



resideo

MC200ST

SmartThings Hub 연동 밸브제어기
설명서



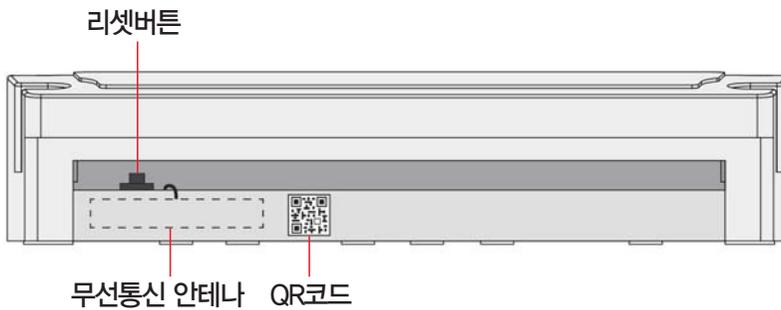


목차

I. 밸브제어기 각부명칭	
□ MC200ST-00N	3
□ MC200ST-00	3
II. 삼성스마트싱스 접속 설정법	
1. 삼성스마트싱스 앱 연결 설정방법	4
2. 온도조절기 앱 사용방법	9
III. 주변 기기 정보	
□ 온도조절밸브 및 구동기	14
IV. 자주하는 질문	15

I. 밸브제어기 각부명칭

MC200ST-00N, MC200ST-00

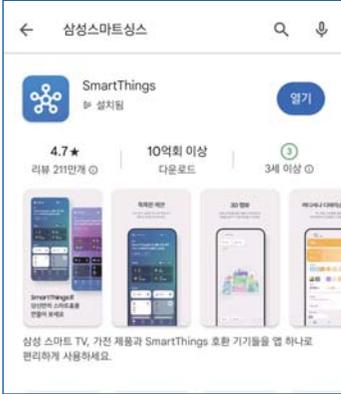


※ 제품이미지는 성능향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.

II. 삼성스마트싱스 접속 설정법

1. 삼성스마트싱스 앱 연결 설정방법

먼저, 플레이스토어에서 "삼성스마트싱스" 앱을 다운받아 설치합니다.



[삼성스마트싱스 허브 기기 추가]

- 1) 삼성스마트싱스 허브(스테이션, 별도구입품)에 전원을 연결하고 허브상태 표시등이 20~30초간 파란색으로 켜진 후, 빨간색 → 초록색 → 파란색으로 깜빡이면 앱을 열고 스마트폰에 팝업창이 나타나면 "지금추가"를 누릅니다.
※ 통신상태에 따라서 시간이 1~2분 소요될 수도 있습니다.



2) 팝업창이 나타나지 않을 경우 "Smart things" 앱을 실행 후, "+" → "기기추가" → "QR코드 스캔"을 누른 후 허브(스테이션) 뒷면에 있는 QR코드를 스캔합니다.(약 1~2분후 등록완료)

※ 삼성스마트싱스 허브(스테이션) 등록이 잘 안될 경우 뒷면에 있는 RESET 버튼을 핀으로 7초이상 눌러 초기화한 후 2)항목을 다시 시작합니다.



3) 스마트폰 화면의 안내에 따라 터치하면 허브(스테이션)가 등록됩니다.

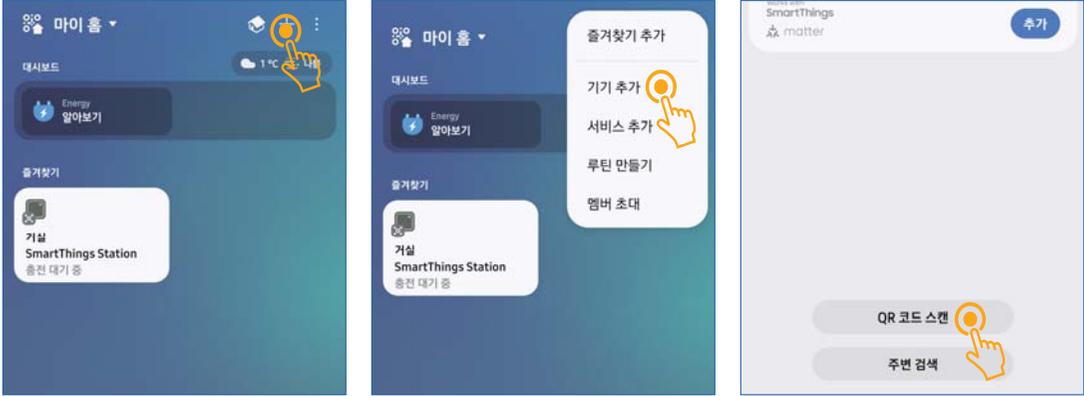


※ 주황색 원형 표시를 따라서 버튼을 누르며 따라해 주세요.

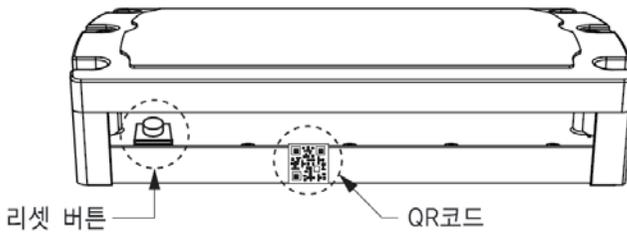
II. 삼성스마트싱스 접속 설정법

[레지디오 온도조절기 기기 추가]

1) 삼성스마트싱스 허브 기기 추가 완료 후, 앱을 다시 실행하여 "+" → "기기추가" → "QR코드 스캔"을 누릅니다.



2) 밸브제어기 하단에 있는 QR코드를 스캔합니다.



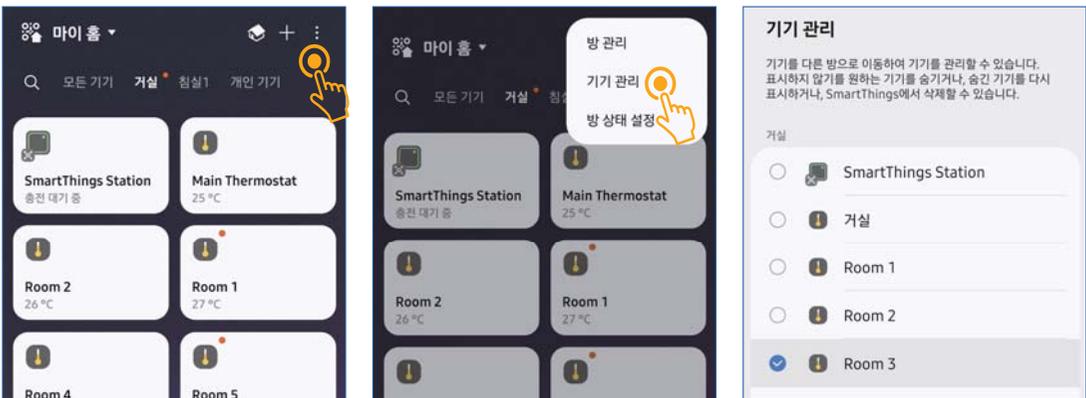
※ 주황색 원형 표시를 따라서 버튼을 누르며 따라해 주세요.

3) 스마트폰의 안내에 따라 리셋 버튼을 5초간 눌렀다 떼면 제품을 등록합니다.



4) 약 10초 내 등록 완료가 안될 경우 위의 3) 항목과 같이 다시 리셋 버튼을 눌러 등록합니다.

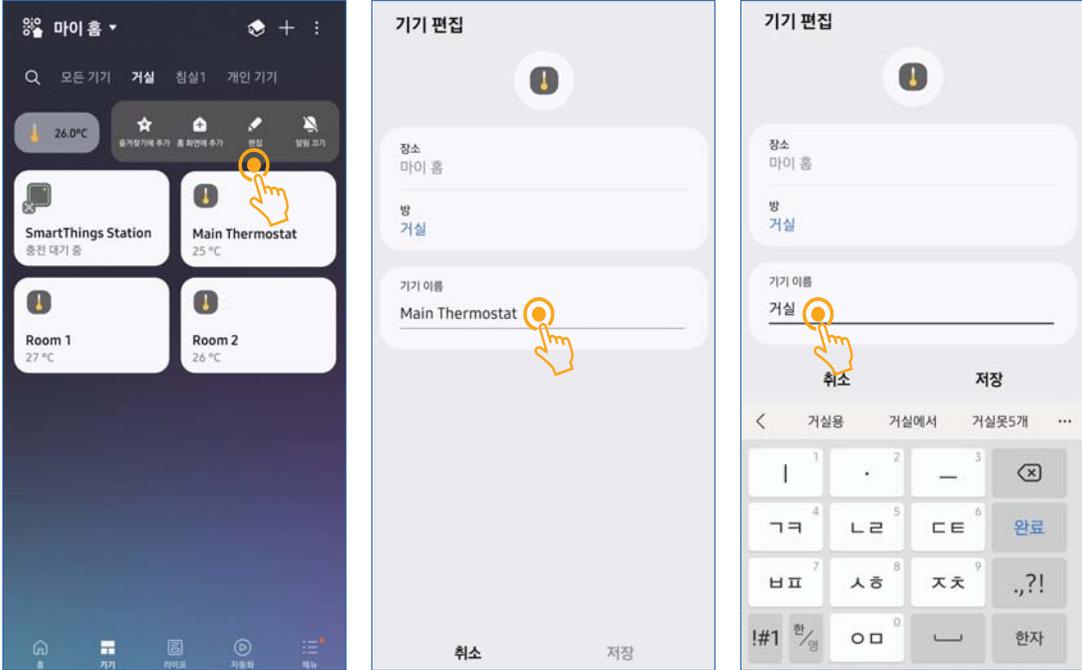
5) 온도조절기 등록 후 6개의 방 중에 온도조절기가 없는 방은 기기관리 화면에서 원하는 방을 선택하여 "삭제"를 합니다.



※ 주황색 원형 표시를 따라서 버튼을 누르며 따라해 주세요.

II. 삼성스마트싱스 접속 설정법

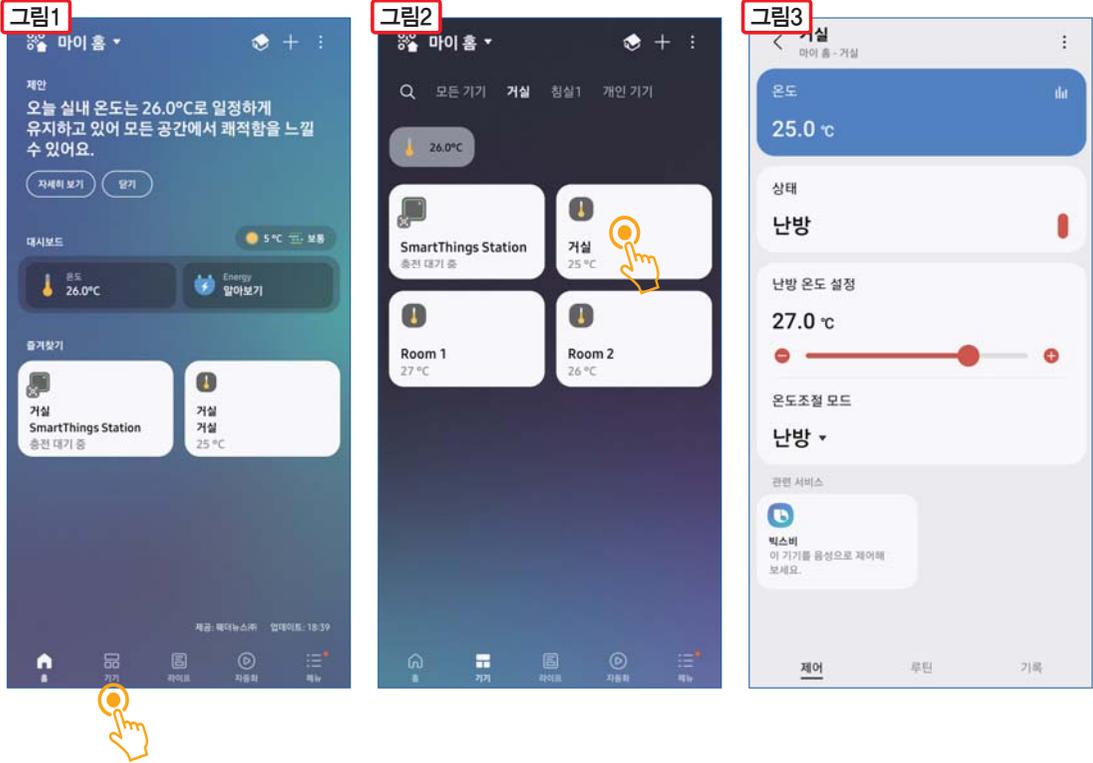
6) 온도조절기 Room 이름을 변경하려면 Room Icon을 길게 누르고 “편집”을 선택한 후 기기이름을 변경합니다.



※ 주황색 원형 표시를 따라서 버튼을 누르며 따라해 주세요.

2. 온도조절기 앱 사용방법

1) 온도조절 앱 시작



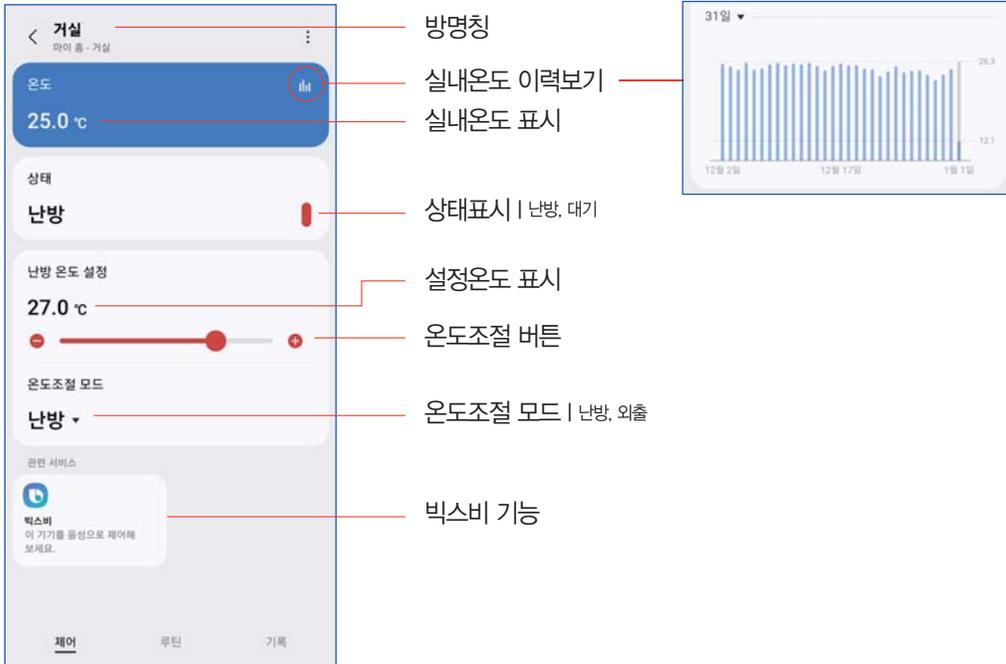
01. 그림1 화면에서 '기기' 버튼을 터치하면 방전체 화면이 표시됩니다.
02. 그림2 화면에서 원하는 방번호 버튼을 터치합니다.
03. 그림3 화면과 같이 해당되는 방의 온도조절 화면이 표시됩니다.

※ 삼성스마트싱스 앱은 성능 향상을 위하여 예고없이 업데이트 될 수 있으며 앱 버전에 따라서 사용방법이 다를 수 있습니다.

※ 주황색 원형 표시를 따라서 버튼을 누르며 따라해 주세요.

II. 삼성스마트싱스 접속 설정법

2) 온도조절 앱 화면 구성



3) 난방 가동/정지할 때

01. 온도조절 버튼으로 난방 온도 설정 값을 실내온도 보다 높게 설정합니다.
 02. 난방으로 상태 표시되고 난방 가동됩니다.
- ※ 난방 정지할 때는 난방온도 설정값을 실내온도 보다 낮게 설정합니다.

4) 외출모드 실행/해제할 때

01. 온도조절 모드를 '외출'로 설정합니다.
- ※ 외출 해제할 때는 온도조절모드를 '난방'으로 설정합니다.

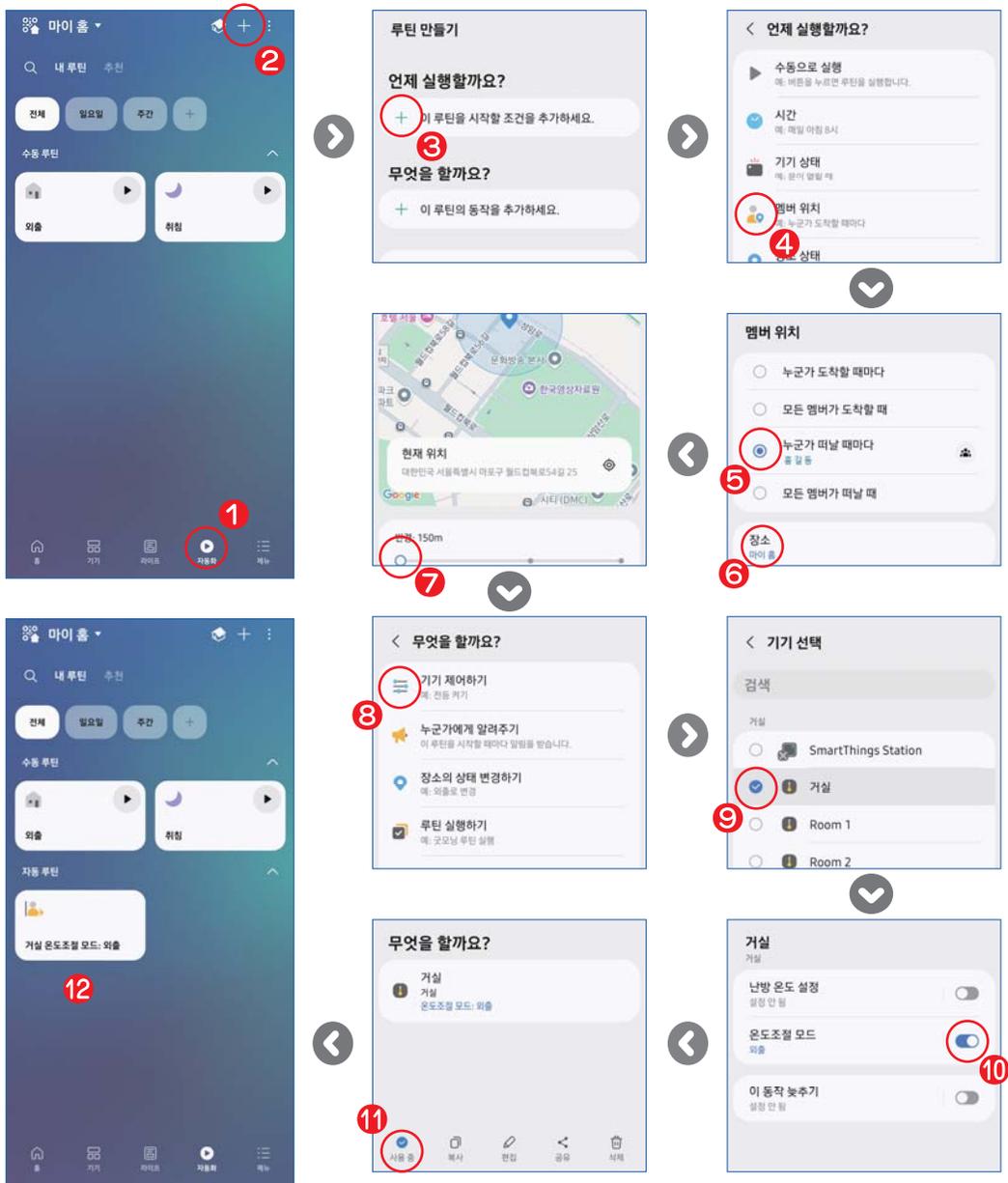
5) 실내온도 이력 확인 기능

01. '실내온도 이력보기' 아이콘을 터치하면 1시간, 24시간, 31일 실내온도 평균값의 이력을 그래프로 확인할 수 있습니다.

자동화(루틴) 기능 사용예시 ※ 상세한 사용방법은 스마트싱스 앱을 참조하시기 바랍니다.

위치기반 '외출' 설정할 때(지오펜스 기능)

홈에서 설정된 거리를 벗어나면 자동으로 외출 설정되는 기능입니다.

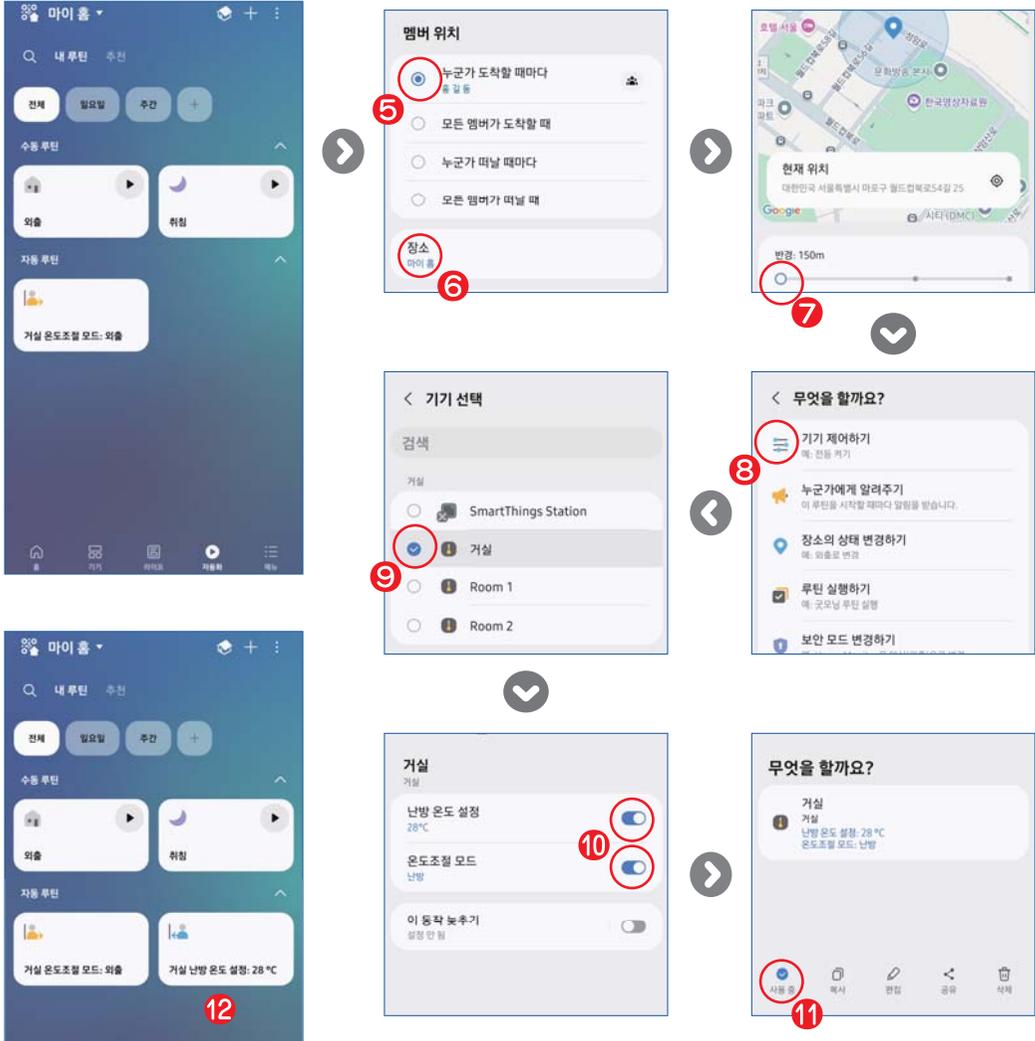


01. 위의 그림과 같이 순서대로 설정하면 12 자동루틴 '외출' 생성 및 실행이 됩니다.
02. 사용하지 않을 경우에는 11을 터치하면 '사용 안 함' 으로 설정됩니다.
03. 편집, 삭제 등 추가 설정은 루틴화면의 하단부분에 있는 메뉴를 이용할 수 있습니다.

II. 삼성스마트싱스 접속 설정법

위치기반 '난방' 설정할 때(지오펜스 기능)

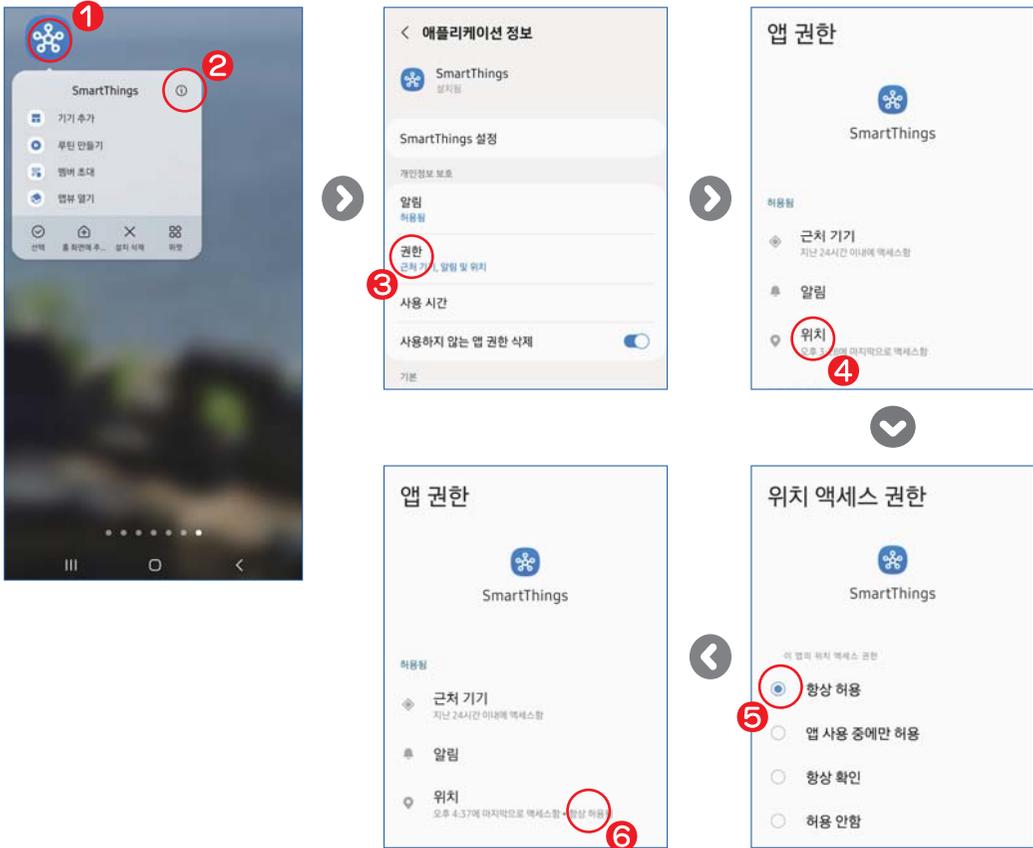
위치기반 외출기능과 반대로 자동으로 난방기능을 설정하는 기능입니다.



01. 위의 그림과 같이 순서대로 설정하면 12 자동루틴 '난방' 생성 및 실행이 됩니다.
(① ~ ④ 까지는 외출설정과 동일합니다.)
02. 사용하지 않을 경우에는 11을 터치하면 '사용 안 함' 으로 설정됩니다.
03. 편집, 삭제 등 추가 설정은 루틴화면의 하단부분에 있는 메뉴를 이용할 수 있습니다.

※ 위치기반 '외출' 또는 '난방' 설정할 때 주의사항

'권한'에서 '위치' 권한이 '항상 허용됨'으로 설정해야 합니다.



01. SmartThings 아이콘 ① 을 길게 누른 후 팝업화면의 ② 우측 상단 ① 버튼을 눌러 SmartThings 앱 정보 화면으로 진입합니다.
02. ③ '권한' 을 터치후 ④ '위치' 를 터치합니다.
03. 위치 액세스 권한을 ⑤ '항상 허용'으로 설정합니다.
04. ⑥ '항상 허용됨' 으로 설정됩니다.

III. 주변 기기 정보

온도조절밸브 및 구동기



MC 2000



MC 3000

보통 싱크대 안쪽에 옆의 그림과 같은 구동기와 밸브가 온수분배기에 설치되어 있습니다.

구동기의 윗 부분에 LED 램프가 설치되어 밸브가 열리면 램프의 불이 켜지고, 밸브가 닫히면 램프의 불이 꺼집니다. 따라서, 밸브의 동작 상태를 식별 할 수 있습니다.

※ MC3000 모델의 경우 구동기 고장시 수동레버를 이용하여 난방밸브를 조정할 수 있습니다.

⚠ 주의사항

지역난방의 경우 난방을 정지할 때, 강제로 플러그를 뽑거나 분전반 차단기를 내리면 냉/난방이 가동되어 불필요한 난방비가 소모될 수 있으니 반드시 온도조절기를 이용하여 난방을 정지하여 주시기 바랍니다.

IV. 자주하는 질문

이상내용	점검내용	조치내용
온도조절기 액정화면이 들어오지 않을 경우	<ul style="list-style-type: none"> 전원 플러그가 빠져 있지 않은가? 온도조절기 결합상태는 양호한가? 온도조절기 설정 온도가 실내 온도 보다 낮지 않은가? 	<ul style="list-style-type: none"> 싱크장 하부 모터 콘트롤러 전원플러그를 꽂아 주세요. 벽과 밀착되어 결합되어 있지 않은 경우 A/S 요청하세요. 설정 온도를 실내 온도보다 높게 설정하여 주세요.
온도조절기 난방표시마크가 켜져 있으나 난방이 되지 않는 경우	<ul style="list-style-type: none"> 보통 싱크장 하부에 있는 구동기의 LED램프는 켜져 있는가? 난방수가 흐르는 소리가 나는가? 	<ul style="list-style-type: none"> 온도조절기 난방 아이콘이 켜질때 해당되는 방의 구동기 LED램프가 동시에 켜져 있는지 확인하세요. 소리가 나지 않은 경우 관리 사무소로 연락하세요.
온도조절기 난방표시마크와 구동기 램프가 점등되어 있는데도 난방이 되지 않는 경우	<ul style="list-style-type: none"> 배관 내 이물질이 끼이지 않았는가? 배관에 AIR가 차 있지는 않은가? 개별 난방인 경우 보일러가 정상적으로 작동하고 있는가? 	<ul style="list-style-type: none"> 스트레이너 청소 후 사용하세요. AIR를 제거 후 사용하세요. 보일러 자체 테스트 후 A/S 요청하세요.
설정 온도를 낮추어도 계속 난방이 되는 경우	<ul style="list-style-type: none"> 구동기와 밸브가 느슨하게 결합되어 있는가? 	<ul style="list-style-type: none"> 구동기와 밸브의 연결부위를 시계방향으로 돌려 느슨해진 연결부를 고정하세요.
비상난방	<ul style="list-style-type: none"> 위 점검사항 들을 모두 점검해도 난방이 되지 않을 경우 	<ul style="list-style-type: none"> 구동기가 고장시 밸브 몸체와 구동기를 분리하여 긴급 난방을 실시하세요. 난방 조절은 수동밸브를 이용하여 ON/OFF 실시하세요 긴급난방 후 A/S 요청하세요.

⚠ 주의사항

- 본 제품을 설치하거나 점검할 경우 반드시 전원스위치를 차단한 후 작업 하십시오.
- 본 제품의 설치 및 전기적 결선은 면허가 있는 사람에 의해 시행되어야 합니다.
- 타사 제품과의 혼용에 의해 발생하는 문제에 대해서는 본 제품의 제조 및 판매자가 책임지지 않습니다.
- 본 제품을 사용자가 임의로 탈/부착하여 발생하는 문제에 대해서는 본 제품의 제조 및 판매자가 책임지지 않습니다.
- 본 제품은 220V의 전류가 흐르는 제품으로 감전의 위험이 있으니 물기가 유입되지 않도록 주의하고, 본 문제로 사고 발생시 본 제품의 제조 및 판매자가 책임지지 않습니다.
- 본 제품은 구동기 작동시 기본적인 동작소리가 발생합니다.
- 본 제품은 성능개선을 위하여 임의로 변경될 수 있습니다.

www.resideo.co.kr

Resideo Korea Co., Ltd.

레지디오 주식회사

03922 서울시 마포구 월드컵북로 434 (상암동, 상암 IT타워 7층)

TEL 02) 2135 8485

FAX 02) 2135 8521

A/S 1544-0418

JAN 2026©Resideo Korea Co., Ltd.
The Honeywell Home trademark is used under license from Honeywell International Inc.

resideo