

COPYRIGHT © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. 판권 보유.

모든 정보, 특히 용어, 그림, 그래프 등의 정보는 Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd.(이하 “EZVIZ”)의 자산입니다. 본 사용자 매뉴얼(이하 “매뉴얼”)은 EZVIZ의 사전 서면 승인 없이 어떠한 방법으로도 일부 또는 전부를 재생산, 변경, 번역 또는 배포할 수 없습니다. 달리 명시하지 않는 한 EZVIZ은 본 매뉴얼에 대해 명시적 또는 묵시적으로 어떠한 보증, 보장 또는 진술을 제공하지 않습니다.

매뉴얼 소개

본 매뉴얼에는 제품의 사용 및 관리에 필요한 지침이 포함되어 있습니다. 매뉴얼의 그림, 차트, 이미지 및 기타 모든 정보는 설명용으로만 제공되는 것입니다. 매뉴얼에 포함된 정보는 펌웨어 업데이트 또는 다른 사유로 예고 없이 변경될 수 있습니다. ezviz™ 웹사이트(<http://www.ezviz.com>)에서 최신 버전을 확인하십시오.

변경 기록

최신 버전 - 2026년 1월

상표 인정

EZVIZ™, ™, 및 기타 EZVIZ의 상표와 로고는 여러 관할 지역에 등록된 EZVIZ의 재산입니다. 기타 아래 언급된 상표 및 로고는 각 소유자의 재산입니다.

HDMI HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress 및 HDMI 로고는 HDMI Licensing Administrator, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다.

면책 조항

해당 법률이 허용하는 최대 한도 내에서 설명된 제품은 하드웨어, 소프트웨어 및 펌웨어와 함께 모든 결과와 오류를 포함하여 “있는 그대로” 제공되며, EZVIZ는 상품성, 만족스러운 품질, 특정 목적에 대한 적합성 및 제3자의 비침해를 포함하되 이에 국한되지 않는 명시적 또는 묵시적 보증을 하지 않습니다. EZVIZ, 그 임직원 또는 대리점은 제품의 사용과 관련해 발생하는 특별한, 결과적, 부수적 또는 간접적 손해 및 특히 사업상의 이익 손실, 운영 중단으로 인한 손해 또는 데이터 또는 문서의 손실에 대해 귀하에게 책임지지 않으며 이는 EZVIZ이 해당 손실이 발생할 가능성을 권고한 경우에도 그렇습니다. 관련 법률이 허용하는 최대 범위 내에서 어떠한 경우에도 EZVIZ의 전체 책임 한도는 제품의 원래 구매 가격을 초과하지 않습니다.

EZVIZ는 다음으로 인한 제품 중단 또는 서비스 종료의 결과로 인한 손해 또는 재산상의 피해에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다. A) 요청된 것 이외의 부적절한 설치 또는 사용, B) 국가적 또는 공공 이익의 보호, C) 불가항력, D) 귀하 또는 제3자가 타사의 제품, 소프트웨어, 애플리케이션 및 기타 항목을 사용하는 경우(이를 포함하되 이에 국한되지 않음).

인터넷 액세스 관련 제품에 관한 제품 사용의 책임은 전적으로 귀하가 집니다. EZVIZ는 사이버 공격, 해커 공격, 바이러스 검사 또는 기타 인터넷 보안 위협으로 인해 발생한 비정상 작동, 개인정보 유출 또는 기타 손해에 대해 일질 책임지지 않습니다. 그러나 EZVIZ는 필요한 경우 시기적절하게 기술 지원을 제공합니다. 감시법 및 데이터 보호법은 관할권에 따라 다릅니다. 관련 법률을 준수하는지 확인하려면 제품을 사용하기 전에 관할 지역에 적용되는 모든 관련 법률을 확인하십시오.

EZVIZ은 제품이 불법적인 목적으로 사용되는 경우 책임지지 않습니다.

위 항목과 적용되는 법률 사이에 충돌이 발생하는 경우 법률이 우선합니다.

목차

개요	1
1. 패키지 구성품	1
2. 기본 사항	1
EZVIZ 앱 설치	3
하드 드라이브 설치	4
시스템 배선	7
허브 전원 켜기	7
허브를 네트워크에 연결	9
4G 연결	9
유선 연결	9
무선 연결	9
EZVIZ 에 허브 추가	10
EZVIZ 장비를 허브에 연결	10
1. 준비	10
2. EZVIZ 장비 묶기	11
EZVIZ 앱에서 조작	12
1. 세부 페이지	12
2. 설정	13
영상 제품 사용에 대한 이니셔티브	14

개요

1. 패키지 구성품



무선 스마트 홈 허브(×1)
(이하 허브라 함)



마우스 (×1)



전원 어댑터 (×1)



16CH 모델의 경우: 나사 세트 (×2)
8CH 모델의 경우: 나사 세트 (×1)



규제 정보 (×1)



퀵 시작 가이드 (×1)

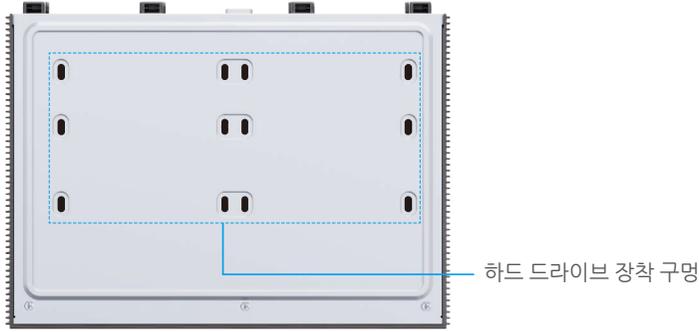
2. 기본 사항

전면 패널



이름	설명
전원 버튼	<ul style="list-style-type: none"> • 을 짧게 눌러 허브를 니다. • 3초 이상 길게 누르면 허브가 꺼집니다.
LED 표시등	<ul style="list-style-type: none"> ●●●● 녹색 켜짐: 허브가 정상 작동 중입니다. ●●●● 빨간색으로 빠르게 깜박임: 허브 비정상. ●●●● 빨간색 켜짐: 허브 전원을 켜거나 공장 초기 설정을 복원합니다. ●●●● 빠른 플래싱 블루: 연결된 장비가 없거나 하드 드라이브가 초기화되지 않았습니다. ●●●● 느리게 파란색으로 깜박임: 네트워크 구성 중이거나 장비 연결 중입니다.

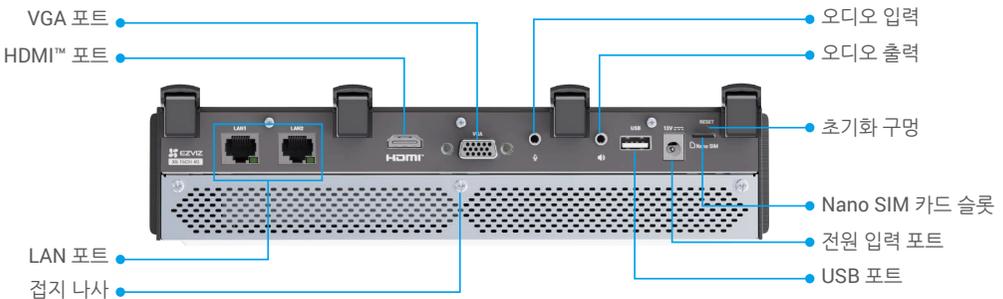
바닥판



후면 패널

- 후면 패널 레이아웃은 모델에 따라 다릅니다. 구매한 허브를 확인하려면 아래 표를 참조하십시오.
- 포트 및 설명은 참조용 T6CH 4G 모델에 기반합니다. 허브의 외관은 실제 구매한 모델에 따라 달라집니다.

포트	8CH	8CH 4G	16CH	16CH 4G
VGA 포트	1	1	1	1
HDMI™ 포트	1	1	1	1
LAN 포트	1	1	2	2
접지 나사	1	1	1	1
오디오 입력(3.5mm)	1	1	1	1
오디오 출력(3.5mm)	1	1	1	1
초기화 구멍	1	1	1	1
Nano SIM 카드 슬롯	×	1	×	1
전원 입력 포트	1	1	1	1
USB 포트	1	1	1	1



이름	설명
VGA 포트	VGA 케이블을 통해 모니터로 비디오를 출력합니다(별도 구매).
HDMI™ 포트	HDMI™ 케이블(별도 구매)을 통해 HDMI™ 케이블을 통해 모니터로 고화질 비디오 및 오디오를 출력합니다.
LAN 포트	이더넷 케이블(별도 구매)을 사용하여 허브를 라우터나 스위치에 연결하여 네트워크 액세스를 수행합니다.

이름	설명
접지 나사	정전기 손상 방지를 위해 접지 전선을 이 나사에 연결합니다.
오디오 입력(3.5mm)	마이크 또는 기타 오디오 입력 장치(별도 구매)를 연결합니다.
오디오 출력(3.5mm)	스피커 또는 기타 오디오 출력 장치(별도 구매)를 연결합니다.
초기화 구멍	핀(별도 구매)을 7초 동안 삽입하고 길게 눌러 허브의 공장 초기 설정으로 복원합니다.
Nano SIM 카드 슬롯	4G 모바일 네트워크 연결을 위해 Nano SIM 카드(별도 구매)를 삽입합니다.
전원 입력 포트	전원 어댑터(16CH의 DC12V 2.5A 및 8CH의 DC12V 2A)를 사용하여 허브를 전원 콘센트에 연결합니다.
USB 포트	마우스(패키지에 포함) 또는 외부 저장소(별도 구매)와 같은 USB 장비를 연결합니다.

EZVIZ 앱 설치

1. 휴대전화를 Wi-Fi에 연결합니다(권장).
2. App Store 또는 Google Play™에서 “EZVIZ”를 검색하여 EZVIZ 앱을 다운로드 및 설치합니다.
3. 앱을 실행하여 EZVIZ 사용자 계정을 등록합니다.



i 이미 앱을 사용한 경우 최신 버전인지 확인하십시오. 사용 가능한 업데이트가 있는지 확인하려면 앱 스토어로 이동하여 EZVIZ를 검색합니다.

하드 드라이브 설치

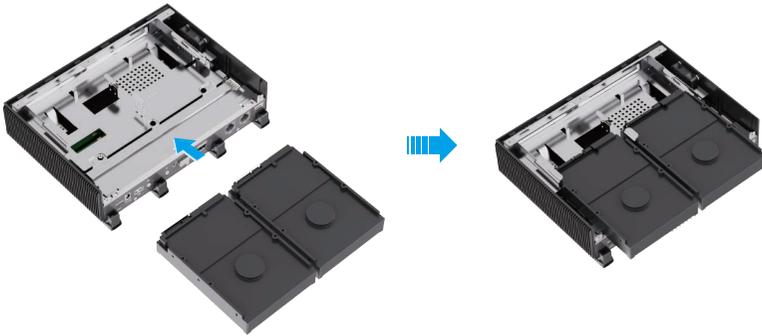
① 허브를 평평하고 안정적인 표면에 놓고 허브의 전원 연결을 완전히 해제하십시오.

1. 베이스 플레이트의 나사 5개를 풀고(그림 참조) 베이스 플레이트와 허브를 분리합니다.

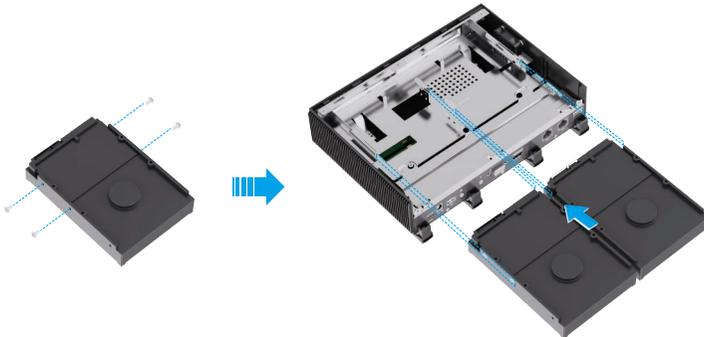


2. 그림과 같이 하드 드라이브(별도 구매)를 하드 드라이브 슬롯에 삽입합니다(케이블 연결 공간을 확보하려면 이 단계에서는 하드 드라이브를 슬롯에 완전히 밀어 넣지 마십시오).

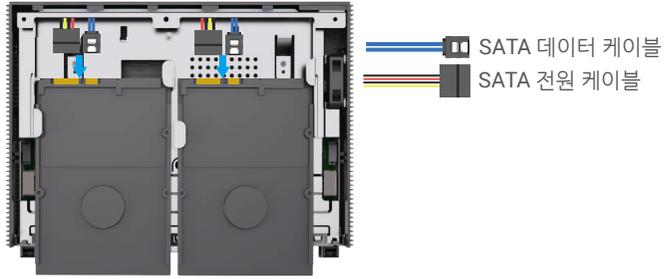
- ① • 다양한 모델은 다양한 하드 드라이브 수를 지원합니다. 16CH 모델은 최대 2개의 하드 드라이브를 지원하며 8CH 모델은 1개의 하드 드라이브를 지원합니다.
- 하드 드라이브의 실제 외관은 구매한 모델에 따라 다를 수 있습니다.
- 원칙적으로 고전력 NAS 디스크 및 엔터프라이즈 디스크는 지원되지 않습니다.



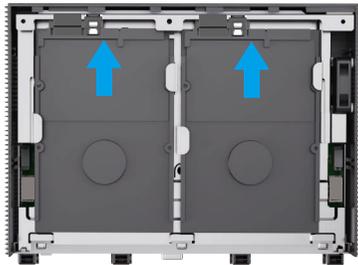
① 더 얇은 하드 드라이브의 경우, 설치하기 전에 하드 드라이브의 양쪽 측면(화면 참조)에 나사 4개(별도 구매)를 조여 높이를 조정하여 하드 드라이브 슬롯에 적절히 맞출 수 있습니다. 그런 다음 그림에 표시된 방향으로 하드 드라이브를 슬롯에 밀어 넣습니다.



3. SATA 데이터 케이블을 하드 드라이브의 7핀 SATA 데이터 포트에 삽입한 다음 SATA 전원 케이블을 하드 드라이브의 15핀 SATA 전원 포트에 삽입합니다.



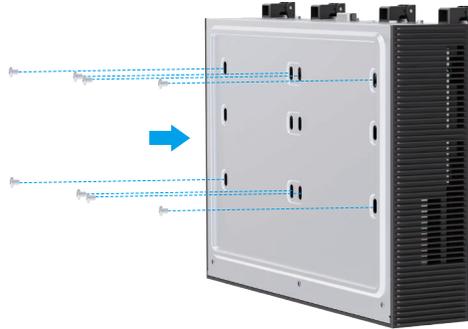
4. 하드 드라이브를 완전히 슬롯에 넣습니다.



5. 베이스 플레이트를 허브에 다시 부착합니다.



6. 하드 드라이브를 베이스 플레이트에 나사(패키지에 포함)로 고정합니다. 하드 드라이브와 베이스 플레이트 구멍이 맞지 않는 경우, LED 표시등이 아래로 향하고 베이스 플레이트가 자신에게 맞게 허브를 수직으로 기울인 다음 나사를 조입니다.



i 하드 드라이브 모델 및 크기에 따라 장착 구멍의 위치는 다릅니다. 다음 그림을 참조해 장착하는 것이 좋습니다.



2.5인치 하드 드라이브 설치용



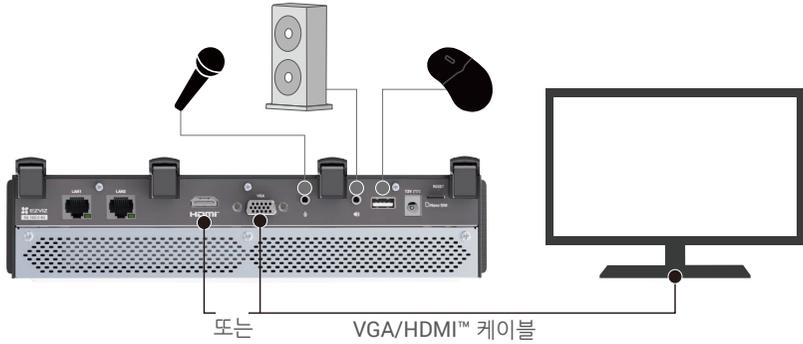
3.5인치 하드 드라이브 설치용

7. 그림에 있는 나사 5개를 삽입하여 조여 베이스 플레이트를 고정합니다.



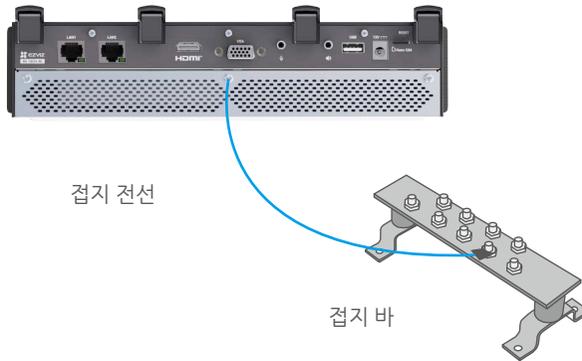
시스템 배선

1. HDMI™ 케이블(별도 구매)을 사용하여 허브의 HDMI™ 포트를 모니터의 HDMI™ 포트에 연결합니다. VGA 케이블(별도 구매)을 사용하여 허브를 모니터에 연결할 수도 있습니다.
2. 마우스, 오디오 입력 및 출력 장치(마이크와 스피커, 별도 구매)를 허브에 연결합니다.
- ① 허브 안테나로부터 오디오 신호에 영향을 미치는 전자파 간섭을 피하려면 마이크, 스피커 및 해당 케이블을 안테나에서 최대한 멀리 두십시오.



허브 전원 켜기

1. 접지 전선(별도 구매)을 통해 접지 나사를 접지 바에 연결합니다.

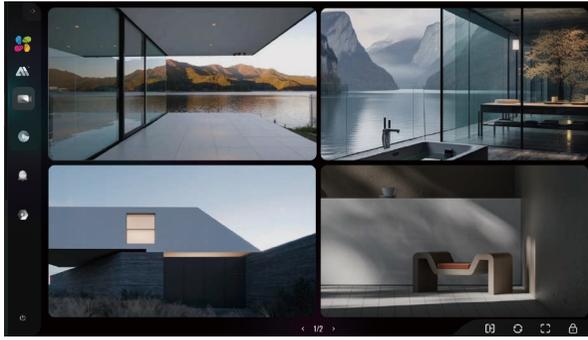


2. 전원 케이블을 사용하여 허브를 전원 콘센트에 연결합니다.

- ① 전원에 연결되면 허브가 자동으로 켜집니다.
- 전원 공급을 차단하려면 장치에서 전원 커넥터를 분리하십시오.



3. 모니터 화면에 표시된 마법사를 따라 다음 작업을 완료합니다. 시스템 언어와 시간대를 설정하고 로그인 비밀번호 또는 제스처 패턴을 생성한 후 하드 드라이브를 초기화합니다.
4. 설정 마법사가 완료되면 허브 로컬 페이지가 표시됩니다.



아이콘 설명



지능형 검색. 지능형 분석(예: 반려동물 감지, 사람 형식 인식, 차량 인식 등)을 기반으로 녹화를 빠르게 검색할 수 있습니다. 연결된 장비, 날짜 또는 이벤트 유형에 따라 검색을 필터링할 수 있습니다.



녹화 중. 녹화된 장면을 검토하고 요약된 이벤트(예: 반려동물 감지, 사람 모양 인식, 차량 인식 등)를 빠르게 스캔할 수 있습니다.



실시간 보기. 화면에서 직접 카메라 실시간 피드를 봅니다.



메시지. 시스템 경고 및 이벤트 트리거를 표시합니다. 여기에서 연결된 장비, 날짜 또는 이벤트 유형에 따라 이벤트를 필터링하고 일간 보고서를 볼 수 있습니다.



설정. 카메라, 저장소 및 시스템 매개변수 등을 포함하여 시스템 설정을 보거나 구성합니다.



허브를 종료하거나 다시 시작하십시오.

i 장비를 장기간 사용하지 않을 경우 어댑터를 전원 콘센트에서 뽑으십시오.



스크린 분할. 실시간 모니터링을 위해 싱글 채널 및 멀티 채널 디스플레이 레이아웃을 전환합니다.



투어. 주기적 모니터링을 위해 카메라 채널 간 자동 연속 전환을 지원합니다.



전체 화면. 초점을 맞추는 모니터링을 위해 전체 디스플레이 영역을 차지하도록 선택한 카메라 채널을 전환합니다.

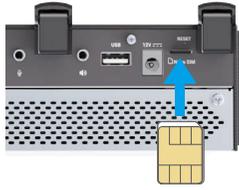


잠금 장치. 모니터링 시 우연히 변경되는 것을 방지하기 위해 현재 페이지 레이아웃 또는 카메라 채널을 수동으로 잠그기를 활성화합니다.

허브를 네트워크에 연결

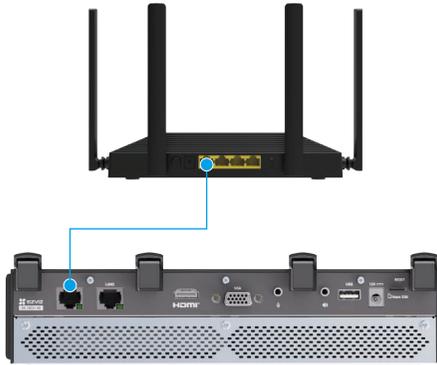
4G 연결

(4G 모델만 해당) 아래 그림과 같이 금속 면이 위로 향하고 노치가 슬롯에 맞게 Nano SIM 카드를 삽입합니다.



유선 연결

네트워크 케이블(별도 구매)을 사용하여 허브의 LAN 포트를 라우터에 연결합니다.



무선 연결

i 처음 사용하는 경우, 로컬 페이지의 마법사에 따라 Wi-Fi 네트워크에 연결할 수 있습니다

허브 로컬 페이지에서 허브를 Wi-Fi에 연결합니다.

1. 설정 -> 네트워크 구성으로 이동하여 무선 연결을 선택합니다.
2. Wi-Fi 비밀번호를 입력하여 네트워크에 가입하십시오.



EZVIZ 에 허브 추가

1. EZVIZ 앱 계정에 로그인합니다.
2. 홈 화면의 오른쪽 상단 코너에 있는 "+"를 탭 해 QR 코드 스캔 페이지로 이동합니다.
3. 스타트 가이드 표지 또는 허브 본체에 있는 QR 코드를 스캔합니다.
4. EZVIZ 앱 마법사를 따라 EZVIZ 계정에 허브를 추가합니다.



i QR 코드를 허브 로컬 페이지에서 확인할 수도 있습니다. 설정 -> 장비 정보.

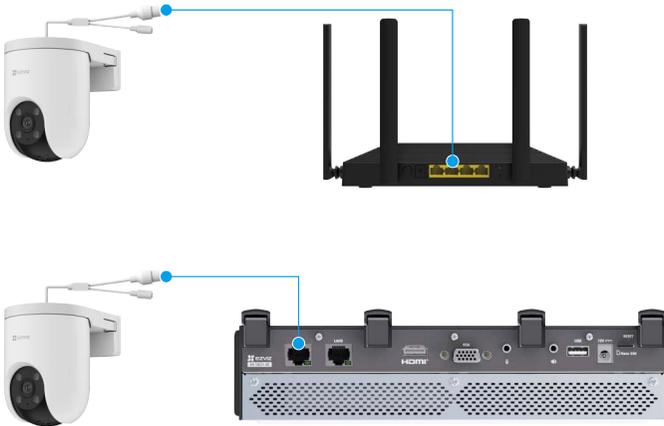
EZVIZ 장비를 허브에 연결

EZVIZ 비디오 제품(네트워크 카메라, 스마트 잠금 장치, 도어벨 등)을 허브에 연결해 실시간 비디오 표시를 진행할 수 있습니다.

1. 준비

- **배선 결합:** 네트워크 케이블(별도 구매)을 사용하여 EZVIZ 카메라의 네트워크 포트와 허브 또는 허브와 동일한 라우터의 LAN 포트를 연결합니다.

i 유선 결합은 네트워크 포트가 있는 EZVIZ 장비에만 지원됩니다. 여기에서는 EZVIZ 카메라를 예로 들어 설명합니다.



- **무선 바인딩:** EZVIZ 장비의 전원을 켜고 공장 초기 설정으로 복원합니다(자세한 내용은 EZVIZ 장비 사용자 매뉴얼을 참조하십시오).

i EZVIZ 장비와 허브 사이의 거리가 5m를 초과하지 않도록 하십시오.

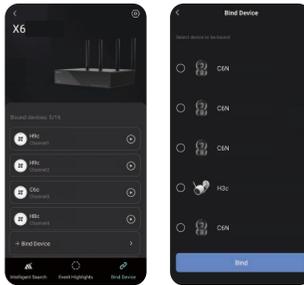
2. EZVIZ 장비 묶기

허브 로컬 페이지를 통한 장비 연결

1. 허브의 로컬 페이지로 이동하여 을 클릭한 후 화면의 +를 클릭합니다.
 2. 허브가 근처에 있는 EZVIZ 장비를 자동으로 검색하여 목록에 표시합니다.
 3. 대상 장비를 선택한 후 화면에서 Bind(연결)를 클릭합니다. 장비가 자동으로 허브에 묶여집니다.
-  장비가 EZVIZ 앱에 이미 추가된 경우 장비의 인증 코드를 입력하여 본인을 완료하십시오(자세한 내용은 EZVIZ 장비 사용자 매뉴얼을 참조하십시오).

EZVIZ 앱을 통한 장비 묶기

1. EZVIZ 앱 계정에 로그인합니다.
2. 허브의 세부 정보 페이지로 이동하여 Bind Device 인터페이스에서 + Bind Device(비인드 장비)를 탭합니다. 시스템이 EZVIZ 계정에서 EZVIZ 장비를 자동으로 검색하여 목록에 표시합니다.
3. 대상 장비를 선택하고 앱에서 Bind(연결)를 탭합니다. 장비가 자동으로 허브에 묶여서 연결 장비 페이지에 표시됩니다.

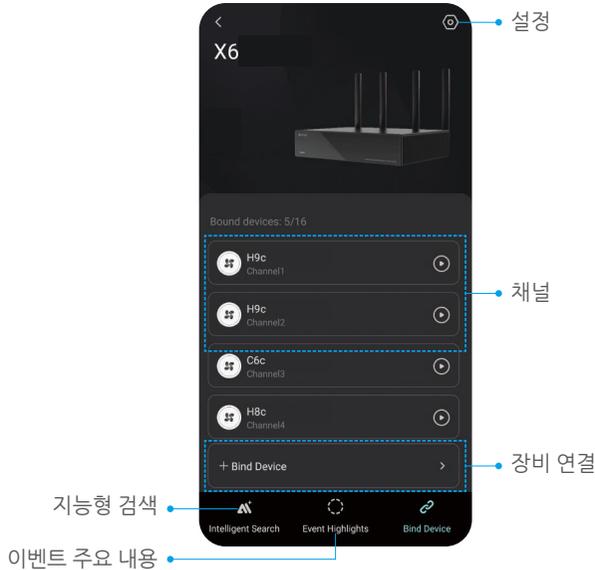


EZVIZ 앱에서 조작

1 앱 인터페이스가 버전 업데이트로 인해 변경될 수 있습니다.

1. 세부 페이지

EZVIZ 앱을 실행하면 아래와 같이 허브의 세부 정보 페이지가 표시됩니다. 여기에서 필요에 따라 연결된 장비를 관리할 수 있습니다.



이름	설명
설정	아이콘을 탭하여 장비 설정을 보거나 변경합니다.
채널	연결된 모든 채널의 목록을 표시합니다.
장치 연결	을 탭하여 장비를 검색하고 연결합니다.
지능형 검색	지능형 분석(예: 반려동물 감지, 사람 형식 인식, 차량 인식)을 기반으로 녹화를 빠르게 검색할 수 있습니다. 사용자는 카메라, 날짜 또는 이벤트 유형에 따라 검색을 필터링할 수 있습니다.
이벤트 주요 내용	이벤트와 발생 시간을 태그 형태로 표시합니다. 해당 동영상을 보려면 누릅니다.

2. 설정

설정 페이지에서 장비의 매개변수를 설정할 수 있습니다.

매개변수	설명
이름	여기에서 장비 이름을 변경하십시오.
메시지 알림	장비 메시지 및 EZVIZ 앱 알림을 봅니다.
녹화 목록	녹화 모드를 구성하고 저장 매체를 관리합니다.
개인정보 설정	여기에서 비디오 암호화를 활성화/비활성화하고 암호화 비밀번호를 변경합니다.
장비 정보	여기에서 일련번호, 장비 버전, 사용자 가이드와 같은 장비 정보를 봅니다.
더 많은	장비 인증을 활성화/비활성화합니다.
장비 재시작	장치 재시작.
장치 삭제	탭하여 EZVIZ 앱에서 장치를 삭제합니다.

 장비에 대한 추가 정보는 www.ezviz.com/kr를 참조하십시오.

영상 제품 사용에 대한 이니셔티브

EZVIZ 사용자 여러분,

기술은 우리의 생활 속 곳곳에 영향을 미치고 있습니다. 전망을 내다보는 기술 회사로서, 우리는 기술이 효율성과 삶의 질을 향상하는 데 어떤 역할을 하는지 점점 더 인식하고 있습니다. 동시에, 우리는 그것의 부적절한 사용으로 인한 잠재적인 피해를 인식하고 있습니다. 예를 들어, 비디오 제품은 실제, 완전하고 선명한 이미지를 기록할 수 있으므로 사실을 대표하는 데 큰 가치를 지니고 있습니다. 그러나 비디오 녹화물의 부적절한 배포, 사용 및/또는 처리는 다른 사람들의 개인 정보, 합법적인 권리 및 이익을 침해할 수 있습니다.

EZVIZ는 선을 위한 기술 혁신을 위해 최선을 다하여 모든 사용자가 영상 제품을 적절하고 책임감 있게 사용하도록 적극 지지합니다. 이로써 관련 행위와 사용이 관련 법률과 규정을 준수하고 개인의 이익과 권리를 존중하며 사회적 도덕성을 증진하는 긍정적인 환경을 집단적으로 조성합니다.

EZVIZ의 관심 받으실 수 있는 EZVIZ 이니셔티브는 다음과 같습니다:

1. 개인 정보 보호에 대한 타당한 기대는 모든 사람에게 있으며, 영상 제품의 사용은 그러한 타당한 기대와 충돌해서는 안 됩니다. 따라서, 공공 장소에 비디오 제품을 설치할 때 모니터링 범위를 명확히 하는 경고 통지가 합리적이고 효과적인 방식으로 표시되어야 합니다. 공공 장소가 아닌 곳의 경우, 관련 인원들의 동의가 얻은 후에야 영상 제품을 설치하거나, 타인의 알지 못하여 눈에 잘 띄지 않는 영상 제품을 설치하지 않는 등 관련 인원의 권익에 대한 신중한 판단이 이루어져야 합니다.
2. 비디오 제품은 특정 시간과 공간 내에서 실제 활동을 객관적으로 기록합니다. 사용자는 비디오 제품을 통해 자신을 보호하면서 다른 사람들의 초상권, 개인 정보 보호 또는 기타 법적 권리를 침해하지 않도록 사전에 이 범위에 관련된 사람들과 권리를 합리적으로 식별해야 합니다. 카메라의 오디오 녹음 기능을 활성화하면 모니터링 범위 내에서 대화를 포함한 소리를 캡처합니다. 모니터링 범위 내 잠재적인 소리 원천에 대한 철저한 평가를 강력히 권장합니다. 오디오 녹음 기능을 켜기 전에 필요성과 합리성을 완전히 이해해야 합니다.
3. 사용 중인 비디오 제품은 사용자가 제품 기능을 선택한 후에 따라 실제 장면에서 오디오 또는 비주얼 데이터를 일관되게 생성할 수 있습니다. 이는 얼굴 이미지와 같은 생체 인식 정보를 포함할 수도 있습니다. 그러한 데이터는 사용하거나 사용 목적으로 처리될 수 있습니다. 비디오 제품은 데이터의 합법적이고 적절한 사용을 안내하기 위해 인간적으로 법적 및 도덕적 기준을 실천할 수 없는 기술 도구에 불과합니다. 생성된 데이터를 제어하고 사용하는 사람들의 방법과 목적이 차이를 만들어냅니다. 그러므로, 데이터 컨트롤러는 적용 가능한 법률을 엄격히 준수할 뿐만 아니라 국제 협약, 도덕 기준, 문화적 규범, 공공질서 및 지역적 관습을 완전히 존중해야 합니다. 또한, 우리는 항상 개인정보와 초상권, 그리고 다른 합리적인 이익을 우선으로 보호해야 합니다.
4. 영상 제품에서 지속적으로 생성되는 영상 데이터는 다양한 이해관계자의 권익, 가치 및 기타 요구를 담고 있습니다. 데이터 보안을 확보하고 악의적 침입으로부터 제품을 보호하는 것이 매우 중요합니다. 모든 사용자 및 데이터 컨트롤러는 제품 및 데이터 보안을 극대화하기 위해 모든 합리적이고 필요한 조치를 취해야 하며, 데이터 유출, 부적절한 공개 또는 남용을 방지하기 위해 접근 제어 설정, 비디오 제품이 연결된 적절한 네트워크 환경 선택, 네트워크 보안을 설정하고 지속적으로 최적화해야 합니다.
5. 비디오 제품은 우리 사회의 안전을 향상시키는 데 큰 기여를 했으며, 우리는 그들이 우리 일상 생활의 다양한 측면에서 긍정적인 역할을 계속할 것이라고 믿습니다. 이 제품들을 남의 인권을 침해하거나 불법 활동에 가담하려는 시도는 기술 혁신과 제품 개발의 가치의 본질과 상반됩니다. 우리는 모든 사용자가 비디오 제품의 사용을 평가하고 모니터링하기 위한 자신만의 방법과 규칙을 설정하도록 권장합니다. 이를 통해 이러한 제품이 항상 적절하게, 신중하게, 그리고 선의로 사용되도록 보장할 수 있습니다.