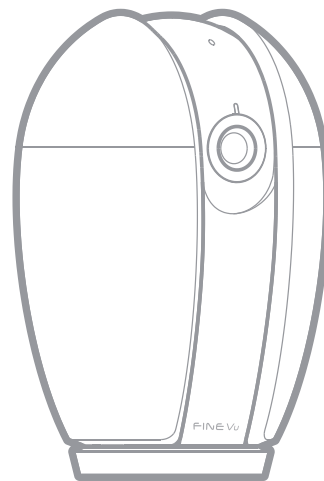


FINE Vu

AI SMART DASHCAM

FineVu K3

사용설명서



사용 전에 반드시 읽고 정확하게 사용하여 주십시오. 사용설명서의 화면과 그림은 실물과 다를 수 있습니다.

목차

제품 사용 설명

- 제품 구성 3
- 부분 명칭 4
- 설치하기 5

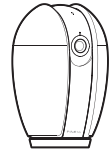
파인뷰 홈 앱 사용 설명

- 앱 설치하기 7
- 앱 초기 설정하기 8
- 앱 사용하기 12
- 앱 주요 기능 사용하기 16
- 더보기 29

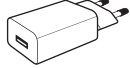
제품 구성

구성품

누락된 구성품에 대한 문의는 구입처로 연락 주시기 바랍니다. 당사 고객센터에서는 누락된 구성품에 대한 문의를 받지 않습니다.



[본체]



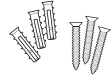
[전원 어댑터]



[전원 케이블]



[고정 브라켓]



[벽 고정 나사(3EA)]



[3M 고정 테이프]



[미끄럼 방지 고무패드]



[간편설명서]



[RESET 핀]

별매품

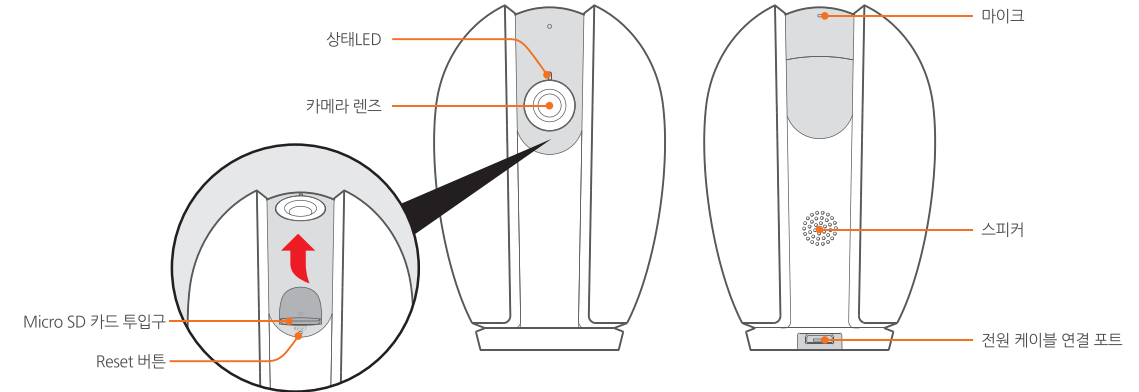
별매품은 당사 홈페이지(<http://shop.fine-drive.com>)의 소품물에서 구매하실 수 있습니다.

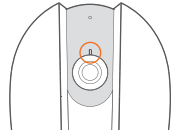


[Micro SD 카드]

부분 명칭

본체



상태 LED	
	파란색 불빛이 점등되면 네트워크가 정상 연결된 상태를 나타냅니다.
	파란색 불빛이 깜빡이면 네트워크 연결 시도 중인 상태를 나타냅니다. (10초 이상 깜빡일 경우에는 연결 실패 상태로 초기화가 필요합니다.)
	빨간색 불빛이 점등되면 초기화 완료된 상태를 나타냅니다.
	빨간색 불빛이 깜빡이면 앱과 연결 가능 상태를 나타냅니다.



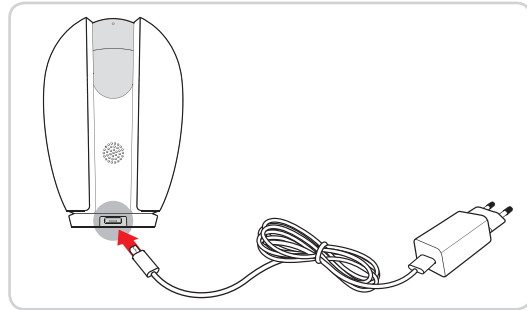
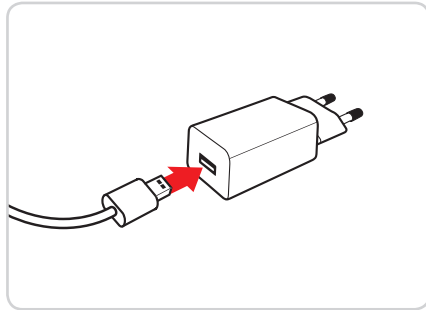
카메라 렌즈를 위로 올리면 Micro SD 카드 투입구와 Reset 버튼을 확인할 수 있습니다.



설치하기

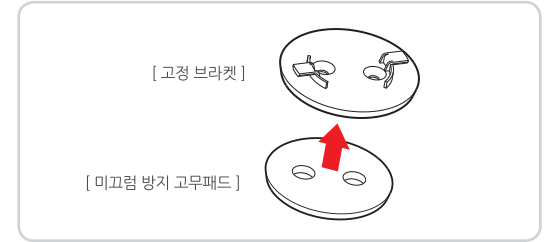
동봉된 전원 케이블을 사용하여 전원을 연결해주세요.
전원 케이블 연결 포트는 홈 블랙박스의 하단에 있으며, 다른 케이블을 사용할 경우 안정적으로 설치되지 않을 수 있습니다.

1. 동봉된 전원 어댑터와 전원 케이블 결합해 주세요.
2. 전원 케이블 연결 포트에 전원 케이블을 꽂아주세요.



평평한 곳에 올려 사용할 경우

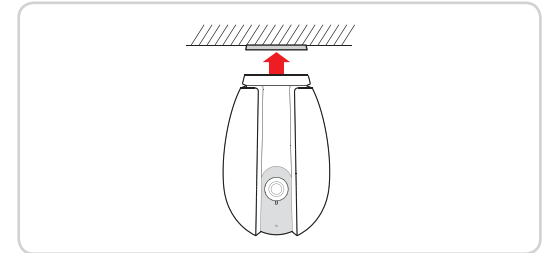
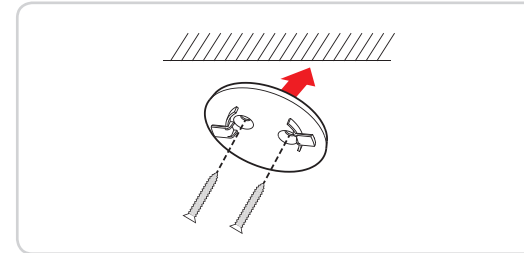
1. 홈 블랙박스를 고정된 위치에서 사용하실 때는 고정 브라켓에 3M 고정 테이프를 붙여 바닥에 고정해 주세요.
2. 홈 블랙박스의 위치를 이동하며 사용하길 원하시면 미끄럼 방지 고무패드를 붙여 사용하세요.
홈 블랙박스가 쉽게 움직이지 않도록 미끄러움을 방지 해줍니다.



벽, 천장에 고정해 사용할 경우

동봉된 벽 고정 나사를 활용하여 고정해주세요.

1. 홈 블랙박스 설치를 원하는 벽에 고정 브라켓을 위치시키고 나사홈에 맞게 나사를 박아 고정 브라켓을 벽에 고정시켜 주세요.
2. 고정 브라켓에 홈 블랙박스를 끼워 고정시켜 주세요.





앱 설치하기

홈 블랙박스 파인뷰 K3는 Android와 iOS 환경에서 서비스를 지원합니다.
사용하시는 스마트폰의 기종에 따라 아래 방법을 확인하여 파인뷰 홈 앱을 설치해주세요.

1. 안드로이드(Android) - 구글 플레이스토어(Google Play 스토어)

- ① 구글 플레이스토어에서 [파인뷰 홈]을 검색해주세요.
- ② [파인뷰 홈] App을 찾아 설치해주세요.



2. 아이폰(iOS) - 애플 앱스토어(App store)

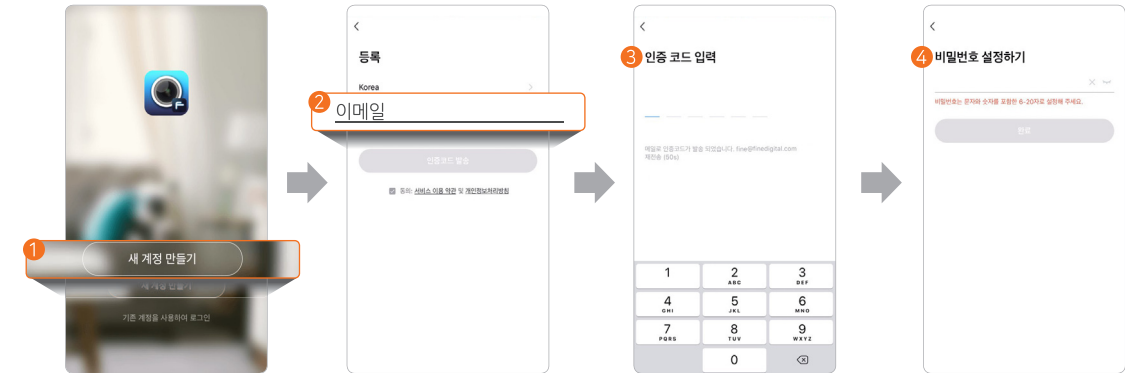
- ① 애플 앱스토어에서 [파인뷰 홈]을 검색해주세요.
- ② [파인뷰 홈] App을 찾아 설치해주세요.



앱 초기 설정하기

계정 만들기

홈 블랙박스를 안전하게 사용하기 위해서 '파인뷰 홈' 계정이 필요합니다.
아래 절차에 따라 회원가입 후 로그인하시어 이용해주세요.



- ① '파인뷰 홈' 앱을 실행한 후, 첫 화면에서 [새 계정 만들기]를 선택합니다.
- ② 개인정보보호 정책과 서비스 이용 약관 동의 후 사용하실 이메일 주소를 입력해주세요.
- ③ 이메일로 발송된 인증 코드를 입력하여 인증을 진행하세요.
- ④ 비밀번호를 입력하여 회원가입을 완료하세요.



로그인 하기

홈 블랙박스는 로그인된 고객님의 계정을 기반으로 서비스를 제공합니다.
아래 절차에 따라 로그인한 후 이용해 주세요.



- 1 '파인뷰 홈' 앱을 실행한 후, 첫 화면에서 [기존 계정으로 로그인]을 눌러주세요.
- 2 국가 선택 항목에서 고객님의 국가를 선택해주세요. (한국 사용자의 경우, [Korea]를 선택해주세요.)
- 3 이메일 주소와 비밀번호를 입력하신 후 [로그인] 버튼을 눌러 로그인해 주세요.

비밀번호 분실한 경우

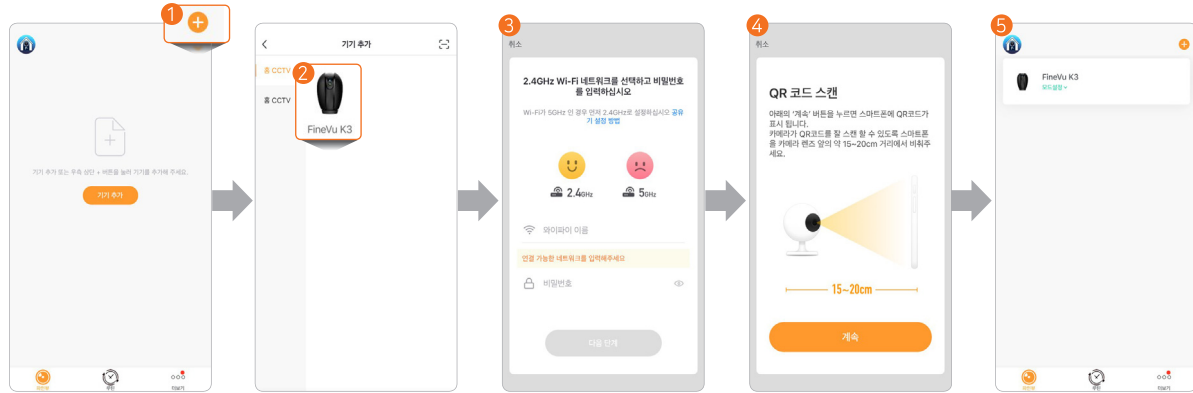


- 1 로그인 화면 하단에 [비밀번호를 잊어버렸습니다.]를 클릭해 주세요.
- 2 등록된 계정(이메일 주소)을 입력해 주세요.
- 3 입력하신 계정(이메일 주소)으로 전송된 인증번호를 입력 후 새로운 비밀번호를 설정해 주세요.



홈 블랙박스를 앱과 연동하기

아래 설명에 따라 빠르고 간편하게 홈 블랙박스를 연결하세요.

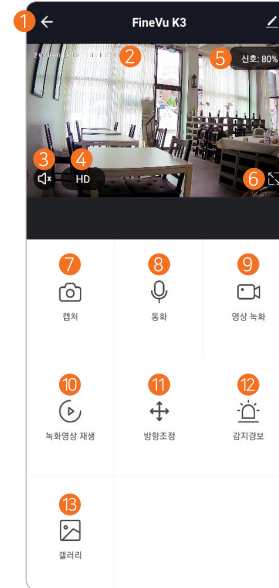


- ① 스마트폰을 와이파이(Wi-Fi)에 연결하고, 앱 우측 상단에 [+] 버튼을 눌러주세요.
- ② [FineVu K3]를 선택해주세요.
- ③ 사용하실 2.4GHz 와이파이 선택 후 와이파이(Wi-Fi) 비밀번호를 입력해 주세요.
- ④ 스마트폰 화면에 나타난 QR 코드를 홈 블랙박스가 스캔 할 수 있도록 렌즈 앞 약 15~20cm 거리에서 QR코드를 비춰주세요.
- ⑤ 홈 블랙박스가 파인뷰 홈 앱과 성공적으로 연결될 때까지 기다려 주세요.

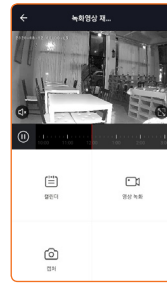
※ 5GHz 와이파이(Wi-Fi)만 제공하는 공유기의 경우 홈 블랙박스 연결이 불가능합니다.

앱 사용하기

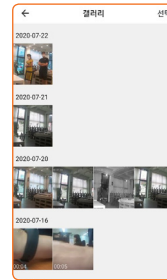
버튼 설명



- ① 뒤로 가기
- ② 현재 시간 확인
- ③ 음소거 설정
- ④ 실시간 영상 화질 변경 (※실시간 영상은 최대 HD 화질로 볼 수 있습니다.)
- ⑤ Wi-Fi 신호 확인
- ⑥ 큰 화면 보기
- ⑦ 실시간 화면 캡처
- ⑧ 통화 (단/양방향 통화)
- ⑨ 스마트폰으로 실시간 영상 녹화
- ⑩ SD카드 저장 영상 재생
- ⑪ 상하좌우 카메라 각도 조절
- ⑫ 감지 알림 설정
- ⑬ 스마트폰에 저장한 영상/사진 확인



녹화된 영상을
확인할 수 있습니다.



스마트폰에 저장한
영상을 확인할 수
있습니다.



실시간으로 화면을 캡처합니다.

통화 기능 사용 시 버튼이
파란색으로 활성화됩니다.

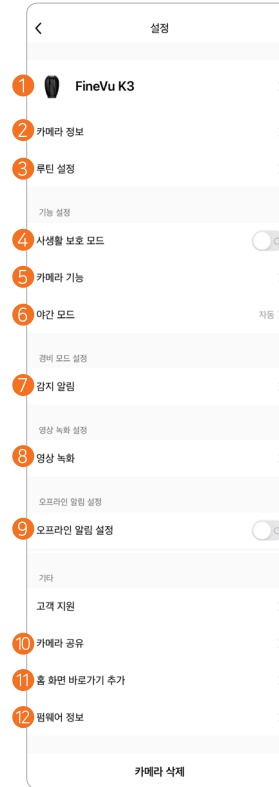
영상 녹화 시 버튼이
파란색으로 활성화됩니다.

모션감지, 소리감지,
알림시간을 설정할 수
있습니다.

상하좌우로 각도를 조절할 수 있습니다.
(※상하 -10°~75°, 좌우 0°~355°)



설정



- ① 기기 정보를 수정할 수 있습니다. (이미지, 카메라 이름, 위치)
- ② 카메라 상세 정보를 확인할 수 있습니다.
- ③ 설정된 루틴을 확인할 수 있습니다.
- ④ 사생활 보호 모드로 카메라 동작을 일시 중지할 수 있습니다.
- ⑤ 카메라 상태 LED, 화면 반전, 시간 표시, 통화 모드를 설정할 수 있습니다.
- ⑥ AUTO 나이트 비전 IR(적외선) 기능을 설정할 수 있습니다.
- ⑦ 모션 감지, 모션 트래킹, 소리 감지, 알림 시간을 설정할 수 있습니다.
- ⑧ SD카드의 용량 확인 및 녹화 모드를 설정할 수 있습니다.
- ⑨ 30분 이상 카메라 오프라인 시 알림을 주도록 설정할 수 있습니다.
- ⑩ 카메라 공유 기능으로 가족과 홈 블랙박스를 공유하여 사용할 수 있습니다.
(※ 홈 화면 바로가기 추가는 iOS에서만 지원됩니다.)
- ⑪ 휴대폰 홈 화면에 바로 가기를 추가할 수 있습니다.
- ⑫ 펌웨어 정보를 확인할 수 있습니다.



기기정보 수정

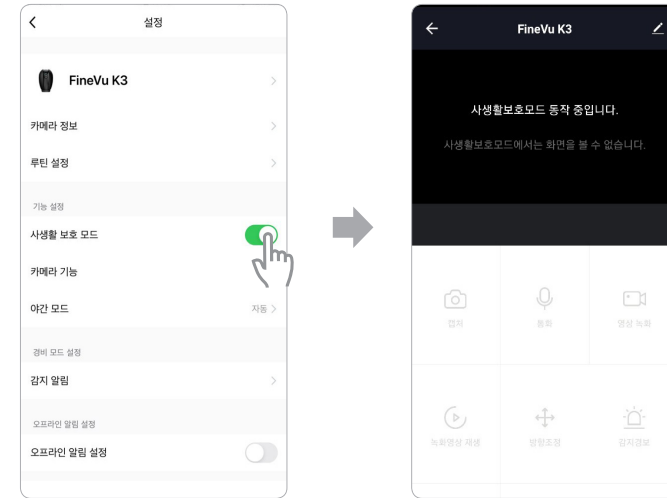


- ① 카메라 아이콘 이미지를 변경할 수 있습니다.
- ② 카메라 이름을 변경할 수 있습니다.
- ③ 카메라 설치 위치를 지정할 수 있습니다.

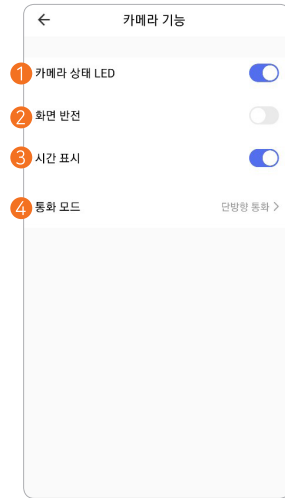
앱 주요 기능 사용하기

사생활 보호 모드

실시간 촬영/저장 등 일부 기능을 일시적으로 정지하여 안심하고 사용할 수 있는 기능입니다.
Host 계정에서만 통제할 수 있어 더 안심하고 사용할 수 있습니다.



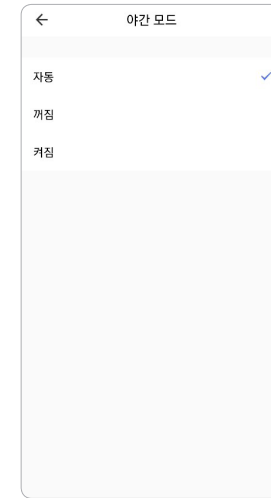
카메라 기능



- ① 카메라 상태 LED를 On/Off 할 수 있습니다.
- ② 화면을 180° 반전할 수 있습니다.
- ③ 영상 좌측 상단에 표시되는 현재 시간을 On/Off 할 수 있습니다.
- ④ 단/양방향 통화로 통화 모드를 설정할 수 있습니다.

야간 모드

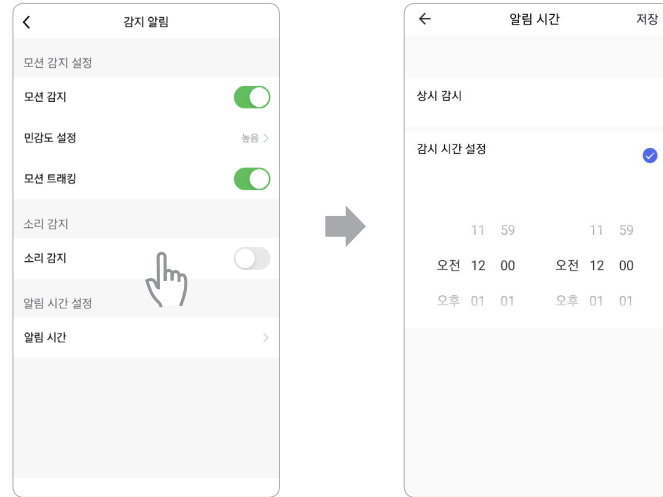
AUTO 나이트 비전 IR(적외선) 기능을 탑재하여 조도가 낮은 곳이나, 야간 실내조명이 모두 꺼진 장소에서 촬영 시 IR(적외선) LED로 자동 전환하여 24시간 선명한 영상을 녹화할 수 있습니다.



감지 알림

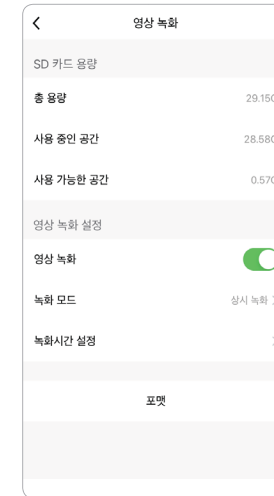
모션 감지, 모션 트래킹, 소리 감지 기능을 설정할 수 있습니다.

알림 시간 기능으로 상시 감시를 활성화할 수 있으며, 특정 시간 설정을 통해 원하는 시간에만 감지 기능을 활성화할 수 있습니다.



영상 녹화

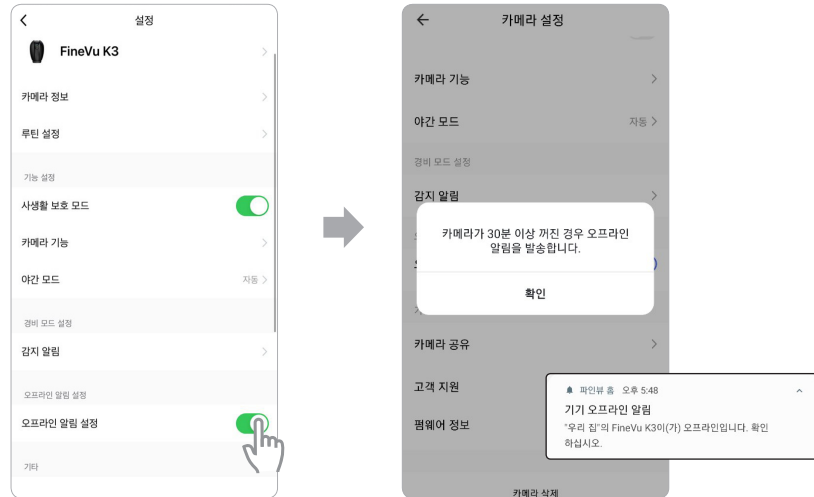
Micro SD 카드 사용 용량을 확인할 수 있습니다. 녹화 모드 설정에서는 Micro SD 카드에 지속적으로 영상을 저장하는 상시녹화와 모션/사운드 감지 시 마지막 감지 시점으로부터 50초 동안 영상 저장에 되는 감지 이벤트 녹화를 설정할 수 있습니다.





오프라인 알림 설정

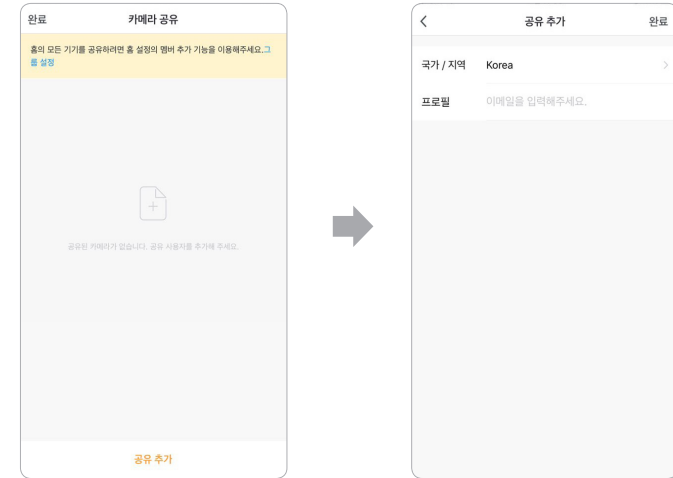
오프라인 알림 설정을 활성화하면 홈 블랙박스가 30분 이상 오프라인 상태일 경우 연결된 스마트폰으로 알림을 발송합니다.



카메라 공유

최대 10명에게 홈 블랙박스 공유가 가능합니다.

동시 접속 인원은 최대 4명입니다.



카메라를 공유 받은 계정의 경우 기능/옵션 사용에 일부 제한이 있습니다.

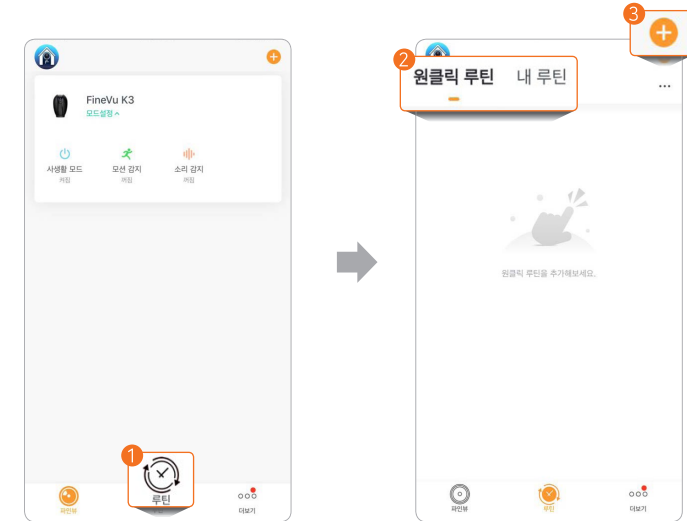


카메라 공유 해제

앱을 통해 쉽고 빠르게 카메라 해제까지 가능합니다.



루틴 사용하기



- ① 메인 화면 하단에 [루틴] 버튼을 누르세요.
- ② 원클릭 루틴과 내 루틴을 설정할 수 있습니다.
 - 원클릭 루틴을 통해 클릭 한 번으로 기기의 상태를 손쉽게 제어할 수 있습니다.
 - 내 루틴을 통해 날씨, 위치 등 상세 설정한 조건에 따라 사생활 보호 모드, 모션 및 소리 감지를 On/Off 하거나 Push 알림을 받을 수 있습니다.
- ③ 화면 우측 상단에 [+] 버튼을 눌러 루틴 추가를 시작해보세요.

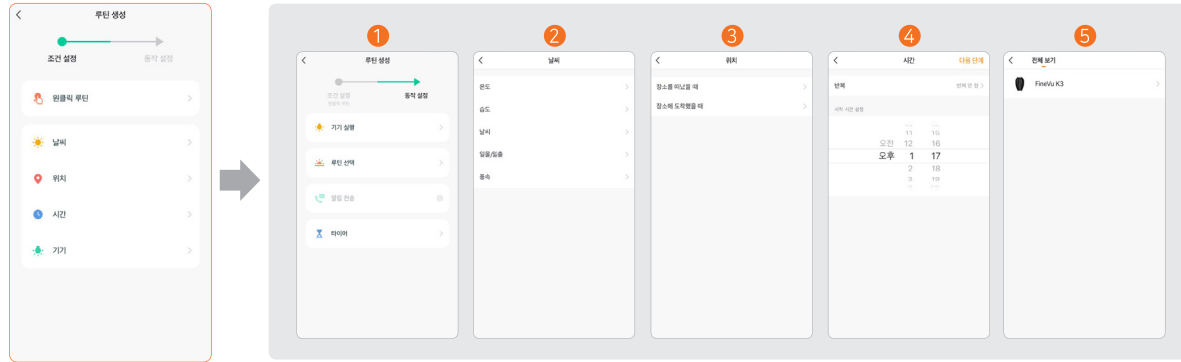


카메라를 공유 받은 계정의 경우 기능/옵션 사용에 일부 제한이 있습니다.



루틴 생성하기 > 조건 설정

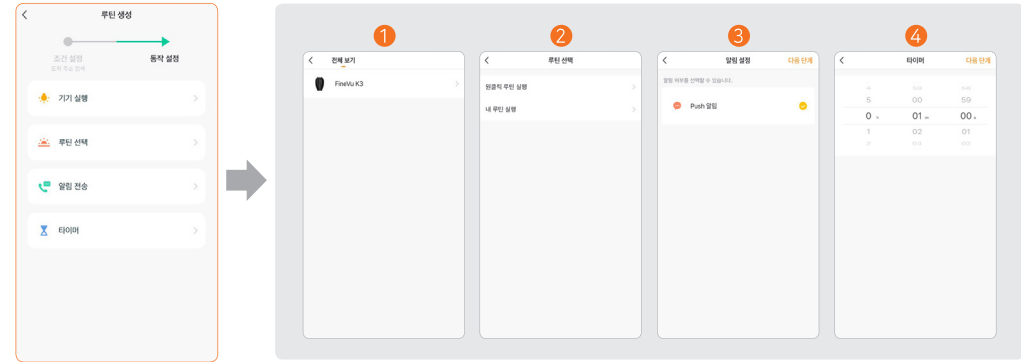
루틴 조건을 설정합니다.



- ① 원클릭 루틴을 선택하여 클릭 한 번으로 제어할 작업을 선택할 수 있습니다.
- ② 날씨 조건을 추가하여 날씨가 변하는 경우 특정 동작을 실행하도록 설정할 수 있습니다.
- ③ 위치 조건을 추가하여 특정 장소를 떠났을 때, 도착했을 때 특정 동작을 실행하도록 설정할 수 있습니다.
- ④ 시간 조건을 추가하여 원하는 시간부터 특정 동작을 실행하도록 설정할 수 있습니다.
- ⑤ 기기 실행 조건을 추가하여 선택한 홈 블랙박스가 설정한 동작을 실행할 때 특정 동작을 실행하도록 설정할 수 있습니다.

루틴 생성하기 > 동작 설정

루틴 조건 설정 완료 후 해당 조건에서 실행할 동작을 설정하세요.



- ① 등록된 홈 블랙박스 중 선택한 홈 블랙박스가 설정한 조건이 충족될 경우 사생활 보호 모드, 모션 및 소리 감지가 동작하도록 설정할 수 있습니다.
- ② 설정한 조건이 충족될 경우 기존에 설정한 루틴이 동작하도록 설정할 수 있습니다.
- ③ 설정한 조건이 충족될 경우 Push알림이 전송되도록 설정할 수 있습니다.
- ④ 두 개 이상의 동작을 설정한 경우, 타이머 기능을 통해 동작 간 시간 간격을 설정할 수 있습니다.
ex. 조건 설정 완료 후 [알림 전송 > 타이머 5분 > 사생활 보호 모드 켜짐] 순서로 동작을 설정하면 알림 전송 5분 후 사생활 보호 모드가 켜집니다.
※ 타이머는 마지막 동작으로 설정하거나 연속 동작으로 설정할 수 없습니다.

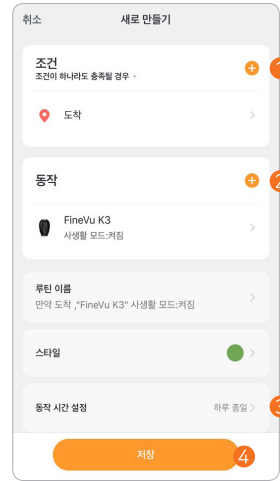


카메라를 공유 받은 계정의 경우 기능/옵션 사용에 일부 제한이 있습니다.



루틴 생성하기 > 저장

루틴 생성을 완료합니다



- ① [+] 버튼을 눌러 조건을 추가할 수 있습니다.
- ② [+] 버튼을 눌러 동작을 추가할 수 있습니다.
- ③ 동작 시간 설정을 통해 사용자가 원하는 시간에 루틴이 작동하도록 설정할 수 있습니다.
- ④ 저장을 눌러 루틴을 생성을 완료하세요.

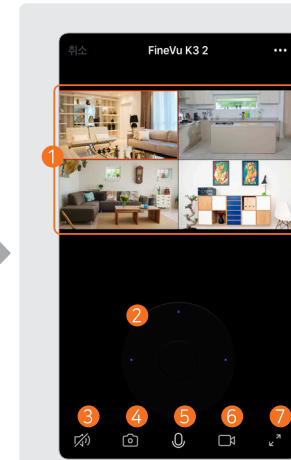
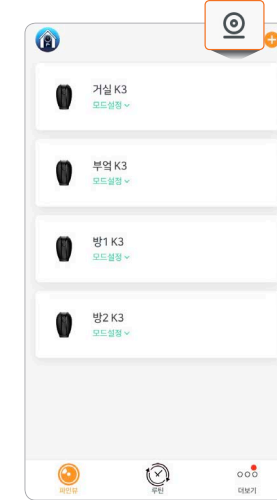


생성된 루틴은 각 루틴 페이지에서 확인할 수 있으며, 원클릭 루틴의 경우 메인페이지 상단에도 표시됩니다.

홈 블랙박스의 모든 영상 동시 재생

파인뷰 홈 앱과 연결된 홈 블랙박스의 모든 영상을 실시간으로 한눈에 확인할 수 있습니다.

방향키 버튼을 통해 각 채널의 각도를 자유롭게 조정하는 것은 기본, 실시간 사진 캡처, 양방향 통화, 영상 녹화 등의 다양한 기능을 멀티로 활용할 수 있어 더욱 간편합니다.



- 다음 영상으로 이동합니다.
- 영상의 화면을 두 번 터치하면 확대 됩니다.
- 영상의 화면을 길게 누르면 카메라 모드로 전환됩니다.

- ① 최대 4대의 영상을 동시에 확인할 수 있습니다.
- ② 방향키로 선택한 영상의 각도를 조절할 수 있습니다.
- ③ 선택한 영상의 소리를 음소거 할 수 있습니다.
- ④ 선택한 영상 화면을 실시간 캡처할 수 있습니다.
- ⑤ 선택한 영상에서 단방향, 양방향 통화할 수 있습니다.
- ⑥ 선택한 영상을 실시간 녹화할 수 있습니다.
- ⑦ 가로 형태의 더 큰 화면에서 영상을 확인할 수 있습니다.



- 동시 재생 아이콘은 여러 대를 등록한 경우에만 나타납니다.
- 홈 블랙박스 연결 개수에는 제한이 없으며 한 화면에 최대 4채널까지 보입니다.
- 카메라를 공유 받은 계정의 경우 기능/옵션 사용에 일부 제한이 있습니다.

더보기



- ① 홈 블랙박스를 사용하고 있는 그룹을 설정할 수 있습니다.
- ② 감지된 모션, 소리의 이벤트 알림을 확인할 수 있습니다.
- ③ 프로필 설정, 알림음 on/off 설정을 할 수 있습니다.



파인뷰 고객센터 1588-4458
www.finevu.com