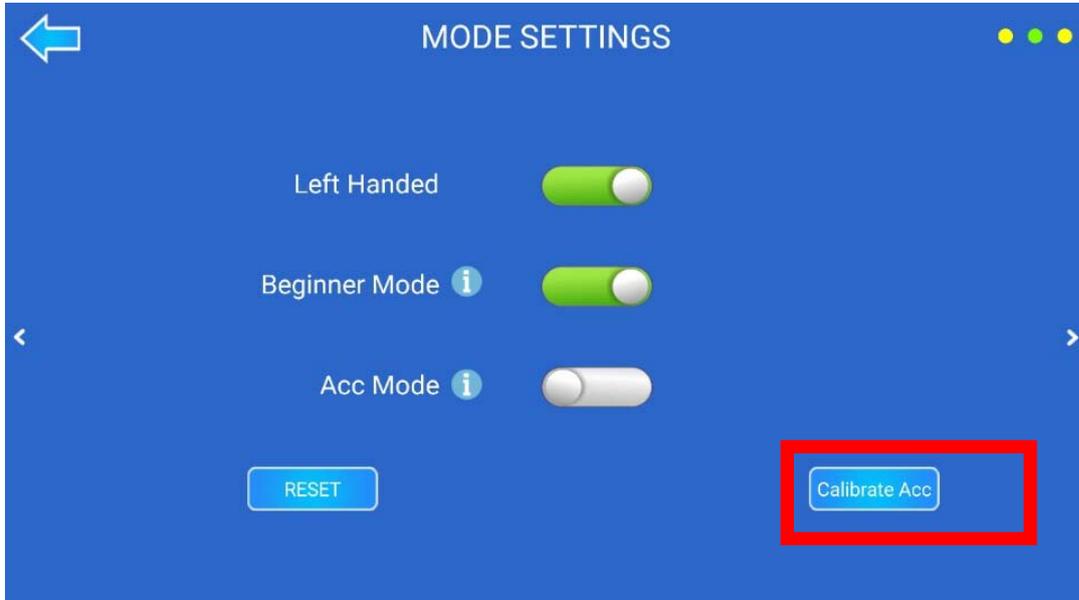
9. MODE SETTINGS 창으로 이동

- 좌우 화살표를 클릭하거나 손가락으로 끌으면 이동할 수 있다



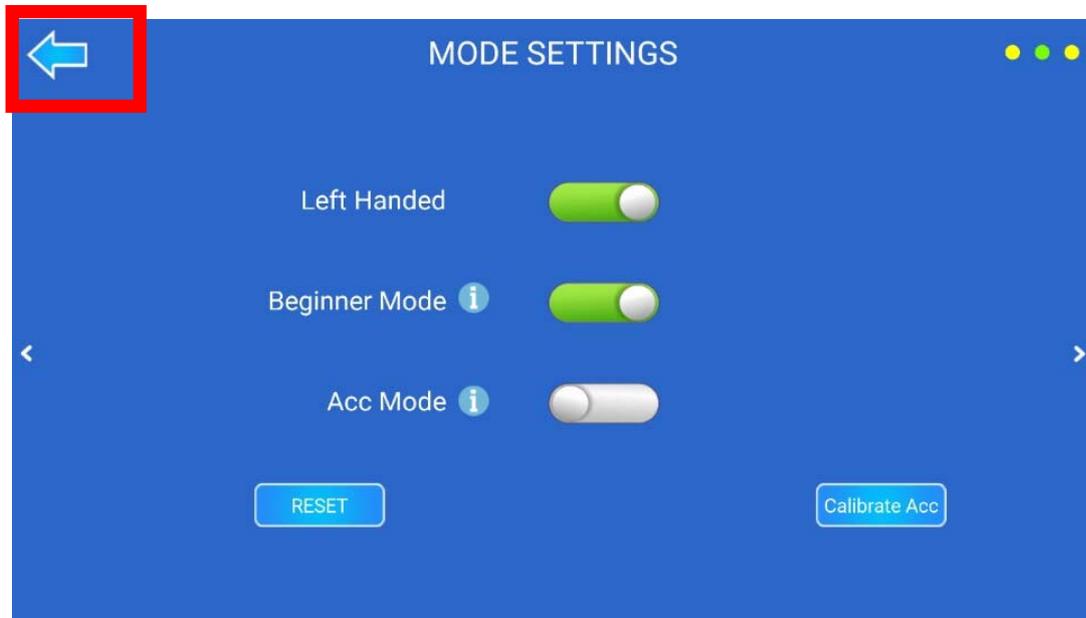
10. 가속도 보정 (매우중요)

- 기체를 평평한곳에 위치시킨 후 Calibrate ACC 버튼을 클릭
- 이 과정은 드론센서를 평평하게 인식시켜주는 과정으로 꼭 해야지 드론이 정상적으로 비행이 가능

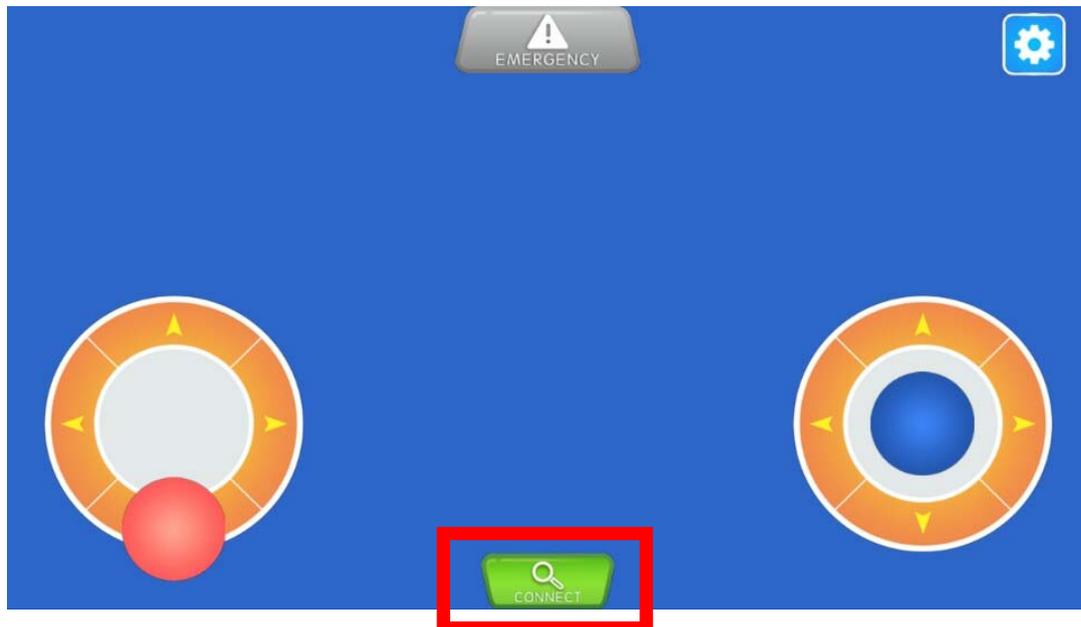


11. 시동

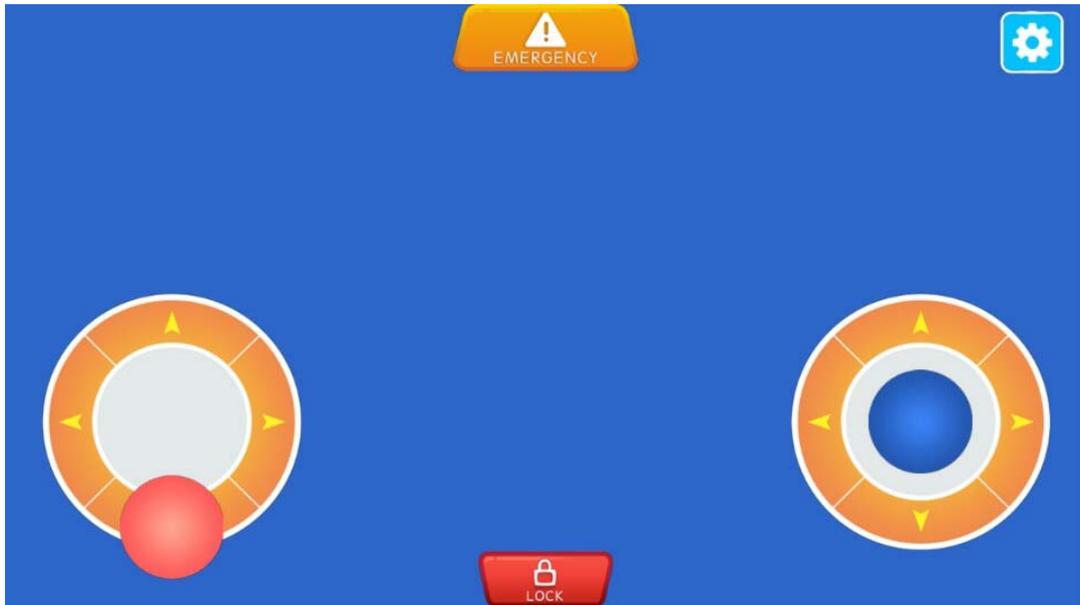
- 뒤로가기 화살표를 클릭하여 메인화면으로 이동



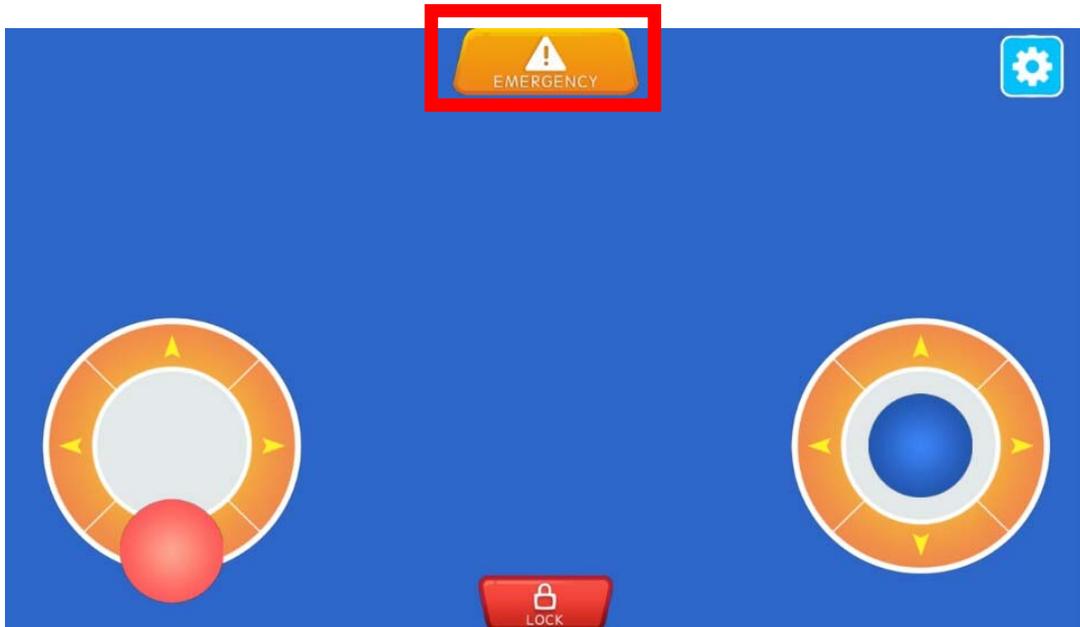
- CONNECT 버튼 클릭(시동)



- 시동완료

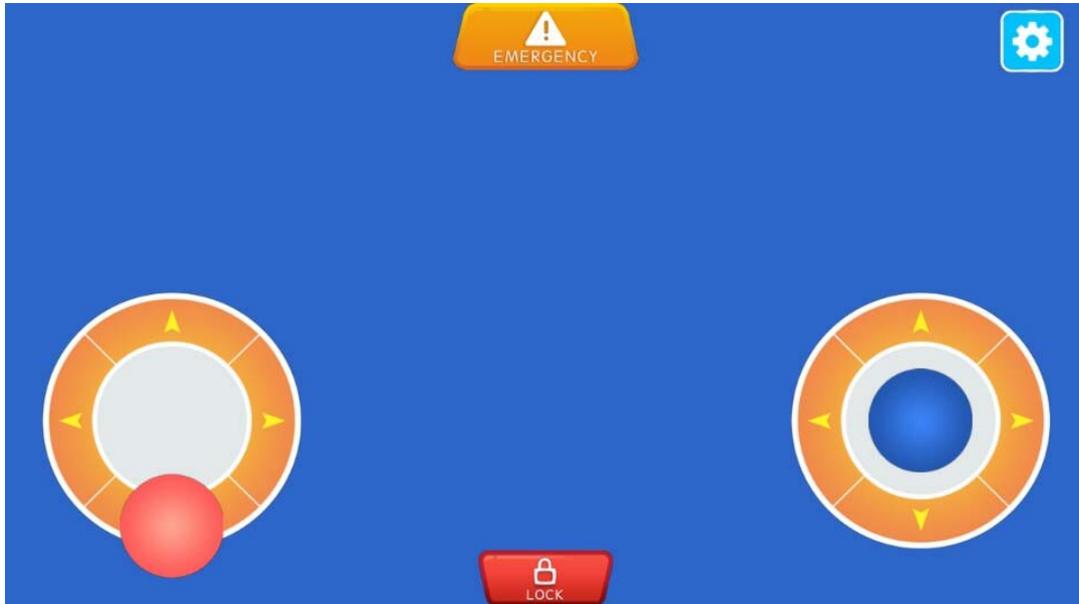


- EMERGENCY 버튼을 클릭하여 시동이 꺼진다

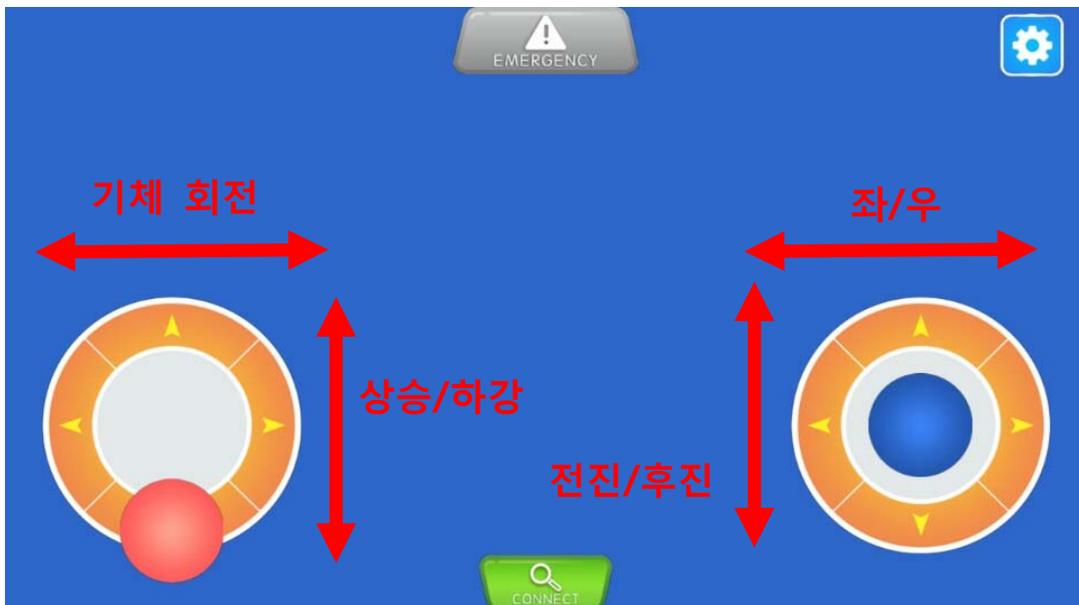


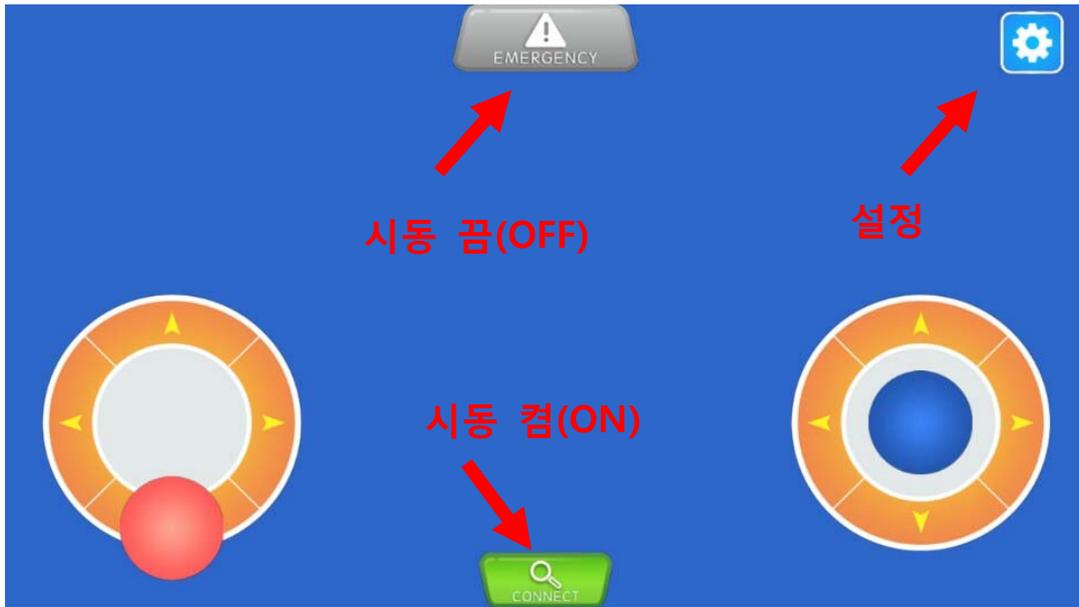
12. 조종

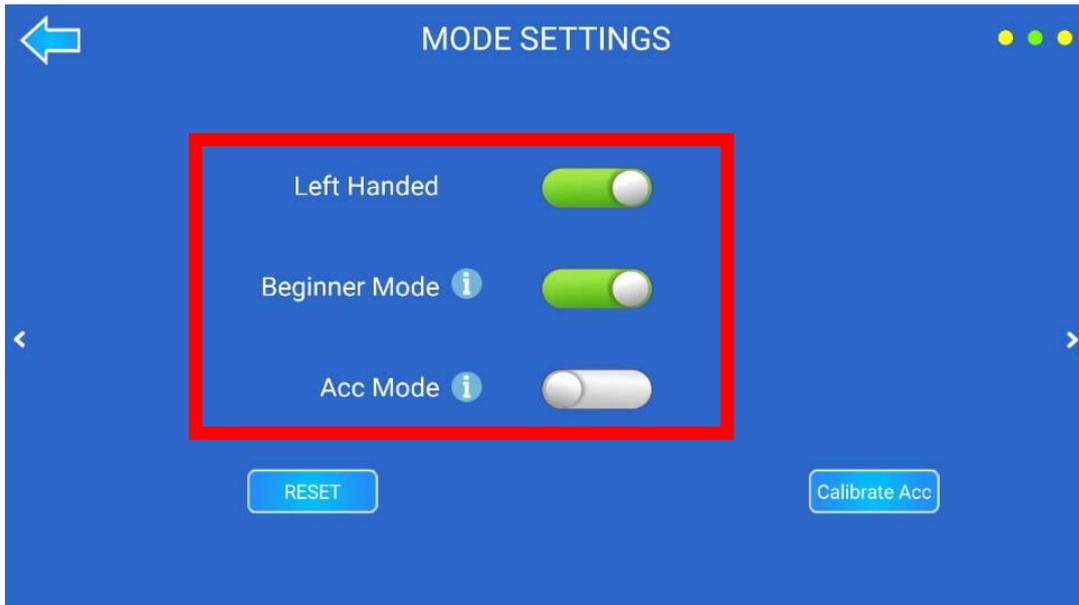
- 시동상태에서 스로틀 버튼을 위로 올리면 기체가 상승한다



13. 각 버튼 설명







Left Handed: 스톱 버튼을 왼쪽 / 오른쪽으로 선택할 수 있다

Beginner Mode: 초보자용 모드로 기체가 조종버튼으로 회전하지 않는다.

- 바람이나 외부요인으로서는 기체가 회전할 수 있음.
- 프로그램에서만 버튼이 눌리지 않게 함
- 조금 익숙해 지면 OFF 시킨 후 사용을 권장

Acc Mode: 스마트폰의 가속도 센서를 이용하여 조종

- 조종하기가 매우 힘들

