

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 EZVIZ 의 사전 서면 승인 없이 어떠한 방법으로도 일부 또는 전부를 재생산, 변경, 번역 또는 배포할 수 없습니다 . 달리 명시하지 않는 한 EZVIZ 은 본 매뉴얼에 관해 명시적 또는 묵시적으로 어떠한 보증, 보장 또는 진술을 제공하지 않습니다 .

이 설명서에 대해

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 – 2025 년 1 월

상표 인정

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

면책 조항

설명된 제품은 하드웨어, 소프트웨어와 펌웨어의 모든 결함과 오류가 “있는 그대로” 제공되며, EZVIZ 은 관련 법률에서 허용하는 최대 범위까지 상품성, 품질 만족도, 특정 목적에의 적합성 및 타사의 비침해를 포함하되 이에 국한되지 않고 명시적 또는 묵시적으로 보증하지 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 EZVIZ 이 해당 손실이 발생할 가능성을 권고한 경우에도 그렇습니다 .

관련 법률이 허용하는 최대 범위 내에서 어떠한 경우에도 EZVIZ 의 전체 책임 한도는 제품의 원래 구매 가격을 초과하지 않습니다 .

EZVIZ 는 다음으로 인한 제품 중단 또는 서비스 종료의 결과로 인한 상해 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 제 3 자가 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 . EZVIZ 는 사이버 공격, 해커 공격, 바이러스 검사 또는 기타 인터넷 보안 위협으로 인해 발생한 비정상 작동, 개인정보 유출 또는 기타 손해에 대해 일절 책임지지 않습니다 . 그러나 EZVIZ 는 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 . EZVIZ 은 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	2
기본 배선도	3
EZVIZ 앱 설치	4
EZVIZ 앱에 기기 추가	4
장비 설치	5
1. 전원을 끄세요	5
2. 케이블을 연결합니다	6
3. 장비 설치	8
EZVIZ 앱에서 조작	9
1. 와이파이 릴레이 페이지	9
2. 페이지 전환	10
3. 모터 페이지	11
사양	12
EZVIZ Connect	13
1. Amazon Alexa 사용	13
2. Google Assistant 사용	14

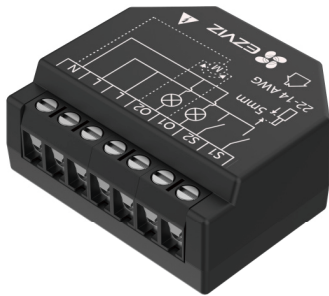
개요

T36 Wi-Fi 릴레이는 전력 측정 기능을 갖춘 소형 폼 팩터 2 채널 스마트 스위치로, 모바일 폰, 태블릿, PC 또는 홈 자동화 시스템을 통해 전기 기기를 원격으로 제어할 수 있습니다. 로컬 Wi-Fi 네트워크에서 독립적으로 작동할 수 있으며 클라우드 홈 자동화 서비스를 통해서도 운영할 수 있습니다.

사용자가 인터넷 연결이 가능한 곳이라면, 기기가 Wi-Fi 라우터와 인터넷에 연결되어 있는 한 원격으로 접근, 제어 및 모니터링할 수 있습니다.

표준 전기 벽 박스, 전원 버튼 및 조명 스위치 뒤 또는 공간이 제한된 기타 장소에 설치할 수 있습니다.

1. 패키지 구성품



Wi-Fi 릴레이 (× 1)



핀 (× 1)



규제 정보 (× 1)



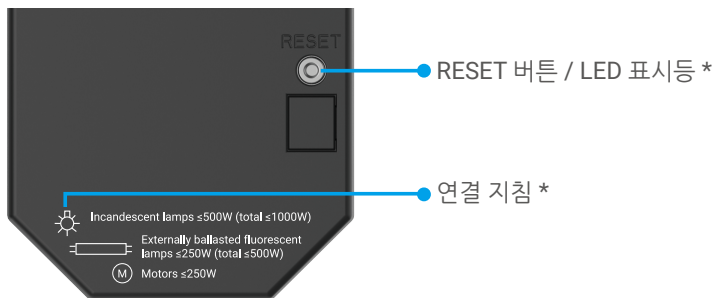
스타트 가이드 (× 1)

i 모든 장비의 외관은 구매한 장비에 따라 달라집니다.

2. 기본 사항



정면도



후면도

* LED 표시등

- 파란색 켜짐 : 장치가 Wi-Fi 네트워크에 연결되었습니다.
- 느리게 파란색으로 깜박임 : 장치가 Wi-Fi 네트워크에서 연결이 끊어졌습니다.
- 빠르게 깜빡이는 파란색 : 장비에 Wi-Fi 를 구성하기 위한 준비가 완료되었습니다.

❗ RESET 버튼 기능은 T36-R100 모델과 T36-R200 모델 간에 다릅니다. RESET 버튼을 사용하기 전에 기기 모델을 확인하십시오.

* RESET 버튼 (T36-R100 모델용)

핀을 사용하여 RESET 버튼을 5 초 동안 눌러 장치를 공장 초기화 상태로 복원합니다.

* RESET 버튼 (T36-R200 모델용)

Wi-Fi 구성 모드로 진입 :

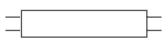
핀을 사용하여 RESET 버튼을 4 초 동안 누르고 있으면 표시등이 빠르게 깜박이는 파란색으로 바뀌며, 장치가 Wi-Fi 설정 준비 상태임을 나타냅니다.

- ① Wi-Fi 구성 모드는 180 초 동안 지속됩니다. 이 기간 내에 Wi-Fi 설정을 완료하지 않으면, 장치는 자동으로 원래 Wi-Fi 네트워크에 다시 연결됩니다.

공장 초기 설정으로 복원 :

핀을 사용하여 RESET 버튼을 10 초 동안 길게 누르세요. 표시등이 다시 파란색으로 빠르게 깜빡일 때까지 기다린 후 버튼에서 손을 떼세요. 해당 장치는 공장 초기 설정으로 복원됩니다.

* 연결 지침



제품은 외부 밸러스트 형광등에 연결할 수 있습니다 (2 개의 릴레이는 0-500W, 각 릴레이는 0-250W).

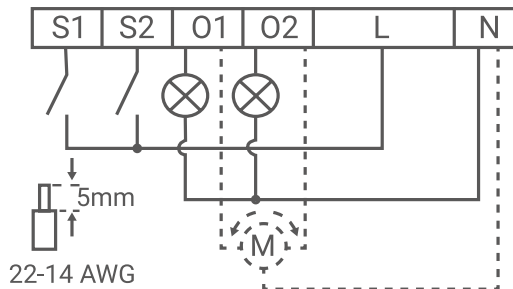


제품은 백열등에 연결할 수 있습니다 (2 개의 릴레이는 0 - 1000W, 각 릴레이는 0 - 500W).



제품은 0 - 250W 모터에 연결할 수 있습니다.

기본 배선도



단자	케이블
N 중성 단자	N 중성선
L 라이브 (100 - 240 VAC) 단자	L 라이브 (100 - 240 VAC) 케이블
O1, O2 부하 회로 출력 단자	
S1, S2 스위치 입력 단자	

EZVIZ 앱 설치

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



- ❗ 이미 앱을 사용한 경우 최신 버전인지 확인하십시오 . 사용 가능한 업데이트가 있는지 확인하려면 앱 스토어로 이동하여 EZVIZ 를 검색합니다 .

EZVIZ 앱에 기기 추가

1. EZVIZ 앱 계정에 로그인합니다 .
2. 홈 화면의 오른쪽 상단 코너에 있는 “+”를 탭 해 QR 코드 스캔 페이지로 이동합니다 .
3. 장치 뒷면 또는 빠른 시작 가이드 표지에 있는 QR 코드를 스캔하세요 .



4. EZVIZ 앱 마법사를 따라 Wi-Fi 구성을 완료하고 EZVIZ 앱 계정에 기기를 추가하세요 .

- ❗ 성공적으로 추가한 후 , 장치의 LED 표시등이 고정된 파란색으로 바뀝니다 .

장비 설치

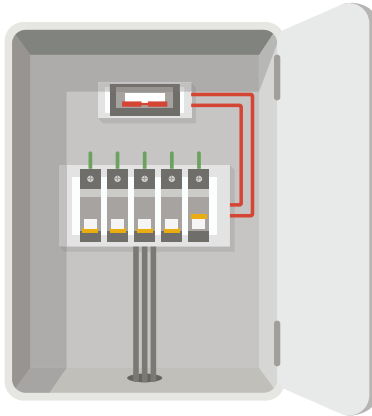


- 설치 전에 케이블 절연이 손상되지 않았는지 확인하십시오 .
- 설치는 반드시 자격을 갖춘 전기 기술자가 수행해야 합니다 .
- 모든 연결 변경은 장치 단자에 전압이 없는 것을 확인한 후에만 수행해야 합니다 !
- 장치는 해당 표준 및 안전 규정을 준수하는 경우에만 전기 회로 및 가전제품에 연결되고 제어될 수 있습니다 !
- 기기를 지정된 최대 부하를 초과하는 가전제품에 연결하지 마십시오 !
- 이 지침에 표시된 방식으로만 장치를 연결하십시오 . 다른 방법은 손상 및 / 또는 부상을 초래할 수 있습니다 !
- 장치를 직접 수리하거나 고치려고 하지 마십시오 !

1. 전원을 끄세요

장치를 설치하기 전에 회로 차단기를 끄고 , 위상 테스터 또는 멀티미터를 사용하여 단자에 전압이 없는지 확인하십시오 .

- ❶ 장치에 전압이 없음을 확인한 경우에만 장치를 설치하고 배선을 진행할 수 있습니다 .



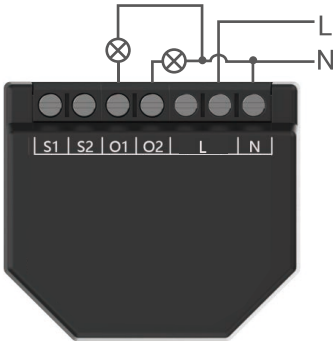
2. 케이블을 연결합니다

커버 컨트롤러로서 이 장치는 분리 모드 또는 듀얼 입력 모드의 두 가지 모드로 작동할 수 있습니다 .

분리 모드에서는 장치를 EZVIZ 앱을 통해서만 제어할 수 있습니다 . 버튼이나 스위치가 장치에 연결되어 있더라도 분리 모드에서는 모터 회전을 제어할 수 없습니다 .

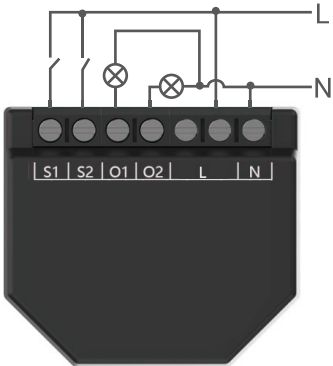
스위치 모드용

분리 모드



1. 두 개의 L 단자를 전선의 Live 케이블에 연결하고 N 단자를 Neutral 케이블에 연결하십시오 .
2. 첫 번째 부하 회로를 O1 단자와 중성선에 연결하십시오 . 두 번째 부하 회로를 O2 단자와 중성선에 연결하십시오 .

듀얼 입력 모드

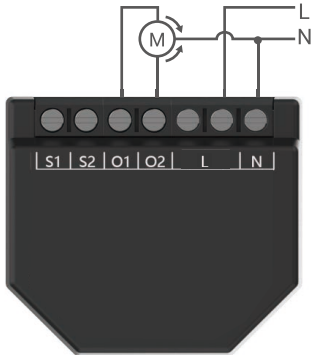


1. 두 개의 L 단자를 전선의 Live 케이블에 연결하고 N 단자를 Neutral 케이블에 연결하십시오 .
2. 첫 번째 부하 회로를 O1 단자와 중성선에 연결하십시오 . 두 번째 부하 회로를 O2 단자와 중성선에 연결하십시오 .
3. 첫 번째 버튼 / 스위치를 S1 단자와 전원 케이블에 연결하십시오 . 두 번째 버튼 / 스위치를 S2 단자와 전원 케이블에 연결하십시오 .

- 장치 설정에서 입력이 버튼으로 구성된 경우, 버튼을 누를 때마다 열림, 닫힘, 열림, 닫힘...이 반복됩니다
- 장치 설정에서 입력이 스위치로 구성된 경우, 스위치 토글마다 열림, 닫힘, 열림, 닫힘 ... 이 반복됩니다

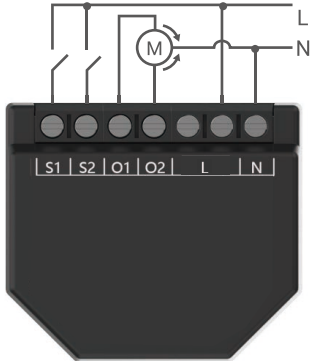
모터 모드용

분리 모드



1. 두 개의 L 단자를 전선의 Live 케이블에 연결하고 N 단자를 Neutral 케이블에 연결하십시오 .
2. 공용 모터 단자 / 케이블을 중성선 케이블에 연결하십시오 . 모터 방향 단자 / 케이블을 O1 및 O2 단자에 연결하십시오 .

듀얼 모드



1. 두 개의 L 단자를 전선의 Live 케이블에 연결하고 N 단자를 Neutral 케이블에 연결하십시오 .
2. 공용 모터 단자 / 케이블을 중성선 케이블에 연결하십시오 . 모터 방향 단자 / 케이블을 O1 및 O2 단자에 연결하십시오 .
3. 첫 번째 버튼 / 스위치를 S1 단자와 전원 케이블에 연결하십시오 . 두 번째 버튼 / 스위치를 S2 단자와 전원 케이블에 연결하십시오 .

❗ 입력이 버튼으로 구성된 경우 :

- 모터가 정지 상태일 때 버튼을 누르면 , 모터가 해당 방향으로 회전하여 끝점에 도달합니다 .
- 모터가 회전 중일 때 동일한 방향 버튼을 누르면 모터가 멈춥니다 .
- 모터가 회전 중일 때 반대 방향 버튼을 누르면 모터가 끝점에 도달할 때까지 반대로 움직입니다 .

❗ 입력이 스위치로 구성된 경우 :

- 스위치를 켜면 모터가 해당 방향으로 움직이며 끝점에 도달할 때까지 작동합니다 . 스위치를 끄면 모터 회전이 멈춥니다 .
- 두 스위치가 모두 켜져 있으면 , 장치는 마지막으로 작동된 스위치를 따릅니다 . 마지막으로 작동된 스위치를 끄면 다른 스위치가 여전히 켜져 있어도 모터 회전이 멈춥니다 .
- 모터를 반대 방향으로 회전시키려면 다른 스위치를 껐다가 다시 켜야 합니다 .

3. 장비 설치

배선이 완료되면 아래 그림을 참고하여 스위치 또는 버튼 뒤에 장치를 설치한 후, 드라이버를 사용하여 스위치 또는 버튼을 조여 설치를 완료합니다.

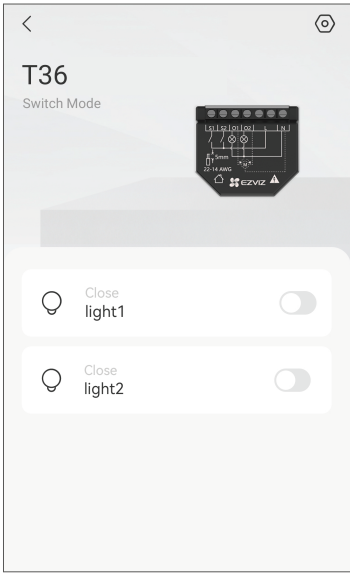


EZVIZ 앱에서 조작

❶ 버전 업데이트로 인해 앱 인터페이스가 다를 수 있으며, 휴대폰에 설치된 앱의 인터페이스가 우선합니다.

1. 와이파이 릴레이 페이지

EZVIZ 앱을 실행하면 필요에 따라 기기를 관리할 수 있습니다.



아이콘	설명
	설정 . 장비 설정을 보거나 변경합니다 .
	페이지 전환 스위치 페이지로 들어가려면 탭하세요 (“2. 페이지 전환” 참조).
	모터 페이지 모터 페이지로 들어가려면 탭하세요 (“3. 모터 페이지” 참조).

아이콘을 눌러 다음 매개변수를 구성할 수 있습니다 .

매개변수	설명
이름	장비 이름을 사용자 지정합니다 .
장비 모드	장치의 장치 모드를 선택하십시오 .
네트워크 설정	장치가 연결된 Wi-Fi 를 볼 수 있습니다 .
장비 정보	여기에서 장비 정보를 확인할 수 있습니다 .
삭제	탭하여 EZVIZ 앱에서 장치를 삭제합니다 .

2. 페이지 전환



아이콘	설명
	공유 . 원하는 사람과 장비를 공유하십시오 .
	설정 . 장비 설정을 보거나 변경합니다 .
	스위치 . 탭하여 조명을 켜거나 끕니다 .
	타이머 . 탭하여 예약 계획을 설정하세요 .
	전력 계량기 전력 계량기를 보려면 탭하세요 .

아이콘을 눌러 다음 매개변수를 구성할 수 있습니다 .

매개변수	설명
이름	장비 이름을 사용자 지정합니다 .
역지연 스위치	장치는 약간의 시간 지연 후 자동으로 반전됩니다 .
장치 유형 설정	장치 입력 유형 및 관련 매개변수를 설정하십시오 .
보안 설정	전력 보호 , 전압 보호 , 전류 보호 및 해당 최대값을 설정하십시오 .

매개변수	설명
내역 데이터 내보내기	이메일로 기록 데이터를 내보내려면 탭하세요 .
장비 정보	여기에서 장비 정보를 확인할 수 있습니다 .
장치 공유	장비를 가족 또는 손님과 공유할 수 있습니다 .

3. 모터 페이지



아이콘	설명
	공유 . 원하는 사람과 장비를 공유하십시오 .
	설정 . 장비 설정을 보거나 변경합니다 .
	앞으로 . 모터를 정방향으로 회전시키려면 탭하세요 .
	역방향 모터 를 역방향으로 제어하려면 탭하세요 .
	일시정지 . 모터 회전을 일시 중지하려면 탭하세요 .
	타이머 . 탭하여 예약 계획을 설정하세요 .

 아이콘을 눌러 다음 매개변수를 구성할 수 있습니다.

매개변수	설명
이름	장비 이름을 사용자 지정합니다.
모터 역회전	모터의 작동 방향을 반대로 전환하려면 누르세요.
버튼 회전 설정	두 버튼에 대한 실행 작업을 설정하십시오.
여행 보정	지침을 따라 보정을 완료하십시오.
보안 설정	기기가 설정한 최대 전류에 도달하면 자동으로 전원이 꺼집니다.
장비 정보	여기에서 장비 정보를 확인할 수 있습니다.
장치 공유	장비를 가족 또는 손님과 공유할 수 있습니다.

사양

매개변수	설명
제품 크기 (높이 * 너비 * 깊이)	43.8 × 38.5 × 18.5mm
전원 공급	100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
전력 계량	지원
전력 소비	<1.5W
작동 온도	-10° C ~ 45° C
제어 요소	2 릴레이
제어 요소	2 회로 또는 양방향 AC 모터
최대 전환 전압	250 VAC
채널당 최대 전류	10A
총 최대 전류	16A
Wi-Fi	지원
라디오 프로토콜	Wi-Fi 802.11b/g/n Wi-Fi 802.11ax (T36-R200 모델에서만 지원됩니다)

1. Amazon Alexa 사용

이 지침에 따라 Amazon Alexa 를 사용하여 EZVIZ 장비를 제어할 수 있습니다 . 이 과정에서 문제가 발생할 경우 , 문제 해결을 참조해 주시기 바랍니다 .

시작하기 전에 다음을 확인하십시오 .

- 1.EZVIZ 장비가 EZVIZ 앱에 연결되어 있습니다.
- 2.Alexa 지원 장비(예: Echo Spot, Echo-Show, All-new Echo-Show, Fire TV(모든 세대), Fire TV 스틱(2세대만 해당) 또는 Fire TV Edition 스마트 TV)가 있습니다.
- 3.스마트 장비에 이미 Amazon Alexa 앱이 설치되어 있으며, 계정을 생성했습니다.

Amazon Alexa 로 EZVIZ 장비를 제어하려면 :

- 1.Alexa 앱을 열고 메뉴에서 "스킬 및 게임"을 선택합니다.
- 2.스킬 및 게임 화면에서, "EZVIZ"를 검색하면 "EZVIZ" 스킬을 찾을 수 있습니다.
- 3.EZVIZ 장비 스킬을 선택한 다음 **사용 가능** 를 누릅니다.
- 4.EZVIZ 사용자 이름과 비밀번호를 입력한 다음 로그인을 누릅니다.
- 5.승인 버튼을 눌러 Alexa가 EZVIZ 계정에 액세스할 수 있도록 승인하면, Alexa가 EZVIZ 장비를 제어할 수 있습니다.
- 6."EZVIZ가 성공적으로 연결되었습니다"가 표시되면, 장비 검색을 눌러 Alexa가 모든 EZVIZ 장비를 검색하도록 합니다.
- 7.Alexa 앱 메뉴로 돌아가서 "장비"를 선택하면, 장비 아래에 모든 EZVIZ 장비가 표시됩니다.

음성 명령

Alexa 앱 또는 Alexa 음성 제어 기능의 “스마트 홈” 메뉴를 통해 새로운 스마트 장비를 검색합니다. 장비가 발견되면 음성으로 장비를 제어할 수 있습니다. Alexa에게 간단한 명령어를 말하십시오.

- ① 예를 들어 다음과 같이 장비의 이름을 말할 수 있습니다 . "xxxx 장치를 표시 " 는 EZVIZ 앱에서 변경할 수 있습니다 . 장비 이름을 변경할 때마다 장비를 다시 검색하여 이름을 업데이트해야 합니다 .

고장 해결

질문 : Alexa가 장비를 검색하지 못하면 어떻게 해야 하나요?

- 답변 :
1. 인터넷 연결 문제가 있는지 확인합니다 .
 2. 스마트 장비를 다시 시작하고 Alexa 에서 장비를 다시 검색해 봅니다 .

질문 : 왜 Alexa 에서 장비 상태가 “오프라인”으로 되어 있나요 ?

- 답변 :
1. 장비가 네트워크에서 연결이 끊겨 있을 수 있습니다 . 스마트 장비를 다시 시작하고 Alexa 에서 다시 검색합니다 .
 2. 라우터가 인터넷에 연결되어 있는지 확인한 다음 다시 시도합니다 .

- ① Amazon Alexa 를 사용할 수 있는 국가에 관한 정보는 Amazon Alexa 공식 웹사이트를 참조하십시오 .

2. Google Assistant 사용

Google Assistant 를 사용하여 EZVIZ 장비를 활성화하고 Google Assistant 음성 명령으로 라이브를 시청할 수 있습니다 .

다음 장비 및 앱이 필요합니다 .

- 1.작동하는 EZVIZ 앱.
- 2.작동하는 Chromecast가 연결된 TV.
- 3.휴대전화의 Google Assistant 앱.

시작하려면 다음 단계에 따릅니다 .

- 1.EZVIZ 장비를 설정하고 앱에서 제대로 작동하는지 확인합니다.
- 2.App Store 또는 Google Play™ 에서 Google Home 앱을 다운로드하고 Google 계정에 로그인하세요.
- 3.Myhome 화면에서, 오른쪽 상단 코너에 있는 “+”를 누른 다음 메뉴 목록에서 "장비 설정"를 선택하여 설정 인터페이스에 들어갑니다.
- 4.“Google로 작동”을 누른 다음 "EZVIZ"를 검색하면 "EZVIZ" 스킨을 찾을 수 있습니다.
- 5.EZVIZ 사용자 이름과 비밀번호를 입력한 다음 로그인을 누릅니다.
- 6.Authorize(승인) 버튼을 눌러 Google이 EZVIZ 계정에 액세스할 수 있도록 승인하면, Google 이 EZVIZ 장비를 제어할 수 있습니다.
- 7.앱으로 돌아가기를 누릅니다.
- 8.위의 단계에 따라 승인을 완료합니다. 동기화가 완료되면 EZVIZ 서비스가 서비스 목록 아래에 나열됩니다. EZVIZ 계정에서 호환되는 장비 목록을 보려면 EZVIZ 서비스 아이콘을 누릅니다.
- 9.이제 몇 가지 명령을 사용해 봅니다. 시스템 설정 시 생성한 기기 이름을 사용하세요.

사용자는 장비를 단일 개체 또는 그룹으로 관리할 수 있습니다. 룸에 장비를 추가하면 사용자는 하나의 명령을 사용하여 장비 그룹을 동시에 제어할 수 있습니다.

자세한 정보는 다음 링크를 참조하십시오.

<https://support.google.com/googlehome/answer/7029485?co=GENIE.Platform%3DAndroid&hl=en>

 **아마존 알렉사와 구글 어시스턴트는 모터 모드에서 기기 사용이 불가능합니다 .**