



# U-Class Relay 설치 Manual

## 학교 고유코드

'학교 고유코드'는 학교별로 1개씩 제공되며 **각 학교에서 사용하는 라이선스**입니다.

각 학교에서 사용되는 선생님 ID와 수량이 적용 되어 있으며 Teacher 프로그램 설치 후 **최초 1회 입력** 합니다.

## 선생님 ID

'선생님 ID'는 실제 **선생님과 학생이 연결할 때 사용하는 ID**입니다.

선생님 ID는 학교 고유 코드와 함께 미리 설정이 되어 있으며 **선생님과 학생이 임의로 바꿀 수 없습니다.**



## U-Class 설치 CD 구성 프로그램

## [ Windows ]

선생님 프로그램 / 학생 프로그램 / 리모콘 프로그램

## [ Android ]

학생 프로그램 / 리모콘 프로그램

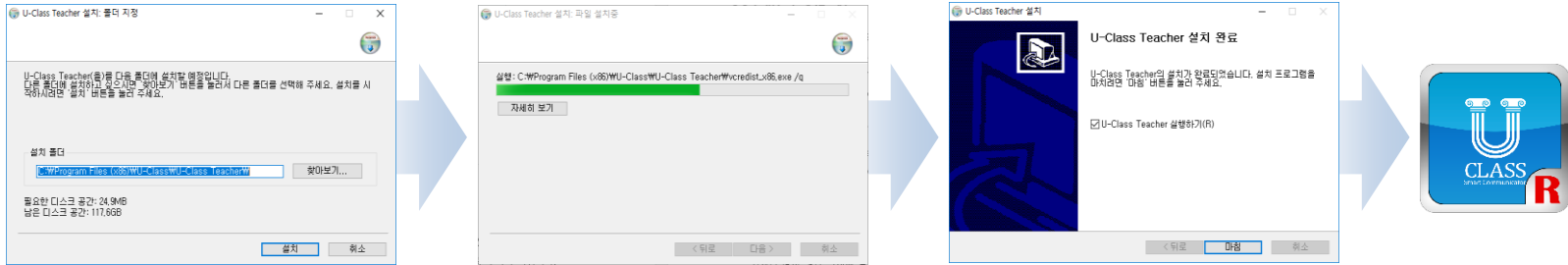
## [ Manual ]

U-Class 브로슈어

U-Class 제품소개서

U-Class 매뉴얼 – 설치 / 종합 / 간단

- ① Teacher 전용 설치파일(exe파일) 을 실행하여 프로그램 설치를 진행 합니다.



- ② 설치 후 바탕화면에 생성된 아이콘을 클릭 하여 실행 후 학교 고유코드를 입력 합니다. (학교 고유 코드 입력 > '확인' 버튼 선택)

※ 프로그램 설치 후 최초 1회만 입력하며 입력 완료 후 다음 실행부터는 선생님 ID 입력 창이 바로 나타납니다.

- ③ '선생님 ID'와 '전송 폴더명'을 입력 후 연결을 시도 합니다. (선생님 ID, 전송 폴더명 입력 > '연결' 버튼 선택)

※ '전송 폴더명'은 학생들이 전송할 파일을 받을 폴더 명입니다. 공란으로 비워 두셔도 실행 가능합니다.

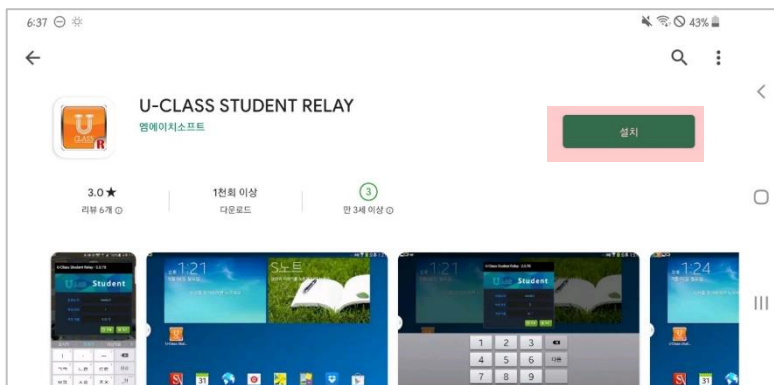
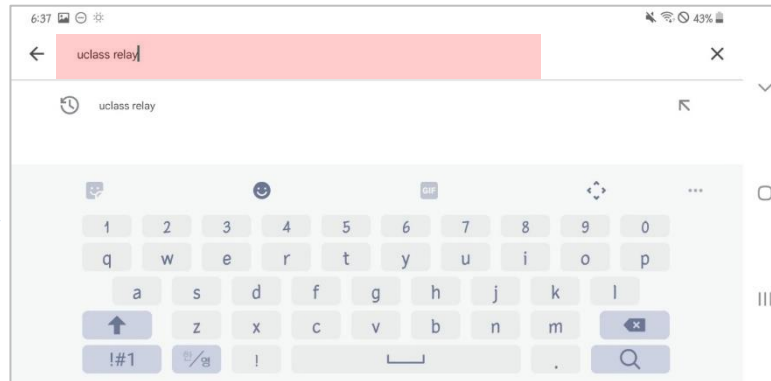
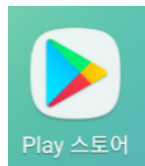
- ④ '학교 고유 코드'와 '선생님 ID'가 모두 정상적으로 입력되면 프로그램이 실행 됩니다.



스마트 패드에서 Play 스토어에 들어가 'uclass relay' 혹은 '유클래스' 를 검색 하거나, 홈페이지 내 바로가기 버튼을 통해

**U-CLASS STUDENT RELAY / U-CLASS REMOCON RELAY** 앱을 설치 합니다.

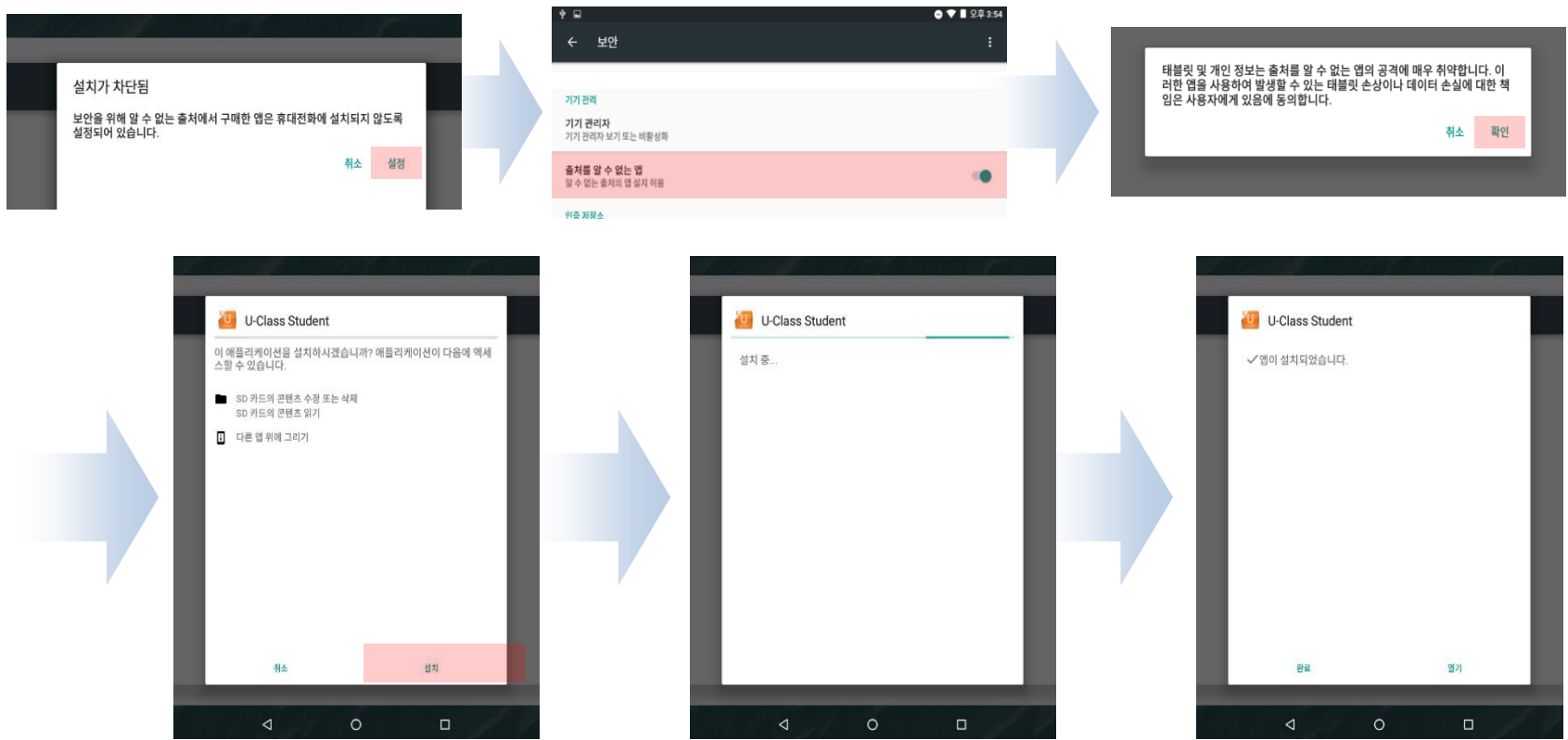
※ 충북 지역은 서버가 충북 교육청에 따로 있어 선생님과 학생 모두 Relay 버전으로 설치를 진행합니다.



OTG USB 혹은 이메일을 통해 학생 패드에 U-Class Student 설치 APK 파일을 다운로드 및 실행하여 설치를 진행할 수 있습니다.

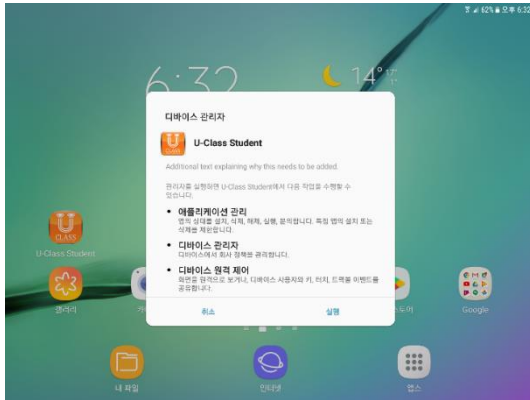
USB를 이용할 때 LG 기기의 경우 APK파일을 내부 저장소로 복사한 후 실행 시켜야 정상적으로 설치가 진행됩니다.

※ APK 직접 설치 시 "알 수 없는 출처의 앱"으로 인식 됩니다.



삼성 전자 디바이스에서는 정상적인 연결을 위해 2가지 보안 인증을 해야 합니다. ( LG전자 G패드에서는 인증을 하지 않아도 됩니다. )

U-Class Student / U-Class Remocon 설치 후 인터넷이 연결된 상태에서 프로그램 실행 시 인증이 자동으로 진행됩니다.

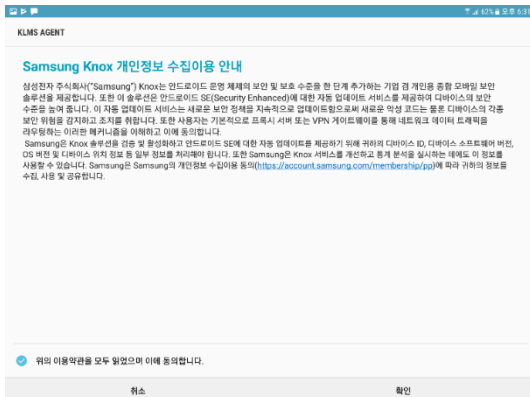


## 기기 관리자 인증

원격제어를 사용하기 위해 디바이스 관리자 권한을 획득하는 인증 방법으로

인증 과정을 건너뛸 경우 선생님 프로그램과 정상적으로 연결되지 않기 때문에

“실행” 버튼을 눌러 활성화 해야 합니다.



## 삼성전자 KNOX 인증

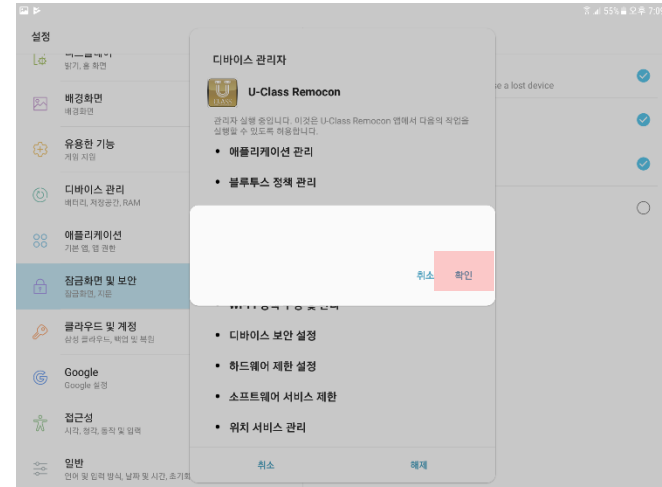
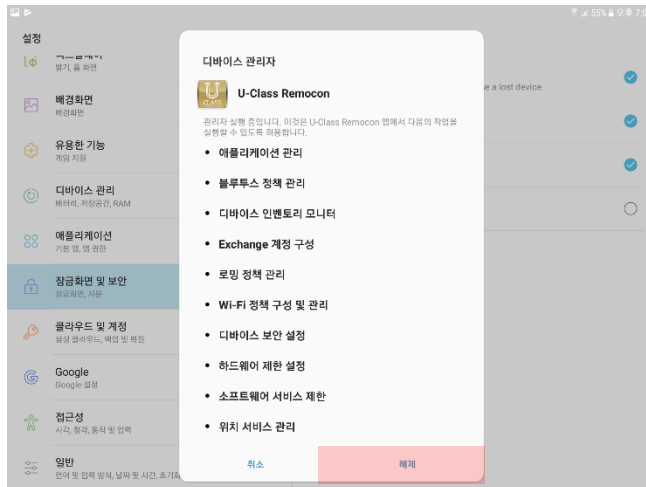
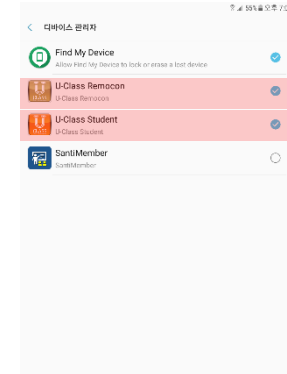
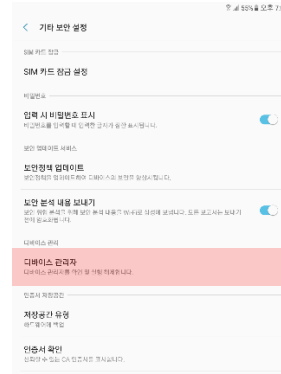
삼성전자 디바이스의 보안 모듈로 4.4.2 (키캣) 에는 모두 탑재되어 있습니다.

보안 인증을 받지 않으면 연결이 불가능 하므로 동의란에 체크 후 확인을 클릭 합니다.

인터넷이 연결되어 있는 경우 해당 화면이 나오지 않고 자동으로 인증될 수 있습니다.

삼성전자 디바이스에서는 기기 관리자 인증 해제 후에 어플리케이션을 삭제 할 수 있습니다.

설정 > 잠금화면 및 보안 > 기타 보안 설정 > 디바이스 관리자 > U-Class 프로그램 선택 (체크 해제) > '해제' 선택 > '확인' 선택



APP Store 에서 'uclass' 혹은 '유클래스' 검색어로 해당 앱을 찾아 설치하실 수 있습니다.

iOS 전용 U-Class 프로그램을 설치 후 처음 실행하게 되면 4단계의 연결방법을 안내합니다.

안내되는 단계에 따라 해당 적절한 정보를 입력하여 U-Class Teacher와 연결합니다.







**Thank You!**