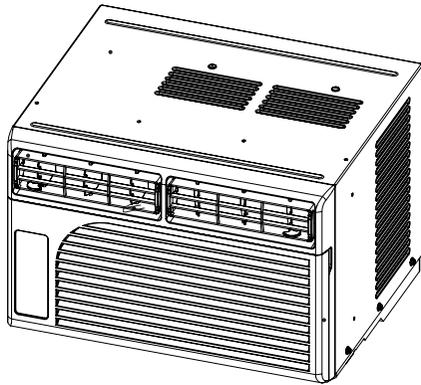


신일 이동식 에어컨

SWA-D500F



3	• 제품의 특징
4-7	• 안전을 위한 주의사항
8	• 각 부분의 명칭
9-11	• 설치 방법
12	• 조작부 기능
13	• 유지 및 보수
14-15	• A/S를 의뢰하기 전
16	• 제품 보증서



A/S전국어디서나 1577-6667
QR코드로 지역센터를 확인하세요!

사용설명서

**신일 창문형에어컨은
실외기 설치가 필요없어 간편하고 시원하게 사용하실 수 있도록
고객님의 편의를 위해 설계 및 제조되었습니다.**

- 창문에 설치하여 강력 냉방이 가능합니다.
- 실외기 없이 간편하게 자가설치가 가능합니다.
- 강력한 제습으로 눅눅해지는 것을 방지합니다.
- 220V, 60Hz 에서 작동합니다.
- 친환경 냉매제를 사용하여 지구 환경을 오염시키지 않습니다.
- 리모컨 기능과, 수동조작이 가능합니다.(일부모델)

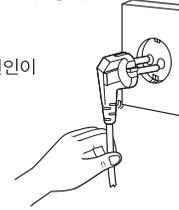
모델명	SWA-D500F	·	냉방능력	1585W
정격전압	220V, 60Hz	·	박스사이즈	455w * 437d * 380h
색상	화이트	·	사용냉매	R-410a, 330g
소비전력	730W	·		
제품중량	18.5kg	·		

전 원

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

- 전원 코드 부분을 잡아 당겨 빼지 마세요.

※감전이나 화재의 원인이 됩니다.



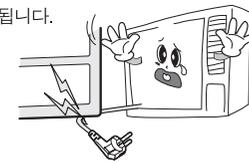
- 반드시 접지처리된 220V 전용 콘센트에 꽂아 사용하세요.

※접지콘센트를 사용하지 않을 경우 고장 및 감전의 위험이 있습니다.



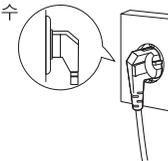
- 전원 코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌러 파손되지 않도록 하세요

※화재의 원인이 됩니다.



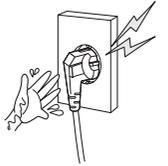
- 전원플러그는 흔들리지 않도록 전원콘센트 안쪽 끝까지 꽂아주십시오.

※접속이 불안정한 경우에는 화재의 원인이 될 수 있습니다.



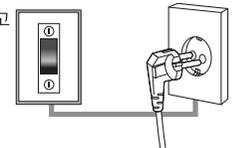
- 전원플러그를 전원콘센트에 꽂을 때나 뺄 때는 젖은 손으로 만지지 마십시오.

※감전의 위험이 있습니다.



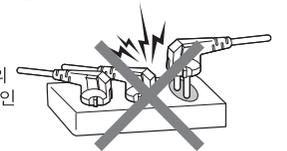
- 누전차단기(감도 전류 30mA이하)와 연결된 콘센트에 꽂아 사용하세요.

※누전으로 인한 고장, 감전, 화재의 위험이 있습니다.

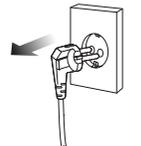


- 전원 코드를 연장하여 사용을 할 경우에는 반드시 250V/15A이상의 코드 콘센트를 사용하시고 단독으로 사용 하십시오.

※이상고열에 의한 화재의 원인이 됩니다.



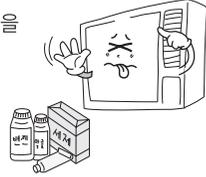
- 장시간 사용하지 않을 시에는 플러그를 뽑고, 물받이의 물을 비우십시오.



설치

⚠ 경고 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.



- 물이 직접 닿을 수 있는 곳에서 사용하지 마세요.

※감전 및 이상 발열에 의한 화재의 원인이 됩니다.



- 타기 쉬운 물질로부터 1m이상 거리를 두고 설치 하세요.

※화재의 원인이 됩니다.



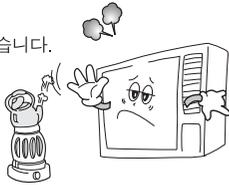
- 좁은 장소나 경사지고 울퉁불퉁한 바닥에 설치하지 마세요.

※고장 및 변형의 원인이 됩니다.



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

※화재의 위험이 있습니다.



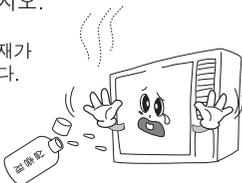
- 제품 위에 물이 담긴 그릇, 약품, 작은 금속류 등을 올려놓지 마십시오.

※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.

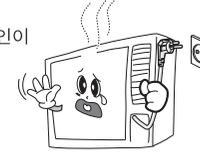


사용

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

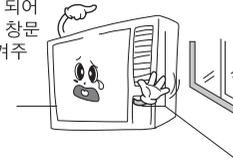
- 작동중에 전원플러그를 빼거나 이동하지 마세요.

※고장 및 화재의 원인이 됩니다.



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

※산소가 부족하게 되어 위험하므로 가끔 창문을 열어 환기시켜주십시오.



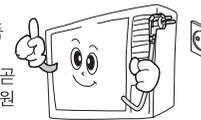
- 운전중 송풍구에 손이 닿지 않도록 하세요.

※특히 어린이는 주의시켜 주세요. 화상, 감전 및 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.



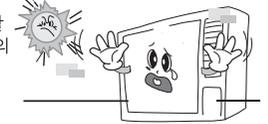
- 공기필터를 꼭 끼워 사용하세요.

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



- 실외에서 사용하지 마십시오.

※본 제품은 실내용입니다. ※실외에서 사용 할 경우 변형, 변색의 원인이 됩니다.



- 제품에 심한 충격을 주지마세요.

※고장의 원인이 됩니다.



- 공기 출/입구를 가리지 마십시오. 기능 저하나 고장의 원인이 됩니다.



청 소

⚠ 주의 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 이상 작동 및 냄새의 원인이 됩니다.



· 본 제품 혹은 부품 등을 청소 하기 전에 플러그를 뽑으십시오.



· 본 제품을 이동하기 전에 배수구를 열어 물을 모두 비워주십시오.

※물로 인한 고장의 원인이 됩니다.



기 타

⚠ 주의 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 서비스 센터(1661-0350)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.

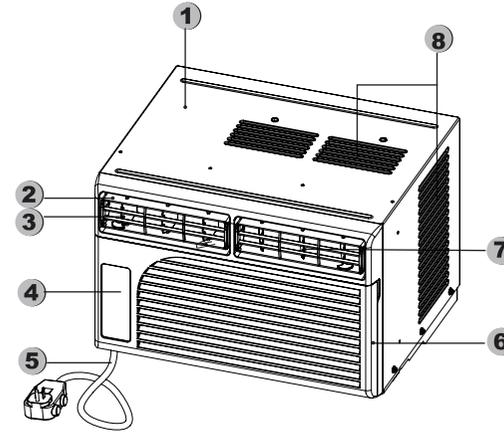


· 제품이 손상 되었거나 기능장애가 있을 경우, 임의로 분해,수리,개조 하지 마십시오.

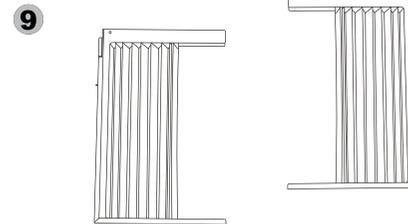
※감전, 화재의 위험이 있습니다.



각 부분의 명칭



- 1 케이스
- 2 상/하 조절 날개
- 3 좌/우 조절 날개
- 4 조작부
- 5 전선
- 6 전면 그릴
- 7 좌/우 조절 날개
- 8 공기 흡입구



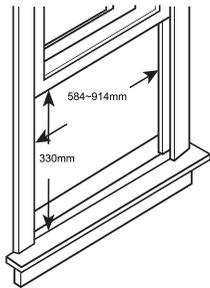
- 9 창문설치 키트
- 10 상단레일
- 11 패드
- 12 기타 자재 : 클립, 나사



설치 시 주의사항

⚠ 주의 ▶ 컴프레서 안정화를 위해 똑바로 세워둔 상태로 2시간 이상 유지시킨 후에, 제품을 작동시키기 바랍니다.

- 제품 근처에 공기의 흐름을 막을 수 있는 것들을 놓지 마세요.
- 다음과 같은 장소에 제품을 설치하지 마세요.
1) 인화성 가스의 누출이 발생할 수 있는 곳
2) 많은 양의 오일이 될 수 있는 곳
- 제품을 설치하기 전에, 지지대를 충분히 견고하고 제품을 받칠 수 있도록 하세요.
▶ 안정적으로 설치가 되지 않을 경우 소음과 진동이 발생할 수 있습니다.
- 제품을 설치하게 되면 제품 후면 배풍구에서 더운바람이나 소음이 주위 이웃에게 방해가 될 수도 있습니다.
- 제품 송풍, 배풍구 앞에 물체를 놓을 경우 제품 오작동에 영향을 주거나 소음이 증가할 수 있습니다.
- 비정상적인 소음이 발견된다면 작동을 멈추고 소비자상담실로 문의하세요.
- 열기구 혹은 인화성 물질로부터 멀리 떨어진 곳에 설치하세요.
- 시설유지나 수리를 위해 주변에 충분한 공간이 있도록 하는 것이 좋습니다.



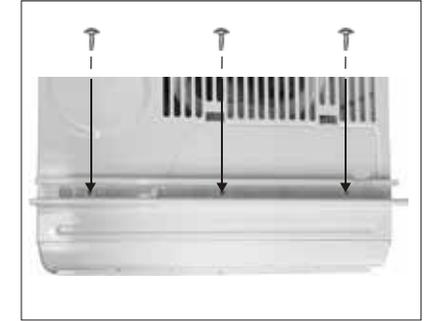
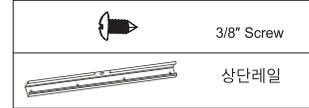
창틀의 간격이

-가로 : 584~914mm
-세로 : 330mm

이내여야만 창문형에어컨 키트를 설치할 수 있습니다.

설치방법

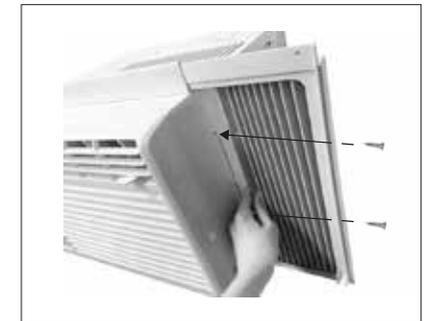
- 1 제품 상단의 구멍과 레일의 구멍을 맞추어 나사로 고정하세요.
▶ 안전을 위해 반드시 나사를 견고하게 조여주세요.



- 2 상단레일과 하단레일에 맞게 좌/우 키트를 장착하세요.

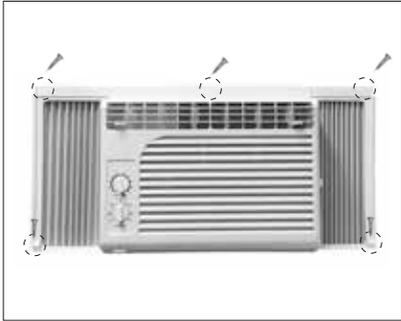


- 3 가림막을 눌러 본체에 나사로 연결하세요.

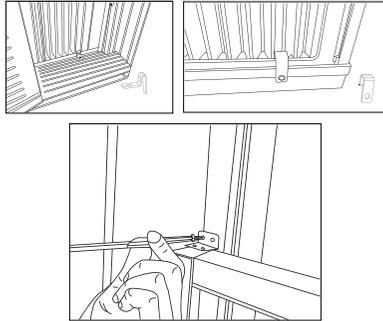


설치방법

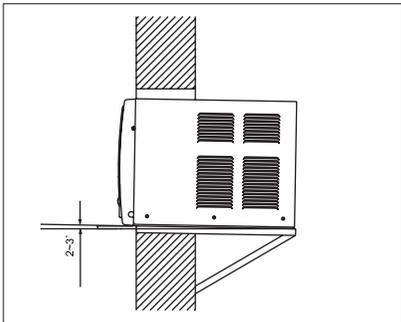
4 창문에 끼워 나사로 고정하세요.



5 필요에 따라 창틀클립과 패드를 이용해 설치를 완료하세요.



6 설치 시 배수가 원활하게 진행되도록, 제품 뒷면을 바닥 방향으로 2~3도 기울이는 것이 좋습니다.
▶ 견고하고 튼튼하게 설치하세요



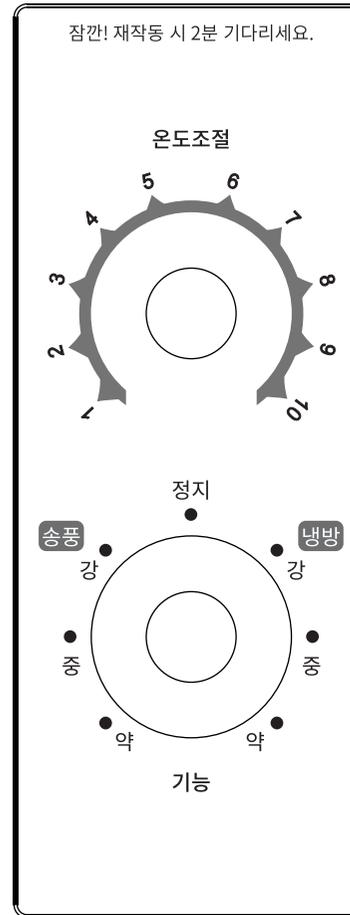
7 시험작동

1. 전원을 연결하세요.
2. 온도설정과 기능 작동이 잘 되는지 확인하세요.
3. 배수가 막히지 않고 원활하게 배출되는지 확인하세요.
4. 작동 중 이상소음이 발생하지 않는지 확인하세요.

 **제품의 정상설치 여부를 확인하기 위해 반드시 시험작동을 실시하세요.**

조작부 기능

잠깐! 재작동 시 2분 기다리세요.



정지

제품의 작동을 멈춥니다.

온도조절

시계방향으로 돌리세요.
온도는 18~32도까지 설정 가능하며,
1~10으로 표기되어 있습니다.

기능

송풍

송풍모드에서 바람세기를
강, 중, 약 중 선택할 수 있습니다.
(송풍모드 시 컴프레서 작동 안함)

냉방

냉방모드에서 바람세기를
강, 중, 약 중 선택할 수 있습니다.

 **주의**

다이얼을 돌릴 때, 천천히 변경해주시고, 너무 자주 변경하지 마세요.
제품을 재 작동할 때, 과부하에 의한 퓨즈 고장을 방지하기 위해 약 2분의 대기시간 후 작동 시키세요.

청소방법

주의 청소나 손질을 할 시에는 반드시 전원 플러그를 뽑으세요.

1 본체 외관

부드러운 젖은 수건으로 제품 표면을 닦아줍니다.

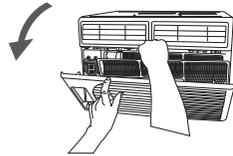
▶ 벤젠, 알코올, 가솔린과 같은 화학제품은 사용하지 마세요. 표면이 손상을 입거나 변형, 변색의 원인이 될 수 있습니다.



2 공기 필터

▶ 필터에 먼지가 가득 끼게되면 냉방 효율이 떨어거나 소음이 커질 수 있으므로, 2주에 한 번은 필터 청소를 해주세요.
▶ 필터 세척 후 필터를 다시 장착하지 않으면 기계에 먼지가 바로 들어가 오작동을 일으키거나 손상이 생길 수 있습니다.

1. 그림과 같이 전면 그림을 열어주세요.
2. 내부 필터를 들어올리며 꺼내주세요.
3. 미지근한 물에 중성세제를 풀어 세척하고, 흐르는 물에 행구어 그늘진 장소에서 물기를 전부 말려주세요.
4. 필터를 다시 끼워주세요.



3 콘덴서/증발기 집에 있는 진공청소기에 부착된 브러시를 사용하세요.

장기보관

1. 제품 내부의 도관 및 부품이 모두 마를 수 있도록 송풍모드의 [약풍]을 틀고 반나절 정도 말려주세요.
2. 전원을 끄고 플러그를 뽑으세요.
3. 외관을 청소하고 필터는 세척하여 드라이한 후 재장착하세요.
4. 창문형 키트는 조립해제 시 잘 정리하여 보관하세요.
5. 리모컨은 배터리를 빼고 보관해 주세요.(리모컨 가능 모델 한정)
6. 제품은 직사광선이 들지 않는 서늘한 곳에 비닐 등을 씌워서 보관하세요.



다음과 같은 사항에 대해 서비스를 받으시면 서비스 비용이 청구될 수 있습니다.

증상	원인	조치방법
제품이 작동하지 않아요.	* 전원 공급 불량	* 전원플러그를 제대로 연결하거나 다른 콘센트에 꽂고 제품을 켜주세요.
	* 차단기, 멀티탭이 고장남	* 차단기, 멀티탭을 점검하세요.
	* 실내온도가 설정온도에 도달함	* 설정온도를 내려주세요.
작동을 끈 후 재작동하지 않아요.	* 과열방지, 컴프레서 보호	* 에어컨 자체 보호를 위해 2분 후에 다시 작동 시키세요.
제품은 작동하지만 성능이 약한 것 같아요.	* 필터에 먼지가 많이 끼어있거나 앞이 막혀있음	* 공기필터를 청소하고 앞에 막혀있는 것을 치워주세요.
	* 창문/문이 열려있음	* 창문/문을 닫으세요.
	* 실내에 많은 사람이 있거나 열이 나는 제품이 있음	* 창문을 닫고 또다른 에어컨 1대를 더 작동시키세요.
불쾌한 냄새가 나요.	* 오염물질 축적	* 담배연기 혹은 화장품(향수) 등의 물질이 에어컨에 축적되었을 경우 냄새가 날 수 있으며, 필터를 청소하거나 송풍을 오래 틀어 환기시키세요.
찌그러지거나 플라스틱 팽창 소음이 나요.	* 작동 중 내부 부품과 냉매에 의해 발생하는 정상소음	* 내부 부품과 냉매에 의해 발생하는 소음입니다.
전원을 켜도 작동을 시작하지 않아요.(리모컨 모델)	* 메모리가 삭제됨	* 리모컨을 이용하여 제품을 재시작하세요.
냉방 작동 중 안개가 나와요.	* 온도/습도차이	* 실내온도와 습도가 높을 경우 이러한 현상이 나타나며, 온도와 습도가 낮아지면 안개도 사라집니다.
이슬이 맺혀요.	* 온도/습도차이	* 주변의 습도가 높은 곳에서 장시간 에어컨을 작동할 경우 이슬이 맺히거나 물방울이 떨어질 수 있습니다.



다음의 사항이 발견된다면 제품의 작동을 멈추고 전원 플러그를 뽑은 후 소비자상담실로 문의하시기 바랍니다. 자가 조치 이후에도 에어컨의 비정상적인 오작동이 발생된다면, 소비자상담실로 문의하시기 바랍니다.

- * 퓨즈가 끊어지거나 차단기가 자주 내려감
- * 전선이 비정상적으로 뜨거움
- * 전선 피복이 벗겨지거나 손상됨
- * 제품 작동 시 이상소음이 발생함



이 표시는 제품이 일반 가정용 폐기물로 처리해서는 안 된다는 것을 나타냅니다. 본 제품은 폐기물로부터 인간의 건강을 보호하고 지속 가능한 성장을 위해, 물질 자원을 재활용 하고 있습니다. 사용했던 제품을 반환하려면 제품 구입 대리점에 문의하시기 바랍니다. 우리는 환경을 위해 기꺼이 제품을 받고자 합니다.

신일 제품보증서

제품 판매시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

제품명	신일 창문형 에어컨	보증기간	고객주소	성명	
모델명	SWA-D500F	년	판매점.주소(상호)	전화	
구입일자	년 월 일			성명	
보증기간	년 월 일 까지			전화	

본 제품은 출고시 엄밀한 품질관리를 거쳐 종합 검사에 합격한 제품입니다.

만일 운송도중 발생한 고장이나 정상적인 사용상태에서 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

신일신입주식회사

소비자상담실: 1577-6667 / 1661-0350



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

▪ 보증기간내에 생긴 고장은 다음과 같은 경우 일체의 기술료 및 부품비를 받지 않습니다.

- 1) 처음 설치할 때 제품자체에 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 취급부주의(운반, 무리한작동)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 불충분 하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우