

신일 제품 보증서

제품명	보증기간	고객 주소
모델명	년	성명 전화
구입일자 년 월 일		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



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.

shinil

신일 공기 청정기 사용 설명서

SHINIL Air Purifier
User Manual



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.

본 제품은 220 V 전용, 국내(대한민국)용입니다. 사용 전 반드시 사용 설명서를 숙지해 주시고 각각의 성능을 충분히 이해한 후 사용해 주시기 바랍니다. 언제나 볼 수 있는 곳에 필히 보관해 주십시오. 이 사용 설명서에는 제품 보증서가 포함되어 있으므로 버리지 말고 보관해 주십시오. 사용 방법과 주의사항을 따르지 않아 발생한 피해에 대해서 책임을 지지 않습니다.

- 본사가 지정하는 서비스센터 직원 외에는 임의로 제품을 분해하거나 수리 및 개조를 하지 마십시오. ※ 이상작동으로 인한 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.
- 어린이나 노약자, 신체가 자유롭지 않거나 의사표현이 불가능한 사람이 작동하거나 만지지 않도록 주의해 주십시오. 작동 중 기기 내부에 손가락이나 젓가락 등의 이물질들을 넣지 마십시오.
- 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.
- 가연성의 물건이나 불이 붙은 담배, 향 등을 가까이 대지 마십시오. 발화할 위험이 있습니다.
- 연소기구와 병행하여 사용할 경우 꼭 환기하여 주시기 바랍니다. 일산화탄소 중독을 일으킬 염려가 있으며 본 공기청정기는 일산화탄소 등의 유해물질을 제거하는 것은 아닙니다. 또, 실내 훈증타입 (발연형)의 살충제를 사용할 경우, 가동시키지 마십시오. 기기 내부에 약제 성분이 축적되어 있다가 방출될 수 있습니다.
- 다음의 장소에서는 사용하지 마십시오. ※ 가스렌지나 열원이 가까운 곳 (제품의 변색,변형 및 화재의 위험이 있습니다.) 가연물질과 안전거리를 유지하십시오. ※ 출입구나 사람의 왕래가 많은 곳 (코드선에 걸려 넘어져 부상의 위험이 있습니다.) ※ 비가 들어치는 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 수있으며, 기기가 넘어지며 안전사고가 일어날 수 있습니다.) ※ 옥외 (옥내용 제품입니다.) / 40℃ 이상의 장소 ※ 직사광선이 비추는 곳 (제품의 변형,변색의 원인이 됩니다.) ※ 기계유나 기름성분이 부유하고 있는 부엌같이 기름, 연기가 있는 곳
- 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 닿겨지지 않도록 하십시오.
- 휘발유 같이 인화성, 가연성 액체나 물질이 있는 주변에서 사용하지 마십시오.
- 플러그와 코드선을 점검하여 주십시오. 전원코드가 파손된 경우에는 신일 A/S센터에 의뢰하여 코드를 교환 하십시오. 또, 전원 코드를 무리하게 구부리거나 조이는 등의 충격을 주지 마십시오.
- 한 개의 콘센트에 여러 개의 전원 플러그를 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.

안전상의 주의

사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생된 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

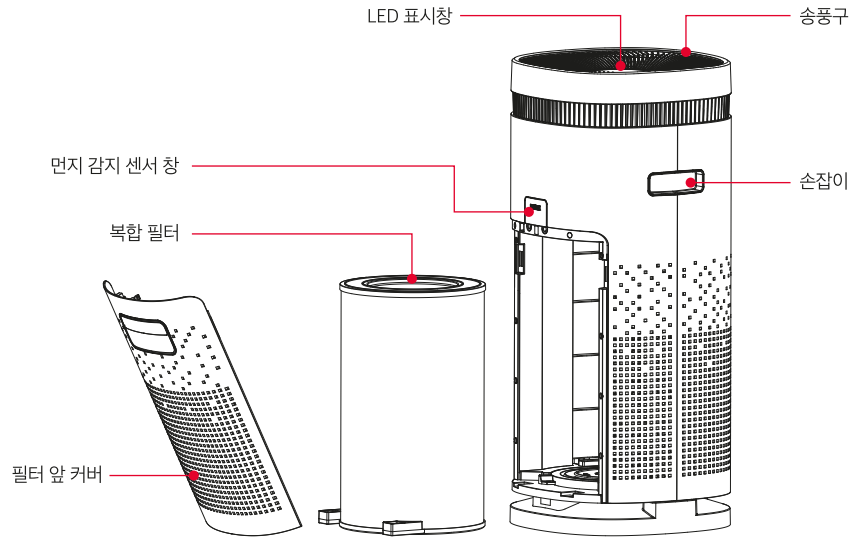
- 제품을 청소하거나 장시간 사용하지 않을 경우 전원 플러그를 뽑아 주십시오. ※ 감전, 화재의 원인이 됩니다.
- 제품을 장시간 연속 사용하지 마십시오. ※ 제품을 장시간 연속 사용할 경우 고장, 화재의 위험이 있습니다.
- 교류 220 V 이외에는 사용하지 마십시오. 화재, 감전의 위험이 있습니다.
- 최적의 성능을 위해 기기를 상시로 손질, 관리하시고 이상 발견 시 작동을 멈추고 서비스센터로 문의해 주십시오.
- 콘센트 근처에 히터를 설치하지 마십시오. ※ 화재의 위험이 있습니다.
- 주기적으로 기기를 청소해 주십시오. 기기에 먼지가 많으면 작동 이상, 고장의 우려가 있습니다. ※ 반드시 전원 플러그를 뽑고, 기기가 완전히 식은 후 청소해 주십시오.
- 송풍구에 신체나 다른 물체를 대지 마십시오. 의류나 타올 등의 건조용으로 사용하지 마시고 히터 위에 물건을 올려 놓지 마십시오.
- 절대로 부품이나 구성품을 임의로 떼어내고 사용하지 마십시오.
- TV, 기타 가전 제품과 최소 1m 떨어뜨려 주시고 벽이나 사물에서 30cm 이상 공간을 주어 놓으십시오.
- 청소할 때, 왁스, 신나, 스프레이 등 가연성 제품을 바르거나 주위에 보관하지 마십시오. 기기 외관 변형 및 화재의 위험이 있습니다.
- 제품의 전원은 반드시 제품의 전원 버튼으로 종료 후 전원 플러그를 뽑아 주십시오. 작동 중 플러그를 뽑아 강제 종료 시 기기 고장의 원인이 될 수 있습니다.

제품의 사양

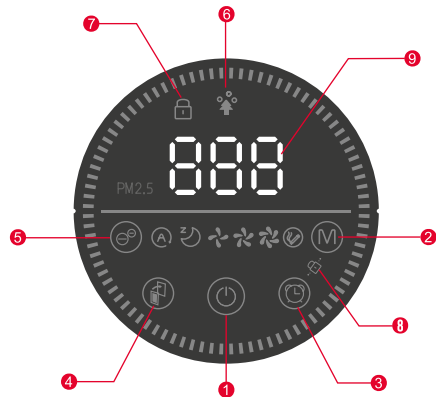
품 명	공기 청정기	사 이 즈	312 x 312 x 704 mm
정 격 전 압	AC 220 V, 60 Hz	소 비 전 력	56 W
필 터	프리필터, HEPA필터 (H13), 카본필터	중 량	약 8.5 kg
청 정 면 적	55.6㎡	코 드 길 이	1.8 m

제품의 외관 및 사양은 품질 향상을 위하여 변경될 수 있습니다.

각 부의 명칭 및 기능



LED 표시창



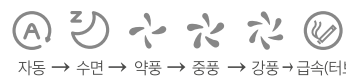
※ 전원 연결 후, “딕” 소리가 한 번 울리며 표시등이 전부 켜집니다.
2초 후에 대기모드 상태로 변환 됩니다.

1 전원

공기 청정기 제품의 작동 및 꺼짐 조작 버튼

2 모드

제품의 작동 상태에서 모드 버튼을 눌러 풍속을 선택할 수 있습니다.
아래의 순서로 조작되며, 반복됩니다.



3 타이머

작동 상태에서 타이머버튼을 눌러 원하는 시간을 설정할 수 있습니다.
타이머 설정 시 타이머 설정 표시등이 켜지고, PM2.5 표시등은 꺼집니다. 타이머의
설정 시간 범위는 1시간에서 24시간이며, 1시간 단위로 조작 됩니다. 00 표시는
타이머 설정 시간 단위로 시간을 설정하고 5초 동안 조작하지 않으면 타이머 시간
설정이 완료되며, 표시창은 현재 설정모드가 표시됩니다. 타이머 설정시간을 확인
하고자 할 경우, 타이머 버튼을 한번 누르면 타이머 설정 시간이 표시되며, 필요에
따라 타이머 설정 시간을 변경 할 수 있습니다. 제품이 타이머의 작동 시간에
도달하면 제품은 자동으로 꺼지고 대기 모드로 변경 됩니다.

4 필터 교체 알림 표시

제품의 누적 작동 시간이 2,000시간을 초과 시, 필터 교체 알림이 깜빡거리며 교체
시기를 알립니다. 필터 교체 후, 이 버튼을 3초 이상 누르면 알림등이 꺼집니다.

5 음이온 작동

전원이 켜지면 자동으로 음이온 기능이 작동하고 작동 버튼 및 음이온 표시등에는
불이 들어옵니다. 음이온 버튼을 한번 누르면 음이온 기능이 해제 됩니다.

6 음이온 표시

음이온 기능 작동 시, 불이 켜지고 음이온 기능 해제 시에는 불이 꺼지고 작동 버튼은 반만 점멸됩니다.

7 잠금 표시

잠금 표시가 켜져있을 때에는 잠금 기능이 작동 중이며 이 때 다른 버튼을 누르면
잠금 표시가 깜빡거립니다.

8 잠금 기능

타이머버튼과 모드버튼을 동시에 3초 동안 누르면 잠금 기능이 작동되며
다른 버튼을 누를 수 없습니다. 다시 두 버튼을 동시에 3초 동안 누르면
잠금 기능이 해제됩니다.

9 초미세먼지 (PM2.5) 값 표시등

제품 작동 10초 후 실시간 PM2.5 값이 표시 됩니다. 공기청정기는 전문적인
PM2.5 측정 기기가 아니므로 표시 된 수치는 비교 참고로 사용 하며,
정확한 실시간 PM2.5함량 값으로 간주 할 수는 없습니다.

각 부의 명칭 및 기능

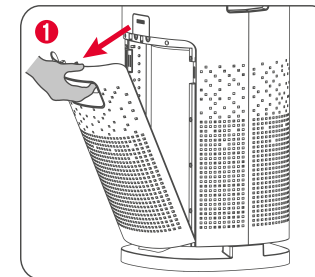
자동 모드에서는 아래 표의 미세먼지 수치에 따라 풍속을 자동 조절합니다.

표시	지수 (μg/m³)	공기 청정 정도	풍속 (자동)	색상 표시
PM 2.5	0~75	좋음	약	하얀색
	76~150	보통	중	파란색
	151~250	나쁨	강	주황색
	250 이상	매우 나쁨	터보	빨간색

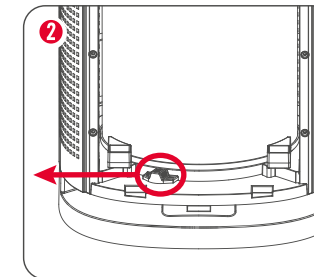
- 자동모드는 주위 환경의 PM2.5농도에 따라 풍속이 자동 변환되어, 인체에 최적화된 환경의 공기로 조절
- 표시창에 PM2.5의 농도를 표시하여, 공기 품질에 따라 표시창에 상이한 색상을 표기
- 음이온으로 실내의 공기를 청정하게 유지
- 고효율 분해 및 VOC오염물질 (포름알데히드, 벤젠, 메틸벤젠 등의 이상 냄새를 유발하는 기체물질)를 제거
- 초소음 설계로 조용하고 편안한 수면을 보증
- BLDC모터 사용으로 에너지를 절약
- 360°C 송풍 기능

사용하기 전에

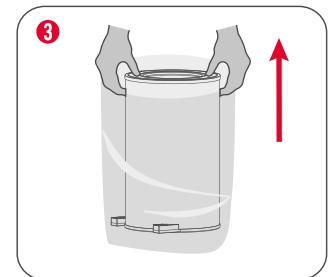
사용 전 반드시 필터에 씌워진 비닐 포장을 벗기고 사용해 주십시오.



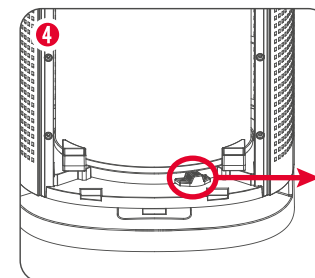
필터 앞 커버를 열어 주세요.



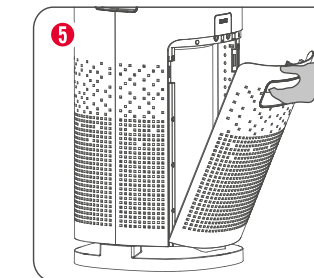
이동 레버를 좌측으로 이동해 필터
고정을 해제하십시오.



복합 필터를 꺼낸 후, 필터를 포장한
비닐을 제거하십시오.



복합 필터를 다시 넣고, 이동 레버를
우측으로 이동해 필터를 고정해 주십시오.



필터 앞 커버를 다시 닫아 주십시오.

관리 및 보관

- 필터를 교체하거나 제품을 오랫동안 사용하지 않을 경우 전원 플러그를 뽑고 더스트백에 담아 보관하십시오.
- 물 또는 표백제, 알코올과 같은 액체류에 절대 담그거나 벤젠, 신나 등 인화성 물질로 외관을 닦지 마십시오.
- 흡입구나 송풍구에 어떤 물건도 집어넣거나 막지 마십시오.
- HEPA필터는 물 세척을 할 수 없습니다.
- 필터 없이 제품을 사용하지 마십시오. 먼지를 빨아들일 경우 기기와 부품에 문제를 발생시킬 수 있습니다.
- 먼지가 쌓이는 것을 방지하기 위해 부드럽고 마른 천으로 공기 흡입구, 송풍구와 외관을 정기적으로 청소해 주십시오.
- 필터 교체 알림등이 장착되어 있어 필터 교체 시기를 알 수 있습니다.

A/S를 의뢰하기 전에

사용중 이상이 생겼을 경우 다음 사항을 확인해 주시고, 아래 사항 점검 후에도 이상 작동이 계속 된다면 당사 A/S센터에 문의해 주십시오.

증 상	점 검 내 용 / 조 치
제품이 작동하지 않습니다.	➔ 전원 플러그를 확실하게 꽂았는지 확인해 주십시오. ➔ 전원 코드가 손상되지 않았는지 확인해 주시고, 손상 시 A/S센터로 문의 하십시오. ➔ 정전이 되지 않았는지 확인해 주십시오. ➔ 필터 커버가 잘 체결되어 있는지 확인 하십시오. ➔ 정격전압 220 V에 맞게 사용하고 있는지 확인 하십시오.
송풍구에서 냄새가 납니다.	➔ 필터망에 이물질이나 먼지가 있지 않은지 확인 후 교체/청소해 주십시오. ➔ 필터 교체 알림등이 켜졌는지 확인 후 교체해 주십시오.
공기 청정이 잘되지 않습니다.	➔ 기기 근처에 장애물이 있거나 통풍이 되지 않는 곳이면 다소 기능이 떨어질 수 있습니다. 기기 위치를 이동해 주십시오.
송풍이 나오지 않습니다.	➔ 통풍구가 막혀있지 않은지 확인 후 제거해 주십시오.
기기 작동 소리와 송풍이 약합니다.	➔ 필터의비닐을 제거했는지 확인 하십시오. ➔ 송풍구에 이물질이 있는지 확인 후 제거해 주십시오.
공기 청정 정도 표시 변화가 없습니다.	➔ 기기가 계속 수면 모드 혹은 약단으로 동작하고 있는지 확인 하십시오.

신일 A/S 센터

서 울		강원 기타 지역	033) 642-5459
동대문구/종로구	02) 2247-7176	대 전	
광진구/종로구/중구	02) 922-3683	서구/대덕구	042) 635-4751
성북구/성동구/서대문구		동구/중구/유성구	
도봉구/노원구	02) 956-8121	충 남	
은평구	02) 355-1654	천안/아산	041) 575-9298
송파구/강동구	02) 408-4911	충남기타지역/당진	042) 635-4751
종랑구/답십리	02) 2247-7176	홍성/예산	041) 632-2953
강남구	02) 576-8580	세종시/공주시	042) 635-4752
양천구/강서구	02) 2606-0652	서산/태안	041) 662-1802
구로구/금천구	02) 857-5318	충 북	
용산구/관악구/마포구	02) 833-4583	청주/괴산/증평/진천/영원	043) 288-7216
영등포구/동작구	02) 841-5103	충주/음성/단양/제천	043) 843-7778
서초구/과천시	02) 583-8279	전 북	
경 기		전주	063) 244-6062
구리/남양주	031) 594-0834	전북 기타 지역	063) 244-6061
의정부/양주/동두천/포천/연천	02) 922-3684	광 주 / 전 남	
고양/파주	031) 919-7030	광주(동구/남구)	062) 381-3831
광명	02) 2614-7748	광주(서구/북구/광산구)	062) 362-5051
하남	02) 408-4911	목포/무안/진도	061) 282-1222
생남/광주/용인/양평	02) 576-8580	순천/광양/여수	062) 362-5055
안양/군포/의왕		전남 기타 지역	
수원	031) 238-9020	대 구	
안산	031) 409-4554	동구	053) 942-0139
부천/시흥	032) 766-1537	달서구	053) 651-5729
오산/화성/평택/안성	031) 651-7894	북구/서구/남구/수성구	053) 424-8396
여주/이천	041) 583-9313	경 북	
인 천		구미	054) 458-0357
동구/서구	032) 766-1537	포항	054) 231-9988
김포/강화	032) 762-2663	경주/안동/영주/문경	053) 381-4533
연수구	032) 819-0365	상주/경북기타지역	
부평	032) 762-2663	부 산	
강 원		북구/사상	051) 301-7309
원주	033) 746-2572	남구/수영/해운대/가장군	051) 728-2782
춘천	033) 256-3602	사하	051) 243-0146
철원/화천	02) 922-3685	진구/동구	051) 802-5132

전국 어디서나 1577-6667

양산	051) 809-5776
서구/영도/중구	051) 809-2063
강서	055) 245-2339
경 남	
창원/김해/밀양	055) 245-2339
거제/통영/고성	
함안	055) 585-8853
진주/사천	055) 745-7889
양산(부산직영전화)	051) 809-5776
경남 기타 지역	055) 247-2339
울 산	
동구/북구/울주군	052) 265-8854
중구/남구	
제 주	
제주	064) 755-7813



QR코드로 지역센터를 확인하세요!

온 라 인	
	웹사이트 http://www.shinil.co.kr/
	블로그 https://blog.naver.com/shinil1959
	카페 https://cafe.naver.com/shinilsense
	페이스북 https://www.facebook.com/shinil1959
	유튜브 https://www.youtube.com/user/SHINIL1959
	인스타그램 @shinil1959