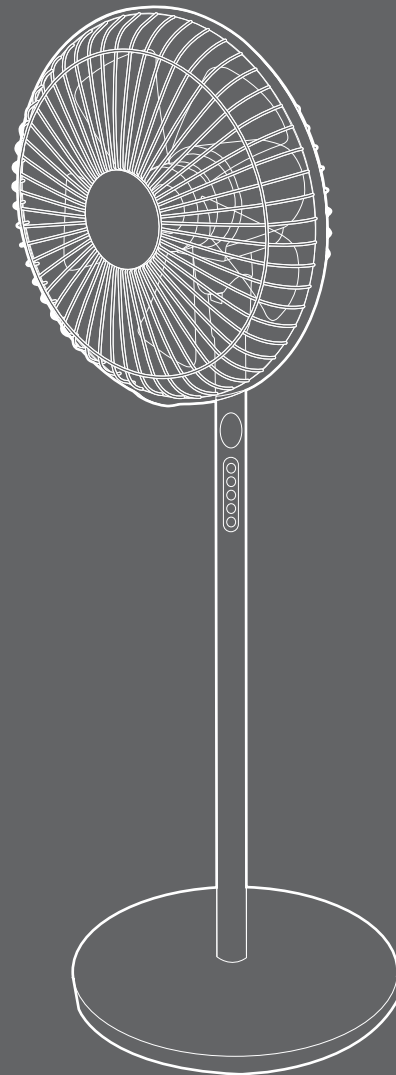




신일 음성인식 선풍기 사용 설명서

SHINIL Electric Fan
User Manual



목차

● 본 제품의 특징	3
● 안전상의 주의	4
● 주의	5
● 조립 방법	6
● 각부의 명칭 및 사용 방법	7
● 사용방법	8
● 사용방법(리모콘 사용 방법)	9
● 모바일 앱 설정 및 제어	10
● 음성 명령어	11
● 손질 및 보관, A/S 관련	12
● A/S 서비스에 대하여	12
● 제품보증서	13

1. 음성인식 마이크 방식 채택

첨단 마이크로 회로를 이용한 음성인식 및 명령어 방식으로 만든 음성 제어가 가능한 선풍기입니다.

2. 핸드폰 앱으로 제어가 가능한 선풍기

선풍기 회로에 블루투스 회로를 내장하여 핸드폰으로 선풍기 동작 제어가 가능하도록 설계된 선풍기입니다.

3. 자연풍/수면풍/에코모드 기능

풍향의 종류를 자연풍, 수면풍, ECO 모드, 일반풍의 4가지를 선택할 수 있도록 구성하여 바람의 세기를 적절하게 변속하여 제공하도록 구성한 선풍기입니다.

4. 동작표시 기능

각 기능마다 램프가 표시되어 야간에도 작동 상태를 쉽게 확인할 수 있도록 구성된 선풍기입니다. 또한, 명령어에 따라 인식된 내용을 표시 램프를 통하여 알려줌으로써 소비자의 동작확인을 쉽게 알려주는 편리한 기능입니다.

또한, 동작 표시 램프를 ON/OFF할 수 있도록 리모콘에 전용 버튼[절전]도 준비되어 있습니다.

5. 리모콘 기능

본체에 부착된 스위치를 누르지 않고 전용 리모콘을 사용하여 선풍기의 각 기능을 편리하게 조작하여 사용하실 수 있습니다.

6. 전자 부저음 기능

스위치를 누를 때마다 “뽁-뽁” 하는 전자음이 울려 선풍기의 작동 여부를 부저음 소리로 듣고도 확인할 수 있습니다.

7. 전자식 타이머 적용

최장 15시간까지 소비자가 원하는 시간 동안 동작 후, 작동을 멈출 수 있는 전자식 타이머 기능을 채용하였습니다.

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 사용 설명서에 명시된 내용 외의 용도로 사용하지 마십시오. 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 직원외에는 임의로 제품을 분해하거나 수리 및 개조를 하지 마십시오.
※ 이상작동으로 인한 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.
-  어린이나 노약자가 가까이 접근하지 않도록 주의하시고, 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 전원플러그를 뽑거나 꽂지 마십시오. 감전의 위험이 있습니다.
-  플러그와 코드선을 점검하여 주십시오. 전원코드가 파손된 경우에는 신일 A/S센터에 의뢰하여 코드를 교환하십시오. 또, 전원 코드를 무리하게 구부리거나 조이는 등의 충격을 주지 마십시오.
-  기기를 청소하거나 장시간 사용하지 않을 경우, 사용 중 이동할 경우에는 전원 종료 후 플러그를 뽑아 주십시오.
-  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.) / 0℃미만 50℃ 이상의 장소 / 통풍이 되지 않는 곳 (호흡 곤란을 유발할 수 있습니다.)
 ※ 직사광선이 비추는 곳 (제품의 변형, 변색의 원인이 됩니다.)
 ※ 커튼, 의류 등 쉽게 흡입되는 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 사용 혹은 코드선을 끼운 채로 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 불가능한 사람이 기기를 작동하거나 만지지 않도록 주의하십시오.
-  한 개의 콘센트에 여러 개의 전원 플러그를 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.

안전상의 주의

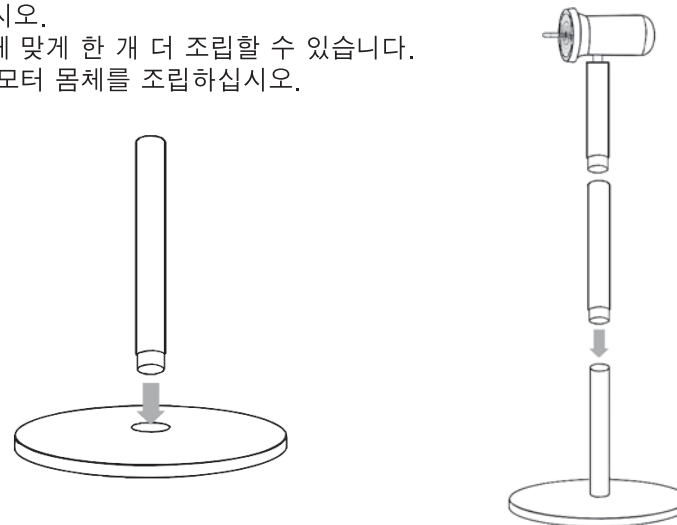
사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생한 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

-  선풍기를 강한 바람으로 장시간 사용하지 마십시오. 취침 시 강한 바람을 사용하면 호흡 곤란 및 체온 저하로 위험할 수 있습니다. 특히 어린이나 노약자에게 위험할 수 있으니 유의하십시오.
-  작동 중 망 부분에 손가락이나 젓가락같은 이물질을 넣지 마십시오. 손가락이 다치거나 날개가 파손되어 다칠 위험이 있습니다.
-  선풍기를 조립하기 전에 상하 조절 버튼이나 작동 버튼을 누르지 마십시오. 기기가 파손되거나 상해를 입을 수 있습니다. 반드시 전원 연결을 하지 않은 상태에서 조립해 주십시오.
-  제품을 청소하거나 이동할 때, 장시간 사용하지 않을 경우 전원 플러그를 뽑아 주십시오.
※ 감전, 화재의 원인이 됩니다.
-  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. 절대로 부품이나 구성품을 임의로 떼어내고 사용하지 마십시오.
-  주기적으로 기기를 청소해 주십시오. 기기에 먼지가 많으면 작동 이상, 고장의 우려가 있습니다.
※ 반드시 전원 플러그를 뽑고, 기기가 완전히 멈춘 후 청소해 주십시오.
-  기기 손질 시 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.

조립 방법

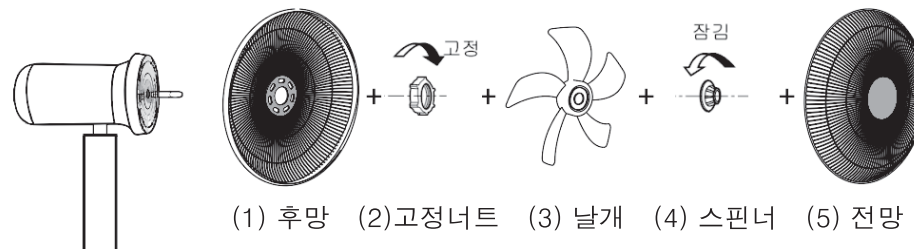
1. 본체와 스텐드 조립 방법

- ① 별도 포장되어 있는 원형 스탠드에 원형 기둥을 시계 방향으로 돌려 조립해 주십시오.
- ② 높이에 맞게 한 개 더 조립할 수 있습니다.
- ③ 이후 모터 몸체를 조립하십시오.

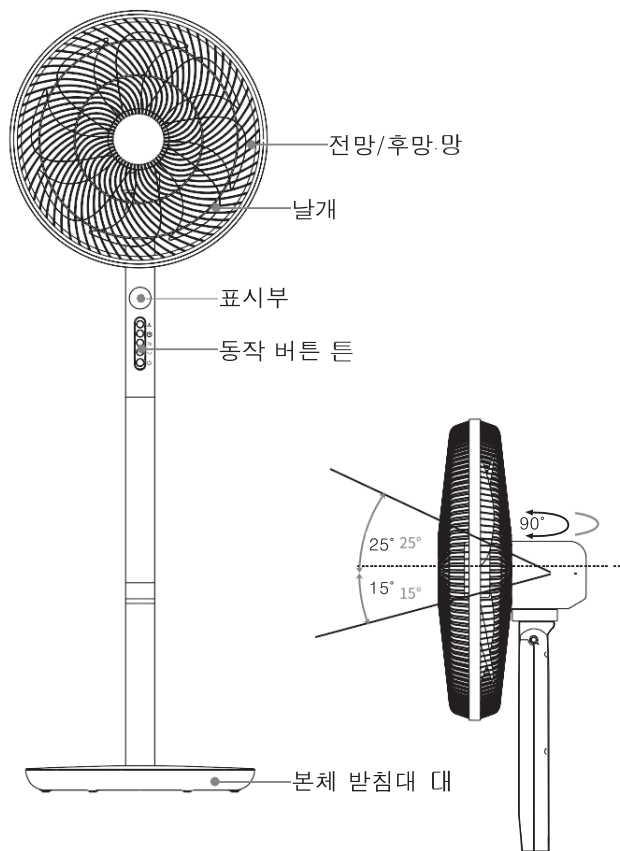


2. 후망, 날개, 전망을 조립하여 주십시오

- ① 후망을 각진 부분을 밑쪽으로 하여 조립해 주십시오.
- ② 후망 고정 너트[고정]를 사용하여 후망이 흔들리지 않도록 세게 조여 주십시오.
- ③ 날개를 모터 축의 홈에 맞춰 끼워주십시오.
- ④ 날개 고정용 스펀너를 시계 반대방향[잠김]으로 세게 조여 주십시오.
- ⑤ 전망을 상부 좌측 마킹에 맞춰 끼운 후, 우측으로 약간 돌려 고정하고 전망과 후망의 밀착이 확인되면 아랫부분의 나사를 조여 주십시오.



* 선풍기를 이동할 때는 무게가 무거우므로 모터부와 표시부 사이의 세로축 암을 잡고 이동하여 주십시오.



좌 우 조 절

- 선풍기의 좌우조절은 리모콘 또는 음성명령으로 회전 및 중지해 주십시오.
- 주의 : 강제로 좌우 회전 시, 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 좌우 회전 각도는 약 90도 입니다.
- 회전 시작 명령어 : “회전시작”
- 회전 중지 명령어 : “회전정지”

상 하 경 사 조 절

- 선풍기의 작동을 멈추고 날개가 완전히 정지한 후에 조절하여 주십시오.
- 한 손으로 지주를 잡고 다른 한 손으로 모터 뒤 커버를 가볍게 올리거나 내리면 상하 경사를 조절 할 수 있습니다.
- 상하 경사 각도는 위 그림을 참조 바랍니다.
(수평 기준으로 위로 25도, 아래로 15도 조절이 가능합니다.)

- 운전할 때는 [전원] 버튼을 누르거나 또는 “헤이 신일 신일” 음성 명령 후, “선풍기켜” 를 명령하십시오.
- 동작 및 정지 중에도 조작 패널 부분이 따뜻해지는 것은 마이컴 등의 전원대기 소비 전력에 의한 것이므로 고장은 아닙니다.
주 의
창치칸사용하지 않을 때는 안전과 절전을 위해 전원 플러그를 콘센트에서 빼내어 주십시오.

바람 세 기

- [풍속] 버튼은 [01] ~ [18] 까지 18단계로 되어 있습니다. 원하는 바람의 세기로 맞추어 사용하기 바랍니다.
- 음성 명령은 “속도 올려” , “속도 내려” , 입니다. 이 명령은 한 스텝씩 수행됩니다.
- 풍속을 직접 1에서 18까지 변경할 수 있습니다. 설정된 현재 속도는 정면 표시부에 숫자로 표시됩니다.

동작(켜짐/꺼짐)

- [바람세기] 또는 [바람선택] 버튼을 누르면 선풍기가 동작하고 [동작] 버튼을 누르면 선풍기가 정지합니다.
- 만일, 선풍기가 정지 상태에서 [동작] 버튼을 누르면 선풍기가 동작합니다.
- 음성 명령은 “선풍기 켜” “선풍기 꺼” 입니다.

바람 선택

- [바람선택] 버튼을 누르면 “일반풍 모드” → “자연풍 모드” → “에코 모드” → “수면풍 모드” 순으로 순차적으로 동작합니다.
- 음성 명령은 다음과 같습니다.
“일반풍”
“자연풍”
“에코 모드”
“수면풍”



풍 향 조 절

- [풍향조절] 버튼을 누를 때 마다 좌우회전 -> 정지 모드를 번갈아 가며 선택되어집니다.
- 음성 명령은 “회전 시작” “회전 정지” 입니다.



타 이머 선택

- 선풍기를 동작시킨 후 [타이머] 버튼을 누르면 [00] ~ [15] 까지 순차적으로 선택 가능합니다.
[00] : 타이머 정지 모드입니다.
[01]~[15] : 1시간에서 15시간 타이머가 작동됩니다.
- 타이머 관련 음성 명령은 없습니다.
- 설정된 시간이 경과하면 자동으로 운전이 정지됩니다.

리모콘 사용 방법

* 동작 및 정지 중에도 조작패널 부분이 따뜻해지는 것은 마이컴 등의 전원대기 소비전력에 의한 것이며 고장이 아니므로 안심하고 사용 하십시오.



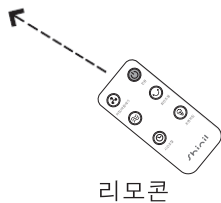
- 전 원 — (선풍기 동작을 ON/OFF 합니다.)
- 켜짐/바람세기 — (선풍기 동작 시, 풍속을 조절할 수 있습니다.)
- 회전조절 — (선풍기 동작 중, 버튼을 누를 때마다 좌우회전 및 정지를 조절할 수 있습니다.)
- 바람종류 — (버튼을 누를 때마다 바람 종류를 자연풍모드, 에코모드, 수면풍모드, 일반모드로 변경할 수 있습니다.)
- 시간조절 — (버튼을 누를 때마다 타이머를 1시간 부터 15시간까지 순차적으로 설정할 수 있습니다.)
- 조명꺼짐 — (버튼을 누르면 디스플레이 표시를 ON 또는 OFF 하여 절전할 수 있습니다.)

리모콘 사용 방법

* 리모콘 안에 건전지가 포함되어 있으며, 처음 사용 시에는 절연용 비닐을 제거하고 사용하십시오.

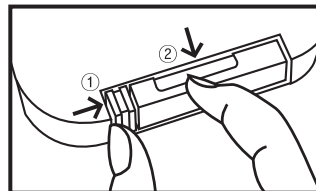


약 3~5m 이내



◆ 건전지 교체 방법

- ① 하기 그림과 같이 눌러서 당기면 배터리 홀더가 빠집니다.
- ② 건전지 (+) 부분이 위로 보이게 넣은 후 밀어서 닫아 주십시오.
- ③ 건전지 규격 : CR2025

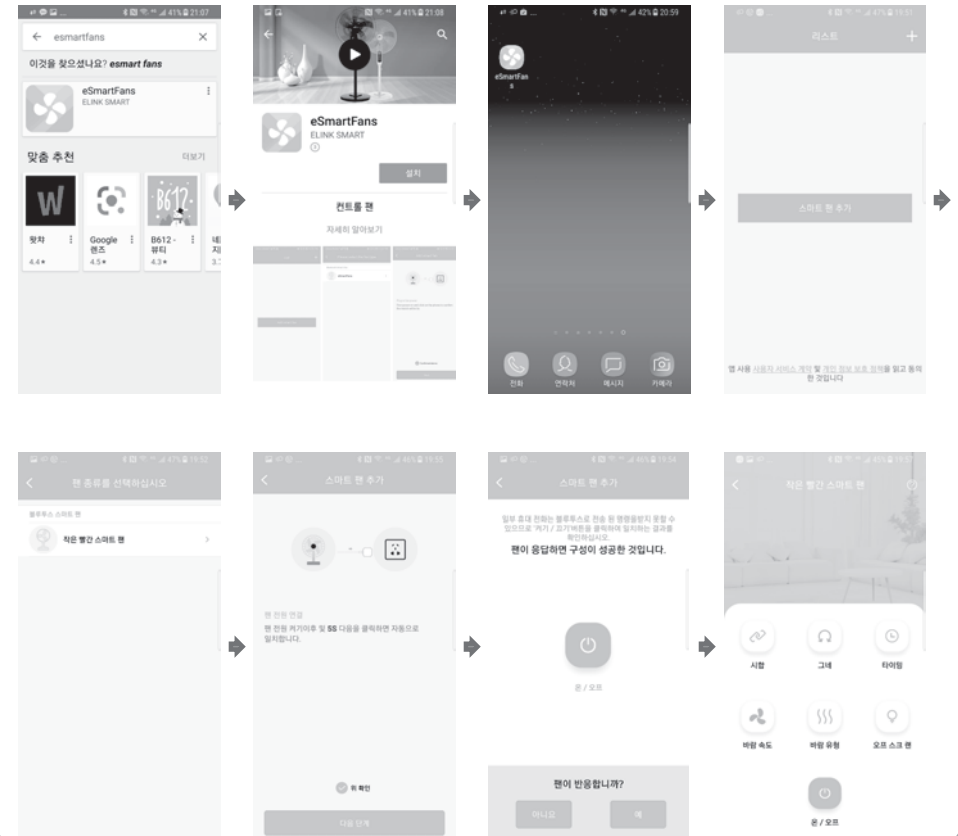


- ◆ 핸드폰의 “Google Play Store” 나 “App Store” 에서 “eSmartFans” 를 찾아 앱을 설치하거나 또는 우측의 QR code를 카메라로 읽어 앱을 설치합니다.



- ◆ 핸드폰 앱으로 선풍기와 연결하기

- ① 핸드폰에서 블루투스를 활성화 하고, “eSmartFans” 앱을 실행합니다.
- ② “스마트 선풍기 추가” 또는 메뉴 상단의 “리스트” 우측의 “+” 를 실행합니다.
- ③ “스마트 선풍기” 을 실행합니다.
- ④ “위 확인” 을 선택하고, “다음 단계” 를 실행합니다.
- ⑤ 블루투스로 선풍기와 연결되면 “온/오프” 아이콘이 나타나고, 만일 “온/오프” 를 눌렀을 때 선풍기가 동작하면 “예” 를 누릅니다.
- ⑥ 이후, 리모콘의 기능들이 나타나며 앱 설치가 완료됩니다.



- ◆ “헤이 신일 신일” 명령어를 수행하면 “신일 스마트 선풍기입니다. 반갑습니다”로 응답합니다. 이후 [음성 명령어 모드]로 진입하며, 하기 음성 명령어로 선풍기를 제어할 수 있습니다. 와 함께 [음성 명령어 모드]가 해제됩니다.

- ◆ [음성 명령어 모드] 상태에서 다음의 음성 명령어를 사용하여 선풍기를 제어할 수 있습니다.

- 선풍기 켜
- 선풍기 꺼
- 회전 시작
- 회전 정지
- 속도 올려
- 속도 내려
- 소리 올려
- 소리 내려
- 소리 켜기
- 소리 끄기
- 모드 전환
- 일반풍
- 자연풍
- 에코모드
- 수면풍
- 알림 켜기
- 알림 끄기

손질 및 보관

- 선풍기를 손질하시기 전에 반드시 전원 플러그를 뽑아주십시오.
- 손질할 때 벤젠, 신나, 알콜 등은 사용하지 마십시오.
(제품의 표면이 변질 또는 변형될 염려가 있습니다.)
- 1. 전기가 통하는 부분 (모터부, 스위치부 등)에는 절대 물기가 묻지 않도록 주의 하여 주십시오.(감전, 화재의 위험이 있습니다.)
- 2. 선풍기를 깨끗이 손질하실 때는 비눗물이나 합성세제용액을 부드러운 헝겊에 적셔 닦아 낸 후 맑은물에 적신 헝겊으로 거품이 묻어 있지 않도록 깨끗이 닦아 내십시오.
- 3. 마른헝겊으로 물기를 깨끗이 제거하여 주십시오.
- 4. 깨끗이 손질한 다음 비닐커버를 씌워 상자에 포장하여 습기가 없는 장소에 보관 하여 주십시오.

A/S를 의뢰하기전에

* 사용중에 이상이 생겼을 때에는 다음 사항을 확인하여 주십시오.

증 상	점 검 사 항
● 선풍기가 작동하지 않는다.	● 전원 플러그를 확실하게 꽂았습니까? ● 램프의 불이 모두 꺼져 있지 않습니까? ● 정전이 되지 않았습니까?
● 리모콘이 작동되지 않는다.	● 리모콘에 건전지가 올바르게 넣어졌는지 확인하여 주십시오. ● 수신부나 송신부가 가리어지지 않게 하여 주십시오. ● 리모콘을 3m이내에서 작동시켜 주십시오. ● 리모콘 건전지가 소모되었는지 확인하여 주십시오.
● 소음 및 진동소리가 크다.	● 날개를 모터샤프트에 단단히 고정시켜 주십시오. ● 전망을 후망에 단단히 부착시켜 주십시오. ● 후망을 모터부에 단단히 고정시켜 주십시오.

A/S에 대하여

- 당사에서는 소비자 보호를 위하여 모델이 단종된 후에도 A/S용 주요부품을 5년간 보유하고 있습니다. 본 제품을 구입하신 후 사용중 고장이 발생하였을 경우에는 신일 A/S센터에 문의하시면 친절하게 도와드리겠습니다. 전국 신일 A/S센터 연락처를 참조 하십시오.

신일전자(주) 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



※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.

신일 A/S 센터

서 울		강원 기타 지역		033) 642-5459	
동대문구/중랑구		02) 2247-7176		대 전	
광진구/종로구/중구		02) 922-3683		서구/대덕구	
성북구/성동구/서대문구				042) 635-4751	
도봉구/노원구		02) 956-8121		충 남	
은평구		02) 355-1654		천안/아산	
송파구/강동구		02) 408-4911		041) 575-9298	
중랑구/답십리		02) 2247-7176		충남 기타 지역/당진	
강남구		02) 576-8580		042) 635-4751	
양천구/강서구		02) 2606-0652		홍성/예산	
구로구/금천구		02) 857-5318		041) 632-2953	
용산구/관악구/마포구		02) 833-4583		세종시/공주시	
영등포구/동작구		02) 841-5103		042) 635-4752	
서초구/과천시		02) 583-8279		서산/태안	
경기				041) 662-1802	
구리/남양주		031) 594-0834		충 북	
의정부/양주/동두천/포천/연천		02) 922-3684		청주/괴산/증평/진천/청원	
고양/파주		031) 919-7030		043) 288-7216	
광명		02) 2614-7748		충주/음성/단양/제천	
하남		02) 408-4911		043) 843-7778	
성남/광주/용인/양평		02) 576-8580		전 북	
안양/군포/의왕				전주	
수원		031) 238-9020		063) 244-6062	
안산		031) 409-4554		전북 기타 지역	
부천/시흥		032) 766-1537		063) 244-6061	
오산/화성/평택/안성		031) 651-7894		광 주 / 전 남	
여주/이천		041) 583-9313		광주(동구/남구)	
인천				062) 381-3831	
동구/서구		032) 766-1537		광주(서구/북구/광산구)	
김포/강화		032) 762-2663		062) 362-5051	
연수구		032) 819-0365		목포/무안/진도	
부평		032) 762-2663		061) 282-1222	
강 원				순천/광양/여수	
원주		033) 746-2572		062) 362-5055	
춘천		033) 256-3602		전남 기타 지역	
철원/화천		02) 922-3685		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	
				053) 381-4533	
				상주/경북기타지역	
				부 산	
				북구/사상	
				051) 301-7309	
				남구/수영/해운대/가정군	
				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	055) 245-2339
거제/통영/고성	
함안	055) 585-8853
김해	055) 724-1066
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



A/S 전국 어디서나 1577-6667
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	
https://www.instagram.com/shinil.official/ @shinil1959	



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

온 라 인



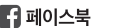
http://www.shinil.co.kr/



https://blog.naver.com/shinil1959



https://cafe.naver.com/shinilsense



https://www.facebook.com/shinil1959



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



https://www.instagram.com/shinil.official/
@shinil1959