

Tapo H110 허브 빠른 설치 안내서

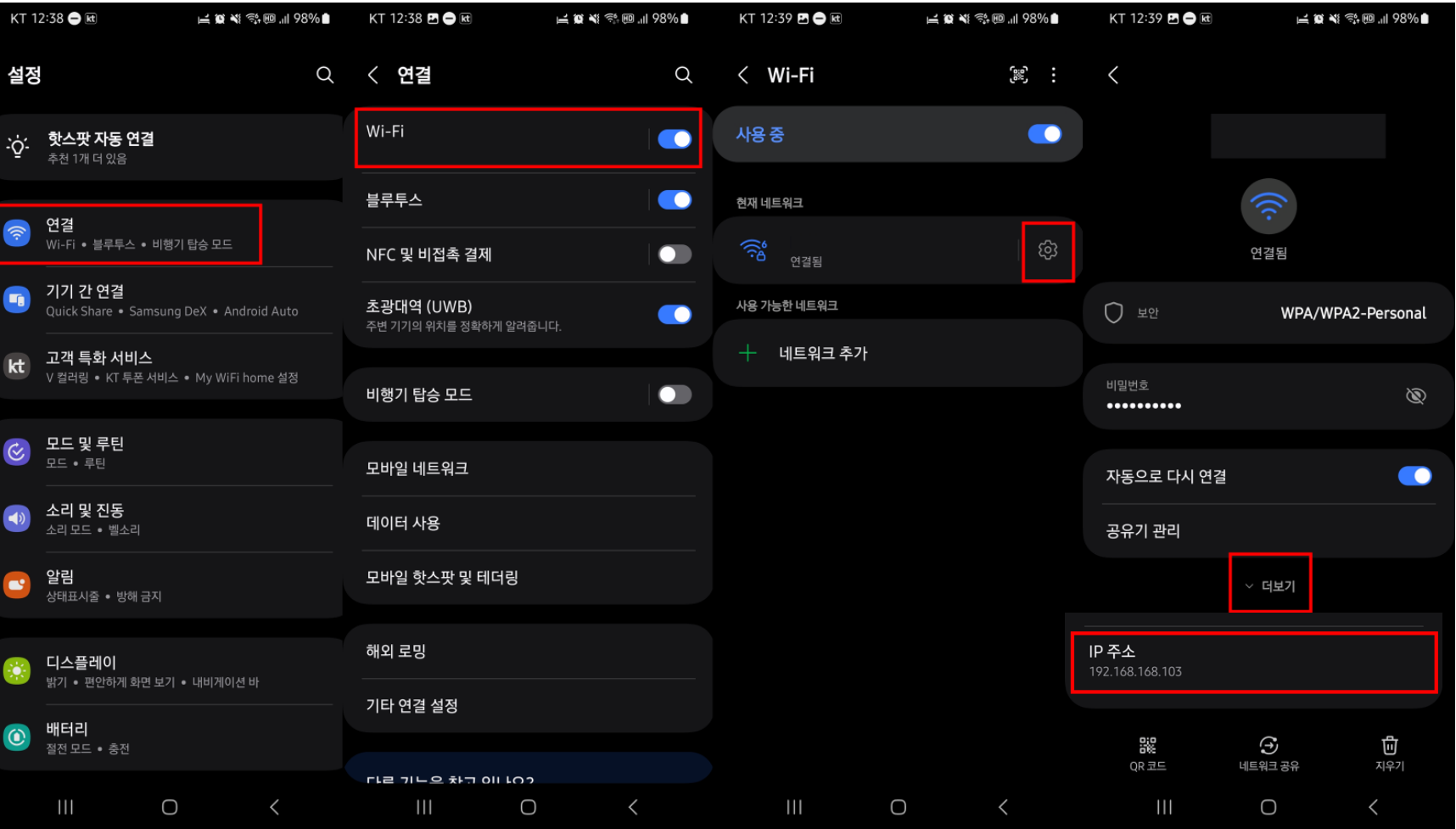
Rev. A_20250615



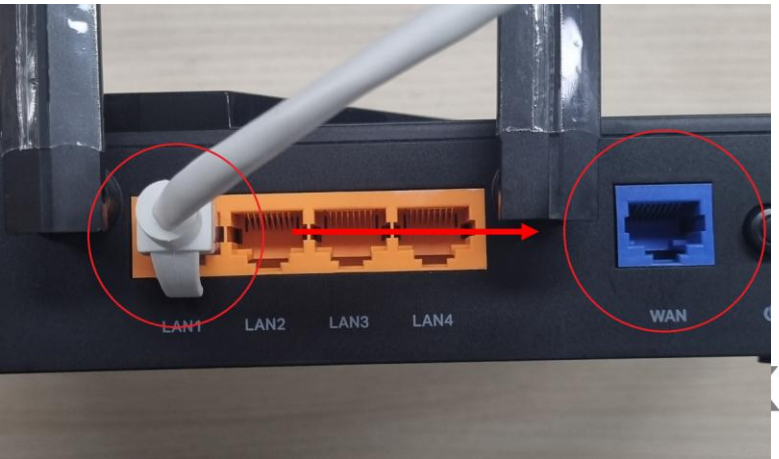
※Tapo 기기 사용 전 공유기 연결 상태 확인 방법 - 안드로이드

주의사항을 지키지 않는 경우 제품이 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다.

- Tapo 기기 설치 전 자택 인터넷 환경을 점검합니다.
- (중요) 자택에서 사용하시는 공유기에 스마트폰을 연결하신 상태에서, 스마트폰의 IP를 확인합니다.



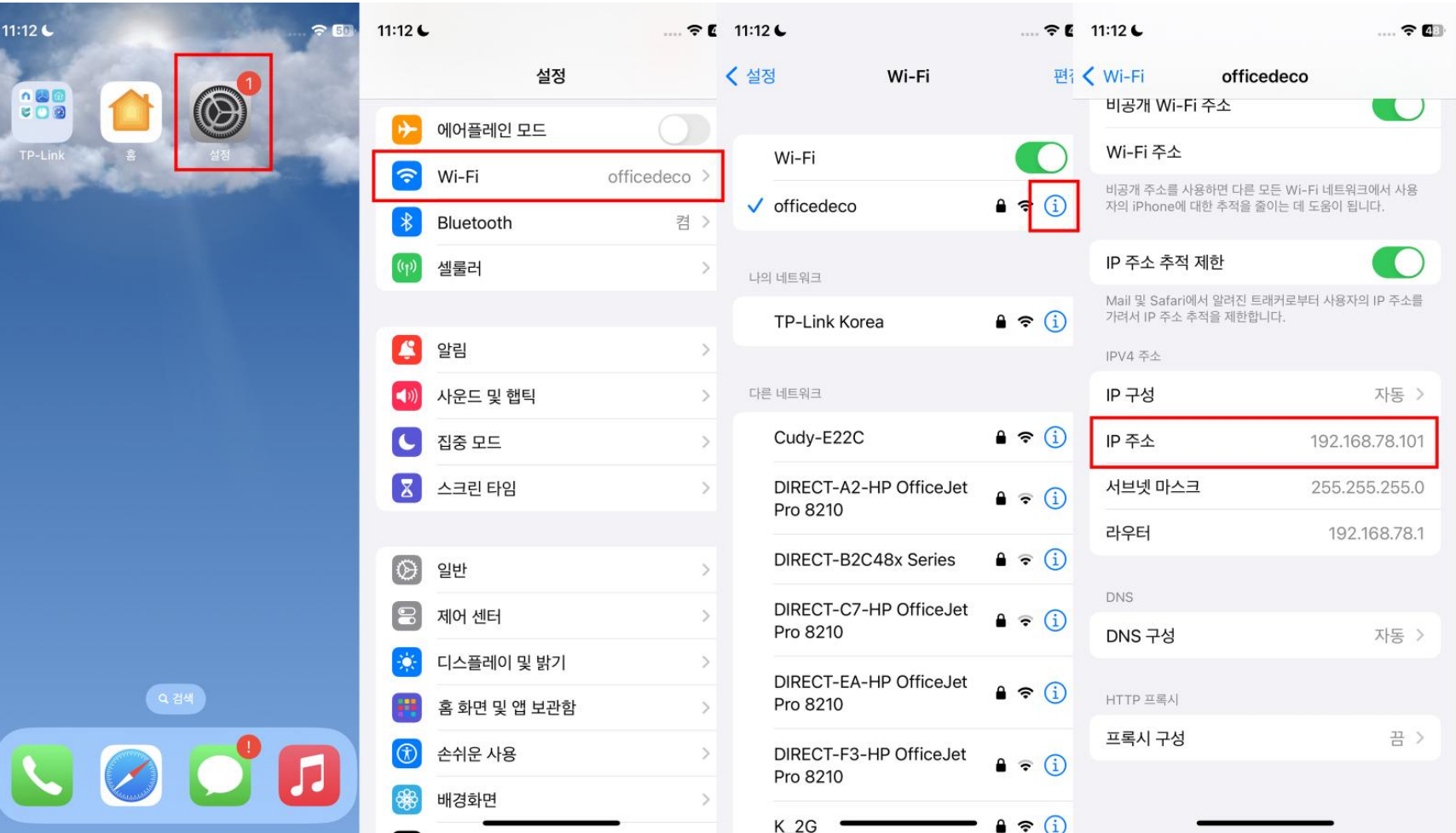
- 위 방법을 통해 IP를 확인하여 만약 스크린샷의 예시와 같이 192.168.XXX.XXX, 혹은 172.30.XXX.XXX 등으로 시작하지 않는 경우 공유기가 인터넷에 정상적으로 연결된 상태가 아니며, 선을 다시 연결해주셔야 합니다.
- 공유기의 선 연결 상태를 확인하여, 모뎀 혹은 벽면에서 나오는 선이 공유기의 "WAN 포트" 혹은 "인터넷 포트" 로 연결되도록 한 후 다시 확인하여 IP가 변경되는지 확인해주시기 바랍니다.



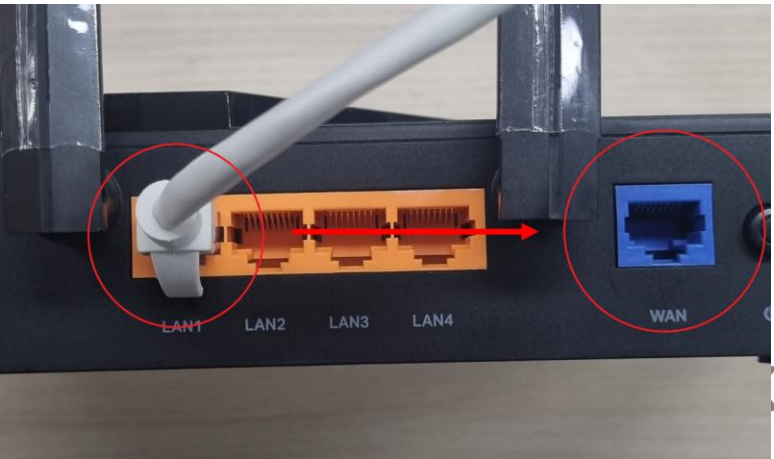
※Tapo 기기 사용 전 공유기 연결 상태 확인 방법 - 아이폰

주의사항을 지키지 않는 경우 제품이 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다.

- Tapo 기기 설치 전 자택 인터넷 환경을 점검합니다.
- (중요) 자택에서 사용하시는 공유기에 스마트폰을 연결하신 상태에서, 스마트폰의 IP를 확인합니다.



- 위 방법을 통해 IP를 확인하여 만약 스크린샷의 예시와 같이 192.168.XXX.XXX, 혹은 172.30.XXX.XXX 등으로 시작하지 않는 경우 공유기가 인터넷에 정상적으로 연결된 상태가 아니며, 선을 다시 연결해주셔야 합니다.
- 공유기의 선 연결 상태를 확인하여, 모뎀 혹은 벽면에서 나오는 선이 공유기의 "WAN 포트" 혹은 "인터넷 포트"로 연결되도록 한 후 다시 확인하여 IP가 변경되는지 확인해주시기 바랍니다.

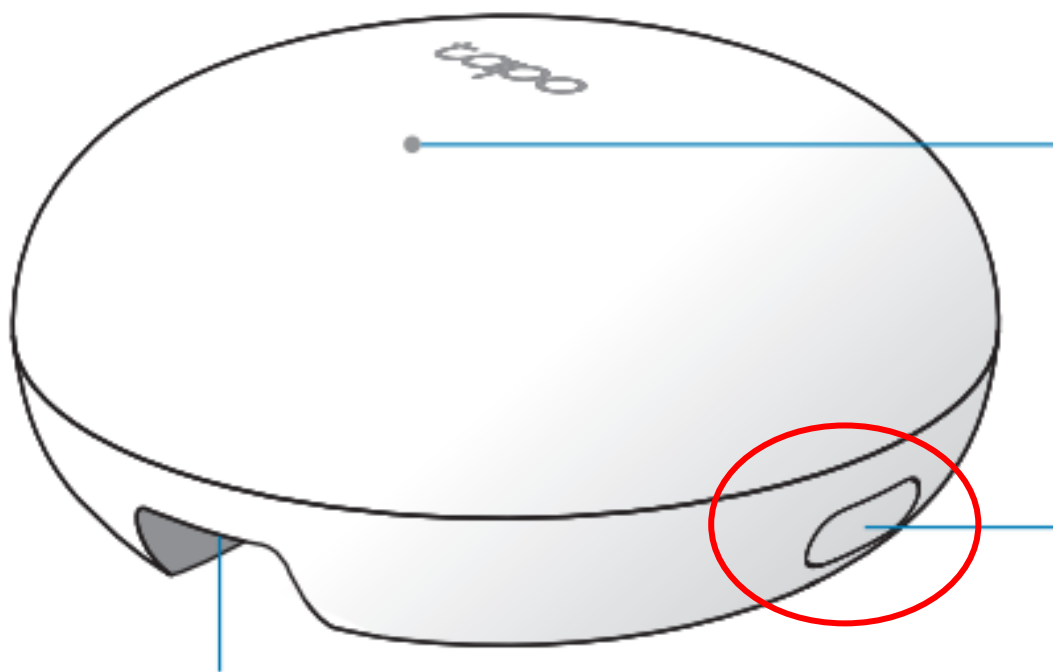


※Tapo 기기 사용 전 주의사항

주의사항을 지키지 않는 경우 제품이 정상적으로 동작하지 않을 수 있습니다.

1. Tapo 기기는 꼭 자택에서 사용하시는 공유기에 연결해야 합니다.
 - 스스로 Wi-Fi 이름과 비밀번호를 변경할 수 있는 공유기에 연결해 주세요.
 - 아파트에 거주하는 경우 천장에 설치된 기본 제공 공유기는 사용이 불가할 수 있습니다.
 - 거리, 상가의 공공 Wi-Fi 는 사용이 불가 합니다.
 - 유선 허브의 경우, 통신사 모뎀(안테나가 없는 기기)에 연결 시 사용이 불가 합니다.
2. Tapo 기기가 연결 된 공유기를 교체하거나 Wi-Fi 이름 및 비밀번호를 변경한 경우, 기기를 초기화 후 다시 설치하셔야 합니다.
 - Tapo 기기를 설치 완료한 후, 다른 장소로 가져가면 마찬가지로 기기를 초기화 후 다시 설치하셔야 합니다.
 - Tapo 기기는 인터넷이 없는 장소에서 정상적으로 동작하지 않습니다.
3. Tapo H110 허브는 IR 적외선을 이용합니다.
 - 적외선 리모컨으로 동작하는 기기만 제어가 가능하며, RF 등의 무선 주파수 통신은 지원하지 않습니다.
4. 허브가 정상적으로 동작하지 않는 경우 우선 LED 상태를 확인해 주세요.
 - [제품 별 LED 상태 표기는 해당 홈페이지를 확인해 주세요.](#)
 - 어떤 문제인지 정확히 알 수 없다면 우선 전원을 한번 제거 후, 다시 연결하여 정상작동 하는지 확인해 주세요.

※허브 초기화 방법

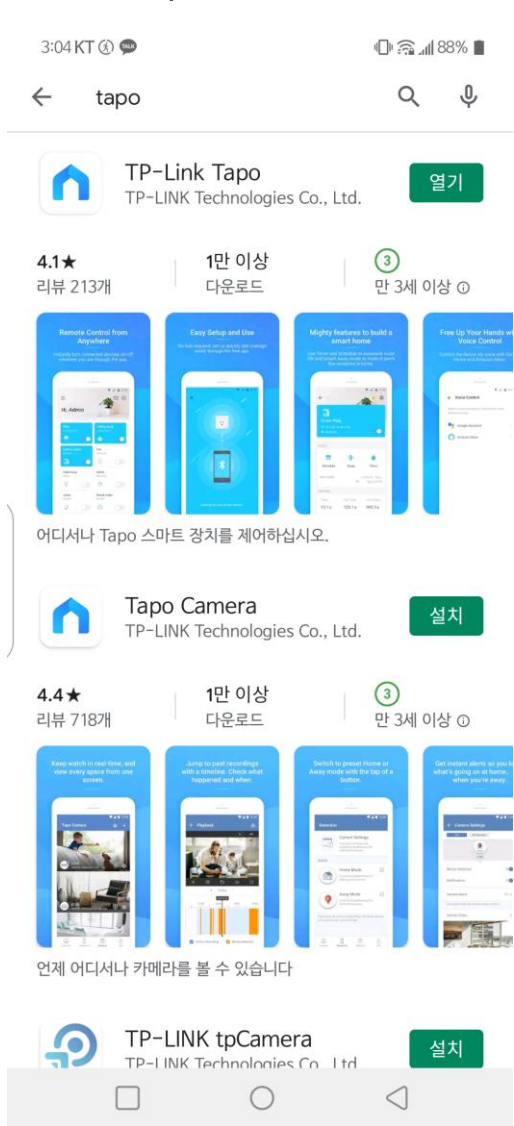


1. 허브의 전원을 켭니다.
2. 허브 본체 옆면의 타원형 버튼을 길게 누릅니다.
3. LED가 **주황색**과 흰색으로 빠르게 깜빡이는지 확인합니다.
(중간에 전원을 뽑지 마세요.)

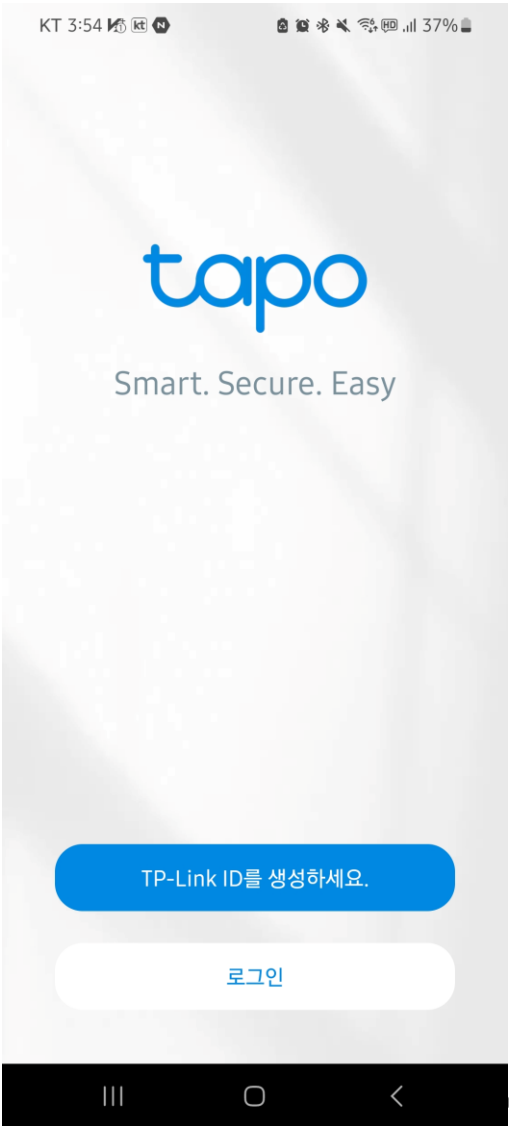
1. 허브 본체를 C Type 케이블에 연결합니다.



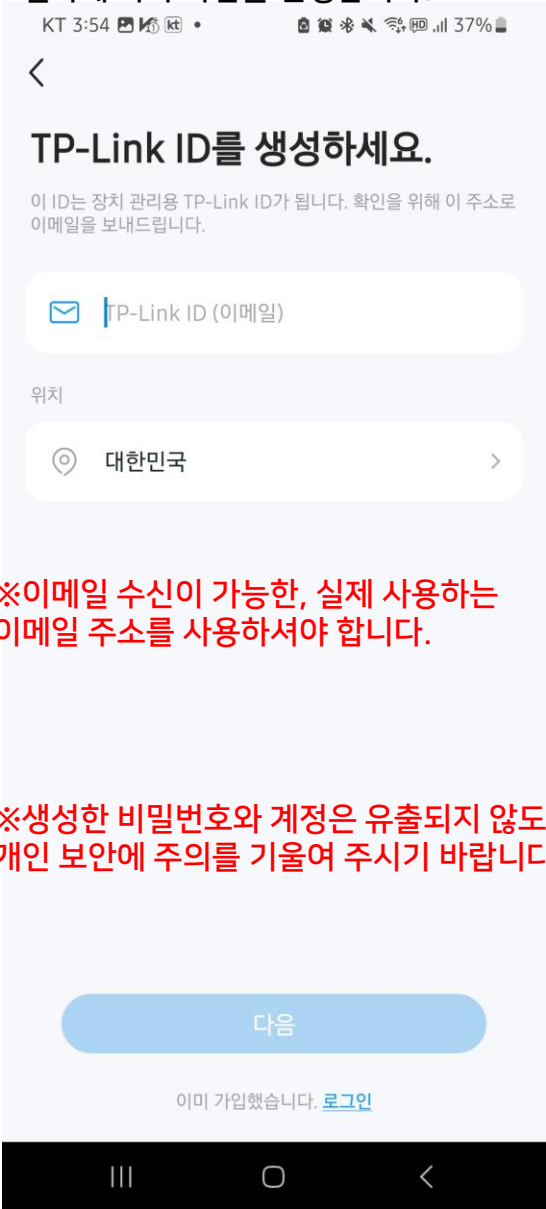
2. Google Play 혹은 APP Store 에서
TAPO를 검색 후 설치 후 실행합니다.
(TP-Link Tapo를 설치합니다.)



3. 계정을 생성합니다.
(이미 계정이 있다면 로그인을 클릭합니다.)



4. 사용하려는 이메일 주소를 입력하고, 절차에 따라 가입을 진행합니다.



※이메일 수신이 가능한, 실제 사용하는 이메일 주소를 사용하셔야 합니다.

※생성한 비밀번호와 계정은 유출되지 않도록 개인 보안에 주의를 기울여 주시기 바랍니다.

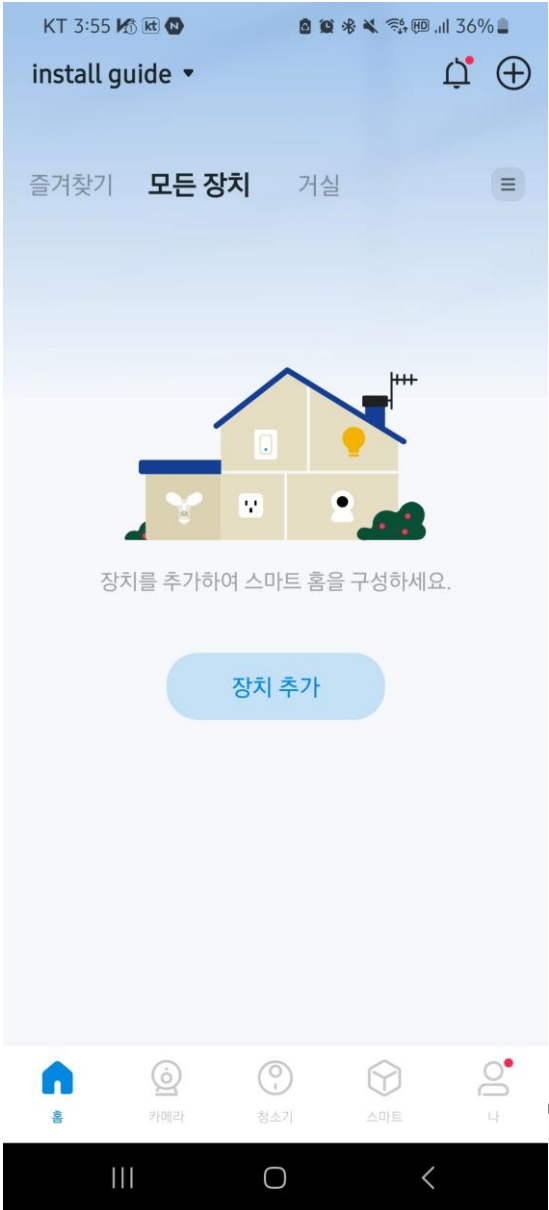
5. 이메일 계정으로 인증을 완료합니다.



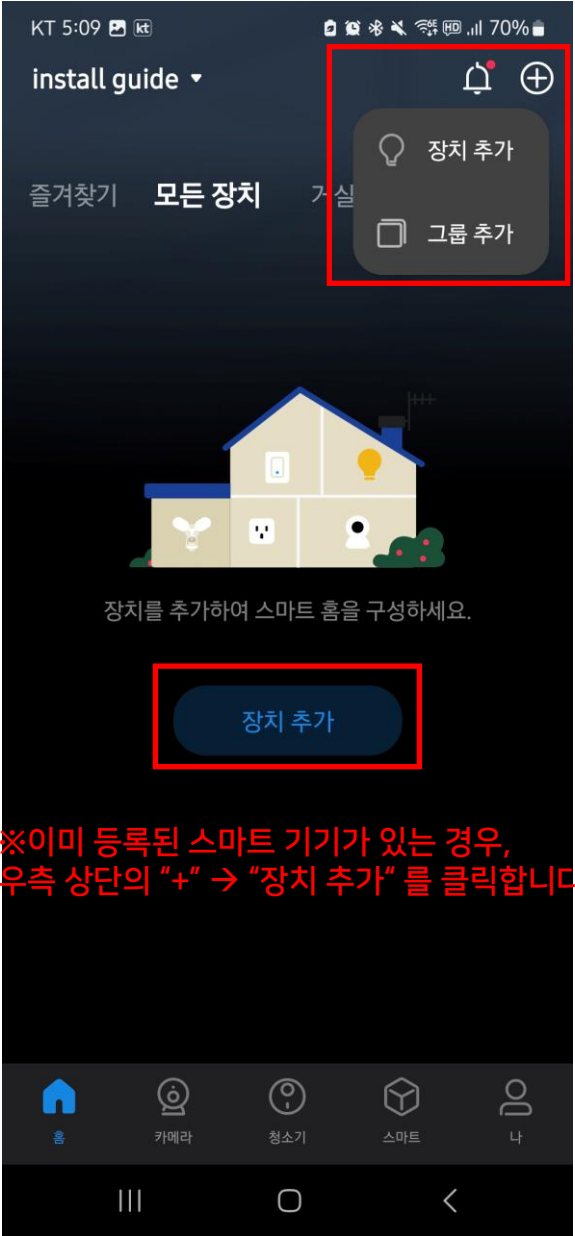
4번 과정에서 입력한 이메일 주소로 인증 메일이 발송됩니다.

사용하시는 이메일 서비스 로그인 후, 수신된 메일을 확인하시어 인증 메일의 "등록" 버튼을 눌러 주세요.

6. 인증이 완료되면 로그인합니다.

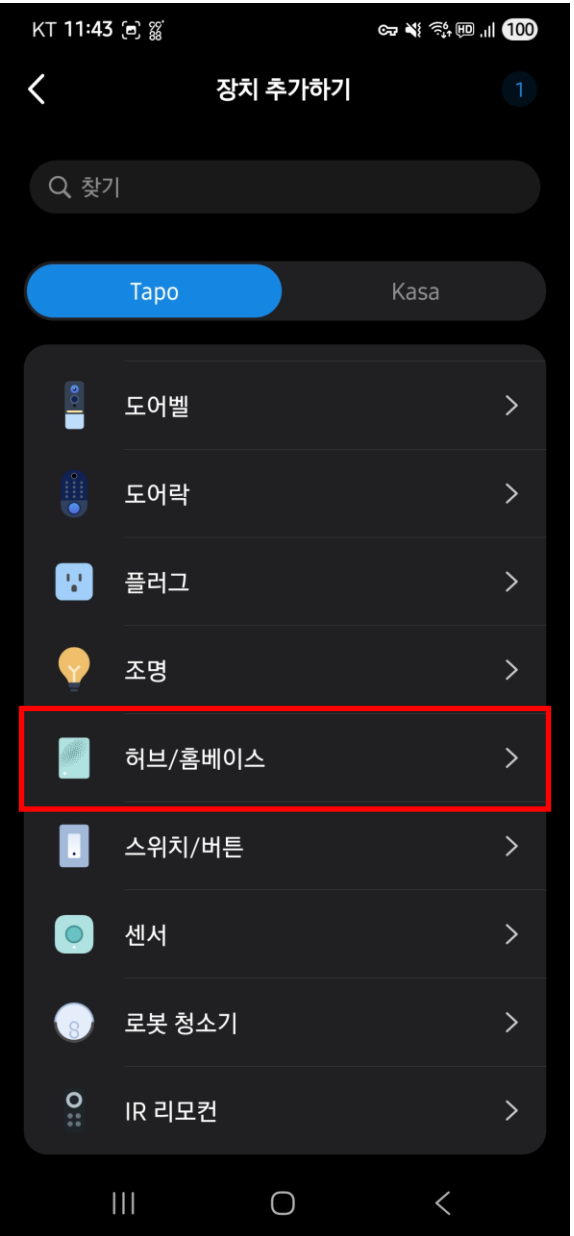


7. 장치 추가 버튼을 클릭합니다.

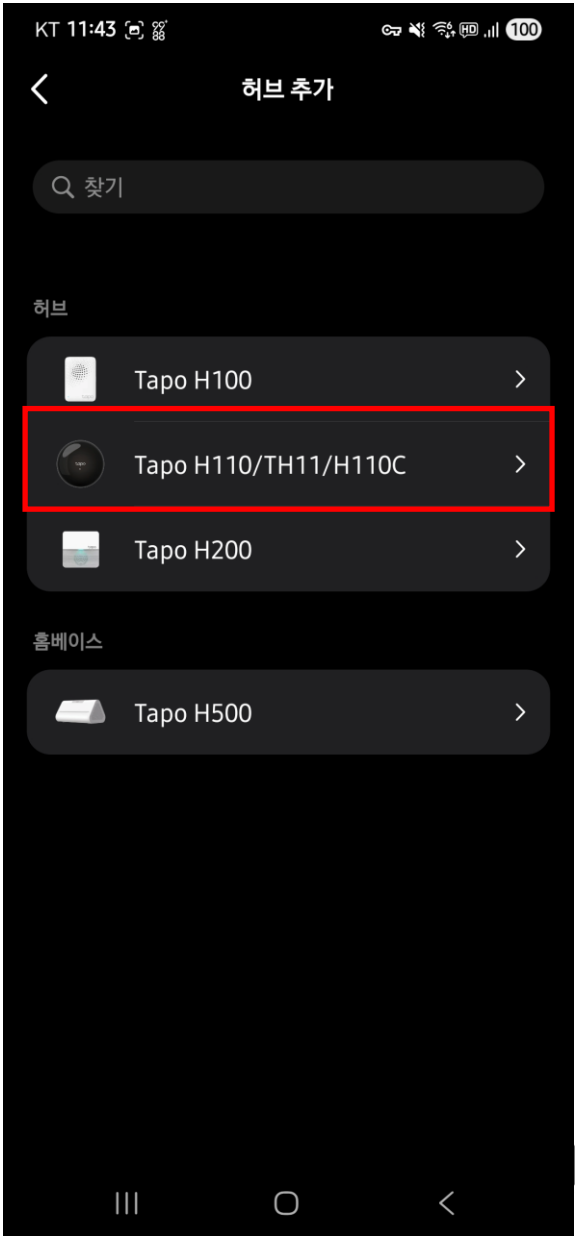


※이미 등록된 스마트 기기가 있는 경우,
우측 상단의 "+" → "장치 추가" 를 클릭합니다.

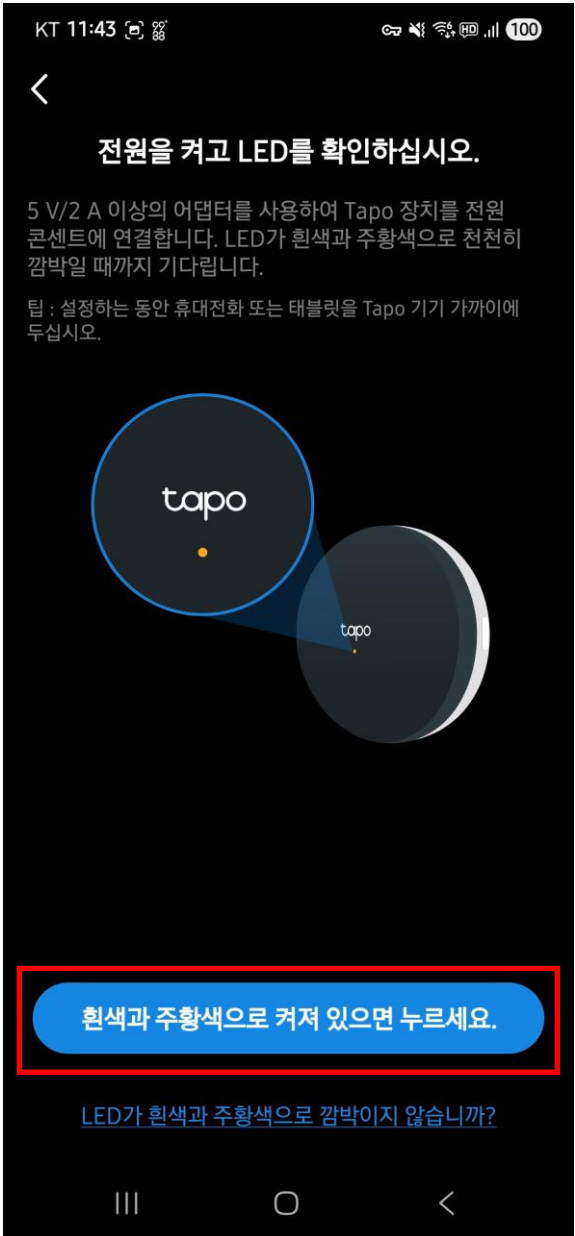
8. 기기 종류를 선택합니다.



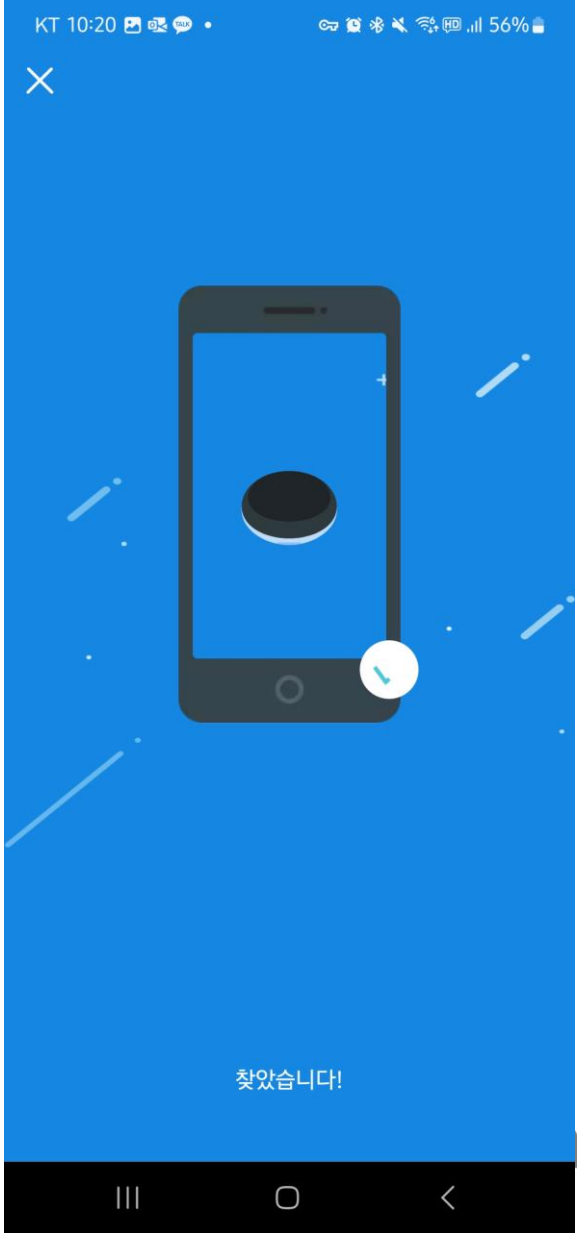
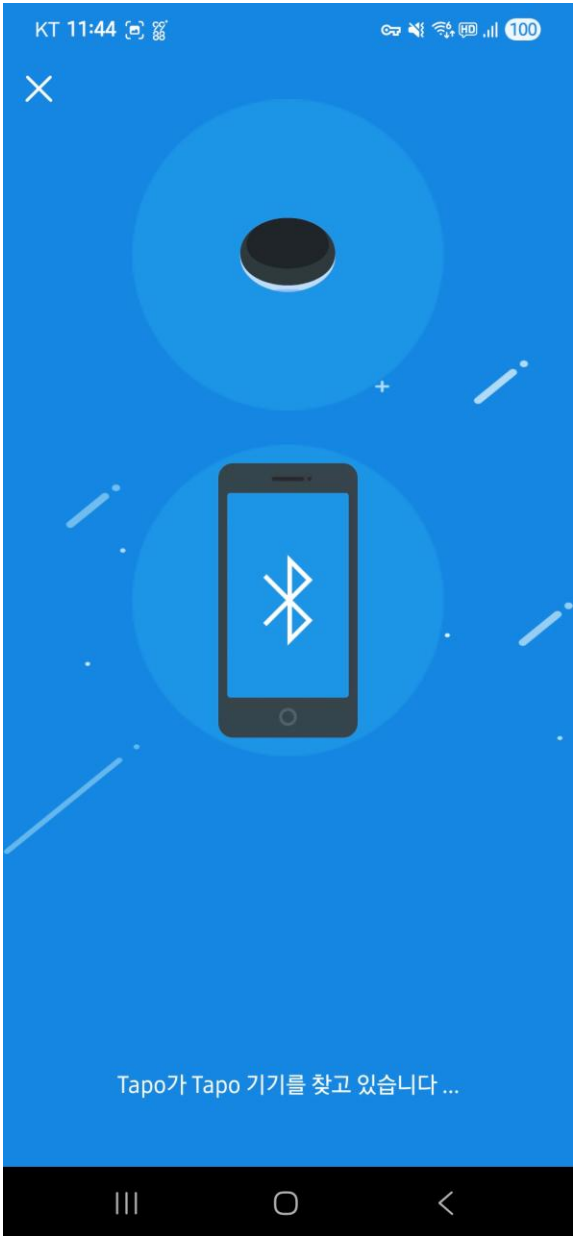
9. 구매한 허브 모델을 선택합니다.



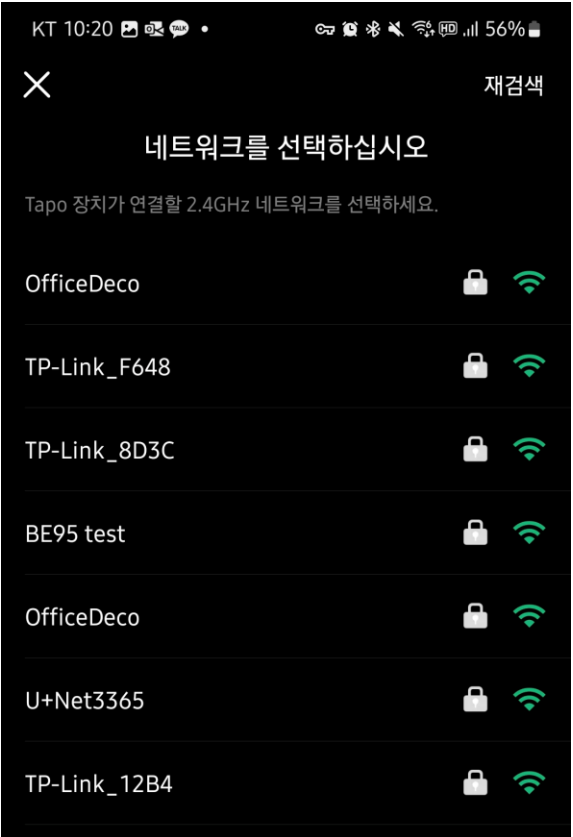
10. 허브의 LED 상태를 확인하고,
어플리케이션 버튼을 누릅니다.



11. Tapo 어플리케이션이 허브를 찾습니다.



12. 사용중인 Wi-Fi 를 선택합니다.



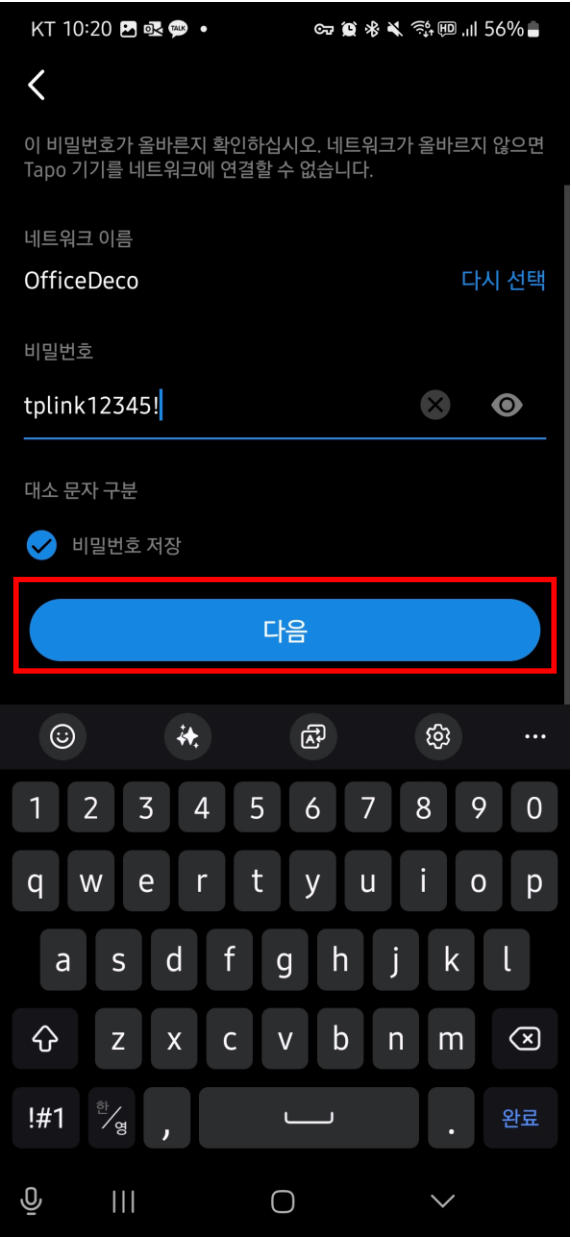
Tapo 카메라 Wi-Fi 연결 관련

Tapo 장치를 Wi-Fi에 연결할 때 반드시 비밀번호가 설정된 Wi-Fi에 연결할 것을 권장합니다.

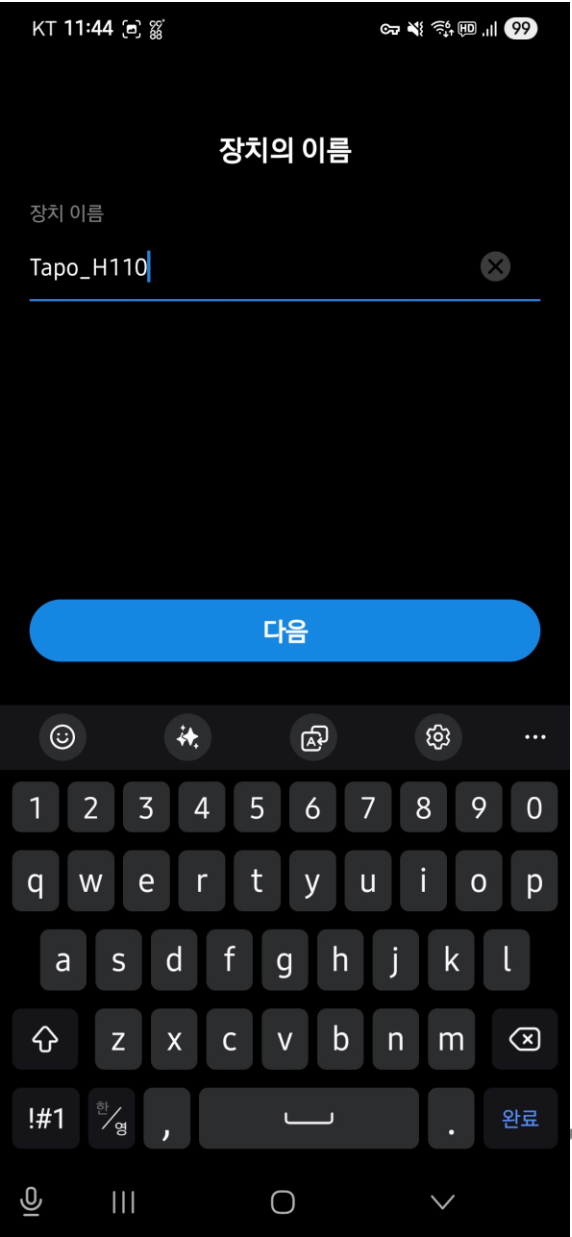
비밀번호가 설정되지 않은(Open Security) Wi-Fi에 연결해 사용할 경우 보안이 취약해질 수 있습니다.



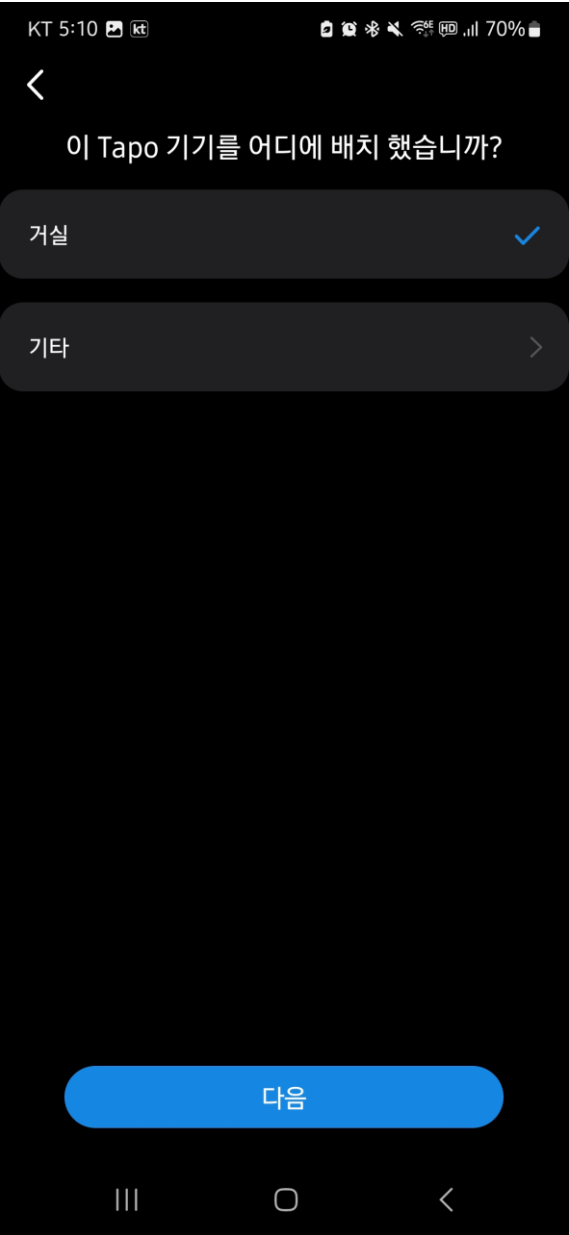
13. Wi-Fi 와 비밀번호 확인 후 “다음” 을 누릅니다.



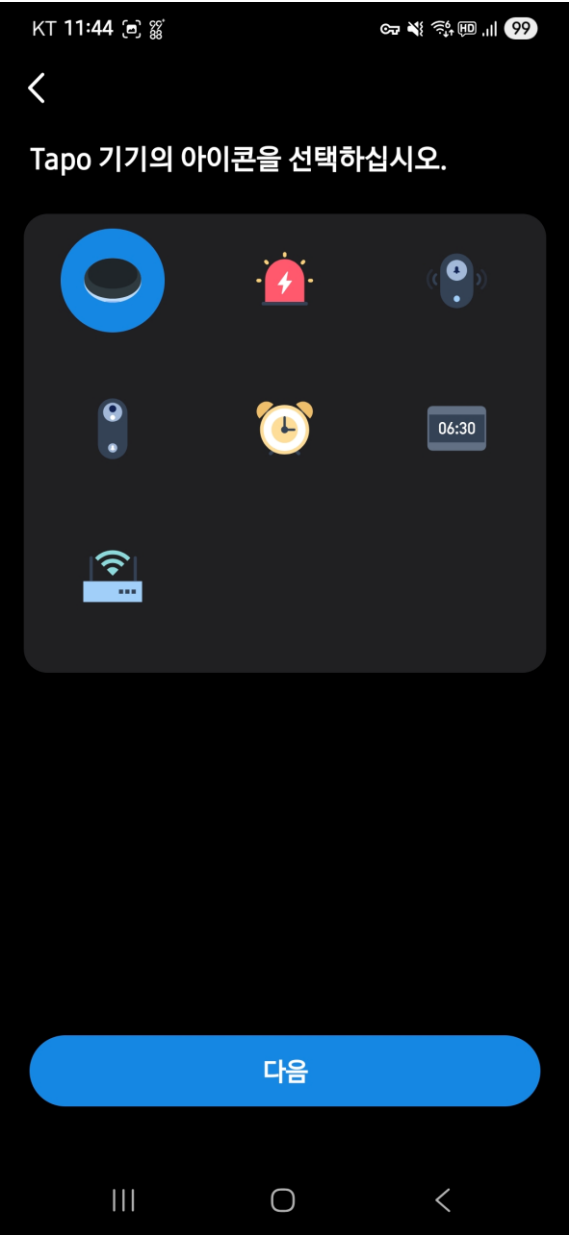
14. 허브의 이름을 지정합니다.



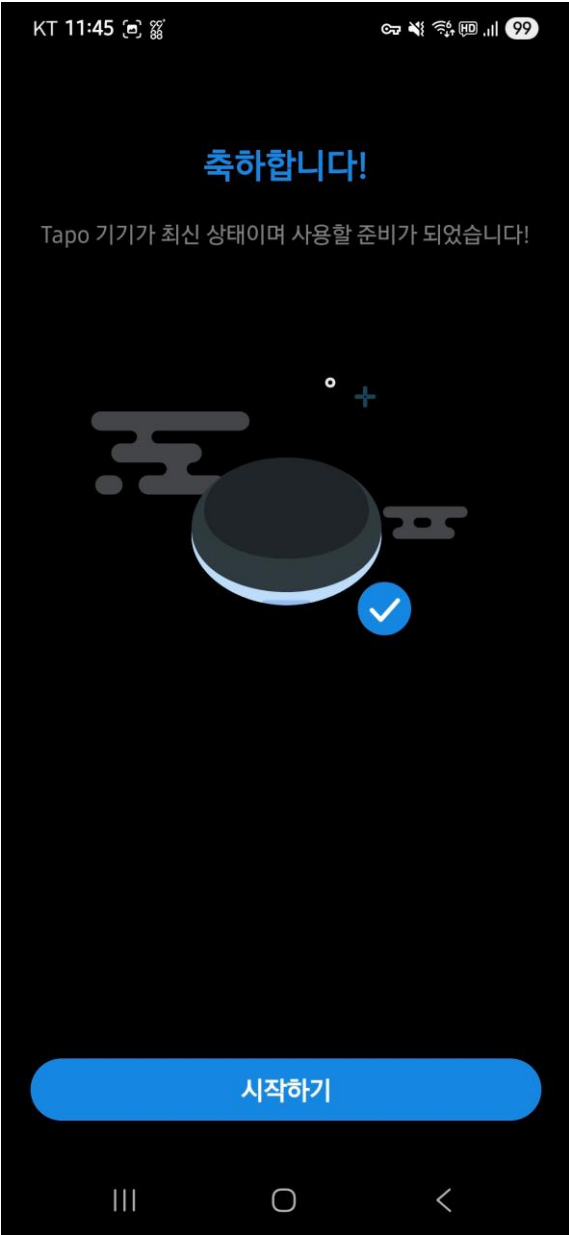
15. 허브의 위치를 지정합니다.



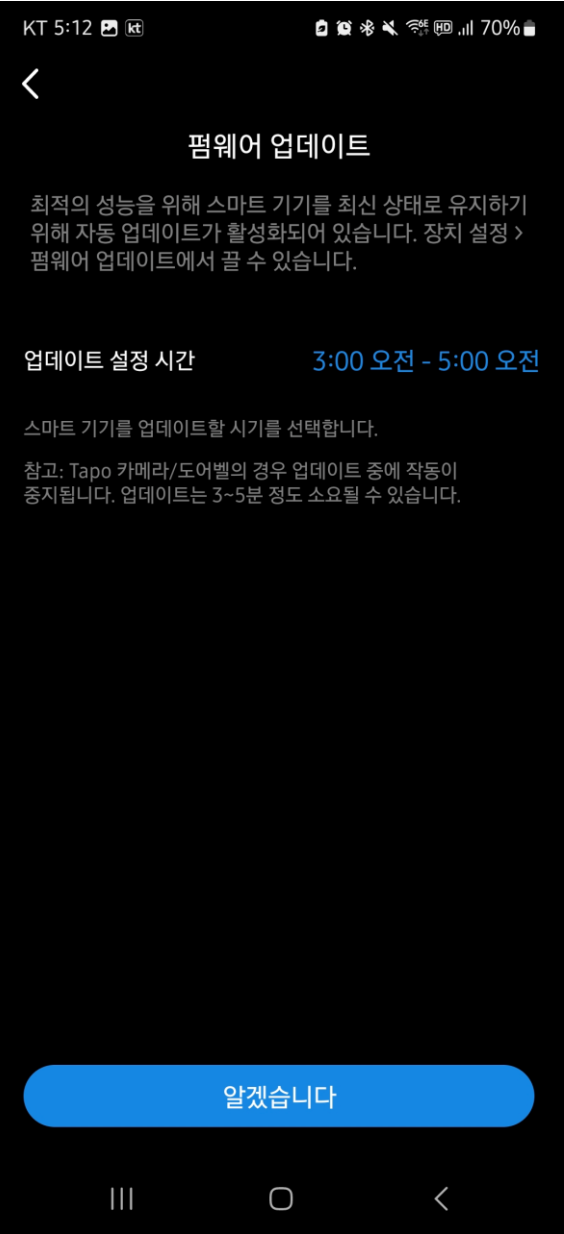
16. 허브의 아이콘을 지정합니다.



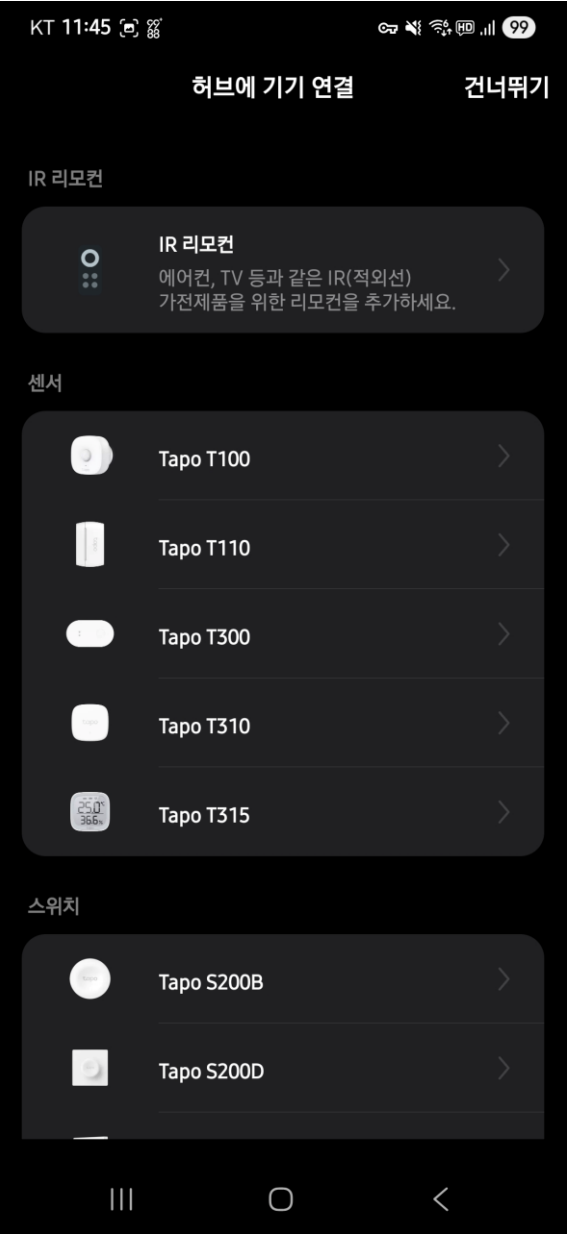
17. 설치가 완료되었습니다!
"시작하기" 를 누릅니다.



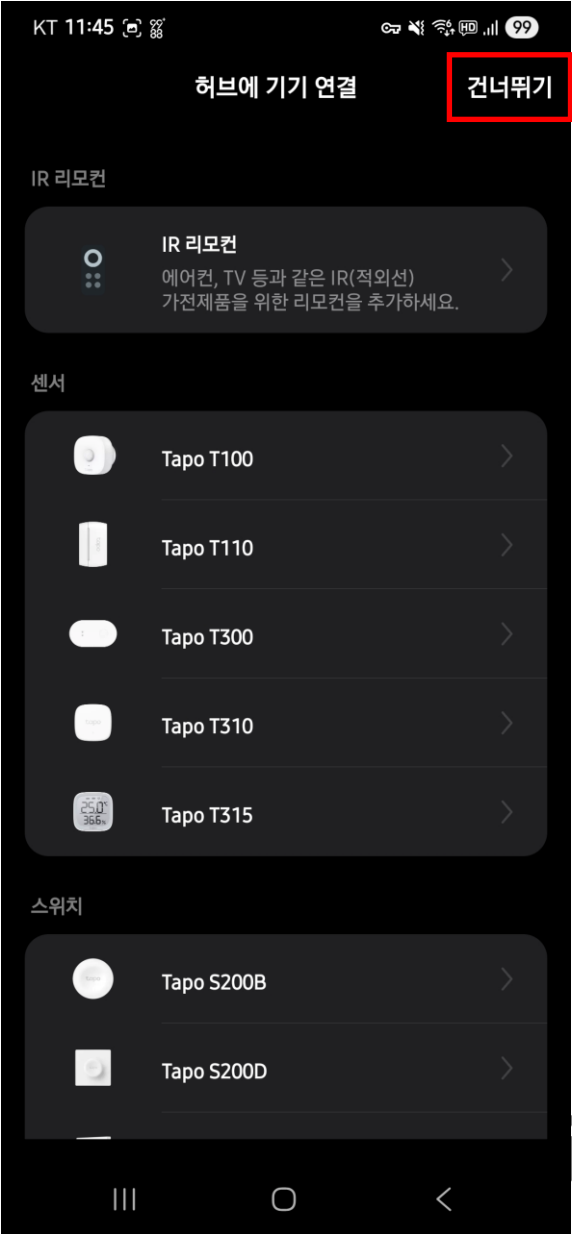
18. 펌웨어 업데이트에 대한 설명을 확인하고
"알겠습니다" 를 누릅니다.



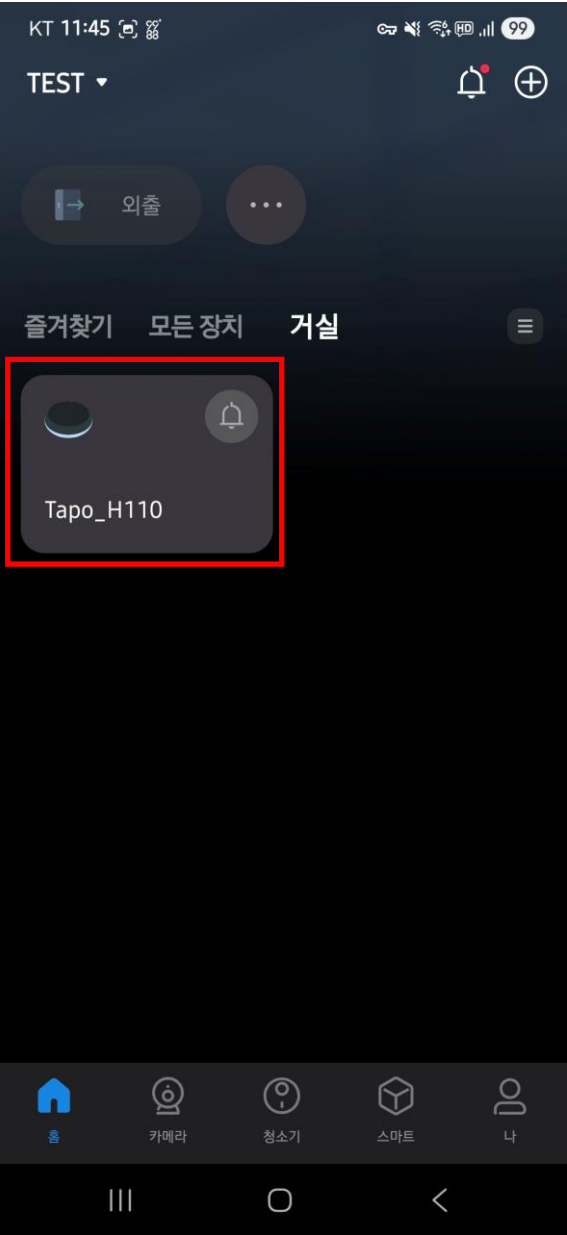
19. 허브에 연결할 기기를 곧바로
추가할 수 있습니다.



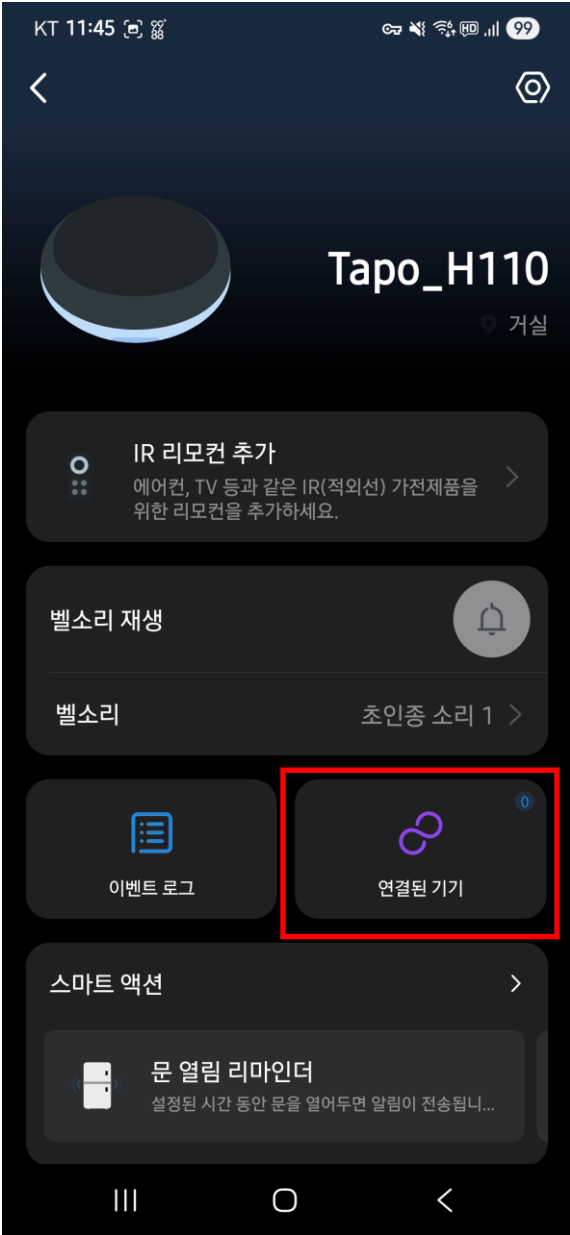
20. 바로 기기를 추가하지 않는 경우
"건너뛰기" 를 누릅니다.



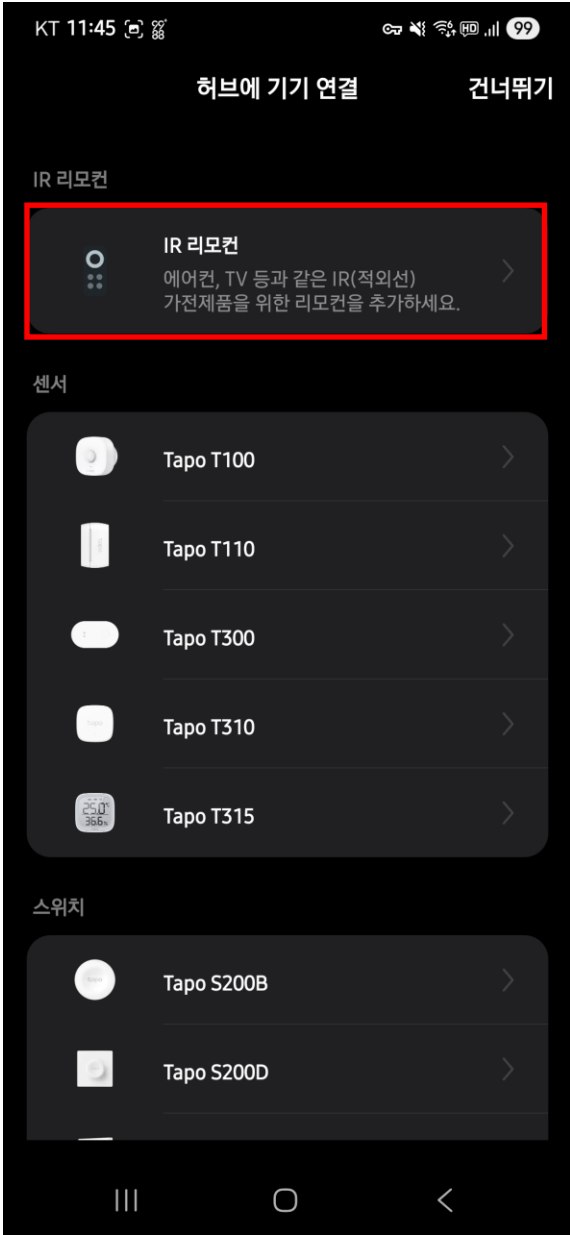
21. 홈 화면의 허브를 누릅니다.



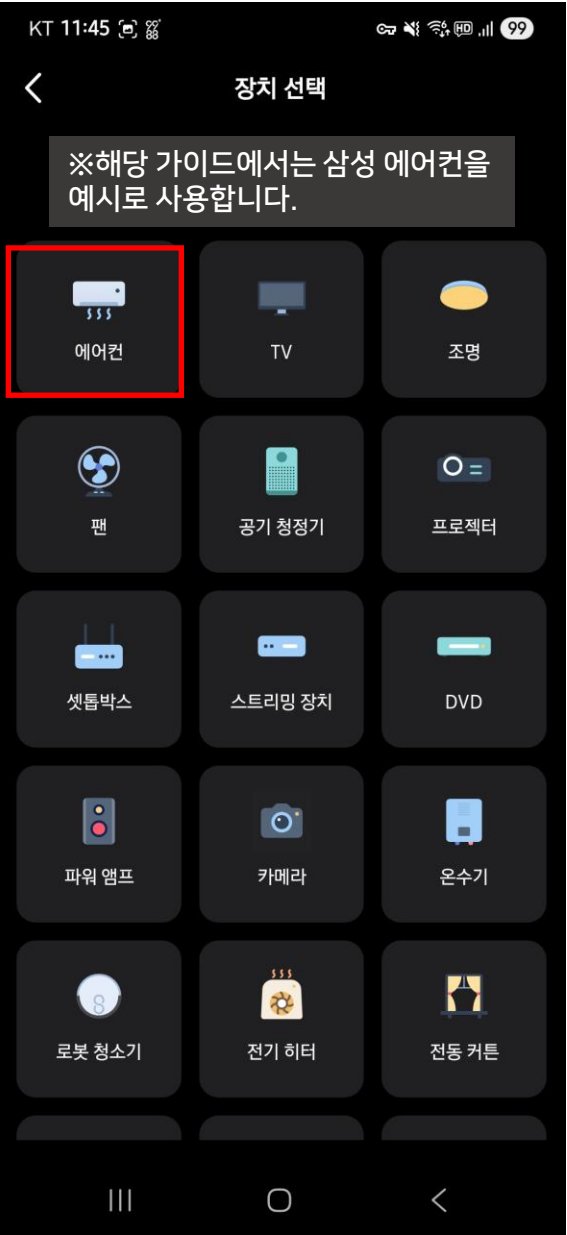
22. "연결된 기기" 를 누릅니다.



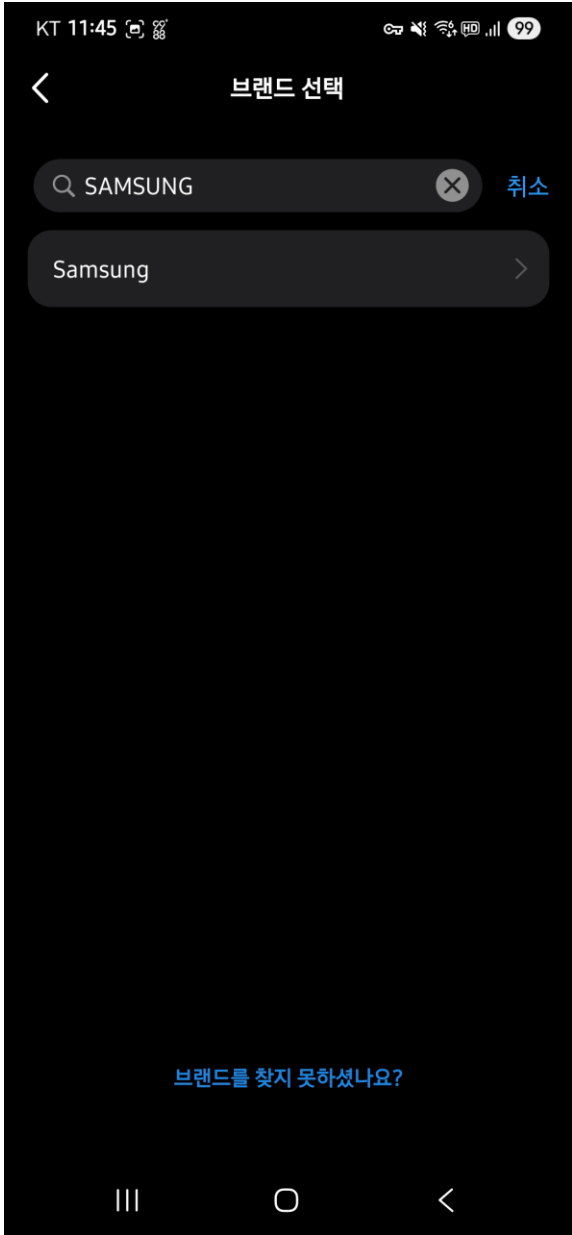
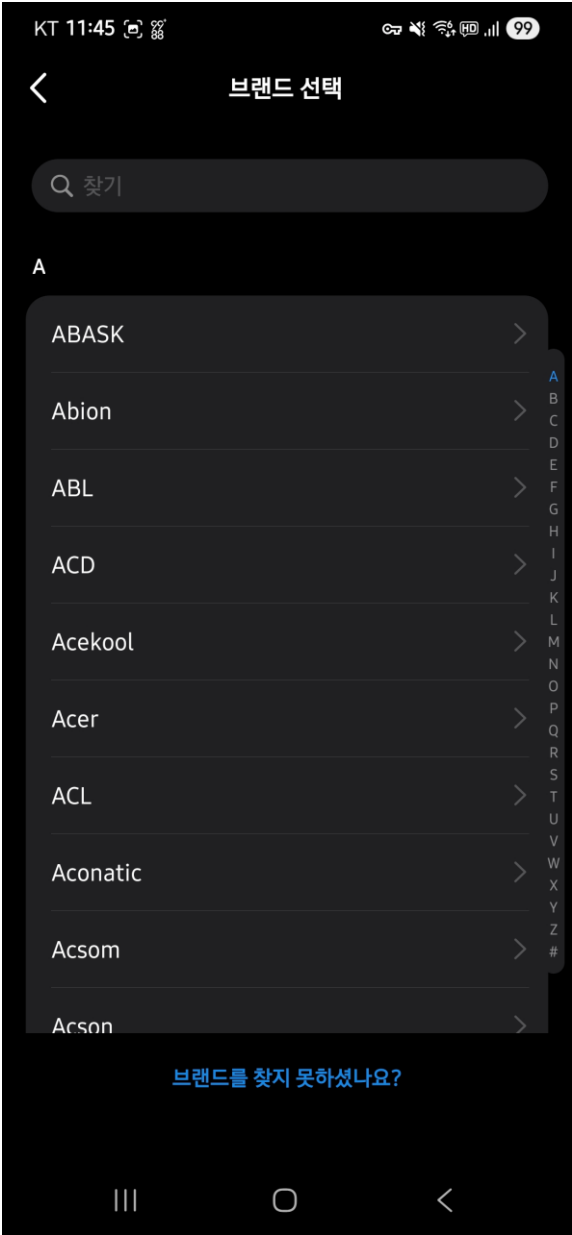
23. IR 리모컨 메뉴를 누릅니다.



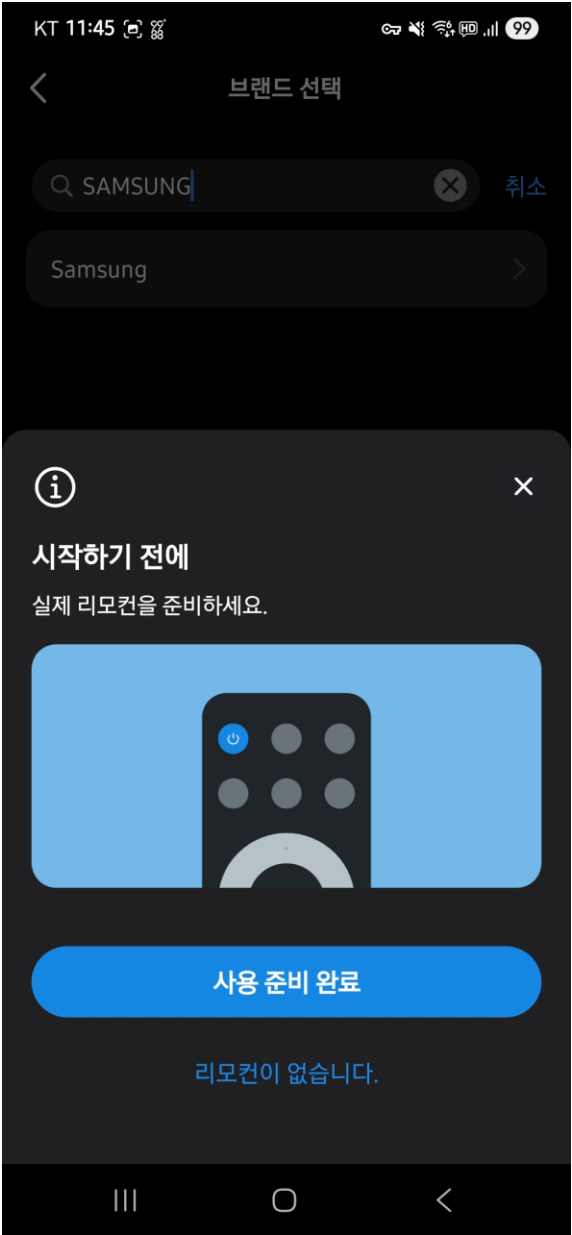
24. 등록할 기기의 종류를 선택합니다.



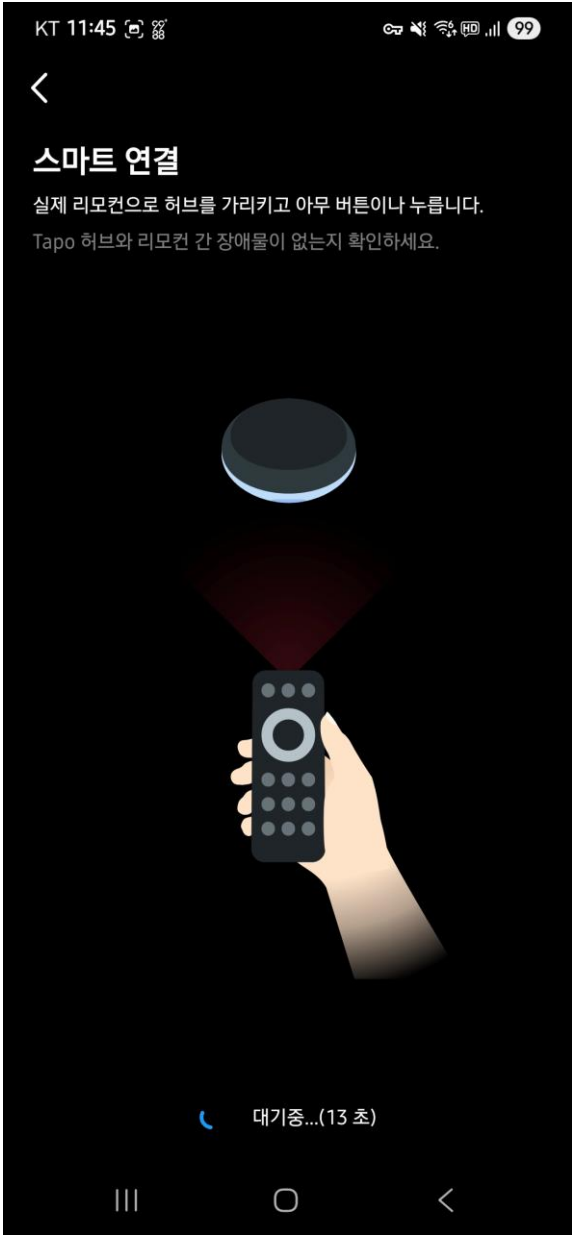
25. 사용중인 기기 제조사를 검색합니다.



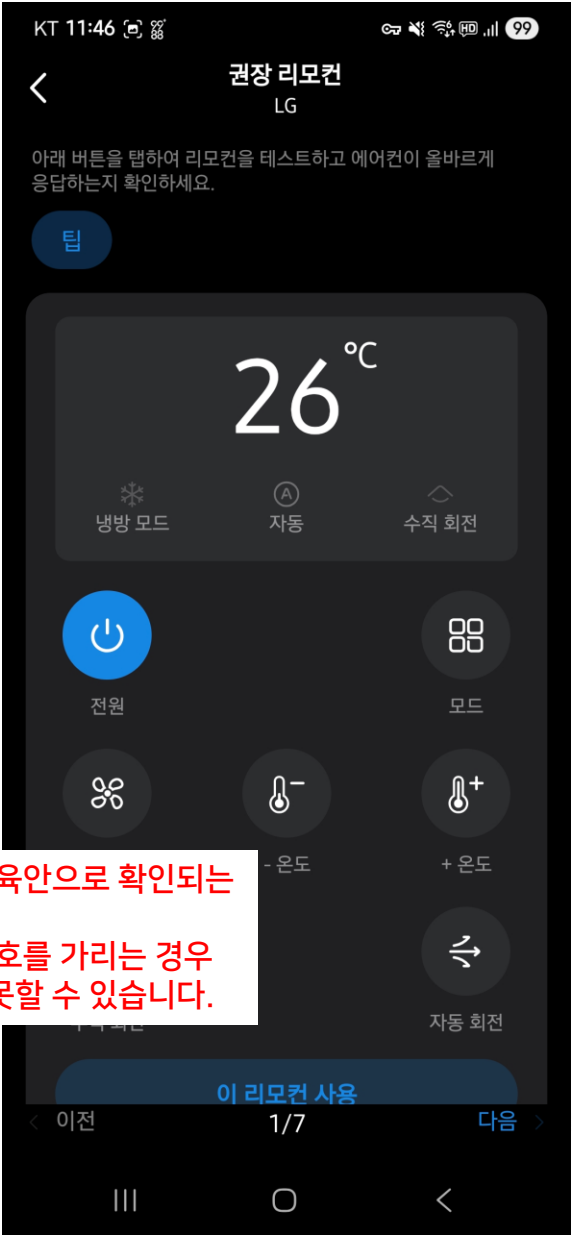
26. 기기를 제어하는 리모컨을 준비합니다.



27. 리모컨으로 허브를 가리키고 버튼을 누릅니다.

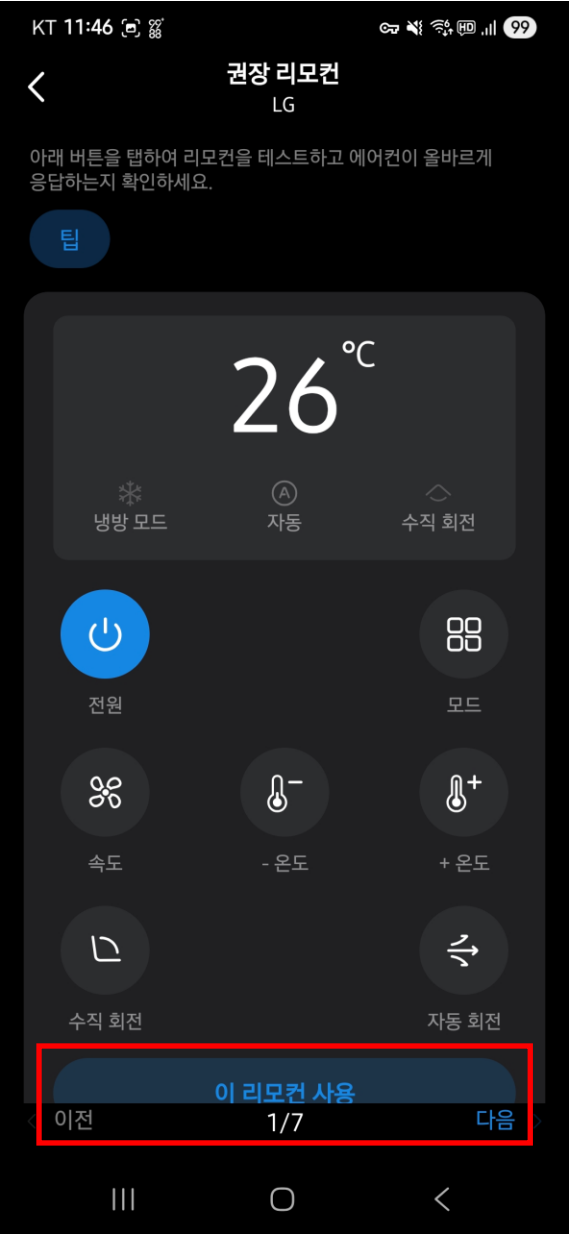


28. 버튼을 눌러 기기가 반응하는지 확인합니다.

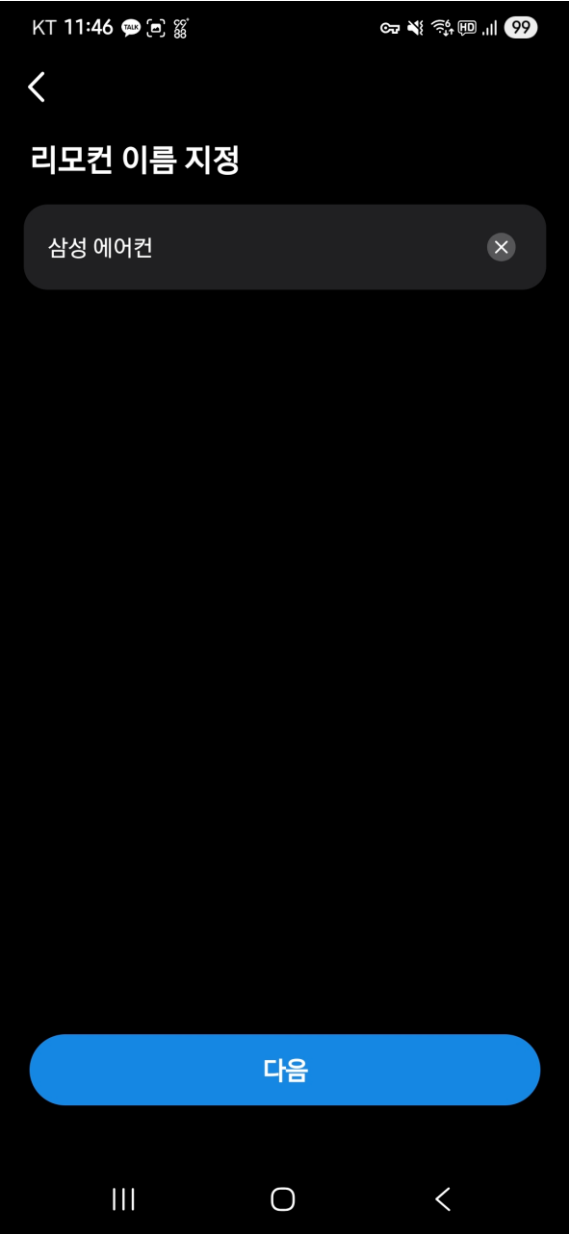


※허브와 기기는 실제 육안으로 확인되는 장소에 있어야 합니다. 장애물이 적외선 IR 신호를 가리는 경우 정상적으로 동작하지 못할 수 있습니다.

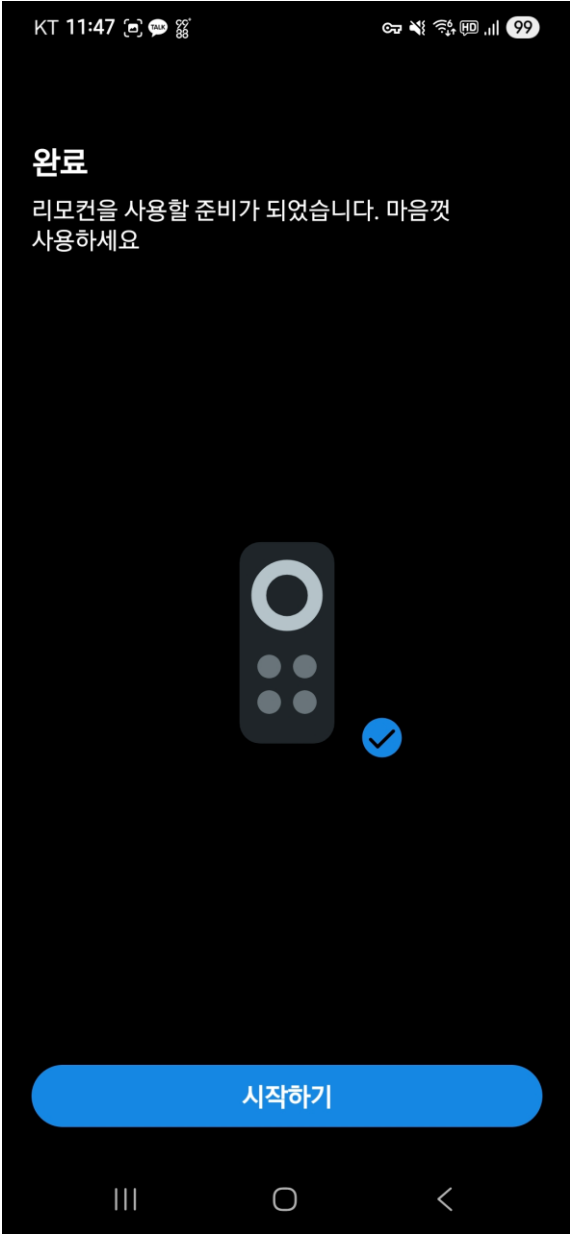
29. 정상작동이 확인되면
"이 리모컨 사용" 을 누릅니다.



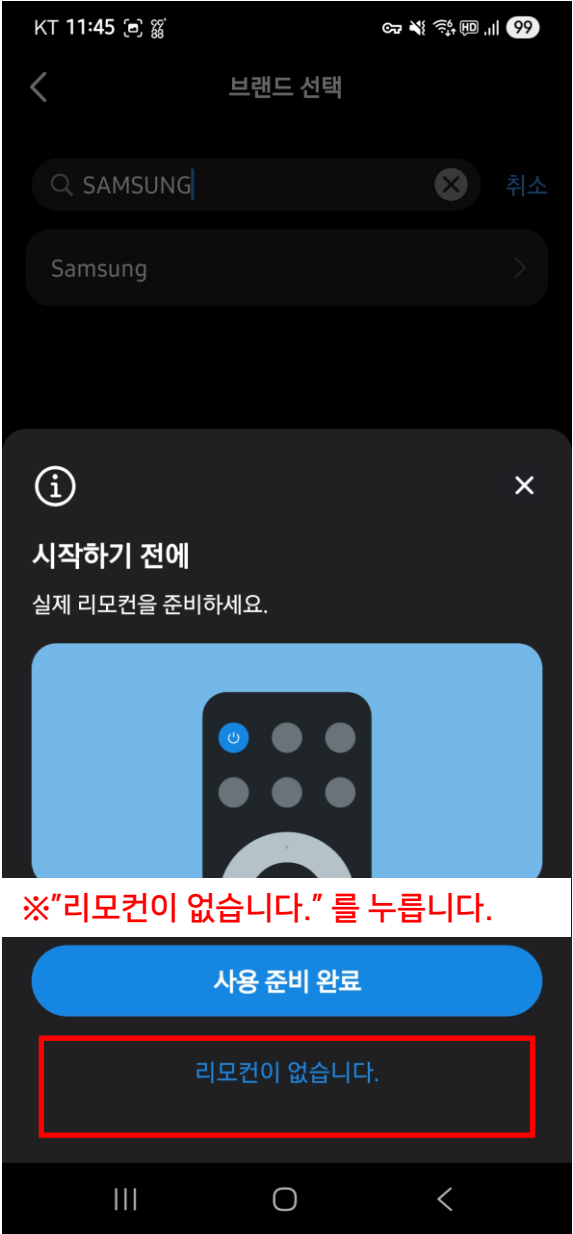
30. 리모컨의 이름을 지정합니다.



31. 추가가 완료되었습니다.
"시작하기" 를 누릅니다.



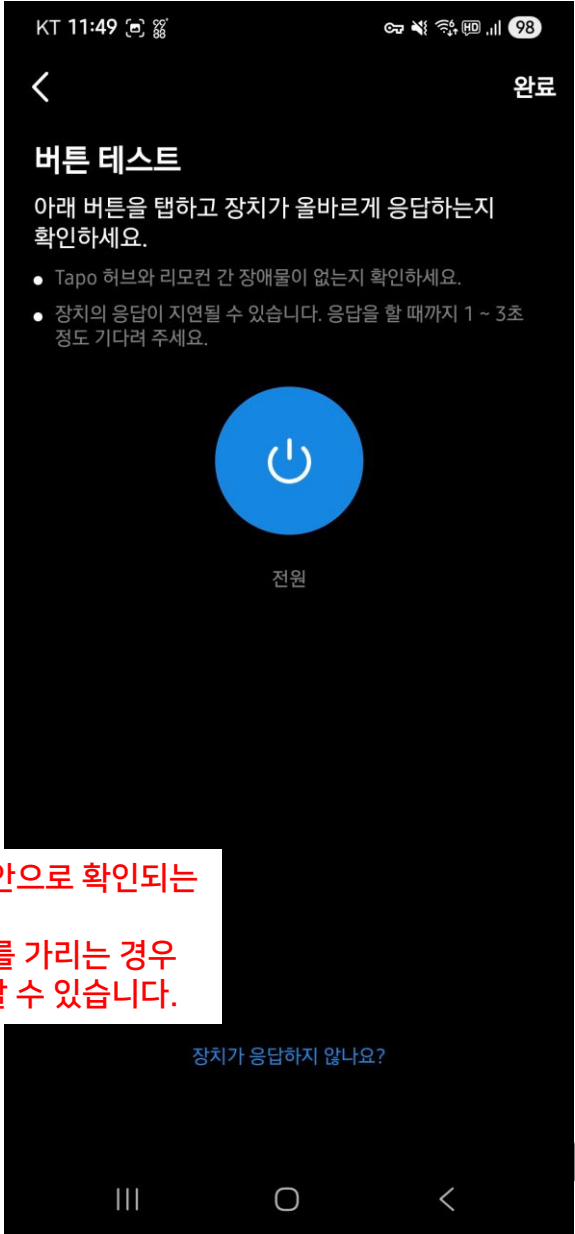
32. 리모컨이 고장났거나 분실한 경우,
리모컨을 새로 만들 수 있습니다.



33. 리모컨으로 허브를 가리키고 버튼을 누릅니다.

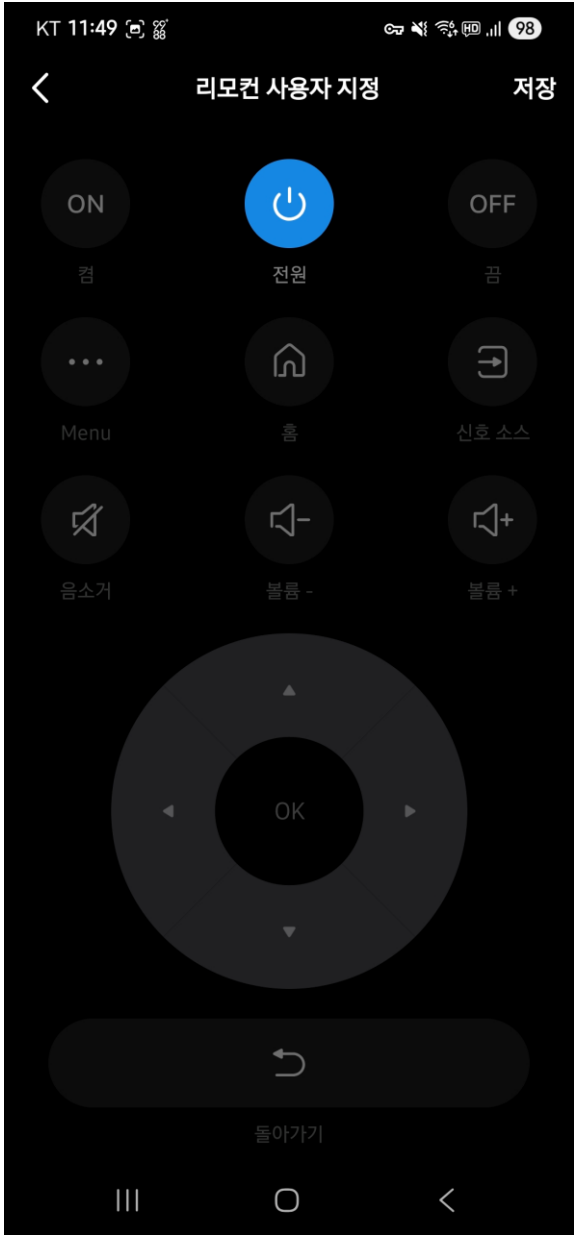


34. 버튼을 눌러 장치가 반응하는지 확인합니다.

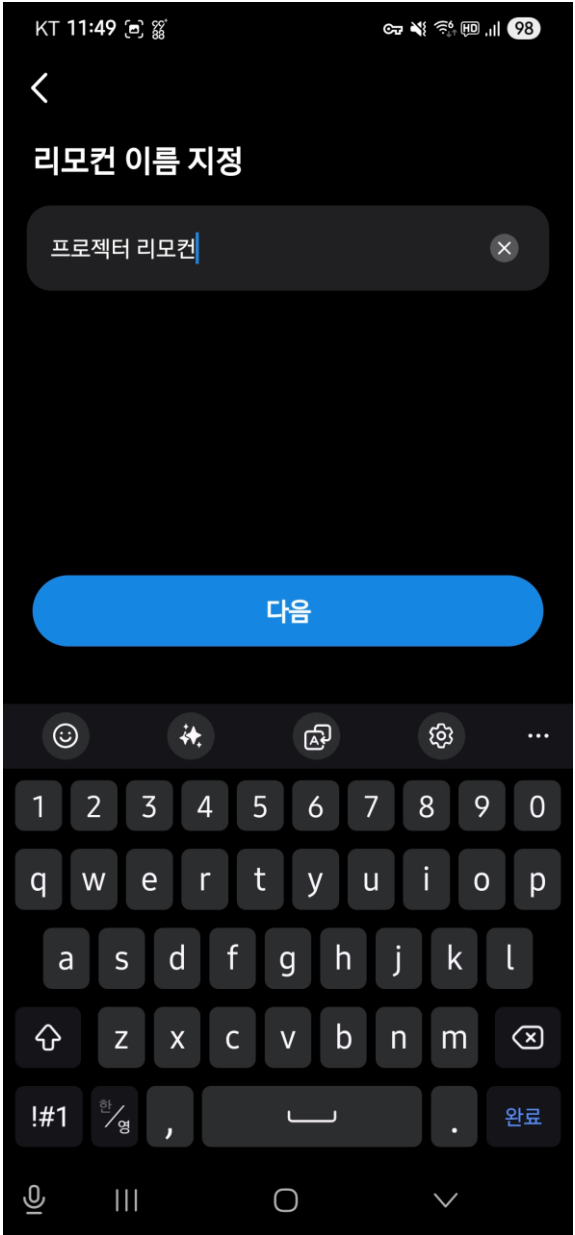


※허브와 기기는 실제 육안으로 확인되는
장소에 있어야 합니다.
장애물이 적외선 IR 신호를 가리는 경우
정상적으로 동작하지 못할 수 있습니다.

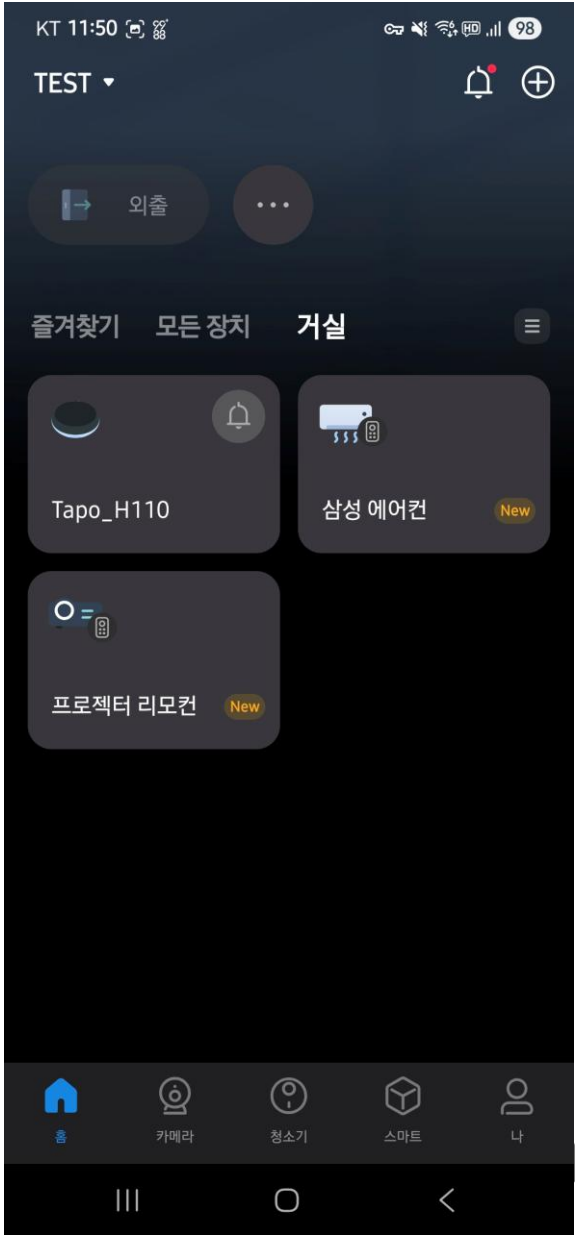
35. 필요한 버튼을 동일한 방법으로 생성합니다.



36. 리모컨의 이름을 지정합니다.

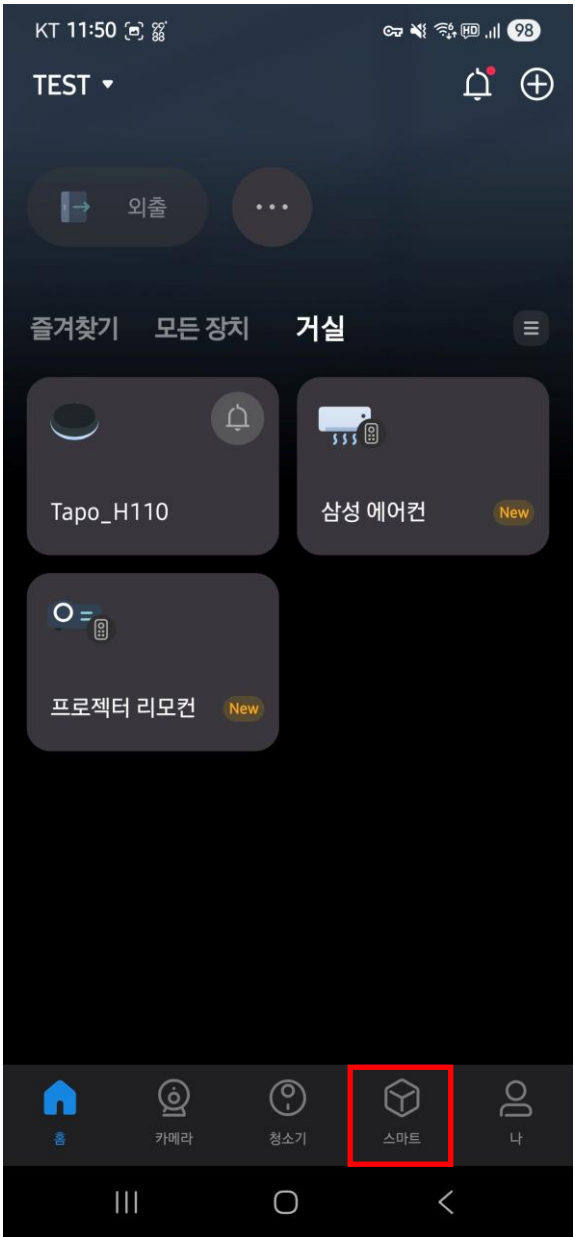


37. 리모컨이 정상적으로 추가되었습니다.

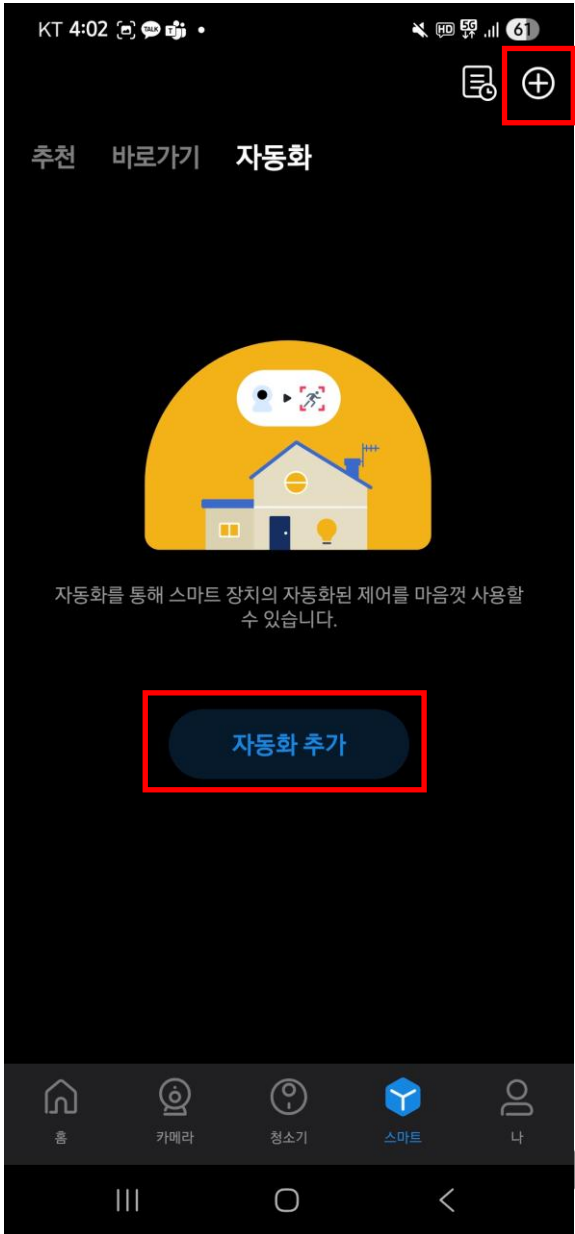


- 추가된 기기들은 스마트 액션 기능을 통해 동작할 수 있습니다.
- 스마트 액션에 대한 상세한 내용은 아래 FAQ를 참고해 주세요.
 - [Tapo 스마트 액션 FAQ](#)
 - [Tapo 스마트 액션 생성 방법](#)
 - [Tapo 스마트 액션 생성 예시](#)

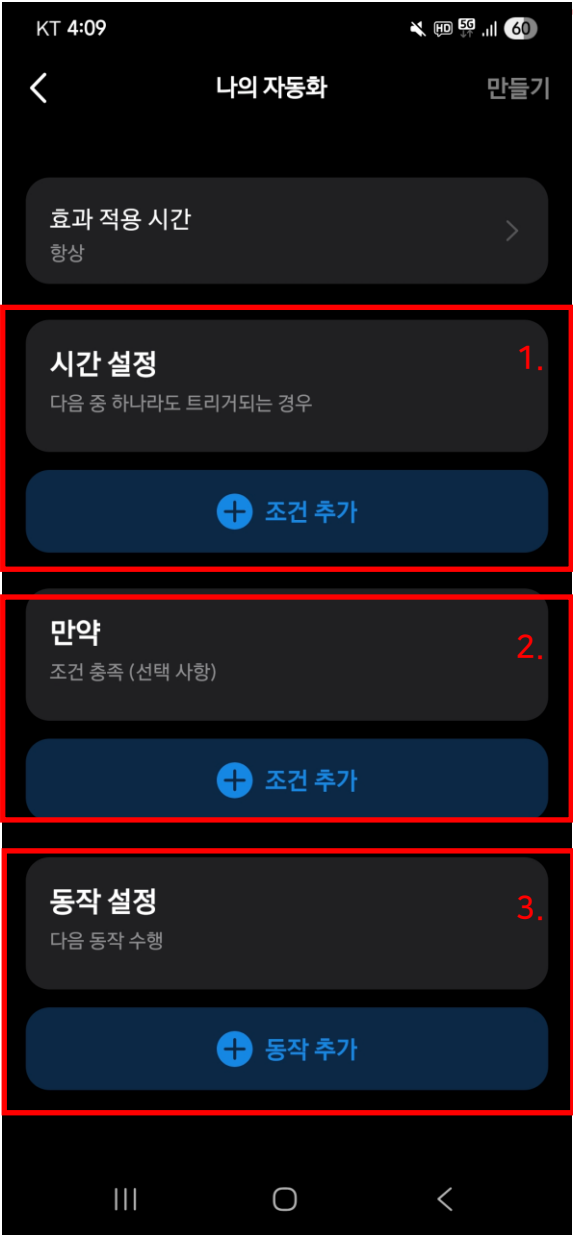
1. 어플리케이션 하단 메뉴 중 "스마트 " 를 누릅니다.



2. "자동화 추가" 를 누릅니다.



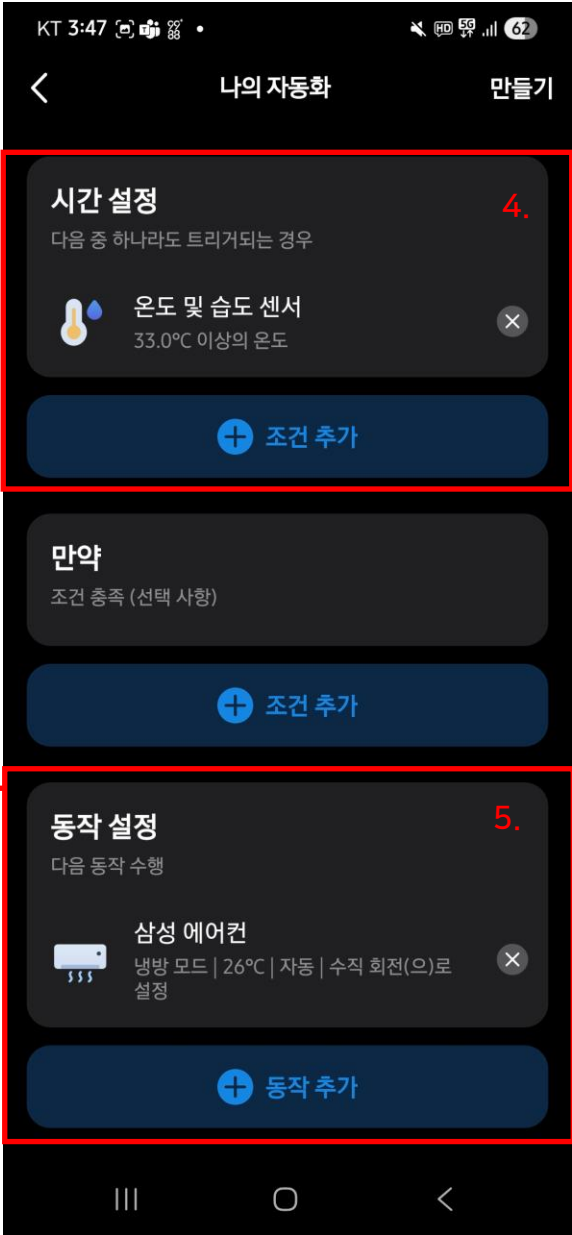
3. 조건과 동작을 설정합니다.



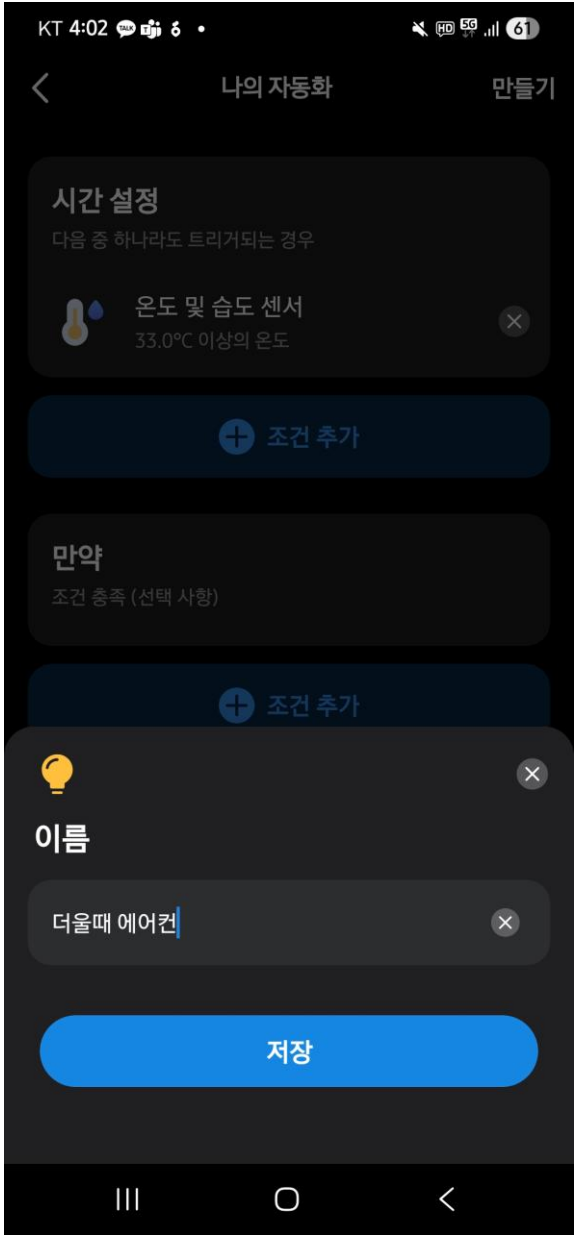
1. 시간 설정
 - 동작이 수행될 조건을 의미합니다.
 - 시간, 혹은 특정 제품의 상태나 움직임 감지 등이 조건이 될 수 있습니다.
2. 만약
 - 이중 조건을 의미합니다.
 - 앞서 설정한 조건과 And 혹은 Or 로 동작하도록 설정할 수 있습니다.
3. 동작 설정
 - 실제 수행될 동작을 의미합니다.
 - 설정한 조건의 결과값으로 동작해야 하는 기기와 그 동작을 지정합니다.

1. 조건을 Tapo 온습도 센서의 값으로 지정합니다.
 - Tapo 온습도 센서 (Tapo T310, T315) 제품의 측정값을 기준으로 합니다.
 - 특정 온도 이상 미만 / 특정 습도 이상 미만 값으로 지정이 가능합니다.
2. IR 리모콘으로 동작할 기기의 값을 지정합니다.
 - 연결된 삼성 에어컨의 전원을 켜고, 원하는 조건으로 지정합니다.

4. 모두 지정되었다면 "만들기" 를 누릅니다.



5. 모두 생성되었다면 동작 이름을 지정합니다.



6. 생성된 스마트 액션은 토글 버튼을 이용해 켜거나 끌 수 있습니다.

