

RoboDog



다가올 미래를 뒤바꿀 AI

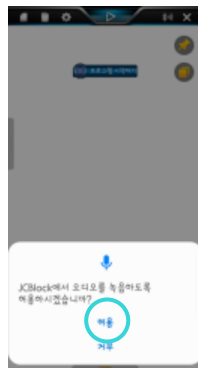
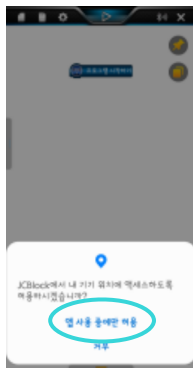
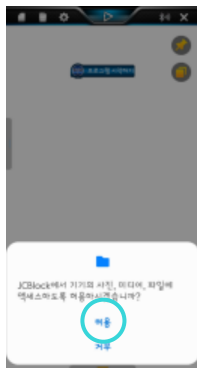
로보독-제이씨블록 연결

인공지능과 로봇의 조화로 태어난 로보독

WWW.JUNILAB.CO.KR

1. 제이씨블록 앱 설치

- ① iOS (앱스토어), Android(플레이스토어) 에서 'jcblock'을 검색한다.
- ② 앱을 설치하고 실행한다.
- ③ 제이씨블록(jcblock) 앱 첫 실행 시 권한을 모두 허용한다.



2. 로봇독 전원켜기



- ① 전원을 ON 방향으로 켜다.
- ② 전원이 공급되면 로봇독이 앉는 자세를 취한다.
헤드 LED에 로봇독 ID 끝 2자리가 5초동안 출력된다.

01 모바일코딩 : 앱 연결하기

① 제이씨블록의 블루투스 아이콘을 터치한다.



블루투스 아이콘

② 헤드 LED에 출력된 로보독 아이디 끝2자리를 입력한다.



출력된 아이디를 입력하면 자동으로 로보독이 연결된다.

로보독 전원을 켜면 헤드LED에 출력되는 숫자 또는 문자를 입력하세요

로보독 ID

취 소

③ 연결 성공 시 블루투스 아이콘 색상이 파란으로 변경되고, 로보독에서 효과음 소리가 난다.



④ 사이드 메뉴바를 오른쪽으로 슬라이드 한다.

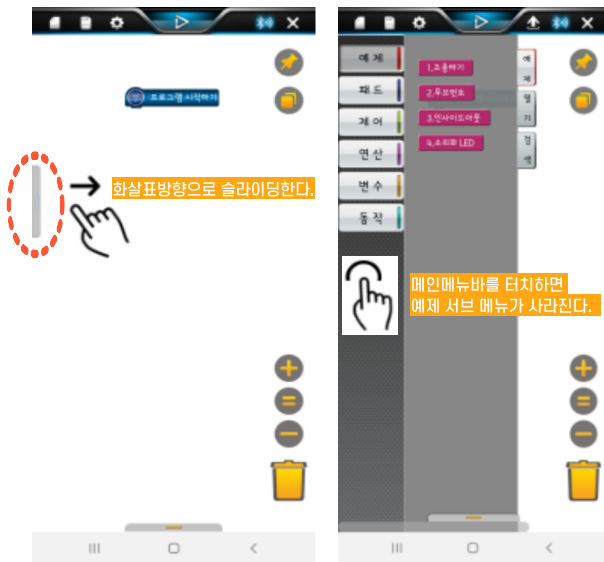


사이드 메뉴바

02 모바일코딩 : 앱 기본 사용법

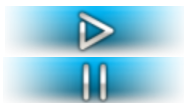
예제보기

로보독 관련 등록된 예제를 볼 수 있습니다.



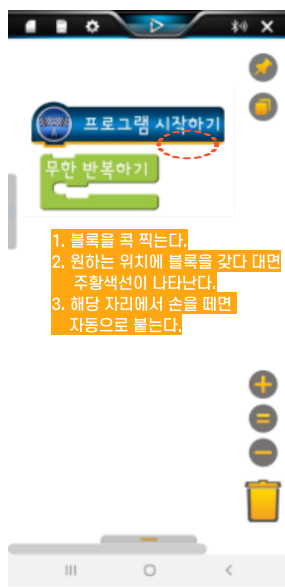
실행하기

블록 코딩을 실행 / 정지 합니다.



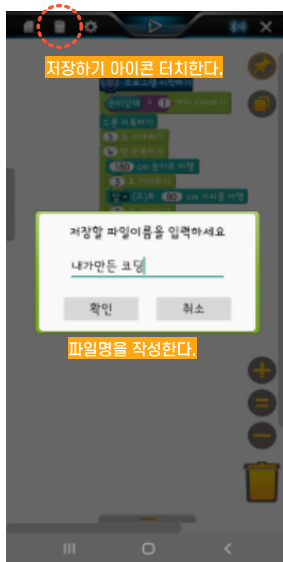
블록쌓기

사용자가 정의하는 대로
블록을 쌓을 수 있습니다.



저장하기

쌓아둔 블록을 파일로 저장
하고 실행 할 수 있습니다.



편의 기능

블록 코딩의 복사와 같은
부가기능입니다.

- 화면 확대/축소
- 블록 복사/붙이기
- 블록 고정



복사 아이콘을 터치한다.



복사하고자 하는 블록을 선택하면
복제됩니다.

삭제하고자 하는 블록을 선택 후
휴지통에 드롭한다.



상태보기

드론 연결상태, 배터
리 정보, 기종기 정보
등 다양한 상태를 확
인 할 수 있습니다.



하살표방향으로 슬라이딩한다.



다양한 상태 정보 화면이 나타난다.



코딩 중에

갑자기

전화가 오면 어떡하죠?
전원이 꺼지면 어떡하죠?
저장하지 않고 끝내면 어떡하죠?

걱정 마세요. 😊

앱 종료시 편집창에 쌓아둔 블록은
자동으로 tmp 파일로 저장됩니다.

☐ [예제] → [열기]에서 확인

 tmp

