

신일전자(주) 제품 보증서

| 제품명 | 보증기간 | 고객 주소 | |
|-----|-------------------|------------|----|
| 모델명 | 년 구입일자 보증기간 | 성명 | 전화 |
| 년 | | 판매점 상호(주소) | |
| 월 | | 성명 | 전화 |
| 일 | | | |
| 년 | | | |
| 월 | | | |
| 일까지 | | | |

* 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



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

- ① 처음 설치할 때 제품 자체에 이상이 있을 경우
- ② 정상적인 작동 상태에서 제조상 이상으로 고장이 발생하였을 경우

※다음의 경우에는 실비의 서비스비 및 부품비를 받습니다.

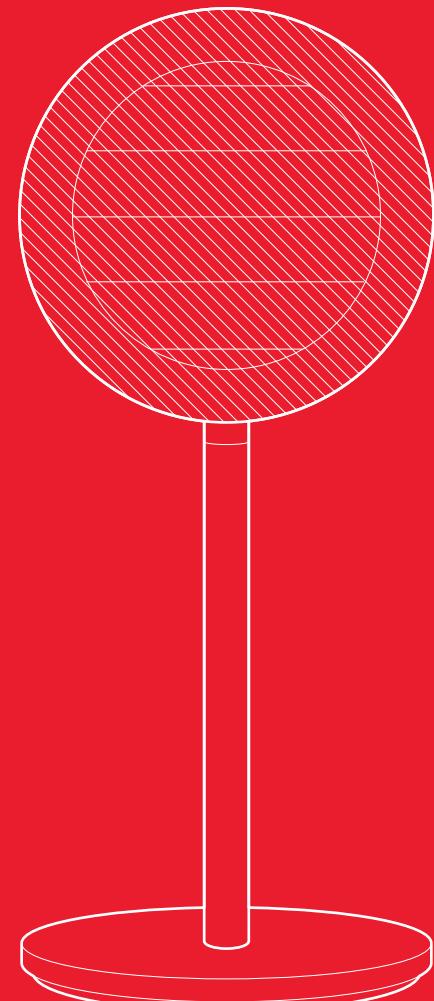
- ① 보증기간이 경과 되었을 경우
- ② 고객의 취급 부주의(운반, 무리한 작동)로 인한 고장일 경우
- ③ 화재, 수해, 이상전압 등 천재지변으로 인한 고장일 경우
- ④ 신일 A/S센터가 아닌 장소에서 임의로 제품을 개조 및 수리하였을 경우
- ⑤ 소정 항목의 기재사항이 불충분하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우

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

shinil

신일 스탠드형 PTC 히터 사용 설명서

SHINIL PTC Heater
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. 사람이 언제나 볼 수 있는 곳에 필히 보관해 주십시오. 이 사용 설명서에는 제품 보증서가 포함되어 있으므로 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 서비스센터 직원 외에는 임의로 제품을 분해하거나 수리 및 개조를 하지 마십시오.
※ 이상 작동으로 인한 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.

어린이나 노약자, 사용자가 화기에 가까이 접근하지 않도록 주의하시고, 작동 중 기기 내부에 손가락이나 젓가락 등의 이물질을 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.

히터가 천으로 덮혀 있거나 부적절하게 위치한 경우 화재의 위험이 있습니다. 물건을 올려놓지 마십시오.
히터의 스위치를 자동 작동할 수 있는 타이머나 프로그램, 기타의 장치로 임의 조작하여 사용하지 마십시오.

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

다음의 장소에서는 사용하지 마십시오.
※ 가스렌지나 열원이 가까운 곳 (제품의 번색, 변형 및 화재의 위험이 있습니다.) 가연물질과 안전거리를 유지하십시오.
※ 출입구나 사람의 외왕에 많은 곳 (코드선에 걸려 넘어져 부상의 위험이 있습니다.)
※ 비가 들이치는 곳이나 목욕탕, 샤워실, 수영장 등 습기が高い 장소 (감전, 화재의 위험이 있습니다.)
※ 인화성 물질이나 가스가 있는 곳 (폭발, 화재의 위험이 있습니다.)
※ 수평이 맞지 않은 곳 (소음이 발생할 수 있으며, 기기가 넘어지면 안전사고가 일어날 수 있습니다.)
※ 옥외 (옥내용 제품입니다.) / 40°C 이상의 장소
※ 직사광선이 비치는 곳 (제품의 번색, 변색의 원인이 됩니다.)
※ 커튼, 의류 등 쉽게 연소되는 물건 가까이에서 사용하지 마십시오.

코드선을 임의로 가공, 연장하여 사용하지 마십시오. 코드나 전원 플러그에 이상이 생기면 테이프를 감거나 방지하지 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.

어린이나 신체적으로 부자유한 사람, 술에 취한 사람, 의사표현이 불가한 사람이 기기를 작동하거나 만지지 않도록 주의하십시오.

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

안전상의 주의

사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생된 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

상해, 화재의 위험이 있으니 취침, 외출 전 반드시 전원을 끄고 플러그를 뽑아주십시오.
어린이나 노약자가 사용 시 반드시 주의하여 사용해 주십시오.

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

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, 관리하고 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.

열기가 나오는 곳에 신체나 다른 물체를 대지 마십시오.
※ 화상의 위험이 있습니다.

절대로 부품이나 구성품을 임의로 떼어내고 사용하지 마십시오.

온풍을 직접적으로 신체, 사물에 접촉하지 마십시오.
의류나 타올 등의 건조용으로 사용하지 마시고 히터 위에 물건을 올려 놓지 마십시오.

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.

제품 사양

품명 전기 온풍기 (PTC 히터)

사이즈 280 x 341 x 815 mm

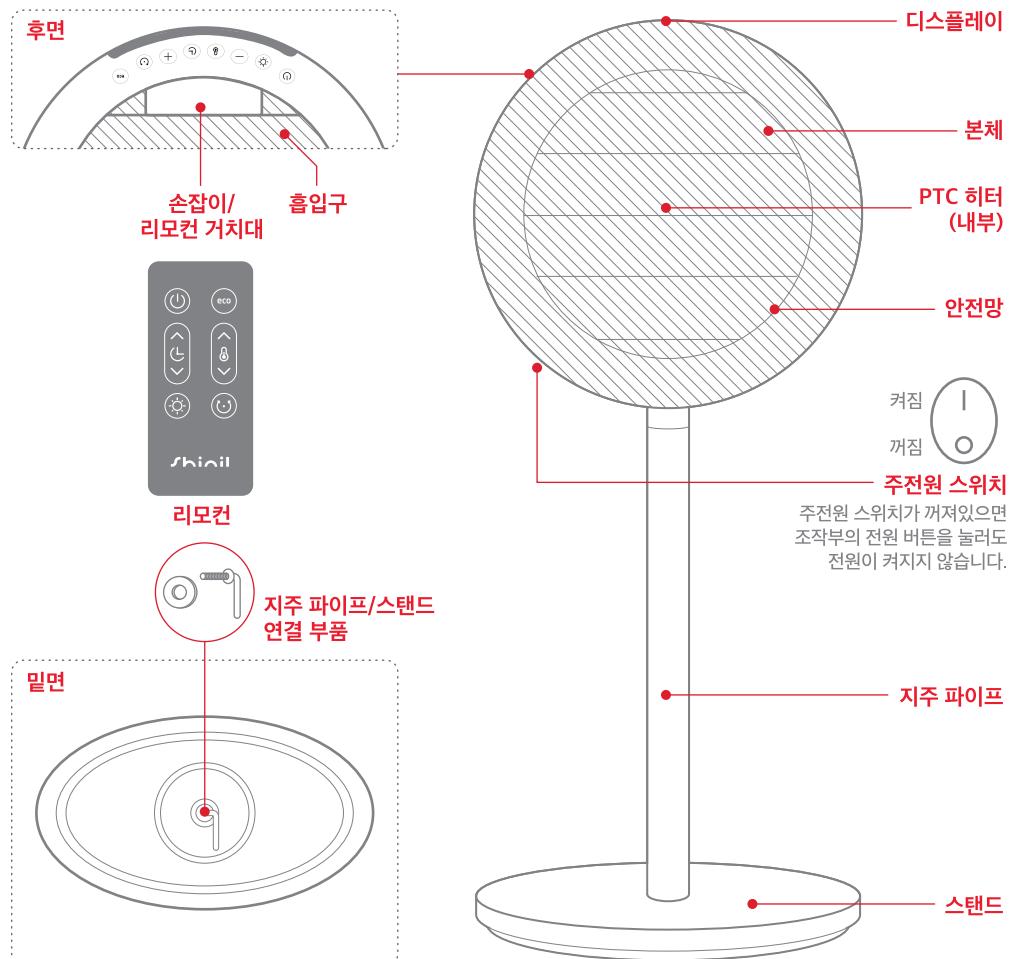
정격 전압 220 V, 60 Hz

소비 전력 1단 : 1300 W 2단 : 2000 W

구성 품 분체, 리모컨

중량 약 4.5 kg

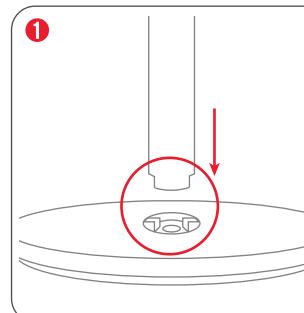
각부의 명칭



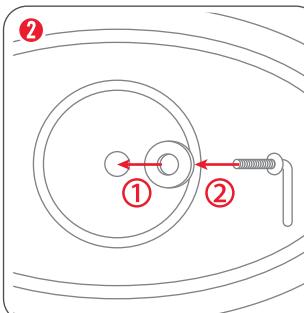
조립 방법

※ 제품을 조립하기 전에 전원 플러그를 콘센트에 끌지 마십시오.

※ 완전히 조립하고 난 뒤, 스탠드와 지주 파이프가 단단히 결합되었는지 확인 후 전원을 켜주십시오.



스탠드와 지주 파이프+본체의 홈을 맞춰 끼우고
조심히 눌러 주십시오.



스탠드 밑면에 그림과 같은 순서로 고정용
부품을 끼우고 시계 방향으로 돌려 단단히
고정해 주십시오.



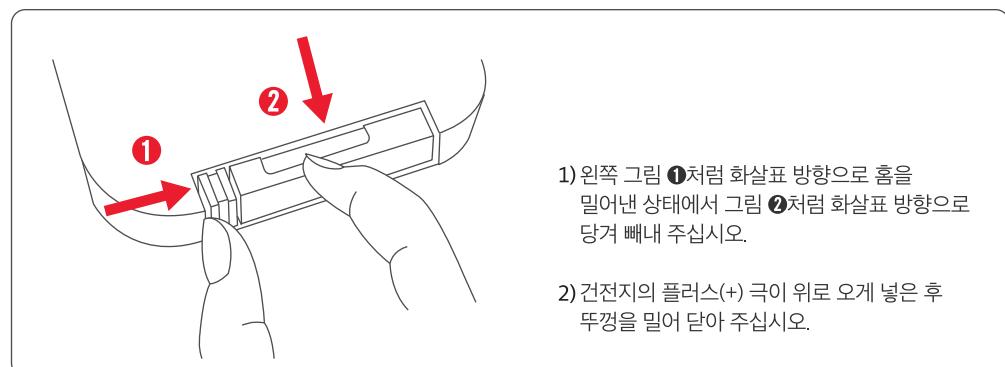
스탠드와 지주 파이프+본체가 완전히 결합
되었는지 확인 후 세워서 사용해 주십시오.

*분해는 조립의 역순입니다.

리모컨 건전지 교체

※ 건전지가 포함되어 있습니다.

※ 건전지 규격은 CR2032 입니다. 반드시 규격에 맞는 건전지를 사용하시고 장기간 사용하지 않을 시에는 건전지를 빼고 보관하십시오.



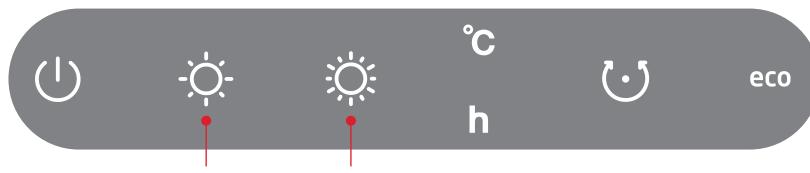
1) 왼쪽 그림 ①처럼 화살표 방향으로 흠을
밀어낸 상태에서 그림 ②처럼 화살표 방향으로
당겨 빼내 주십시오.

2) 건전지의 플러스(+) 극이 위로 오게 넣은 후
뚜껑을 밀어 닫아 주십시오.

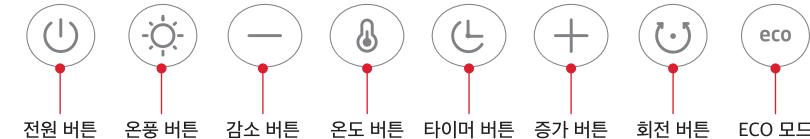
사용 방법

- ※ 주변 온도가 설정 온도보다 높으면 작동을 멈춥니다.
- ※ 모든 기능은 리모컨에서 동일하게 사용할 수 있습니다.
- ※ 리모컨을 리모컨 수신부를 향해 눌러 주십시오. (최대 3 m까지 수신 가능합니다.)
- ※ 전원 버튼을 눌러도 작동이 되지 않으면 주전원 스위치가 꺼져지 않았는지 확인하십시오.

디스플레이



조작부



전원 플러그를 꽂고 전원 버튼을 누르면 온풍 1단계, 35°C로 작동합니다. 한번 더 누르면 약 5초간 송풍 후 전원이 꺼집니다.

작동 중, 버튼을 한번 누르면 온풍 2단계로 작동하고, 한번 더 누르면 온풍 1단계로 작동하며 해당 단계가 디스플레이에 표시됩니다.

작동 중 온도 버튼을 누르고 +, -버튼을 누르면 15°C~35°C 사이의 원하는 온도로 조절할 수 있습니다. 온도 버튼을 누르고 초 내 아무 조작이 없으면 디스플레이에 표시된 온도로 동작하며 주변 온도보다 설정 온도가 낮을 시 자동으로 작동을 멈춥니다.

작동 중 타이머 버튼을 누르고 +, -버튼을 누르면 최대 24시간까지 타이머를 설정할 수 있습니다. 타이머 버튼을 누르고 5초 내 아무 조작이 없으면 디스플레이에 표시된 시간으로 거점 예약되며 타이머 작동 중에도 주변 온도보다 설정 온도가 낮을 시 자동으로 작동을 멎춥니다.

온도 버튼이나 타이머 버튼을 누르고 +, -버튼을 눌러 원하는 값으로 설정할 수 있습니다.

작동 중, 회전 버튼을 누르면 히터가 좌우로 회전하고 회전 아이콘이 디스플레이에 표시됩니다. 한번 더 누르면 회전이 멈춥니다.

주변 온도에 맞춰 자동으로 온도와 온풍 단계를 설정하고 작동합니다. 실내 온도 18 °C 이하 시 온풍 2단계로 작동, 실내 온도 18~25 °C 일 때에는 온풍 1단으로 작동, 실내 온도 25 °C 이상일 때에는 작동 정지(대기 상태)합니다.

청소 및 보관 방법

- ※ 히터를 청소하기 전에 반드시 전원 플러그를 뽑아 주십시오. 감전, 상해의 위험이 있습니다.
- ※ 청소 시 벤젠, 신나, 알콜 등의揮발성 물질을 사용하지 마십시오. 기기 고장, 외관 변형의 우려가 있습니다.
- ※ 히터 발열부는 절대 비누물이나 합성세제 용액을 사용하지 마십시오. 발열부의 먼지는 바람으로 불어내는 방식으로 청소하십시오.
- ※ 기름기 있는 이물질이 묻으면 즉시 청소해 주십시오. 변색, 외관 변형의 우려가 있습니다.

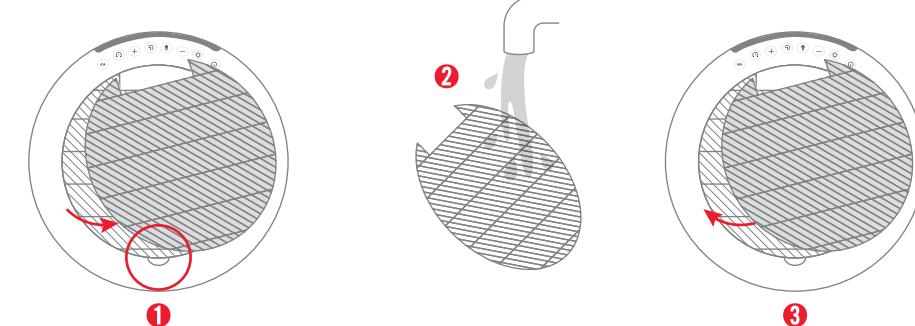
❶ 히터 발열부나 조작부, 디스플레이 등 전기가 통하는 부분에는 절대 물기가 묻지 않도록 주의해 주십시오. 또 절대로 물에 직접 담궈서 세척하지 마십시오. 감전, 화재의 위험이 있습니다.

❷ 비누물이나 합성세제 용액을 부드러운 헝겊에 적셔 닦아낸 후, 맑은 물에 적신 헝겊으로 거품이 묻어 있지 않도록 깨끗이 닦아 내십시오. 기기 후면의 필터에 이물질, 먼지가 묻으면 성능에 영향을 주므로 최소 한달에 한번 이상 청소해 주십시오.

❸ 마른 헝겊으로 물기를 깨끗이 제거해 주십시오.

❹ 깨끗이 손질한 히터는 완전 건조 후, 보관 커버에 포장하여 습기와 직사광선이 없는 장소에 보관해 주십시오.

필터 분리 방법



❶ 기기 후면 아래의 홈에 손가락을 넣어 아랫 부분을 들어 올리며 먼지 필터를 분리해 주십시오.

❷ 먼지 필터의 이물질과 먼지를 털어내고 물로 깨끗이 세척하십시오.

❸ 깨끗이 손질한 필터는 완전 건조 후 윗부분부터 끼워 조립하고 습기와 직사광선이 없는 장소에 보관해 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 참조 하십시오. 사용 중 이상 발생 시, 아래 사항 점검 후에도 이상이 계속된다면 신일 서비스 센터로 문의해 주십시오.

| 증상 | 점검 내용 / 조치 |
|-------------------|---|
| 제품이 작동하지 않습니다. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ 전원 플러그를 확실하게 꽂았는지 확인하십시오. ▶ 전원 코드가 손상되지 않았는지 확인해 주시고, 손상 시 A/S센터로 문의하십시오. ▶ 정전이 되지 않았는지, 정격전압 220 V에 맞게 사용했는지 확인하십시오. ▶ 주전원 스위치가 꺼져있지 않은지 확인하십시오. ▶ 주변 온도가 설정 온도보다 높으면 작동을 멈춥니다. 설정 온도를 확인하십시오. |
| 전원이 꺼지지 않습니다. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ 전원 스위치를 눌러보거나 주전원 스위치로 꺼주십시오. |
| 소음이 납니다. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ 공기 흡입구가 이물질로 막혀 있는지 확인하고 이물질을 제거해 주십시오. |
| 온풍의 온도가 낮습니다. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ 조작부에서 온풍, 열풍 기능을 작동시켰는지 확인해 주십시오. ▶ 설정 온도를 높여 주십시오. |
| 기기가 갑자기 작동 멈췄습니다. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ 타이머 기능을 사용 후 종료 되었는지 확인해 주십시오. ▶ 흡입구가 이물질로 인해 막혀있으면 과열로 기기가 멈출 수 있습니다. 전원을 차단 후 이물질을 제거해 주십시오. ▶ 설정 온도에 도달할 경우 기기가 정지하고 대기 상태가 됩니다. |
| 기타 | <ul style="list-style-type: none"> ▶ 제품의 본체 손상 시 A/S 센터에 문의해 주십시오. |

신일 A/S 센터

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



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

| 온라인 |
|--|
| 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 |