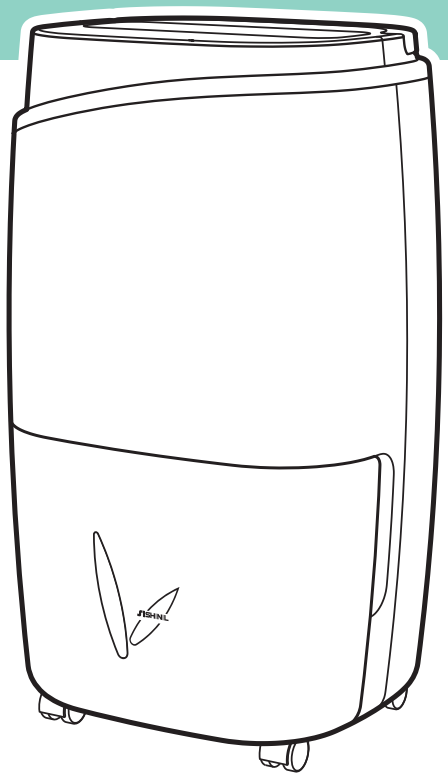
www.shinil.co.kr

사용설명서

"SI" 로고는 신일산업주식회사의 고유 상표입니다.
"SI" 로고가 없으면 에프터서비스를 받을 수 없습니다.
"SI" 로고가 있는 제품을 확인하시고 구입하십시오.
본 제품은 220V 전용 제품입니다.

※연속배수를 위한 배수호스는 물받이 안에 있습니다.

신일 제습기



- 자동 제상
- 만수 알림
- 연속 기능
- 상하바람

A/S전국어디서나 1577-6667
QR코드로 지역센터를 확인하세요!

신일산업주식회사

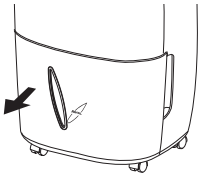
신일 제품을 구입하여 주셔서 대단히 감사합니다. 사용하시기 전에 반드시 설명서를 잘 읽어보시고 각각의 성능을 충분히 이해하신 후에 정확하게 사용하여 주시기 바라며 사람이 언제나 볼 수 있는 곳에 필히 보관하여 주십시오. 참고로 제품 사용중 이상이 없어도 안전을 위하여 정기 점검을 1~2년에 1회정도 받으시면 더욱 안전하고 편안하게 오래 사용하실 수 있습니다.

목 차

- 제품의 특징 ---------- 2
- 안전을 위한 주의사항 ---------- 3~6
- 주의사항 및 설치방법 ---------- 7
- 각 부의 명칭 및 구성물 ---------- 8
- 사용하기 전에 ---------- 9
- 표시부 및 조작부 기능 ---------- 10~12
- 사용방법 ---------- 13~15
- 배수방법 ---------- 16~17
- 청소방법 및 제품 보관방법 ---------- 18~19
- A/S를 의뢰하기 전에 ---------- 20
- MEMO ---------- 21
- 신일 A/S센터 ---------- 22
- 제품보증서 ---------- 23

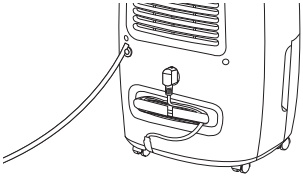
1 분리식 물받이

· 손잡이 형태로 쉽게 분리할 수 있어 사용이 간편합니다.



2 연속 제습 기능

· 제습기를 연속으로 사용하고 싶을 경우 배수호스를 연결하여 습기를 지속적으로 제거합니다.(17page 참고)



3 습도 선택 기능

· 원하는 습도를 선택하여 실내를 언제나 쾌적하게 만들어 줍니다.

4 자동 제상 기능

· 실내 온도가 16℃이하로 내려가게 되면 자동으로 제상기능이 작동합니다.

5 자동 만수 감지 기능

※ 물받이 안쪽의 흰색 플로터(물감지센터)는 만수 감지를 위해 꼭 필요한 부품입니다.
손상을 가하거나 버리지 마십시오. 기기 고장의 원인이 될 수 있습니다.

· 물받이에 물이 가득 차면 자동으로 작동을 멈추며, 표시부에 램프가 점등되고, 부저음으로 알려줍니다.

6 타이머 설정 기능

· 시간예약 버튼을 이용하여 타이머를 설정/해제할 수 있으며 1~12시간 순으로 단계별로 설정하면 원하는 시간에 제품을 끌 수 있습니다.

7 예약 설정 기능

· 시간예약 버튼을 이용하여, 잠잘 때나 외출 시 몇 시간 후에 자동으로 제품을 켜지게 할 수 있습니다.

8 풍속 조절 기능

· 바람세기(보통/터보) 버튼을 이용하여 풍속을 보통 또는 터보로 조절하실 수 있습니다.

9 디스플레이 밝기 조정 기능

· 잠잘 때 조작부의 표시창을 어둡게 조절 할 수 있습니다.

10 버튼 잠금 기능

· 청소시나 어린이 접촉에 의한 오작동을 방지하기 위한 버튼잠금 기능이 있습니다.

11 최종 동작 기억 기능

· 마지막으로 설정한 기능을 기억하는 기능이 있습니다.

12 의류 건조 기능

· 빨래나 눅눅한 옷 등을 건조시켜 줍니다.

13 신발/집중 건조 기능

· 눅눅한 신발 및 가방 등을 집중 건조시켜 줍니다.

14 인공 지능 기능

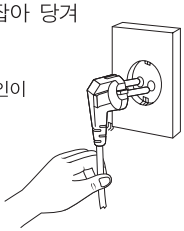
· 주위의 온/습도를 감지하여 쾌적한 실내환경을 만들어 주는 기능입니다.

전 원

⚠ 경 고 표시 사항을 위반할 때 심각한 상해나 사망사고 등이 발생 할 가능성이 있는 경우

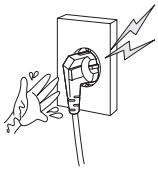
· 전원 코드 부분을 잡아 당겨 빼지 마세요.

※감전이나 화재의 원인이 됩니다.



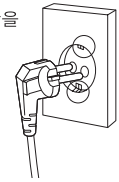
· 전원플러그를 전원콘센트에 꽂을 때나 뺄 때는 젖은 손으로 만지지 마십시오.

※감전의 위험이 있습니다.



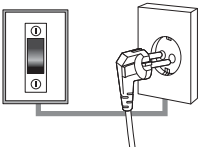
· 반드시 접지처리된 220V 전용 콘센트에 꽂아 사용하세요.

※접지콘센트를 사용하지 않을 경우 고장 및 감전의 위험이 있습니다.



· 누전차단기(감도 전류 30mA이하)와 연결된 콘센트에 꽂아 사용하세요.

※누전으로 인한 고장, 감전, 화재의 위험이 있습니다.



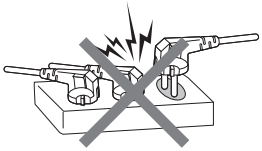
· 전원 코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌려 파손되지 않도록 하세요.

※화재의 원인이 됩니다.



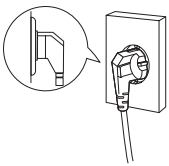
· 전원 코드를 연장하여 사용을 할 경우에는 반드시 250V/15A이상의 코드 콘센트를 사용하시고 단독으로 사용 하십시오.

※이상고열에 의한 화재의 원인이 됩니다.



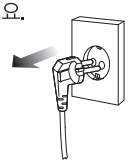
· 전원플러그는 흔들리지 않도록 전원콘센트 안쪽 끝까지 꽂아 주십시오.

※접속이 불안전한 경우에는 화재의 원인이 될 수 있습니다.



· 장시간 사용하지 않을 때, 천둥 번개가 칠 경우에는 플러그를 뽑고 제습기 물받이의 물을 비워 주세요.

※사용중이 아니더라도 전원플러그가 꽂혀 있으면 과열되어 감전, 화재의 위험이 있습니다.



설 치

⚠ 경 고 표시 사항을 위반할 때 심각한 상해나 사망사고 등이 발생 할 가능성이 있는 경우

· 제품 주변에 인화물질 (스프레이, 부탄 용기, 석유, 가스 등) 을 두지 마십시오.

※폭발이나 화재의 원인이 됩니다.



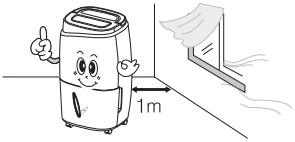
· 물이 직접 닿을 수 있는 곳에서 사용 하지 마세요. (목욕탕, 수영장 등)

※감전 및 이상 발열에 의한 화재의 원인이 됩니다.



· 타기 쉬운 물질로 부터 1m이상 거리를 두고 설치 하세요.

※화재의 원인이 됩니다.



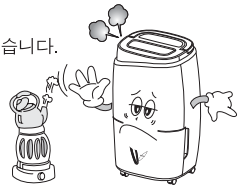
· 좁은 장소나 경사지고 울퉁불퉁한 바닥에서 사용하지 마세요.

※고장 및 변형, 이상소음의 원인이 됩니다.



· 촛불, 담배불 등을 제품 위에 올려놓거나 열기구와 가까운 곳에 설치하지 마십시오.

※화재의 위험이 있습니다.



· 제품 위에 물이 담긴 그릇, 약품, 작은 금속류 등을 올려놓지 마십시오.

※제품 내부로 들어가면 감전, 화재의 위험이 있습니다.



· 제품 주변에 살충제나 가연성 스프레이 등을 뿌리지 마십시오.

※제품 고장이나 화재가 발생할 수 있습니다.



· 본 제품의 빈 공간, 구멍 등에 다른 물건을 삽입하지 마십시오.

※특히 어린이는 주의 시켜 주세요. 화상, 감전 및 고장의 원인이 됩니다.

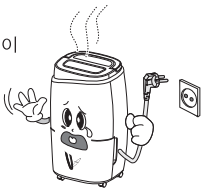


사 용

⚠ 주 의 표시 사항을 위반할 때 상해 또는 재산상의 손해 및 제품의 성능 저하를 가져올 수 있는 경우

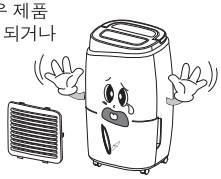
· 작동중에 전원플러그를 빼거나 이동하지 마세요.

※고장 및 화재의 원인이 됩니다.



· 공기필터를 꼭 끼워 사용하세요.

※필터 없이 사용 할 경우 제품 수명이 짧아지고 감전 되거나 다칠 수 있습니다.



· 밀폐 되었거나 유아, 노약자가 있는 곳에서는 오랫동안 사용하지 마세요.

※산소가 부족하게 되어 위험하므로 가끔 창문을 열어 환기시켜 주십시오.



· 실외에서 사용하지 마십시오.

※본 제품은 실내용입니다.

※실외에서 사용 할 경우 변형, 변색의 원인이 됩니다.



· 운전 중 공기배출구에 손이 닿지 않도록 하세요.

※특히 어린이는 주의시켜 주세요. 화상, 감전 및 고장의 원인이 됩니다.



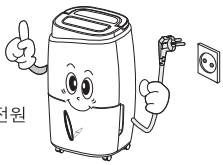
· 제품에 심한 충격을 주지 마세요.

※고장의 원인이 됩니다.



· 이상소음 및 냄새 발생시 사용을 멈추십시오.

※지진, 화재시 또는 제품에서 이상소음 및 냄새 등을 감지했을 때에는 곧바로 사용을 멈추고 전원 플러그를 뽑아주세요.



· 공기배출구/흡입구를 빨래, 커튼 등으로 가리지 마십시오. 기능 저하나 고장의 원인이 됩니다.

※막힌 상태로 방치되면 내부온도 상승으로 제품 변형 및 고장의 원인이 됩니다.



청 소

주 의 표시 사항을 위반할 때 상해 또는 재산상의 손해 및 제품의 성능 저하를 가져올 수 있는 경우

· 제품에 물을 직접 뿌리지 마세요.

※고장 및 감전의 원인이 됩니다.



· 공기필터는 중성세제를 녹인물(약30℃)에 넣고 세척한 후 그늘에서 건조 시키세요.

※먼지가 쌓이면 이상작동 및 냄새의 원인이 됩니다.



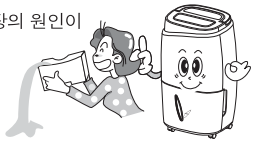
· 본 제품 혹은 부품 등을 청소하기 전에 전원 플러그를 빼고 제품의 열을 식힌 후 손질 하세요.

※감전 되거나 다칠 수 있습니다.



· 본 제품을 이동하기 전에 물받이를 비우십시오.

※물로 인한 고장의 원인이 됩니다.



기 타

주 의 표시 사항을 위반할 때 상해 또는 재산상의 손해 및 제품의 성능 저하를 가져올 수 있는 경우

· 제품에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 즉시 전원플러그를 빼고 서비스센터 (1577-6667)로 연락하세요.

※감전, 화재의 위험이 있습니다.



· 절대로 분해, 수리, 개조하지 마세요. 특히 어린이가 제품을 가지고 놀거나 조작 및 작동을 하지 않도록 하세요.

※이상동작으로 인해 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.



· 어린이가 제품을 넘어뜨리거나 올라가지 않도록 하십시오.

※넘어지거나 제품이 전도되어 다칠 우려가 있습니다.



· 제품이 손상 되었거나 기능장애가 있을 경우, 임의로 분해.수리.개조 하지 마십시오.

※감전, 화재의 위험이 있습니다.

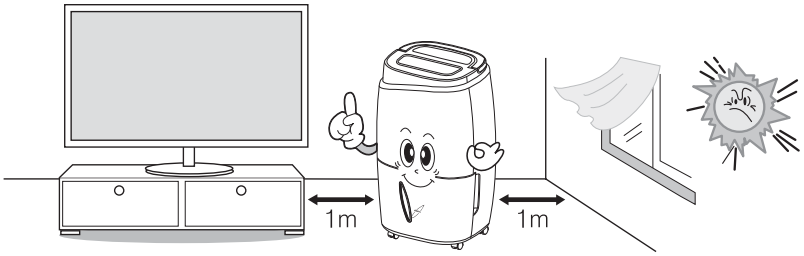


주 의 사 항

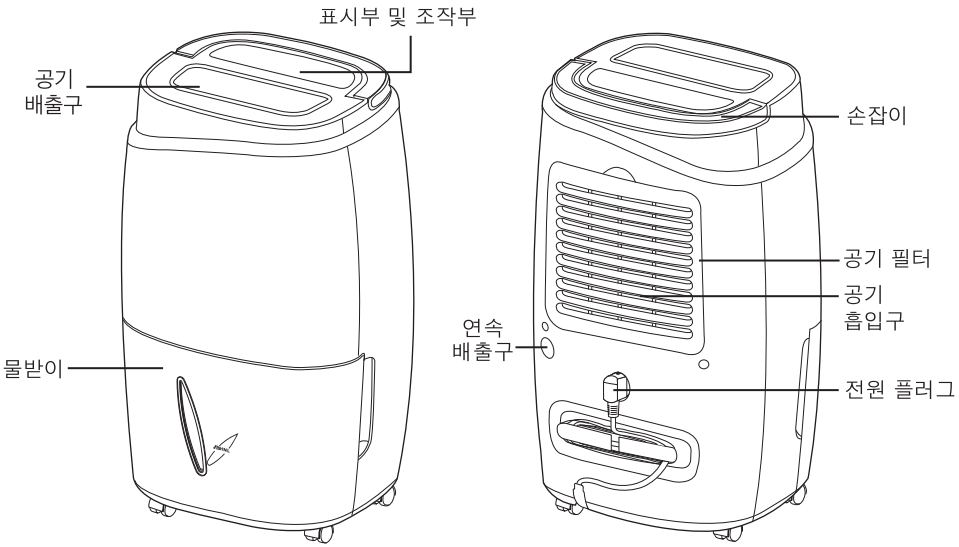
1. 반드시 지정된 전원을 사용하십시오. (본 제품은 AC220V/ 60Hz전용 입니다.)
   - 사용전원이 제품사양과 일치하지 않을 경우는 제품의 고장은 물론 화재, 감전 사고의 원인이 됩니다.
2. 전원 코드를 손으로 잡은 채 전원플러그를 꽂거나 빼지 마십시오.
   코드부분이 파손 될 경우 감전, 화재의 위험이 있습니다.
3. 하나의 전원콘센트에 본 제품을 포함하여 여러 종류의 전기기구를 동시에 사용하지 마십시오.
4. 전원 코드가 파손된 경우에는 감전 등의 위험방지를 위하여 당사 콜센터(1577-6667)에 요청하여 교환해야 합니다.
5. 전력공급에 차질이 발생할 시 제품이 작동을 멈추고, 전원이 재공급되면 송풍팬 작동 3분 후에 콤프레셔가 작동합니다.
6. 제품을 눕히거나 뒤집어서 보관하지 마십시오. 고장의 원인이 됩니다.
   사용시 제습기를 똑바로 세워 두십시오.

설 치 방 법

1. 직사광선이나 화기가 있는 곳은 피하고 바닥이 평평한 곳에 설치하십시오.
2. 효율적인 사용을 위해 모든 창문을 닫아 두십시오.
3. 실내의 온도 및 습도에 따라 제습량이 달라집니다. 주위온도가 낮을 경우 제습량이 줄어듭니다.
4. TV, 라디오, 전자제품 등과 1m이상 거리를 두고 사용하세요.
   전자파의 장애로 오작동의 원인이 됩니다.
5. 벽면, 타는물질과 1m이상 거리를 두고 사용하세요.



각 부의 명칭



구성품



제습기 본체

신발건조 키트

배수호스(규격 : 내경 15mm)

※ 배수호스는 제습기 물받이 안에 들어 있습니다.

사용설명서

① 제습기의 적정 사용온도는 16℃~35℃입니다.

16℃ 이하에서는 냉각기에 성에가 생기기 시작하여 제습량이 줄어듭니다.
재 동작시 전원코드를 뺐다가 다시 꽂아 사용하세요.

② 제습량은 실내온도 및 상대습도에 따라 변합니다.

온도나 상대습도가 낮으면 제습량은 줄어듭니다.
희망습도가 현재습도보다 낮아야 콤프레셔가 운전하면서 제습이 됩니다.

③ 제품 구조상 정상 작동시, 더운바람(온풍)이 나와 실내온도가 올라갑니다.
고장이 아니오니 안심하고 사용하십시오.
※ 본 제습기는 냉난방 기능이 없습니다.

④ 설정한 습도에 도달되면 제습기의 콤프레셔 동작이 멈추며, 습도가 올라가게 되면 자동으로 콤프레셔가 동작됩니다.

⑤ 습도는 설치장소 및 주위환경에 따라 실제와 다를 수 있습니다.

⑥ 물받이가 가득 차면 제습기 동작이 자동으로 멈춥니다.
※ 물받이 안쪽의 흰색 플로터(물감지센서)는 만수 감지를 위해 꼭 필요한 부품입니다. 손상을 가하거나 버리지 마십시오.
고장의 원인이 될 수 있습니다.

⑦ 안전을 위하여 제습기 물받이에 다른 물건을 넣지 마십시오.

⑧ 제습기 사용 중 동작에 이상이 있을 시 다음 사항을 확인하세요.

전원 플러그가 정상적으로 연결되어 있는지 확인하세요.
위의 사항이 정상적인 경우, 제품 보호를 위해 전원을 끄고 10분정도 경과 후 다시 전원을 누르십시오. 여전히 동작이 안되는 경우, 판매점 또는 서비스 센터에 연락하시기 바랍니다.

⑨ 전원을 껐다가 바로 켤 경우, 제품 보호를 위하여 콤프레셔가 3분 후에 동작합니다.

전원을 끄고 콤프레셔가 정지한 후 3분간은 전원을 켜더라도 제품보호를 위하여 콤프레셔가 동작하지 않습니다.(3분이 경과하면 콤프레셔가 동작하여 제습이 정상적으로 이루어집니다.)

⑩ 초기 작동시 '웅~'하는 소리는 정상입니다. 콤프레셔가 동작하는 소리로 고장이 아니오니 안심하고 사용하십시 오.

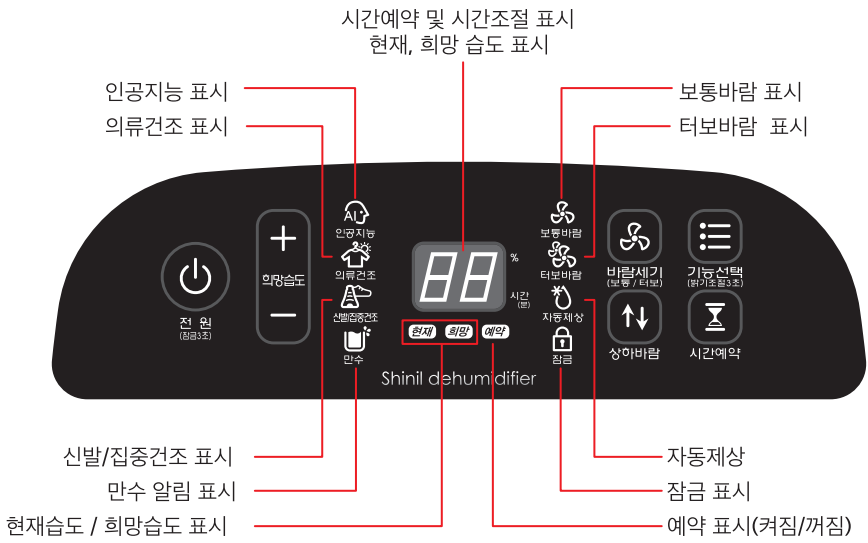
⑪ 제품이 작동하지 않을 때에는 전원코드선을 확인 하십시오. 물받이가 제대로 장착되지 않았거나, 만수가 되었을 때에도 작동하지 않습니다.

⑫ 만수알 림 표시가 점등되면 물받이의 물이 넘치지 않도록 조심해서 분리하여 주세요.

⑬ 제 품 동작 중에 물받이를 빼면 콤프레셔가 바로 정지하고 열교환기에 남아 있는 잔여 제습수를 증발시키기 위하여 3분 후에 송풍팬이 정지하며 만수알림표시 점등 및 "삐"하는 알림음이 10회간 울립니다.

※주의 : 제품 동작 중 물받이를 빼면, 제품 내부에 제습된 물이 외부로 흘러 나옵니다. 만수전에 물받이를 비울 때는 제품의 전원이 꺼진상태(약3분 이상)에서 비워 주세요.

표시부 설명



인공지능 : 기능선택(밝기조절 3초) 버튼으로 인공지능 기능을 선택하면 램프가 점등됩니다.

의류건조 : 기능선택(밝기조절3초) 버튼으로 의류건조 기능을 선택하면 램프가 점등됩니다.

신발/집중건조 : 기능선택(밝기조절3초) 버튼으로 신발/집중 건조 기능을 선택하면 램프가 점등됩니다.

자동제상 : 실내온도가 16℃ 이하로 내려가면 자동으로 자동제상 기능이 동작하며, 램프가 표시됩니다.

만수 : 물받이에 물이 가득차면 램프가 점등됩니다.

보통바람/터보바람 : 바람세기 버튼으로 보통바람/터보바람 선택시 램프가 표시됩니다.

잠금 : 전원(잠금3초) 버튼을 3초 동안 누르면 램프가 표시됩니다.
- 해제시 : 전원(전원3초) 버튼을 3초동안 누르면 램프가 소등되며 잠금이 해제됩니다.

현재 희망 현재습도 / 희망습도 : 원하는 습도를 맞추면 자동으로 운전하여 램프가 표시됩니다.

예약 예약 : 잠잘 때나 외출시 몇 시간 후에 자동으로 제품을 꺼지거나 켜지게 할수 있으며, 예약설정시 예약 램프가 점등됩니다.

※자동제상 기능이란?

자동제상은 실내온도가 16℃ 이하로 낮아졌을 때, 제습기에 결빙이 발생하면 자동으로 성에를 제거하는 기능입니다.



전원 (잠금3초) 버튼을 누르세요.
- 초기 전원(잠금3초) 버튼을 누르면 바람세기는 (보통), 희망습도는 50%로 자동설정되며, 현재 습도는 주위습도에 따라 자동 표시됩니다. (현재습도는 초기 전원 켠 후 약 1분 후에 표시됩니다.)
※이후 사용시에는 바로 전 사용하였던 선택기능이 메모리되어 표시됩니다.

전원 (잠금3초) 버튼을 3초 동안 누르세요.
- 전원 (잠금3초) 버튼을 3초 동안 누르면, 버튼 잠금 기능을 설정 또는 해제할 수 있습니다.

바람세기(보통/터보) 버튼을 누르세요.
- 바람세기(보통/터보) 버튼을 누를 때마다 보통 → 터보 → 보통 순으로 변경됩니다.

희망습도 버튼을 누르세요.
- 희망습도 버튼(+)를 누를 때마다 30%→35%→40%→....→60% 순으로 변합니다.
- 희망습도 버튼(-)를 누를 때마다 60%→55%→50%→...→30%→Co 순으로 변합니다.
- 희망습도 버튼을 누르면 현재 설정되어 있는 희망습도 값으로부터 5% 단위로 설정 가능하며, 희망습도 설정 후 약 6초간 희망 습도 표시 후 현재습도로 표시됩니다.

기능 선택 (밝기조절 3초) 버튼을 누르세요.
- 기능선택 버튼을 누를 때 인공지능→의류건조→신발/집중건조→Co (연속) 순 으로 변합니다.
- 인공지능, 의류건조, 신발/집중건조 기능 선택후 희망습도 버튼(+/-)을 누르면 기능이 해제됩니다.
  1) 인공지능 기능 선택시 : 인공지능 표시부에 램프가 점등되고 6시간 작동 후에 자동으로 꺼집니다. 바람세기와 희망습도는 주위 온/습도에 따라 자동으로 설정되고 현재습도를 표시합니다.
  2) 의류건조 기능 선택시 : 의류건조 램프가 점등되고 시간설정은 연속(Co), 바람세기는 터보, 희망습도는 Co(연속)로 설정되어 표시됩니다.
  ※상부 토출구 덮게 고정(열림) 상태로 동작되며 상하 바람 선택시 열림, 닫힘을 반복하여 동작합니다.
  3) 신발/집중건조 기능 선택시 : 신발/집중건조 램프가 점등되고 시간설정은 연속(Co), 바람세기는 터보, 희망습도는 Co(연속)로 설정되어 표시됩니다.
  ※상부 공토출구 덮게는 고정(열림) 상태로 동작합니다.
  (신발건조 키트 조립 후 상하바람은 절대 선택하지 마세요. 이상소음과 제품온도가 상승하여 고장의 원인이 될 수 있습니다.)
  ※신발/집중건조 기능 사용시 제품 보호를 위하여 콤프레셔가 주기적으로 ON/OFF 합니다. 고장이 아니오니 안심하고 사용하십시오.

기능선택(밝기조절 3초) 버튼을 3초 동안 누르세요.
- 기능선택(밝기조절 3초) 버튼을 3초 동안 누르면 표시창의 밝기가 부저음과 함께 어두움→밝음으로 변합니다. (기본 설정은 밝음으로 되어 있습니다.)

시간예약 버튼을 누르세요. (꺼짐 예약 기능)
- 전원「ON」상태에서 시간예약 버튼을 누를때마다 1(시간)→2→3→....→12→Co(취소)→1 로 반복하여 변경됩니다.
- 시간예약 설정시 약 6초 동안 설정시간 표시하고 현재 습도로 표시됩니다.
- 시간 경과에 따른 남은 시간의 확인은 시간예약 버튼을 누르면 디스플레이에 표시됩니다.



스마트 운전 예약 기능 (켜짐 예약 기능)

- 전원「OFF」상태에서 시간예약 버튼으로 예약시간을 선택하세요.
- 전원「OFF」상태에서 시간예약 버튼을 누를 때마다 1(시간)→2→3→....→12→Co(취소)→1 로 반복하여 변경됩니다.
- 시간경과에 따른 남은 시간대의 시간확인은 자동으로 디스플레이에 표시되며, 1시간 예약 및 1시간 이하로 남았을 경우 1분 씩 차감된 분으로 표시됩니다. (ex. 59분→58분→.....→1분 표시)
- 예약시간이 종료되면 초기 전원(잠금3초) 버튼을 눌렀을 때와 동일하게 동작합니다.

상하바람 동작 기능

- 상하바람 버튼을 누를 때 마다 ON(상부의 덮개 열림, 닫힘 반복) OFF(덮개 위치 고정) 순으로 변합니다.

만수 알림 기능

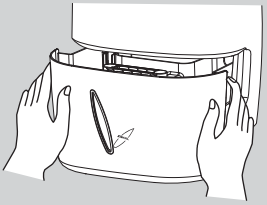
- 제습된 물이 물받이에 가득차면 표시창에 만수알림이 표시되며, 알림음이 10회 울립니다.
- 표시창에 만수알림이 나타나면 제품의 동작은 멈추게 됩니다. 반드시 물받이 를 비우고 제품 재가동 전에 물받이 를 끼운 후 재가동 시켜 주십시오.
- 콤프레셔 보호를 위하여 제습 동작은 3분 경과 후에 작동합니다.

자동제상 기능

- 제품이 낮은 온도에서 동작할 때, 성에가 열교환기 표면에 착상됩니다.
- 제품의 정상적인 동작을 위해 자동제상기능이 적용되어 있습니다.
  1) 실내온도가 16℃ 이하로 내려갈 경우, 콤프레셔는 멈추며, 송풍팬은 성에 제거를 위해 동작합니다.
  2) 성에 제거시에는 자동제상 램프가 점등되며, 성에 제거 후에는 자동제상 램프가 소등되고 제품은 정상 동작 됩니다.

결로 현상이란?

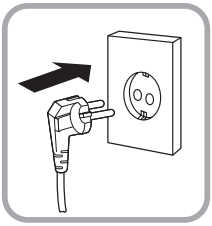
저온 고습시 창문, 천장 등에 이슬이 맺히는 것을 말합니다.
처음 사용하실 때 배수 물받이에 물이 남아 있는 경우 공장에서 제품검사 시에 발생한 제습 수(水)로 이상이 아닙니다.



물 버릴 때의 주의사항

- 배수 물받이를 꺼낼 때는 양손으로 조심히 꺼내세요.
  (물받이를 세게 당겨 꺼내면 담긴 물이 밖으로 넘칠 수 있습니다.)
- 물받이를 꺼낼 시에는 반드시 제품을 정지시키거나 만수 표시램프가 점등된 후에 꺼내 주십시오.
  운전 중 물받이를 꺼내면 콤프레셔가 정지되고, 열교환기에 남아 있는 잔여 제습수를 증발시키기 위해 송풍팬이 약 3분 작동한 후 만수 표시램프가 점등되고 제품 운전이 정지됩니다.

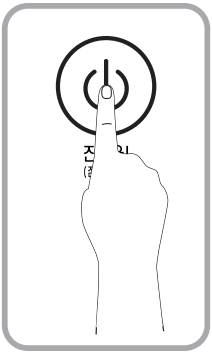
초기 동작



· 전원 플러그를 꽂아주세요.

- 부저음이 울리면서 전체 표시부가 3번 점멸된 후 동작 대기상태가 됩니다.

처음 전원을 켤 때



· 전원(잠금 3초) 버튼을 눌러주세요.

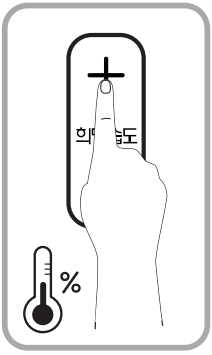
- 희망습도 50% 보통바람으로 선택되고, 약 1분 후에 현재 습도가 표시됩니다.
- 전원 코드가 연결된 상태에서는 바로 전에 사용한 기능을 메모리하여 표시합니다.

운전을 정지하고 싶을 때

· 전원(잠금 3초) 버튼을 눌러주세요.

- 부저음이 울리면서 운전을 정지합니다.

습도 설정



· 쾌적한 실내 습도 유지를 위해 설정할 수 있습니다.
희망습도 조절버튼(+,-)를 눌러 원하는 실내습도를 설정하여 사용하세요.

- 희망습도 버튼(+)를 누를때마다 30%→35%→40%→....→60% 순으로 변합니다. (버튼을 계속 눌러도 60% 이상은 설정되지 않습니다.)
- 희망습도 버튼(-)를 누를때마다 60%→55%→50%→...→30%→Co 순으로 변합니다. (버튼을 계속 눌러도 Co 이상은 설정되지 않습니다.)
- 운전 중에 희망습도를 선택하면 약 6초 동안 희망습도 표시 후 현재습도로 표시됩니다.

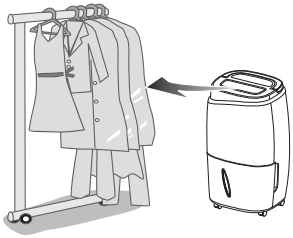
※ 습도 설정 범위는 Co(연속), 30~60%까지 설정할 수 있으며 현재 습도가 낮을 경우는 운전을 정지하고, 높을 경우에는 자동으로 동작하여 제습을 합니다.

의류 건조 사용 방법

• 빨래나 눅눅한 옷의 건조가 필요할 때

- 의류건조 기능에서는 습도 조절이 되지 않고 연속 운전(Co)로 동작됩니다.

- 상부 공기배출구 덮게 고정(열림) 상태로 동작되며 필요에 의하여 상하바람 선택시 열림, 닫힘을 반복하여 동작합니다.



• 기능선택 버튼을 눌러 의류건조 기능을 선택하면 의류건조 램프가 점등되고 제품이 동작합니다.
(공기배출구에서 나오는 바람은 습기가 제거된 건조한 바람입니다.)

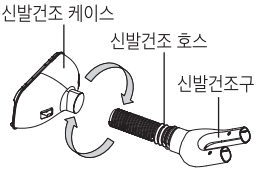


주의

- 의류건조 선택 후 희망습도 버튼(+/-)을 누르면 기능이 해제됩니다.
- 의류건조 기능 사용시에는 현재 습도를 표시하지 않습니다.
- 젖은 의류나 빨래를 건조할 경우 물 방울이 제습기에 떨어지지 않도록 주의하여 주십시오.

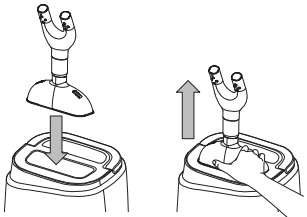
신발/집중 건조 사용 방법

• 신발, 가방 등 집중적으로 건조가 필요할 때
- 건조키트를 연결하여 사용하세요 .
- 신발/집중건조 기능에서는 습도 조절이 되지 않고 연속운전(Co)로 동작됩니다.



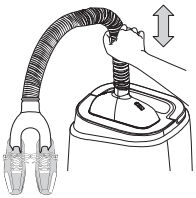
• 신발건조 키트 조립방법
① 신발건조구의 호스 끝부분을 신발건조 케이스에 시계방향으로 돌려서 결합하여 주십시오.

② 조립된 건조 키트를 제품의 토출구 부분에 맞추어 결합하여 주십시오.
※ 분리시에는 우측 분해 그림과 같이 신발건조 케이스의 앞뒤를 꾹 눌러서 제거하여 주십시오.



[분리시]

③ 건조키트 토출 방향을 원하시는 곳으로 호스의 길이를 늘려서 조정하여 주십시오.
(호스의 최대 길이가 1m이므로 원거리 사용시에는 제품을 이동하여 사용하여 주십시오.)



④ 기능선택 버튼을 눌러 신발/집중건조 기능을 선택하면 신발/집중건조 램프가 점등되고 제품이 동작합니다.
(호스에서 나오는 바람은 습기가 제거된 건조한 바람입니다.)



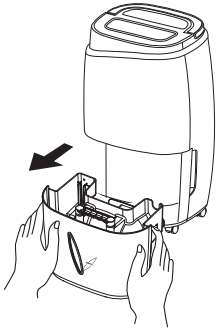
주의

- 건조 키트 호스 부분을 잡고서 제습기를 이동하지 마세요. 제습기가 넘어져서 상해의 위험이 있습니다.
- 신발/집중건조 기능을 장시간 사용할 경우 제품 보호를 위하여 운전을 정지할 수 있습니다.
  ※신발건조 키트를 2시간 이상 연속으로 사용하지 마십시오.
  (2시간 연속 사용한 후에는 제습기에서 분리하여 30분 이상 경과한 뒤에 제습기를 동작하여 주십시오.) 2시간 이상 연속으로 사용시 내부온도 상승으로 제품 내부 부품이 변형되어 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 건조 키트 사용시 호스 및 케이스가 뜨겁습니다. 가급적 손으로 닿지 않도록 하십시오.
- 신발/집중건조 기능 사용시 제품 보호를 위하여 콤프레셔가 주기적으로 ON/OFF 동작을 합니다. 고장이 아니오니 안심하고 사용하십시오.
- 신발/집중건조 기능 사용 시에는 현재 습도를 표시하지 않습니다.
- 신발건조구를 무리하게 헝겊 등으로 막지 마세요. 제품이 뜨거워져 화재의 위험이 있습니다.

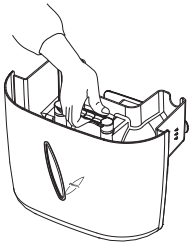
물받이 사용

· 물받이에 물이 가득 찼을 시

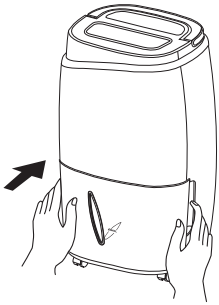
① 콤프레셔가 바로 정지합니다.
② 3분 후 송풍팬이 정지하며, 표시부의 "만수" 램프( )의 점등 및 경고음을 냅니다.
(설정소리 : 삐 X 약 10회)
③ 물받이의 좌,우 손잡이를 잡고 당겨서 빼주세요. (그림1)
물받이의 물을 그림과 같이 이동하여 비워 주세요. (그림2)
물받이의 좌,우 손잡이를 잡고 밀착 시켜서 넣으세요. (그림3)
④ 송풍팬 작동 후에 콤프레셔가 정상 운전합니다.



(그림1) 물받이 빼는 그림



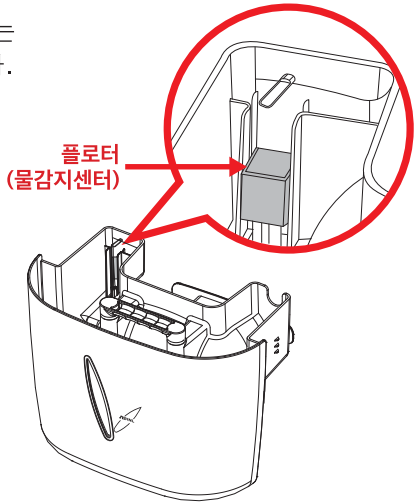
(그림 2) 물받이 이동하는 그림



(그림 3) 물받이 넣는 그림

· 물받이 내부 만수 감지 센서

물받이 안쪽의 흰색 플로터(물감지센서)는
만수 감지를 위해 꼭 필요한 부품입니다.
손상을 가하거나 버리지 마십시오.
고장의 원인이 될 수 있습니다.



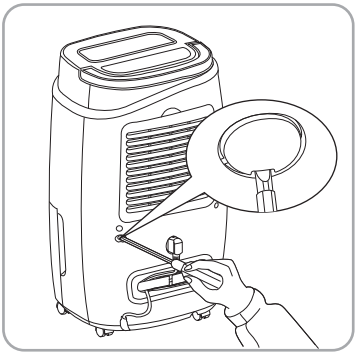
주의

물받이를 넣은 후 만수 표시등이 계속 점등되어 있으면 만수라고 인식하여 제습기가 동작하 고 있지 않습니다. 물받이를 뺐다가 다시 넣어 주십시오.

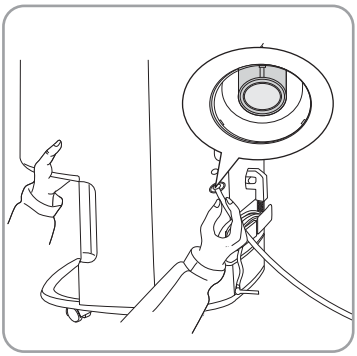
연속 배수 호스 사용

· 연속하여 제습을 원하시는 경우는 제품 뒷면에 있는 캡을 드라이버로 제거하고 배수호스를 그림과 같이 조립부에 맞추어 끼우신 후 사용하십시오.

① 우측 그림과 같이 캡의 열림 홈에 " - " 드라이버로 끼워 제끼어 제거 하십시오.

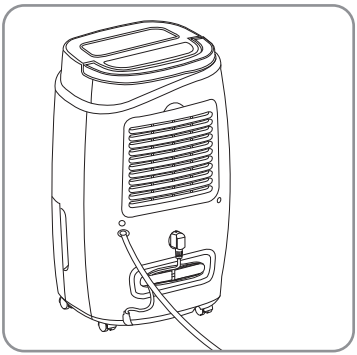


② 배수호스의 끝을 배수구에 연결합니다.
- 배수호스를 연결하고 물이 새는지 반드시 확인하세요.



※배수호스의 끝을 배수구에 연결할 경우, 배수호스의 다른 한쪽은 배수구보다 낮게 위치하도록 합니다.

- 배수호스가 접히거나 이물질로 막히지 않도록 확인합니다.



※ 청소 하시기 전에 플러그를 뽑으셔야 합니다.

● 본체외관

부드럽고 마른 헝겊으로 닦아내시면 됩니다.
– 절대로 제품에 물을 뿌려선 안됩니다. 고장 및 성능저하의 원인이 될 수 있습니다.
– 중성세제를 탄 물에 부드러운 헝겊을 적셔 닦은 후 마른 헝겊으로 잘 닦아 주세요.



● 물받이

※물받이가 제 위치에 정확히 장착되지 않으면 제품이 동작하지 않습니다.
동작하지 않을 때는 다시 한번 장착하여 주세요.
※손상과 변색의 원인이 되는 벤젠, 알콜, 기타 휘발성 세제를 사용하지 마세요.
※물받이에서 곰팡이, 병균, 박테리아가 성장하지 못하도록 주기적으로 청소를 해 주십시오.



① 하단 손잡이를 이용하여 물받이를 빼주십시요.

② 순한세제로 물받이 안쪽을 닦아주세요.

③ 물받이를 제위치에 장착하여 주세요.

청 소 방 법

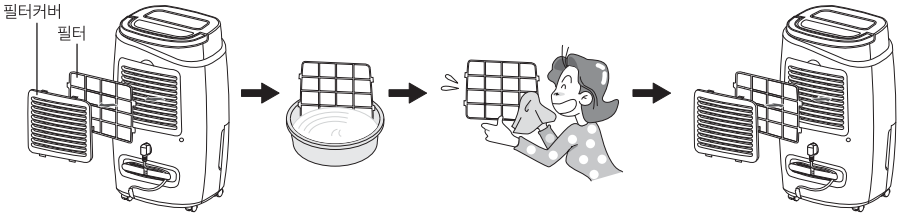
● 공기필터

2주에 한번씩 청소해 주실 것을 권장합니다. 사용환경에 따라서 필터에 먼지와 다른 성분으로 막힐 수 있습니다.

※공기필터 청소방법

① 필터 커버를 먼저 분리합니다.
② 필터를 분리합니다.
③ 필터를 진공청소기 또는 물로 청소하십시오. 필터를 건조시킨 후 다시 사용하시면 됩니다. 필터가 확실히 말랐는지 확인하십시오.

절대로 필터 없이 사용하지 마십시오.
고장 및 제습량 저하의 원인이 될 수 있습니다.



① 뒷면 필터 커버의 상단 가운데 손잡이를 잡아 당겨 분리 후 필터를 분리하세요.

② 필터는 흐르는 물에 세척 또는 중성세제를 녹인 물(약30℃)에 넣고 세척합니다.

③ 부드러운 헝겊으로 잘 닦아준 후 그늘에서 잘 건조시킵니다.

④ 필터를 분리전의 상태로 장착한 후 필터커버를 장착하여 주세요.

제품 이동 및 보관 방법

※ 이동시에는 다음과 같이 주의 하십시오.

① 이동할 때는 물이 새는 것을 방지하기 위하여 물받이 물을 버려 주십시오.
② 굴곡있는 곳에서는 제품을 들어서 이동하여 주시고 비닐장판이나 푹신한 카펫 위에서는 바퀴로 이동하는 것을 피해 주십시오. 장판이나 카펫의 표면이 손상될 수 있습니다.

※ 제품을 장시간 동안 사용하지 않으실 때에는 다음과 같은 순서로 보관하십시오.

① 전원 플러그를 뽑고 물받이를 비우십시오.
② 공기필터를 청소하십시오.
③ 제품을 먼지가 없고 환기가 잘되는 곳에 보관하십시오.

증 상	확 인 사 항	조 치 사 항	비 고
전혀 동작되지 않아요	●전원플러그는 잘 꽂혀 있나요? ●만수 표시가 점등 되었습니까? ●물받이를 비워도 점등 되었습니까?	●전원 플러그를 정확히 꽂아 주십시오. ●물받이를 비워 주십시오. ●물받이를 제품의 정위치에 재조립해 주십시오. 만약 그래도 만수표시가 되면 물감지 센서가 정위치에 있는지 확인하십시오.	
제습기는 작동하나 제습이 되지 않아요	●송풍팬은 동작하나 콤프레셔가 동작하지 않습니까? ●희망습도가 주위습도보다 높게 설정되어 있습니까?	●열교환기의 표면에 성에가 형성되어 성에를 녹이는 중입니다. 이상 증상이 아니 며 성에가 녹은 후 재가동 됩니다. ●희망습도 를 주위습도보다 낮게 설정하세요.	
진동과 소음이 커요	●경사진 상태에서 사용하고 있지 않나요?	●바닥이 평평한 곳으로 제품을 옮겨 주세요.	
소리가 나요	●운전중이나 정지 후 물이 흐르는 것과 같은 소리가 납니까? (꾸르륵, 지글지글, 웅웅 등)	●제품 내부의 액체(냉매)가 배관을 통해서 흐르는 소리로 이상이 아닙니다.	
제습이 약해요	●필터에 먼지가 묻어 있어 구멍을 막고 있지 않습니까? ●실내 온도가 16℃ 이하인가요? ●제습량은 주위 온도 27℃, 습도 60%Rh 기준입니다.	●후면 공기 흡기부와 공기필터를 청소해 주십시오. ●만약 온도가 16℃ 이하이면 제습기의 효율이 떨어 질 수 있습니다.	
송풍 배출구에서 뜨거운 바람이 나와요	●제습기는 정상작동 이므로 걱정하지 마시고 사용하십시오.		
연속배수 호스로 물이 나오지 않아요	●배수연결부를 정확히 조립 하였는지 확인 하십시오. ●연속배수 호스가 꼬이거나 막혀 있는지 확인하십시오.	●사용설명서(17page) 참조하여 재조립 하십시오. ●호스를 펴주거나 막힌 부분을 뚫어 주십시오.	
물받이가 닫히지 않아요.	●물받이와 제품 측면에 틈새가 있는지 확인하세요.	●물받이를 좌,우측 손잡이를 잡고 힘껏 안쪽으로 밀어 넣어 주세요.	

신일 A/S 센터

서 울	
동대문구/중랑구	02) 2247-7176
광진구/종로구/중구 성북구/성동구/서대문구	02) 922-3683
도봉구/노원구	02) 956-8121
은평구	02) 355-1654
송파구/강동구	02) 408-4911
중랑구/답십리	02) 2247-7176
강남구	02) 576-8580
양천구/강서구	02) 2606-0652
구로구/금천구	02) 841-5103
용산구/관악구/마포구	02) 833-4583
영등포구/동작구	02) 841-5103
서초구/과천시	02) 583-8279
경 기	
구리/남양주	031) 594-0834
의정부/양주/동두천/포천/연천	02) 922-3684
고양/파주	031) 919-7030
광명	02) 841-5103
하남	02) 408-4911
성남/광주/용인/양평 안양/군포/의왕	02) 576-8580
수원	031) 238-9020
안산	031) 409-4554
부천/시흥	032) 766-1537
오산/화성/평택/안성	031) 651-7894
여주/이천	041) 583-9313
인 천	
동구/서구	032) 766-1537
김포/강화	032)762-2663
연수구	032) 819-0365
부평	032) 762-2663
강 원	
원주	033) 746-2572
춘천	033) 256-3602
철원/화천	02) 922-3685
강원 기타 지역	033) 642-5459
대 전	
서구/대덕구 동구/중구/유성구	042) 635-4751
충 남	
천안/아산	041) 575-9298
충남 기타 지역/당진	042) 635-4751
홍성/예산	041) 632-2953
세종시/공주시	042) 635-4752
서산/태안	041) 662-1802
충 북	
청주/괴산/증평/진천/청원	043) 288-7216
충주/음성/단양/제천	043) 843-7778
전 북	
전주	063) 244-6062
전북 기타 지역	063) 244-6061
광 주 / 전 남	
광주(동구/남구)	062) 381-3831
광주(서구/북구/광산구)	062) 362-5051
목포/무안/진도	061) 282-1222
순천/광양/여수 전남 기타 지역	062) 362-5055
대 구	
동구	053) 942-0139
달서구	053) 651-5729
북구/서구/남구/수성구	053) 424-8396
경 북	
구미	054) 458-0357
포항	054) 231-9988
경주/안동/영주/문경 상주/경북기타지역	053) 381-4533
부 산	
북구/사상	051) 301-7309
해운대/기장군/금정구	051) 728-2782
진구/동구	051) 802-5132
양산	051) 809-5776
서구/영도/중구	051) 809-2063
강서	055) 245-2339
경 남	
창원/김해/밀양 거제/통영/고성	055) 245-2339
함안	055) 585-8853
김해	055) 724-1066
양산(부산직영전화)	051) 809-5776
경남 기타 지역	055) 247-2339
울 산	
동구/북구/울주군 중구/남구	052) 265-8854
제 주	
제주	064) 755-7813

A/S 전국 어디서나 1577-6667
QR코드로 서비스센터를 확인하세요!

온 라 인

웹사이트
http://www.shinil.co.kr

유튜브
https://www.youtube.com/user/SHINIL1959

인스타그램
https://www.instagram.com/shinil.official/

페이스북
https://www.facebook.com/shinil1959

블로그
https://blog.naver.com/shinil1959

REV.30

MEMO

신일전자(주) 제품 보증서

제품명		보증기간	고객 주소
모델명			성명 전화
구입일자	년 월 일	년	판매점 상호(주소)
보증기간	년 월 일 까지		성명 전화

* 구매 영수증도 자료로 활용 할 수 있습니다.
* 제품 판매시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

본 제품은 출고 시 엄밀한 품질관리를 거쳐 종합 검사에 합격한 제품입니다.
만일 운송 도중 발생한 고장이나 정상적인 사용 상태에서 고장이 발생하였을 경우에는
보증서에 기재된 내용에 따라 보증하여 드리며, 본 보증서는 재발행되지 않습니다.
본 보증서는 대한민국 국내에서만 유효합니다.
THIS WARRANTY IS VALID ONLY IN KOREA

shinil
전국 어디서나 : 1577-6667

※보증 기간 내에 생긴 고장은 다음과 같은 경우 일체의 기술료 및 부품비를 받지 않습니다.

❶ 처음 설치할 때 제품 자체에 이상이 있을 경우
❷ 정상적인 작동 상태에서 제조상 이상으로 고장이 발생하였을 경우

※다음의 경우에는 실비의 서비스비 및 부품비를 받습니다.

❶ 보증기간이 경과 되었을 경우
❷ 고객의 취급 부주의(운반, 무리한 작동)로 인한 고장일 경우
❸ 화재, 수해, 이상전압 등 천재지변으로 인한 고장일 경우
❹ 신일 A/S센터가 아닌 장소에서 임의로 제품을 개조 및 수리하였을 경우
❺ 소정 항목의 기재사항이 불충분하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우

* 고장 수리는 구입하신 대리점이나 A/S센터에 본 보증서를 제시하시고 수리를 의뢰해 주십시오.