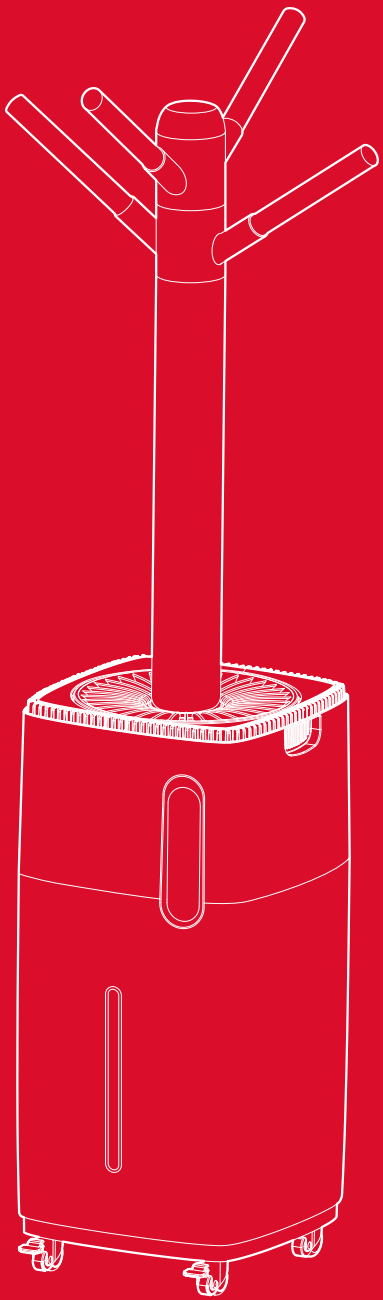
신일 대용량 초음파 가습기
사용 설명서

SHINIL Ultrasonic Humidifier
User Manual



고객 편의성을 증대하고자 설명서 내용이 변경될 수 있으니,제품과 내용이 상이한 부분이 있을 경우 신일 홈페이지 WWW.SHINIL.CO.KR 의 고객지원 항목에서 설명서를 다운로드해 참고하시기 바랍니다.

안전상의 주의

다음의 지시 사항은 제품을 안전하고 바르게 사용하여 예상치 못한 사고나 위험을 미리 예방하기 위한 것이므로 반드시 지켜 주십시오.



위 기호는 위험을 끼칠 우려가 있는 사항과 조작에 대하여 주의를 환기시키기 위한 기호입니다. 위험 발생을 피하기 위하여 아래의 지시 사항을 주의 깊게 읽고 따라 주십시오. 신체감각, 정신 능력이 결여되거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시없이 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)의 사용은 권장하지 않습니다. 사용 설명서에 명시되지 않은 용도로 사용하지 마십시오.
본 제품은 220 V 전용, 국내(대한민국)용 입니다. 사용 전 반드시 사용 설명서를 숙지해 주시고 각각의 성능을 충분히 이해한 후 사용해 주시기 바랍니다. 이 사용 설명서에는 제품 보증서가 포함되어 있으므로 언제나 사람이 볼 수 있는 곳에 필히 보관해 주십시오. 버리지 말고 보관해 주십시오. 사용 중 이상이 없어도 안전을 위해 1~2년에 1회 정도 정기 점검을 받으면 더욱 안전하게 오래 사용할 수 있습니다.
사용 방법과 주의사항을 따르지 않아 발생한 피해에 대해서 책임을 지지 않습니다.



본사가 지정하는 서비스 센터 직원 외에는 임의로 제품을 분해하거나 수리 및 개조를 하지 마십시오.
※ 이상 작동으로 인한 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.



어린이나 노약자, 설명서를 정확히 이해하고 사용하지 못하는 사람이 사용 시 주의가 필요합니다.
작동 중 기기 내부에 손가락이나 젓가락 등의 이물질을 넣지 마십시오.



피부가 민감하거나, 신체가 부자유하거나 스스로 의사표현을 할 수 없는 사람, 술에 취한 사람, 안약을 사용한 사람이 사용할 경우 주의해 주십시오.



침수로 물기가 있는 상태에서 절대 사용하지 마십시오. 본체에 물을 직접 뿌리거나 물기가 묻은 수건 등을 기기 위에 올려놓지 마십시오. 물기가 있는 손으로 전원 플러그를 뽑거나 꽂지 마십시오. 감전의 위험이 있습니다.



플러그와 코드선을 점검하여 주십시오. 전원 코드가 파손된 경우에는 신일 A/S센터에 의뢰하여 코드를 교환하십시오. 또, 전원 코드를 무리하게 구부리거나 조이는 등의 충격을 주지 마십시오.



다음의 장소에서는 사용하지 마십시오.

- ✖ 가스레인지나 열원이 가까운 곳 (제품의 변색, 변형 및 화재의 위험이 있습니다.) 가연물질과 안전 거리를 유지하십시오.
- ✖ 출입구나 사람의 왕래가 많은 곳 (코드선에 걸려 넘어져 부상의 위험이 있습니다.)
- ✖ 비가 들이치는 곳이나 목욕탕, 샤워실, 수영장 등 습기가 높은 장소 (감전, 화재의 위험이 있습니다.)
- ✖ 인화성 물질이나 가스가 있는 곳 (폭발, 화재의 위험이 있습니다.)
- ✖ 수평이 맞지 않은 곳 (소음이 발생할 수 있으며, 기기가 넘어지며 안전 사고가 일어날 수 있습니다.)
- ✖ 옥외 (옥내용 제품입니다.) / 40 ℃ 이상의 장소
- ✖ 직사광선이 비치는 곳 (제품의 변형, 변색의 원인이 됩니다.)



코드선을 임의로 가공, 연장하여 사용하지 마십시오. 코드나 전원 플러그에 이상이 생기면 테이프를 감거나 방치하지 마시고 A/S센터에 문의해 주십시오.



코드선을 잡아 당기거나, 코드선을 손잡이로 사용하거나 코드선을 끼워 문을 닫지 마십시오.
또 날카로운 모서리에 코드선이 당겨지지 않도록 하십시오.



휘발유 같이 인화성, 가연성 액체나 물질이 있는 주변에서 사용하지 마십시오.



기기가 작동 중이거나 물통에 물이 있는 상태에서 기기를 기울이거나 뒤집지 마십시오.
※ 감전, 상해, 화재의 위험이 있습니다.



한 개의 콘센트에 여러 개의 전원 플러그를 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.

안전상의 주의

사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생된 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

물통에 물이 있거나, 기기가 작동 중인 상태에서 물통의 물이나 내부 부품을 만지지 마십시오.
또, 기기 작동 중 분무구를 수건 등으로 덮지 마십시오.

바닥이 평탄하고 수평인 곳에서 사용하십시오. 기울어진 곳이나 평탄하지 않은 곳에서 사용 시 기기가 넘어지며 안전 사고가 발생할 수 있으며, 화재와 감전의 위험이 있습니다.

제품을 청소하거나 장시간 사용하지 않을 경우 전원 플러그를 뽑아 주십시오.
※ 감전, 화재의 원인이 되며 제품을 장시간 연속 사용할 경우 고장, 화재의 위험이 있습니다.

기타 가정용 기기나 가구로부터 안전 거리를 유지하여 사용해 주십시오.

교류 220 V 이외에는 사용하지 마십시오.
※ 화재, 감전의 위험이 있습니다.

최적의 성능을 위해 기기를 상시로 손질, 관리하시고 이상 발견 시 작동을 멈추고 서비스 센터로 문의하십시오.

콘센트 근처에 기기를 설치하지 마십시오.
※ 화재의 위험이 있습니다.

주기적으로 기기를 청소해 주십시오. 기기에 먼지가 많으면 작동 이상, 고장의 우려가 있습니다.
※ 반드시 전원 플러그를 뽑고, 기기가 완전히 작동을 멈춘 후 청소해 주십시오.

물통에 물을 넣을 때에는 전원을 종료하고 전원 플러그를 분리해 전원을 끈 상태에서 급수하십시오.
※ 감전의 위험이 있습니다.

절대로 부품이나 구성품을 임의로 떼어내고 사용하지 마십시오.

청소할 때, 왁스, 신나, 스프레이 등 가연성 제품을 바르거나 주위에 보관하지 마십시오.
※ 기기 외관 변형 및 화재의 위험이 있습니다.

제품의 전원은 반드시 제품의 조절 다이얼로 종료 후 전원 플러그를 뽑아 주십시오.
※ 작동 중 플러그를 뽑아 강제 종료 시 기기 고장의 원인이 될 수 있습니다.

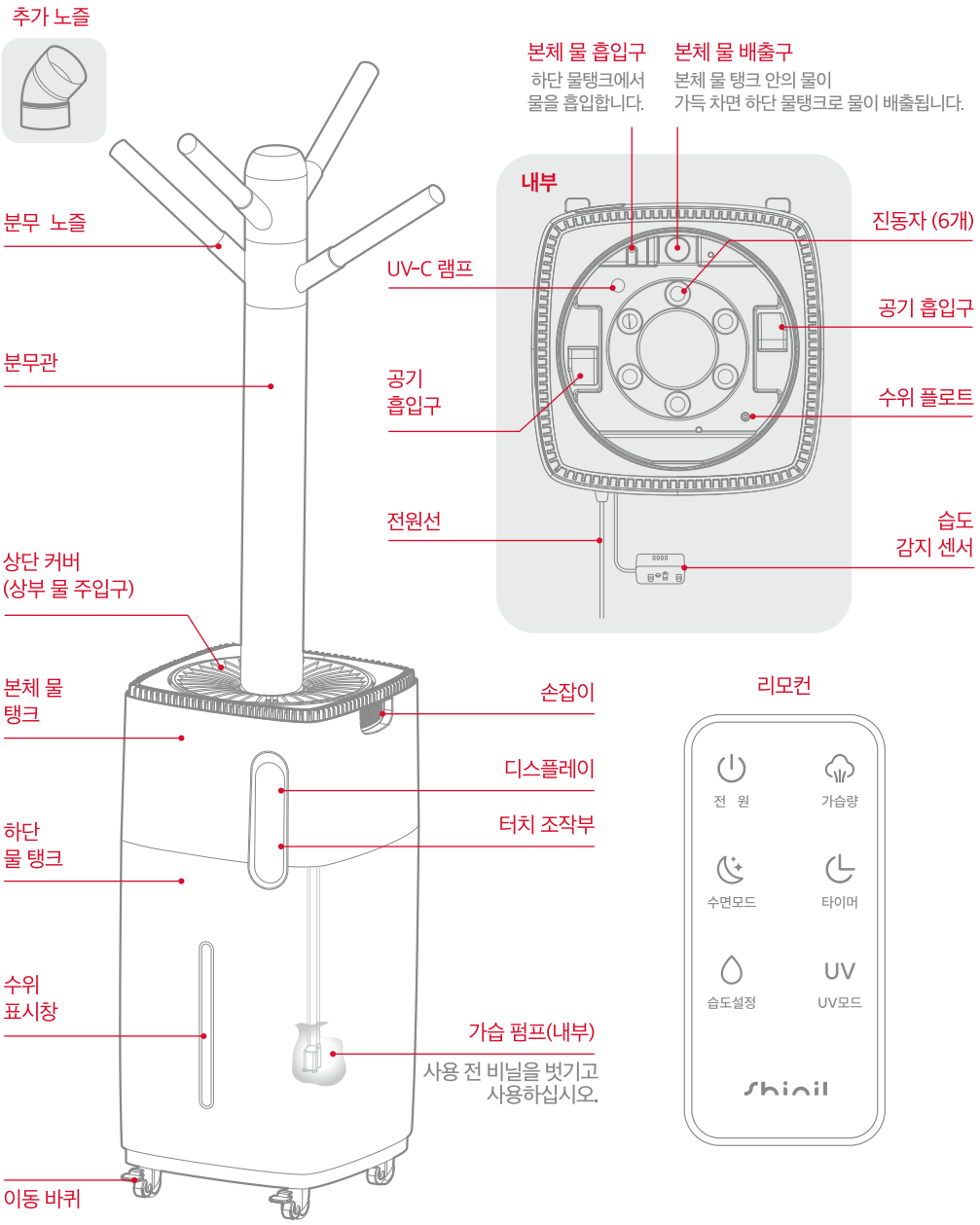
급수 시 다른 성분(아로마 오일, 향수 등)이 첨가되지 않은 수돗물을 사용하십시오.
40℃ 이하의 물을 사용하십시오.

제품 사양

품 명	가습기	사 이 즈	293(W) x 293(D) x 1230(H) mm
정 격 전 압	220 V~, 60 Hz	소 비 전 력	145 W
가습분무량	1800 ml / h (±30mL)	물 통 용 량	27 L
사 용 시 간	최저 분무량 : 20~25 시간 최대 분무량 : 14시간정도	제 품 중 량	약 6 kg

각 부의 명칭

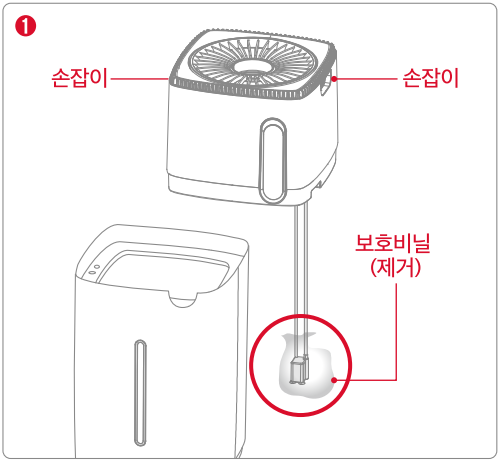
※ 제품의 외관 및 사양은 품질 향상을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.
※ 사용 전 구성품이 모두 있는지 확인 후 사용해 주세요.
※ 해당 모델은 아로마 오일을 사용 할 수 없으므로 넣지 마십시오. (손상이나 누수를 일으킬 수 있습니다.)



조립 방법

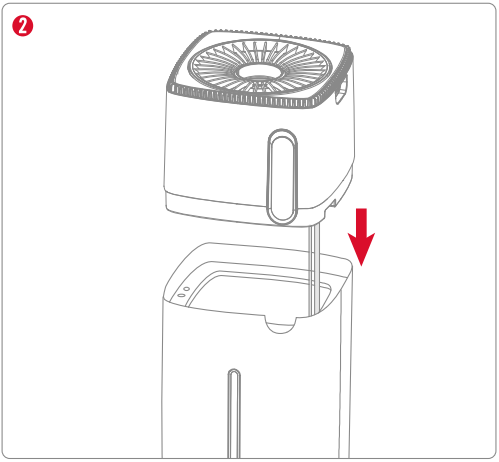
※ 물이 없는 채로 사용하지 마십시오. 기기 고장의 원인이 됩니다.
※ 다른 성분이 첨가되지 않은 물을 사용하십시오. 오일, 향수 등이 첨가된 물이나 40℃ 이상의 물 사용 시 기기 고장의 원인이 됩니다.
※ 물의 높이가 MAX 선을 넘지 않도록 부어주십시오.

❶



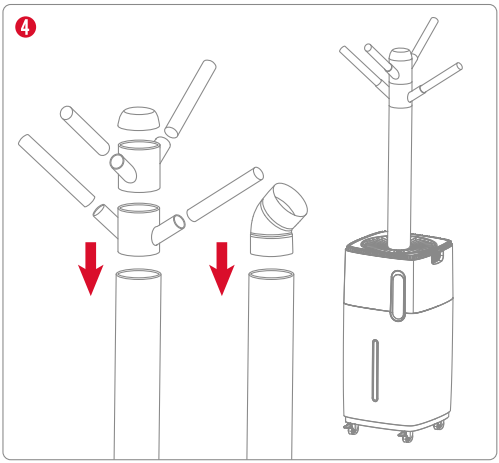
평평한 바닥에 제품을 두고, 본체 양쪽의 손잡이를 잡고 본체를 들어 올려 펌프의 보호 비닐을 제거해 주십시오.

❷



본체 양쪽의 손잡이를 잡고 본체를 물통 위에 체결해주십시오.
※ 보호 비닐을 제거하지 않으면 가습기 성능이 제대로 작동하지 않습니다.

❹



그림과 같이 사용 방식에 따라 분무관을 결합시켜 본체에 장착시켜주십시오.

❺

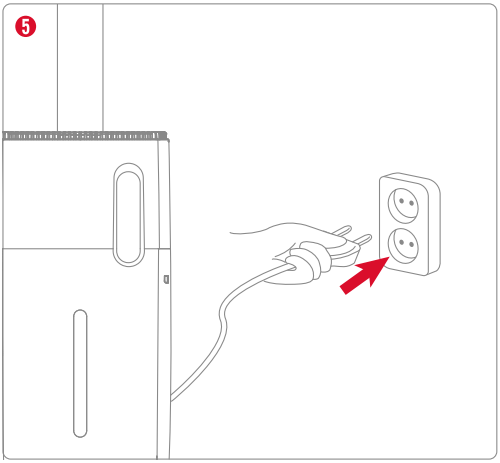


그림과 같이 두 가지 방식 중 한 가지로 물을 주입해주십시오.

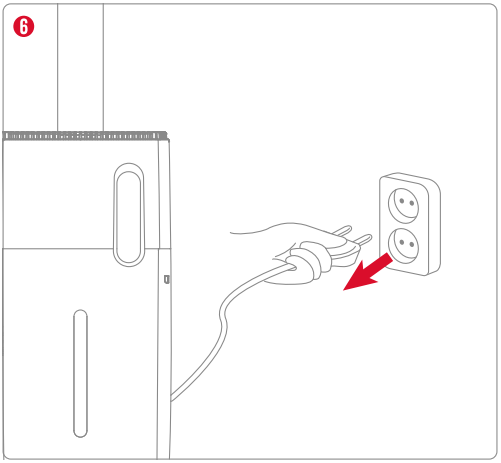
※ 물통에 표시된 최대 수위 표시선을 넘지 마십시오.
※ 수위 표시선 이상으로 물을 채우면 만수 방지 배수구에서 물이 배출됩니다.
※ 그림에 표시된 비커는 구성품이 아닙니다.

사용 방법

※ 물 부족 시 자동으로 전원이 차단되며 표시등이 적색으로 점등됩니다. 물을 보충하고 재사용해 주십시오.
※ 물통에 물을 채울 때, 전원을 끄고 플러그를 분리한 채로 물을 넣어 주십시오.
※ 사용 완료 후에는 전원 플러그를 뽑고 물통의 물을 비운 후 보관하십시오.



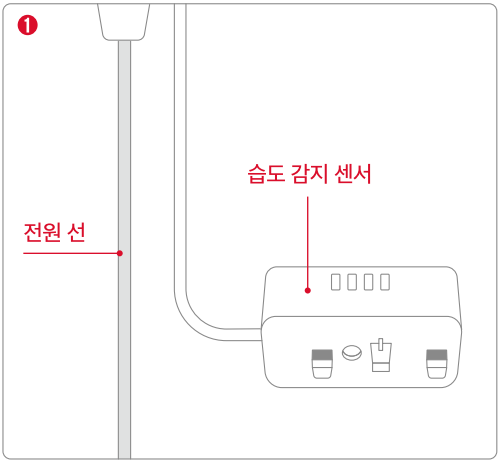
전원 플러그를 콘센트에 연결하십시오.
삐 소리가 나면 준비가 완료되고, 전원버튼을 누르면
100~120초간 펌핑 후 분무가 시작됩니다.

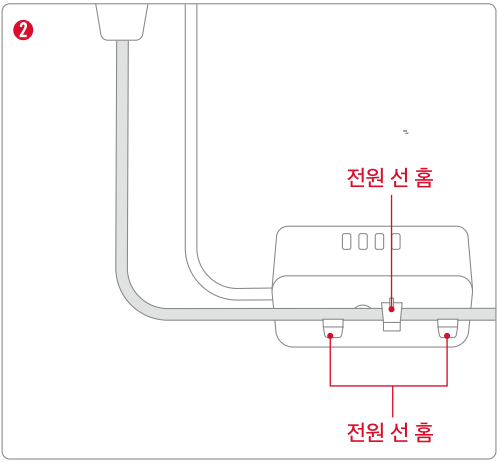


물통에 물이 부족할 시 전원을 종료 후, 전원 플러그를 분리하고
급수 후 재사용 하십시오. 사용이 종료 되면 전원을 종료 후
전원 플러그를 분리해주십시오.

습도 감지 센서

※ 본체 뒷면에는 외부의 습도를 실시간으로 감지하는 습도 감지 센서가 장착되어 있습니다.
※ 이 센서는 주변 환경의 습도를 정확하게 측정하여 사용을 효율적으로 작동할 수 있도록 도와줍니다.

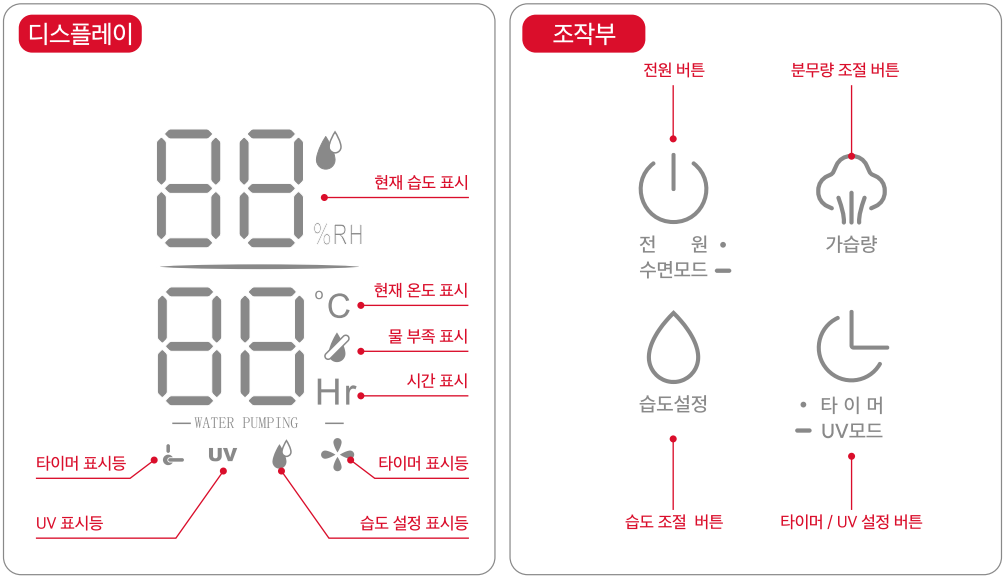




센서 뒷면에는 전원 선을 걸어 정리할 수 있는 홈이 있습니다. 전원 선을 홈에 걸어 깔끔하게 제품을 이용하실 수 있습니다

사용 방법

※ 물이 없는 채로 사용하지 마십시오. 기기 고장의 원인이 됩니다.
※ 물통에 물을 채울 때, 전원을 끄고 플러그를 분리한 채로 물을 넣어 주십시오.
※ 다른 성분이 첨가되지 않은 물을 사용하십시오. 오일, 향수 등이 첨가된 물이나 40℃ 이상의 물 사용 시 기기 고장의 원인이 됩니다.



전 원 •
수면모드 –

전원을 연결하고 전원 버튼을 짧게 누르면 제품이 켜지면서 1단으로 작동을 시작합니다.
수면모드 : 전원 버튼을 3초간 길게 누르면 수면모드(1단 작동)로 전환됩니다.
※ 수면모드 작동시 표시창 램프가 꺼지며, 버튼을 아무거나 누르면 표시창이 다시 켜집니다.
※ 가습기는 재 시작시 마지막 설정 값으로 작동합니다.
※ 물 보충 후 최초 동작 시 펌프가 동작한 후 가습이 시작됩니다.

가습량

분무량 조절 버튼을 눌러 분무량을 조절하십시오. 분무량은 1단부터 6단까지 조절이 가능합니다.

습도설정

습도 조절 버튼을 눌러 5%RH 단위로 습도 설정이 가능합니다. (최대 90%RH)
설정 습도에 따라 자동으로 가습기가 켜지거나 꺼집니다.
- 환경습도가 설정습도 보다 높으면 작동 정지합니다.
- 환경습도가 설정습도 보다 낮으면 제품은 다시 작동 합니다.

• 타 이 머
– UV모드

타이머 작동 : UV 버튼을 짧게 누르면 1시간부터 12시간까지 타이머를 설정 할 수 있습니다.
UV모드 : UV 버튼을 3초간 길게 누르면 UV 기능이 작동되며, UV 표시 램프가 점등됩니다.

리모컨 사용 방법

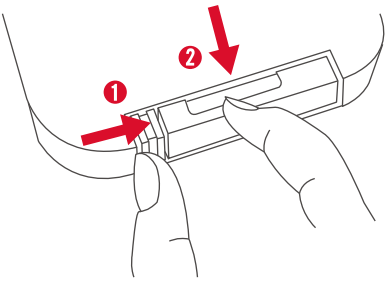
※ 동작/정지 중에 조작부 판넬의 온도가 상승하는 것은 마이콤 등 전원 대기 소비전력에 의한 것이므로 고장이 아닙니다.
※ 리모컨의 송신부를 조작부의 수신부를 향해 눌러 주십시오. (최대 3 m까지 수신 가능합니다.)
※ 리모컨을 계속해서 연속으로 누르거나, 강한 충격이 갈 경우 오동작과 고장의 원인이 됩니다.



전 원	전원을 켜고 끌 수 있습니다.
가습량	1단~6단까지 분무량을 조절할 수 있습니다.
수면모드	수면모드를 켤 수 있습니다.
타이머	1시간부터 12시간까지 타이머를 설정 할 수 있습니다.
습도설정	5%RH 단위로 습도 설정이 가능합니다. (최대 90%RH)
UV UV모드	UV 기능이 작동되며, UV 표시 램프가 점등됩니다.

리모컨 건전지 교체 방법

리모컨 건전지 교체



1. 왼쪽 그림 ❶처럼 화살표 방향으로 홈을 밀어낸 상태에서 그림 ❷처럼 화살표 방향으로 당겨 빼내 주십시오.
2. 건전지의 플러스(+) 극이 위로 오게 넣은 후 뚜껑을 밀어 닫아 주십시오.

배터리 삼킴 주의

- 건전지가 포함되어 있으며 건전지 규격은 CR2025입니다.
- 반드시 규격에 맞는 건전지를 사용하고 장기간 사용하지 않을 시 건전지를 빼고 보관하십시오.
- 리모컨 사용 또는 보관 시 어린이나 유아가 삼킬 위험이 있으니 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 배터리를 삼키거나 신체 일부에 넣을 경우 2시간 내 심각한 중상을 입을 수 있습니다. 삼킨 즉시 긴급 구조 요청을 하고 의사와 상담하십시오.
- 배터리 교체 시 다 쓴 배터리는 즉시 지정된 장소에 폐기하십시오.

세척 및 보관 방법

※ 기기를 손질하기 전에 반드시 전원 플러그를 뽑아 주십시오. 감전, 상해의 위험이 있습니다.
※ 손질 시 벤젠, 신나, 알콜 등의 휘발성 물질을 사용하지 마십시오. 기기 고장, 외관 변형의 우려가 있습니다.
※ 최적의 기기 성능을 유지하기 위해 정기적으로 기기를 손질, 청소해 주십시오.
※ 기름기 있는 이물질이 묻으면 즉시 청소해 주십시오. 변색, 외관 변형의 우려가 있습니다.
※ 조작부나 플러그 같이 전기가 통하는 부분에는 절대 물기가 묻지 않도록 주의하여 주십시오.
※ 장시간 사용하지 않을 시 기기를 깨끗이 세척하여 완전 건조 후 습기와 직사광선이 없는 곳에 보관해 주십시오.

물통	물통을 본체로부터 분리 후 구연산을 녹인 물을 부드러운 솔에 묻혀 닦고 헹궈주십시오. 물기가 남아 있지 않도록 완전히 건조해 주십시오. 가습기 사용 시 물통의 물을 자주 교체하십시오. 물통은 한 달에 1회 이상 청소하십시오.
본체 및 표면	장시간 사용하지 않을 때에는 물통에 있는 물을 버려주십시오. 부드러운 천으로 본체와 내부 표면을 닦아 주십시오.
진동자	진동자를 철수세미나 금속제를 이용하여 세척하지 마십시오. 부드러운 청소솔을 이용해 조심스럽게 세척하십시오. **※ 비누나 세제를 사용하여 진동자를 세척하면 진동자에 이상이 생겨 분무가 되지 않을 수 있습니다.**
공기 흡입구	공기 흡입구가 먼지로 막히면 고장 및 누수의 원인이 됩니다. 정기적으로 청소기 등으로 먼지를 제거해 주십시오.

A/S를 의뢰하기 전에

본 제품을 구입하신 후 사용 중 고장이 발생하였을 경우, 신일 A/S센터에 문의하시면 친절하게 도와드리겠습니다. 전국 신일 A/S센터 연락처를 참조하십시오. 사용 중 이상 발생 시, 아래 사항 점검 후에도 이상이 계속된다면 신일 서비스 센터로 문의해 주십시오.

증 상	점 검 내 용 / 조 치
제품이 작동하지 않습니다. 디스플레이가 켜지지 않습니다.	➜ 전원 플러그를 확실하게 꽂았는지 확인하십시오. ➜ 전원 코드가 손상되지 않았는지 확인하고, 손상 시 A/S센터로 문의하십시오. ➜ 정전이 되지 않았는지 확인하십시오. ➜ 정격전압 220 V에 맞게 사용하고 있는지 확인하십시오. ➜ 물통의 물이 부족하지 않은지 확인하십시오.
전원을 켰으나 분무가 되지 않습니다. 디스플레이는 켜졌으나 분무가 되지 않습니다.	➜ 분무구가 이물질로 막히지 않았는지 확인 후, 청소하십시오. ➜ 물통에 물이 최대 수위를 넘지 않았는지 확인하십시오.
분무량이 적습니다.	➜ 분무구가 이물질로 막히지 않았는지 확인 후, 청소하십시오. ➜ 물통에 이물질이 끼지 않았는지 확인 후, 청소하십시오.
이상 소음이 납니다.	➜ 물통에 물이 부족하지 않은지 확인 후, 물을 채워주십시오. ➜ 기기가 기울어진 곳이나 평탄하지 않은 곳에 설치되어 있으면 소음이 납니다. ➜ 물통 커버를 잘 닫아 주십시오.
가습기 주변에 하얀 가루가 생겼습니다.	➜ 실내 먼지와 물 속 석회질이 만나 하얀 가루를 만들어 냅니다. 특히 먼지가 많은 곳에서 하얀 가루가 더 많이 생성되며, 정전기를 띄는 물체와 더 쉽게 들러붙게 됩니다. 이는 제품의 이상이 아니므로 안심하고 사용하십시오.

소비자 피해보상 안내

※ 일반(가정용) 제품을 영업 용도로 사용할 경우 보증 기간은 반으로 단축 적용됩니다.

소비자 피해 유형		보상 내역 (보증 기간 이내)	보상 내역 (보증 기간 경과 후)
정상적인 사용 상태에서 자연 발생한 성능, 기능상의 고장 발생 시	구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	제품 교환 또는 구입가 환급	해당 없음
	구입 후 1개월 이내에 중요 부품에 수리를 요하는 경우	제품 교환 또는 무상 수리	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	구입가 환급	
	교환 불가능 시		유상 수리
	하자 발생 시	무상 수리	
	동일 하자에 대하여 3회 수리했으나 고장이 재발(4회째)	제품 교환 또는 구입가 환급	
	여러 부위 고장으로 총 4회 수리했으나 고장이 재발(5회째)		
	수리 불가능 시		정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급 (최고 한도 : 구입 가격)
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우		
	부품 보유 기간 내에 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		정액 감가상각한 잔여금액에 10%를 가산하여 환급 (최고 한도 : 구입 가격)
소비자의 고의, 과실에 의한 성능, 기능 상의 고장	수리가 가능한 경우	유상 수리	유상 수리
	수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	유상 수리에 해당하는 금액 징수 후 제품 교환	해당 없음

유상 서비스(고객의 비용 부담)에 대한 책임

고장이 아닌 경우	소비자 과실로 고장난 경우	그 밖의 경우
· 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정 시 · 제품 내부에 먼지 세척 및 이물 제거 시 · 제품의 이동, 이상 등으로 인한 설치 부실 건 · 구입 시 고객 요구로 설치한 후 재설치 시 · 소비자 설치 미숙으로 재설치할 경우 · 이물 투입으로 서비스 요청 시	· 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생 시 · 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우 · 설치 후 이동 시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생 시 · 당사에서 미지정한 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생 시 · 당사 지정 서비스 기사 혹은 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시	· 천재지변(화재, 염해,수해등)에 의한 고장 발생 시 · 소모성 부품의 수명이 다한 경우

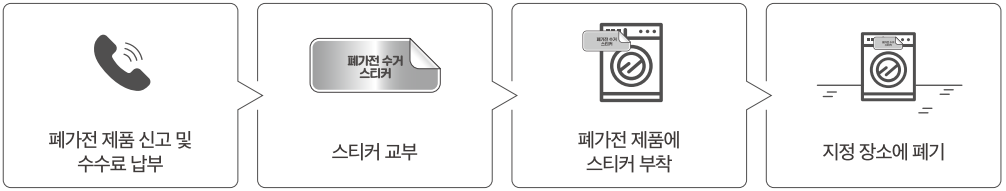
폐가전 제품 처리 안내

※ 환경보호 및 자원 재활용을 위해 폐가전 제품은 다음과 같이 처리해 주십시오.

분리배출 표시 제도

자원 재활용을 촉진하고 분리수거율을 높이기 위해 실시되는 제도입니다.
일반 가정에서도 제품 또는 포장재에 표시된 마크에 따라 분리배출에 적극 참여해 주시기 바랍니다.

기존에 사용하던 가전 제품을 폐기하고자 하는 경우, 관할 주민자치센터에 연락해 처리하시면 됩니다.



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 활용할 수 있습니다. 제품 판매 시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

- 본 제품에 대한 품질 보증은 보증서에 기재된 내용으로 보증 혜택을 받습니다.
- 수리를 의뢰할 때는 구입 일자가 기재된 본 보증서를 제시해야 충분한 서비스를 받을 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

· 무상 보증 기간은 구입일로부터 산정되므로 구입 일자를 기재 받으시기 바랍니다.
· 보증 기간 내에 사용 설명서의 내용대로 정상 사용한 상태에서 고장이 발생한 경우 무상 수리를 해드립니다.
(구입 일자 확인이 안될 경우 제조 연월일 또는 수입통관 일로부터 3개월이 경과한 날로부터 품질 보증 기간을 기산합니다.)
· 가정용 제품을 영업 용도(영업 활동, 비정상적인 사용 환경 등)로 사용할 경우에는 무상 보증 기간을 1/2로 적용합니다.
· 만일 고장이 발생하였을 경우에는 구입처 또는 신일 A/S센터에 제품 보증서를 제시한 후 서비스를 받으십시오.
· 수리, 교환, 환불 등의 보상 방법은 공정거래위원회 고시 소비자 분쟁 해결 기준에 따릅니다.
· 이 제품의 보증기간이 경과한 후에 발생한 고장에 대해서는 유상으로 수리를 해드립니다.

소비자의 취급 부주의 또는 임의로 수리, 개조하여 고장 발생 시
보증 기간 내라도 무상 서비스를 받으실 수 없습니다.

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

QR코드로 서비스 센터를 확인하세요!