



Home Control System

Operating Manual

환기조절기 사용설명서

SAMSUNG

터치형 환기 조절기 각부 명칭

- 예약 예약 표시
- 정음 정음 표시
- 바람세기 표시
약풍 강풍
터보풍(1시간 뒤 강풍으로 변경)
- 환기시스템 운전중 표시
- CO₂ 농도 레벨 표시
- 예약시간 표시
- 바람세기 버튼
바람의 세기를 조절할 때
- 전원 버튼
전원을 켜고 끌 때
- UP, DOWN 버튼
시간, 바람세기를 조절할 때
- 환기 (예약) 환기모드 버튼
자동, 수동모드 선택할 때
수동모드에서 예약모드를 선택할 때
- CO₂ 농도 감지부



- 수동 표시
수동 운전시 표시
- 자동 표시
자동 운전시 표시
- 자동환기 동작모드 표시
- SPI 표시
SPI 동작시 표시
- 조작 무효 표시
지원되지 않는 버튼을 누르거나
잘못 눌렀을 경우 점멸 표시
- 점검 표시
제품의 이상을 표시
- 필터세척 표시
필터 청소시기를 표시

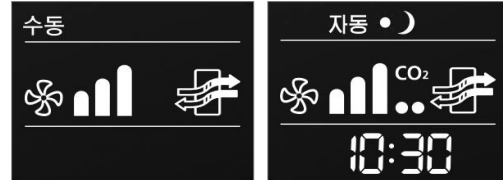
1. 운전모드

환기시스템이 꺼져 있는 경우

⏻ 버튼을 눌러 운전을 시작하세요.
환기시스템이 켜지고 수동운전이 시작됩니다.

환기시스템이 켜져 있는 경우

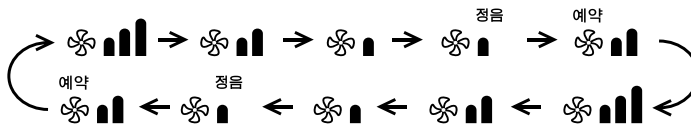
환기 (예약) 버튼을 눌러 모드를 선택하세요.
버튼을 누를 때마다 (자동) > (수동) 운전이 반복 선택됩니다.



2 수동운전

바람세기

- 01 바람세기를 선택하려면 환기 (예약) 버튼을 1회 눌러서 수동모드를 선택하세요.
- 02 △, ▽버튼을 눌러서 강/중/약/정음/예약이 반복적으로 선택됩니다.



정음운전

- 가장 조용한 바람세기로 가동됩니다.



예약운전(꺼짐)

- 01 환기 (예약) 버튼 1회 터치 후, 수동 모드를 선택하세요.
- 02 △, ▽키를 이용하여 예약 모드를 선택하세요.
- 03 5초간 기다린후 시간이 깜빡이면, △, ▽ 이용하여 예약시간을 설정하세요. (30분 단위로 설정가능)
- ※ 5초동안 설정이 없으면 자동으로 설정 종료됩니다.
- 04 △, ▽ 키를 눌러 풍량조절 가능합니다.
- ※ 예약된 시간이 경과하거나, 환기 (예약) 키를 3초간 누른후 시간을 00:00 으로 설정시 예약 해제됩니다.



※ 알아두세요

SPI(Samsung Super Plazma Ion)
삼성의 청정솔루션으로 제균, 세균, 곰팡이 등의 바이러스를 제거하는 삼성만의 청정 기술입니다.

3. 자동운전

측정된 CO2 농도값 1,000ppm 기준으로 동작되며 유선리모컨 ON/OFF와 관계없이 자동운전 됩니다.

- 01 환기(예약)버튼을 2회 눌러 **자동 ●)** 모드를 선택합니다.
- 02 △, ▽버튼을 이용하여 1회 터치시 **자동 ●)** 또는, **자동 ●** 모드를 순차적으로 선택 가능 합니다.
- ※ 최초에 **자동 ●** 선택시, 시계설정을 우선 해야합니다.
- ※ 시계설정모드로 자동이동됨(설정기능 참조)



자동환기 모드의 가동기준 CO2 농도값 입니다.

- 출고시 세팅값은 : 권장치(1,000ppm) 기준입니다.
- 1000ppm 이하 일경우 가동되고
- 1000ppm 이상일경우 가동됩니다.
- CO2 농도값 표시기호 기준
 - 1000ppm ●● 1200ppm ●● 1500ppm ●● 2000ppm

자동운전 동작예시

- 자동 ●)** 모드
24시간 자동환기 가동됩니다.
※ 취침시간에는 정음모드로 가동됩니다.



- 자동 ●** 모드
17시간(07:00~23:00) 자동환기 가동됩니다.
※ 출고시 가동시간은 17시간으로 세팅 되어 있습니다.
※ 취침시각은 변경 가능합니다.
(변경방법은 설정기능 참조하세요.)



1. 시계설정방법

- 01 **자동** ● **)** 또는 **자동** ● 모드에서 △, ▽ 을 동시에 3초간 터치하면, 시계설정 화면 **88:88** 이 표시됩니다.
- 02 “시” 숫자가 점멸하면 △, ▽ 이용하여 희망하는 “시” 숫자를 설정합니다.
- 03 환기 (예약) 키를 한번 더 터치 후 “분” 숫자가 점멸하면 △, ▽ 이용하여 “분” 숫자를 설정합니다. (5초 동안 설정이 없으면, 자동으로 저장 후 종료됩니다.)



2. 취침시각 설정변경 방법

출고 시 23:00 ~ 07:00로 설정 되어 있습니다.

- 01 취침시작 시간 설정 (초기값 23:00)
자동 ● 모드에서 환기 (예약) 버튼을 3초간 누르면, **자동** ●^S 점멸하면 △, ▽ 키를 눌러 시간을 변경하세요. (30분 단위로 설정가능)



- 02 취침종료 시간 설정 (초기값 07:00)
취침시작 시간설정 완료 후, 환기 (예약) 버튼을 한번 더 누르면, **자동** ●_E 점멸하면 △, ▽ 키를 눌러 시간을 변경함. (30분 단위로 설정가능)
※ 8초동안 설정이 없으면, 자동으로 설정 종료함.



필터 세척 및 조작 무효 표시

1. 필터 세척 표시

- 리모컨에 필터 표시가 나타나면 필터세척 후 환기 (예약) 버튼을 3초간 눌러 필터사용시간을 초기화 하세요.



2 조작 무효 표시

- 지원되지 않는 버튼을 눌렀을 때  3초간 점멸합니다.
예) CO2센서가 없는 모델에서 환기 (예약) 버튼을 누를 경우에 해당됩니다.



정상 작동이 되지 않을 때는 이렇게 해보세요

증상	확인	조치사항
리모컨이 켜지지 않아요	정전이 아닌가요?	전기가 들어오는지 확인 후 다시 운전해 보세요.
	보조전원 스위치가 꺼져 있는 것은 아닌가요?	보조전원 스위치를 켜 후 다시 운전해 보세요.
바람이 나오지 않아요	먼지거름필터, 프리필터 또는 열교환소자가 먼지로 막힌 것은 아닌가요?	먼지거름필터, 프리필터 또는 열교환소자 등에 먼지가 쌓일 경우 환기 효과가 떨어지므로 자주 청소해 주세요.
	흡입구와 배출구에 먼지나 이물질이 낀 것은 아닌가요?	공기가 잘 통하지 않아 환기 효과가 떨어지므로 먼지나 이물질을 제거해 주세요.

환기 AS 접수 안내

삼성 환기장비

1588-3366

www.samsungsvc.co.kr

하니웰 환기 조절기

02-799-6121

www.honeywell.com