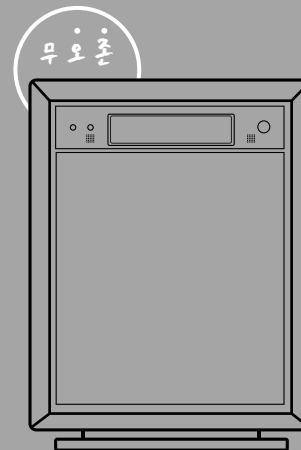


위니아 공기청정기

사용설명서

WINIA User Manual



APS-053GS(GF/GC/P) / APS-113GS(GF/GC/P)

- 반드시 본 사용설명서를 잘 읽어보신 후 사용해 주십시오.
- 읽으신 후 보증서와 함께 분실되지 않게 보관해 주십시오.
- 본 제품은 국내(대한민국)에서만 사용할 수 있게 제작되었습니다.

고객상담실
서비스 접수 및 제품상담은 전국 어디서나 지역번호없이
1588-9588

위니아 사이버 서비스 센터 www.winiasvc.co.kr

소모품 구입 문의
필터구입문의는 전국 어디서나 지역번호없이
1588-9577

인터넷 주소
www.winia.co.kr

특징

오존이 없는 맑고 깨끗한 공기로 소중한 가족의 건강을 지키세요.

다양하고 편리한 운전



필요에 따라 자동, 취침, 예약, 플라스마 운전을 선택하여 사용할 수 있습니다.

완전 자동 시스템



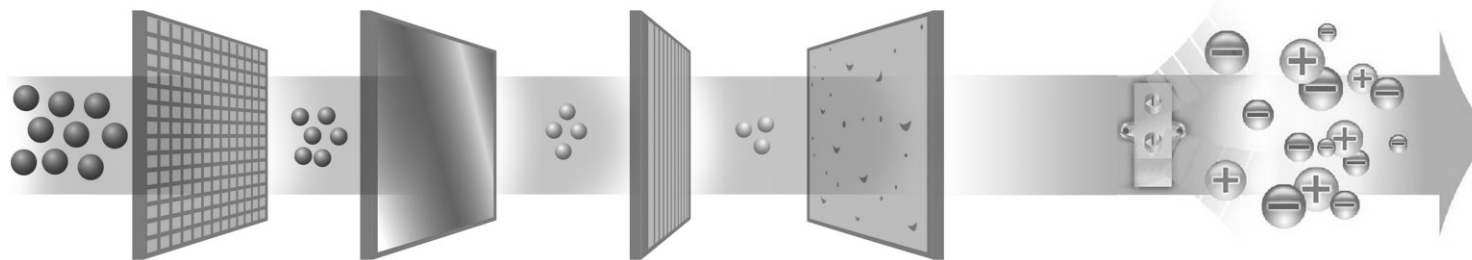
냄새센서, 먼지센서가 실내의 공기 오염도를 자동으로 감지하여 오염 정도에 따라 강하게 또는 약하게 운전합니다.

이중탈취



VOCs제거필터와 카본탈취필터를 채용하여 실내 유해가스 및 생활악취를 깨끗이 제거합니다.

플라스마 5단계 공기청정 시스템



카테킨 항균프리필터
(콘덴서, 동물털, 황사, 꽃가루)

실내의 오염된 공기와 지저분한 먼지를 1차적으로 깨끗이 걸러주며, 카테킨에 의한 항균 및 소취 효과도 뛰어납니다.

01 단계



나노실버 해파필터
(세균, 곰팡이 및 미세먼지)

최첨단 나노실버 기술을 응용하여 살균력을 강화하였으며, 0.3um의 미세먼지를 99.97% 제거하는 것은 물론 진드기, 바이러스도 제거합니다.

02 단계



VOCs제거필터
(휘발성 유기화합물)

인체에 유해한 VOCs(휘발성 유기화합물) 및 새집 증후군을 유발하는 포름알데히드를 효과적으로 제거합니다.

03 단계



카본탈취필터
(냄새)

강력한 흡착성으로 각종 생활 냄새 및 악취를 제거하여 실내 공기를 쾌적하게 유지시켜 줍니다.

04 단계



플라스마
(세균, 바이러스)

오존이 발생하지 않습니다.

살균력이 뛰어난 ⊕ 이온을 발생하여 각종 세균을 제거하고(살균), 냄새를 분해 탈취시키며, ⊖ 이온을 발생하여 실내 공간을 숲속과 같이 상쾌하게 만들어 줍니다.

05 단계

차 례

안전을 위한 경고 및 주의	3	주 의 편
각부분의 명칭	11	
설치 장소	15	준 비 편
사용 전에	16	
자동 운전	17	사 용 편
취침 운전/풍속 조절	18	
예약 운전/플라스마 운전	19	
필터교환 전에	20	필 터 편
필터교환방법	21	
손질 방법	23	기 타 편
이미지 필름 교체방법	24	
서비스 의뢰 전에	26	
제품규격	28	
제품 보증서		

안전을 위한 경고 및 주의



경고

표시사항을 위반할 때
심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우



주의

표시사항을 위반할 때
경미한 상해나 제품 손상이 발생할 가능성이 있는 경우

! 경고 설치 관련

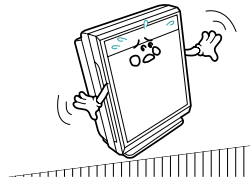
제품 주변에 인화물질(스프레이, 석유, 가스 등)을
두지 마세요.

폭발 및 화재의 원인이 됩니다.



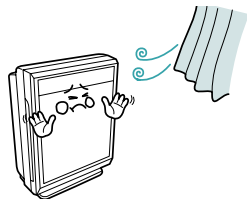
좁은 장소나 경사지고 울퉁불퉁한 바닥에
설치하지 마세요.

고장 및 변형의 원인이 됩니다.



제품의 앞면이 바람부는 방향과 마주 보도록
설치하지 마세요.

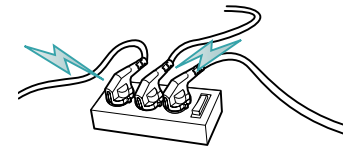
센서 고장의 원인이 됩니다.



! 경고 전원 관련

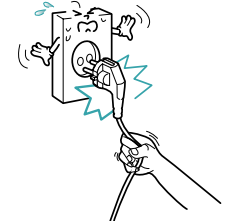
문어발식으로 콘센트를 꽂아 사용하지 마세요.

정격을 초과하면 감전 및 화재의 원인이 됩니다.



전원코드 부분을 잡아 당겨 빼지 마세요.

감전 및 화재의 원인이 됩니다.



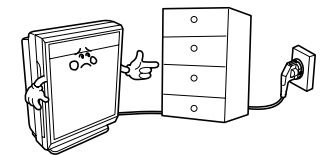
젖은 손으로 전원플러그를 꽂거나 만지지 마세요.

감전의 위험이 있습니다.



전원코드를無理하게 구부리거나 무거운 물건에
눌려 파손되지 않도록 하세요.

화재의 원인이 됩니다. 만약 전원코드선이 파손되면
임의로 교체, 수리하지 말고 서비스센터로 연락하세요.

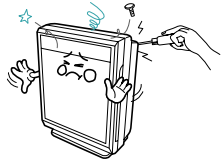


안전을 위한 경고 및 주의

⚠ 경고 사용 관련

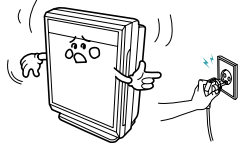
절대로 분해, 수리, 개조하지 마세요.

고장, 감전, 화재의 위험이 있으므로 수리할 필요가 있을 때는 서비스센터로 연락하세요.



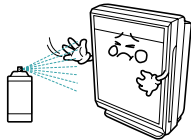
운전중에 전원플러그를 빼거나 이동하지 마세요.

고장 및 화재의 원인이 됩니다.



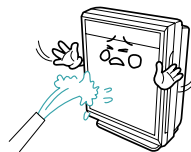
제품에 살충제나 가연성 스프레이를 뿌리지 마세요.

인체에 해로울 뿐 아니라 제품 고장이나 화재가 발생할 수 있습니다.



제품에 물을 직접 뿌리지 마세요.

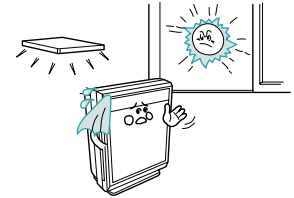
고장 및 감전의 원인이 됩니다.



⚠ 주의 설치 관련

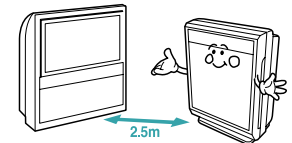
직사광선, 인버터 조명기구, 자동감지센서가 있는 조명기구와 가까운 곳에서 설치하지 마세요.

본체의 센서 및 리모컨 오작동의 원인이 됩니다.



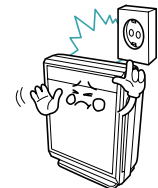
TV, 라디오 등 전자제품과 가까이 설치하지 마세요.
(2.5m 이상 간격을 두고 설치)

전자파 장애로 오작동의 원인이 됩니다.



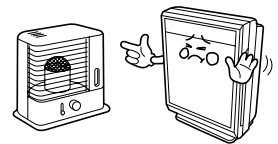
전원콘센트 밑에 제품을 설치하지 마세요.

화재의 위험이 있습니다.



열기구와 가까이 두지 마세요.

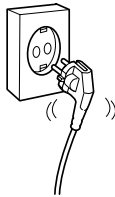
변형, 변색 및 화재의 원인이 됩니다.



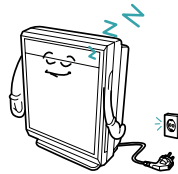
안전을 위한 경고 및 주의

! 주의 전원 관련

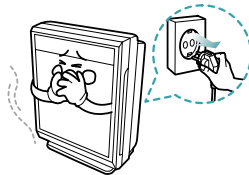
험거운 콘센트에 전원플러그를 꽂지 마세요.
파열의 위험이 있습니다.



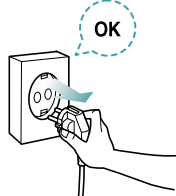
장시간 사용하지 않을 때는 전원플러그를 빼 주세요.
전원플러그를 빼지 않을 경우 절연 열화에 의한 누전으로
화재의 원인이 됩니다.



제품에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면
즉시 전원플러그를 빼고 서비스센터로
연락하세요.
감전 및 화재의 위험이 있습니다.

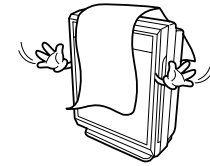


전원플러그를 빼고 제품을 식힌 후에
손질하세요.
감전되거나 다칠 수 있습니다.

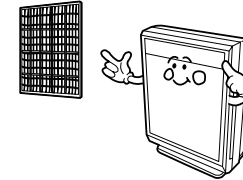


! 주의 사용 관련

공기흡입구나 배출구가 빨래, 커튼 등으로
막히지 않도록 하세요.
막힌 상태로 방치되면 내부 온도 상승으로
제품이 변형될 수 있습니다.



필터를 꼭 끼워 사용하세요.
필터 없이 사용할 경우 제품 수명이 짧아지고
감전되거나 다칠 수 있습니다.



제품에 심한 충격을 가하지 마세요.
고장의 원인이 됩니다.



제품 위에 올라가거나 무거운 물건을
올려 놓지 마세요.
고장 및 변형의 원인이 됩니다.

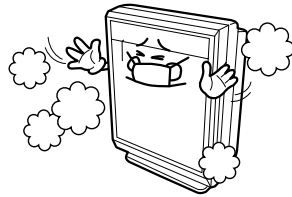


안전을 위한 경고 및 주의

! 주의 사용 관련

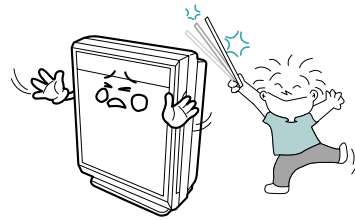
기름기가 많은 식당, 주방, 또는 공사로 인한 먼지 등이 많은 곳에서 사용하지 마세요.

센서의 오염 및 필터 수명 단축의 원인이 됩니다. 사용 전에 문을 열어 환기시켜 주세요.



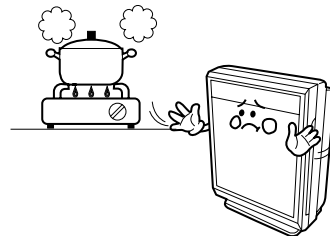
공기배출구에 핀, 막대기, 동전 등 이물질을 넣지 마세요.

특히 어린이는 주의시켜 주세요. 화상, 감전 및 고장의 원인이 됩니다.



실내 공기정화 이외의 용도로 사용하지 마세요.

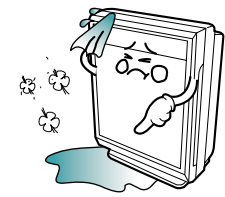
주방에서 환기구 대용으로 사용할 경우 필터의 수명이 단축되고 제품이 변형될 수 있습니다.



! 주의 사용 관련

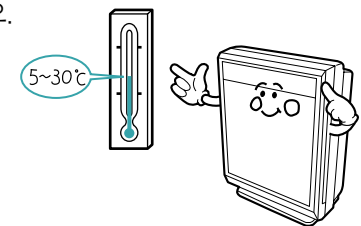
동물성 가스, 유독 가스가 많은 곳에서 사용하지 마세요.

고장의 원인이 됩니다.



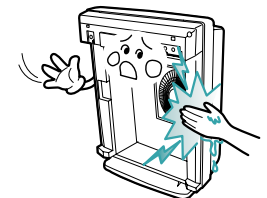
온도가 높거나 낮은 곳에서 사용하지 마세요.

본 제품은 폭내용(5~30℃)입니다. 변형, 번색 및 필터 수명 단축의 원인이 됩니다.



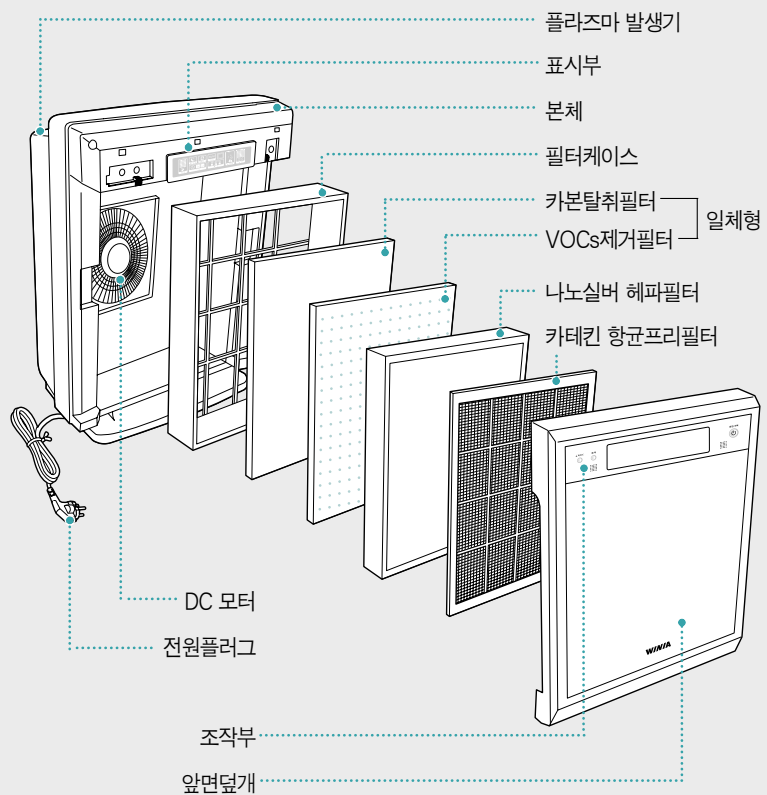
젖은 손으로 본체 내부를 만지지 마세요.

고전압에 감전될 수 있습니다.

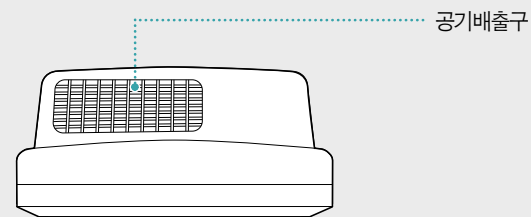


각부분의 명칭

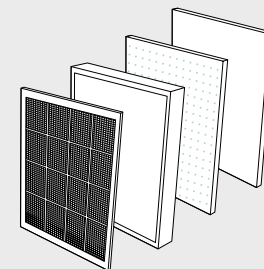
앞면



윗면



부속품



카테킨 향균프리필터 / 나노실버 헤파필터 / VOCs제거필터 • 카본탈취필터 (일체형)

주의편

준비편

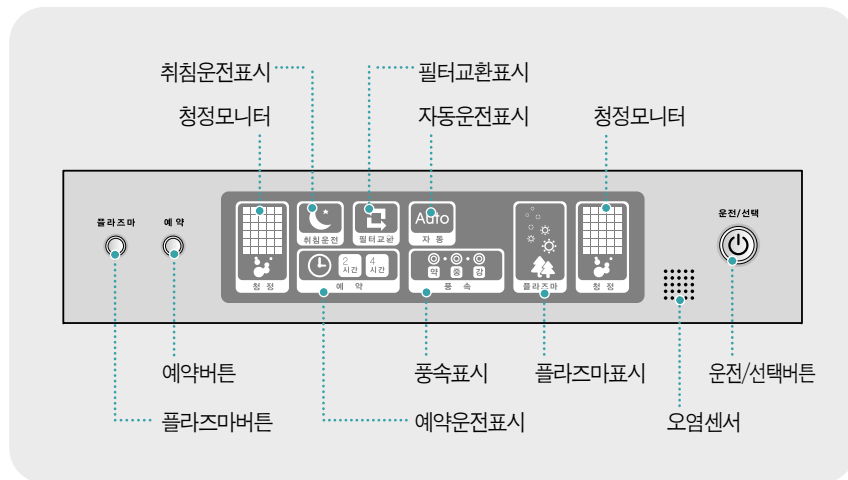
사용편

필터편

기타편

각부분의 명칭

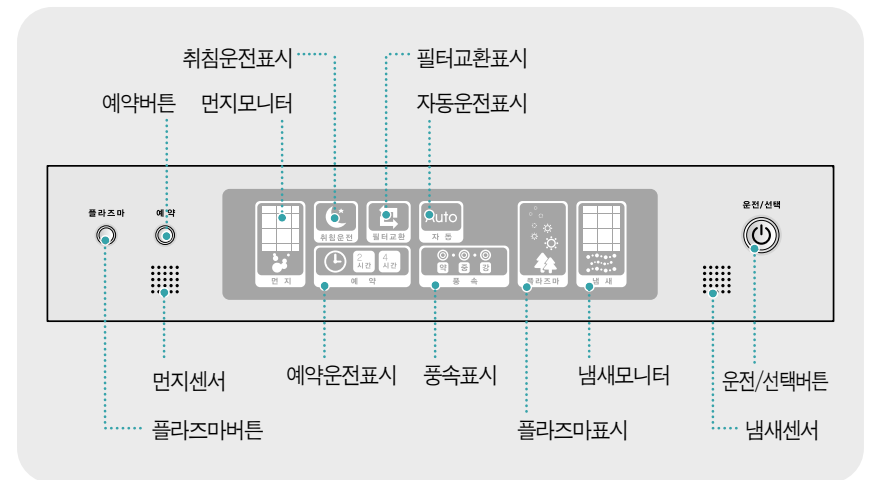
조작부 및 표시부 (해당모델 : APS-053GS/GF/GC/P)



청정모니터 실내의 공기 오염도를 표시합니다.

자동 운전 실내의 먼지와 냄새를 감지하여 자동으로 운전합니다.
(풍량 조절)

조작부 및 표시부 (해당모델 : APS-113GS/GF/GC/P)

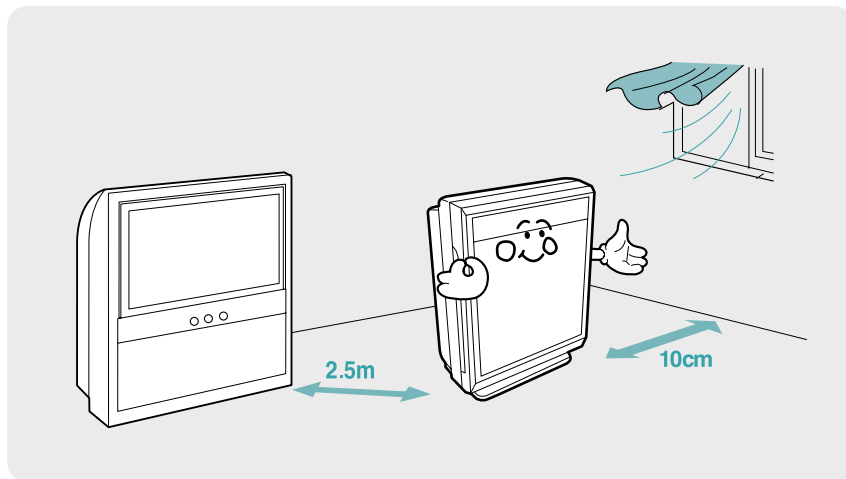


먼지/냄새모니터 실내의 먼지와 냄새 오염도를 자동으로 감지하여 표시합니다.
(담배냄새, 유해가스, 악취, 집먼지, 스모그, 매연, 부유분진 등)

설치장소

설치장소를 잘 선택해야 고장없이 안전하게 사용할 수 있습니다.

설치시 주의사항



직사광선이 닿지 않는 실내 공간

제품 오작동 및 고장의 원인이 될 수 있습니다.

습기가 적고 통풍이 잘 되는 장소

감전되거나 제품이 녹슬어 고장이 날 수 있습니다.

TV, 라디오, 전자제품 등과 2.5m 이상 간격을 두고 설치

전자파 장애로 오작동의 원인이 됩니다.

단단하고 평평한 바닥에 설치

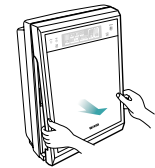
약하고 기울어진 바닥에 설치하면 이상 소음 및 진동이 생길 수 있습니다.

벽면과 10cm 이상 간격을 두고 설치

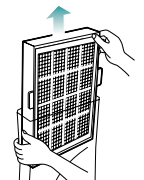
사용 전에

구입직후 처음 사용시 본체 내부의 필터포장비닐을 제거한 후 사용하세요.

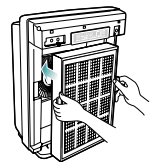
1 앞면덮개의 양쪽 아랫부분을 잡고 당겨 빼세요.



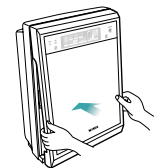
2 필터케이스의 포장용 비닐을 제거하세요.



3 필터케이스가 뒷면에 완전히 밀착되도록 밀어 넣으세요.

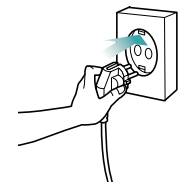


4 앞면덮개를 원래대로 닫아 주세요.



5 전원플러그를 꽂고 사용하세요.

처음 사용시 전원을 켜면 램프가 깜빡거리면서 동작을 준비합니다.



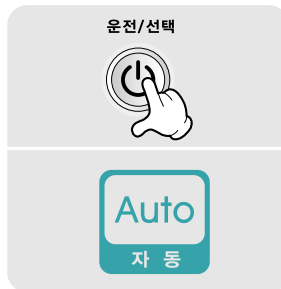
자동 운전

실내 공기 오염도를 스스로 감지하여 자동으로 운전합니다.

처음 전원을 켤 때

본체의 운전/선택버튼을 누르세요.
전원이 켜지며 '자동' 운전이 시작됩니다.

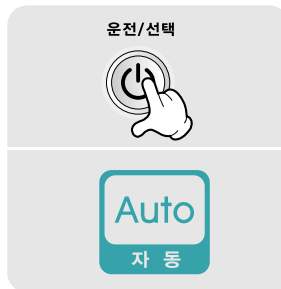
실내의 공기 오염도에 따라 풍량이 자동으로 조절되어 운전하고,
공기가 깨끗해지면 '약'으로 연속 운전합니다.



운전 중일 때

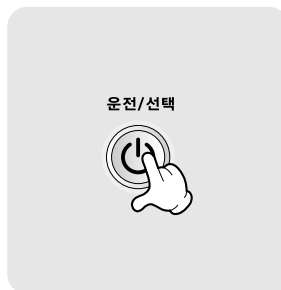
본체의 운전/선택버튼을 눌러 '자동' 운전을
선택하세요.

누를 때마다 (자동 → 취침 → 약 → 중 → 강 → OFF)가
반복 선택됩니다.



운전을 정지하고 싶을 때

본체의 운전/선택버튼을 눌러 'OFF'를 선택하세요.
전원이 꺼지며 운전이 정지됩니다.



취침 운전/풍속 조절

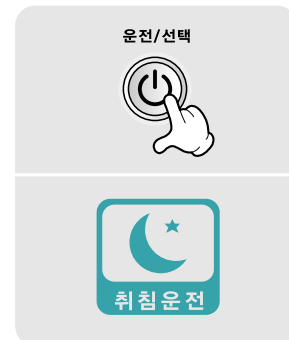
취침 운전

밤중에 조용하게 운전하므로 편안하게 잠잘 수 있습니다.

본체의 운전/선택버튼을 눌러 '취침' 운전을
선택하세요.

누를 때마다 (자동 → 취침 → 약 → 중 → 강 → OFF)가
반복 선택됩니다.

취침 운전을 선택하면 풍속 '약'으로 조용하게 운전하고,
표시부는 눈부심 방지를 위해 밝기가 1/2정도
어두워집니다.



풍속 조절

실내의 공기 오염도에 따라 풍속을 약, 중, 강 3단계로 직접 조절할 수 있습니다.

본체의 운전/선택버튼을 눌러 '약 → 중 → 강'
중에서 원하는 풍속을 선택하세요.

누를 때마다 (자동 → 취침 → 약 → 중 → 강 → OFF)가
반복 선택됩니다.



예약 운전/플라즈마 운전

예약 운전

외출하거나 잠자기 전에 운전시간을 2시간, 4시간 중에 선택하여 예약할 수 있습니다.

본체의 예약버튼을 눌러 '예약운전 시간'을 선택하세요.

누를 때마다 <2시간→4시간→연속→2시간 ...>이 반복 선택됩니다.

예) 2시간을 선택한 경우

현재 시간으로부터 2시간 운전한 후 전원이 꺼지며 운전을 정지합니다.



플라즈마 운전

강력한 플라즈마 양이온과 음이온을 발생하여 공기중의 세균, 곰팡이를 살균합니다.

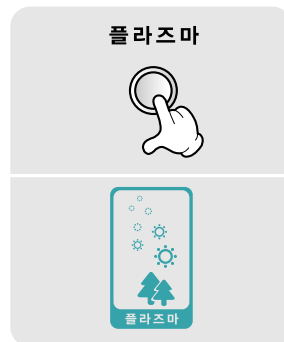
본체의 플라즈마버튼을 누르세요.

플라즈마표시가 켜지며 플라즈마가 발생합니다.

플라즈마 기능을 취소하고 싶을 때

본체의 플라즈마버튼을 다시 누르세요.

플라즈마표시가 꺼지며 플라즈마 발생을 멈춥니다.



필터교환 전에

꼭! 알아두기

필터교환표시가 켜지면 나노실버 헤파필터와 카본탈취필터를 동시에 교환해 주세요.

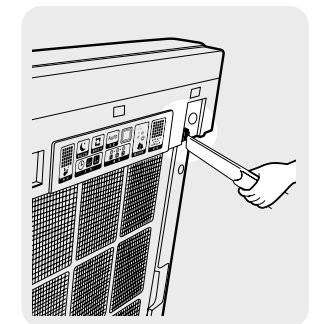
필터교환주기는 약 1년이며, 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다. 오염상태 자동감지 시스템이 주위 오염상태를 감지하므로 오염도에 따라 필터교환주기가 단축될 수 있습니다.

- 필터는 반드시 본사에서 제공하는 정품필터를 사용하세요.
- 필터교환시 21~22쪽의 필터교환방법을 참조하세요.
- 필터 구입은 위니아 소모품 쇼핑몰(1588-9577)이나 본사 고객센터(1588-9588)로 연락하기 바랍니다.
- 카테킨 향균프리필터는 세척하여 재사용하는 영구필터입니다.



센서의 오염으로 센서감도가 약해지면 앞면덮개를 열고 진공청소기로 청소해 주거나 고객센터(1588-9588)로 연락주세요.

- 센서는 2개월에 1회 정도 진공청소기로 청소해 주세요.



주의편

준비편

사용편

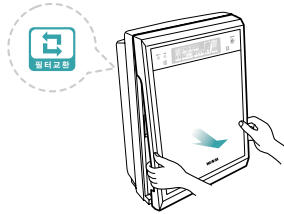
필터편

기타편

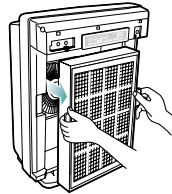
필터교환방법

▶ 필터교환시기가 되면 필터교환표시가 켜집니다. 먼저! 전원플러그를 빼고 필터를 교환해 주세요.

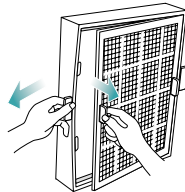
- 1 필터교환표시가 켜지면 앞면덮개의 양쪽 아랫부분을 잡고 당겨 빼세요.



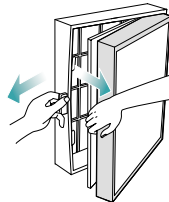
- 2 필터케이스를 당겨 빼세요.



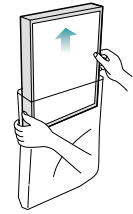
- 3 카테킨 향균프리필터와 필터케이스의 손잡이를 양손으로 각각 잡고 당겨 빼세요.



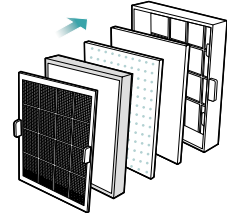
- 4 필터케이스의 한쪽을 당긴 상태에서 나노실버 헤파필터와 카본탈취필터를 당겨 빼세요.



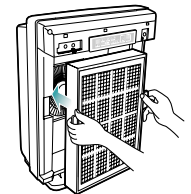
- 5 새 필터의 포장 비닐을 제거하세요.



- 6 새 카본탈취필터, VOCs제거필터, 나노실버 헤파필터를 순서대로 끼우고 카테킨 향균프리필터를 끼우세요.
카본탈취필터와 VOCs제거필터는 일체형입니다.

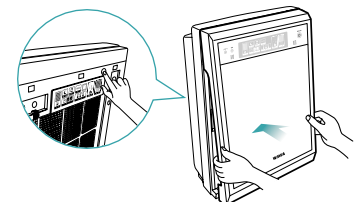


- 7 필터케이스를 뒷면에 완전히 밀착되도록 밀어 넣으세요.



- 8 리셋버튼을 누른 후 앞면덮개를 원래대로 닫아 주세요.

리셋버튼을 3초간 눌러 주세요.
필터교환표시가 '삐' 소리와 함께 꺼집니다.



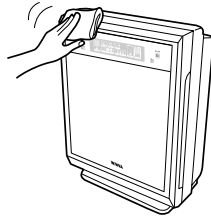
손질방법

▶ 먼저! 전원플러그를 빼고 손질해 주세요.

외관

부드러운 헝겊과 중성세제를 이용해 닦아 낸 후 물기를 없애 주세요.

앞면덮개는 1개월에 1~2회 정도 진공청소기나 먼지털이개로 청소해 주세요.



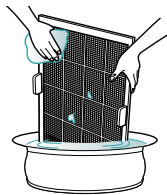
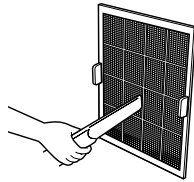
카테킨 항균프리필터 1개월에 2회 이상 청소

1 21~22쪽을 참조하여 카테킨 항균프리필터를 분리하세요.

2 진공청소기나 먼지털이개로 카테킨 항균프리필터에 부착된 먼지, 분진을 제거하세요.

3 중성세제를 녹인 물(약 30℃)에 넣고 세척한 후 그늘에 잘 건조시키세요.

4 카테킨 항균프리필터를 원위치에 부착시키세요.
먼지나 분진이 부착되면 풍량이 감소되고, 필터수명을 단축시킬 수 있으므로 1개월에 2회 이상 청소해 주세요.

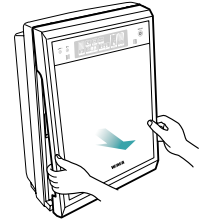


- 반드시 전원플러그를 빼고 기기를 식힌 후 손질하세요.
- 손상과 변색의 원인이 되는 벤젠, 알콜, 기타 휘발성 세제를 사용하지 마세요.
- 나노실버 헤파필터와 카본탈취필터는 절대 물청소하지 마세요.
- 나노실버 헤파필터를 6개월에 한번 진공청소기나 먼지털이개로 청소해 주면 수명이 길어집니다.

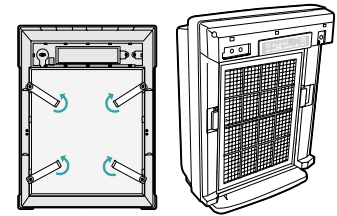
해당 모델:APS-053P/113P 이미지 필름 교체방법

▶ 먼저! 전원플러그를 빼고 교체해 주세요.

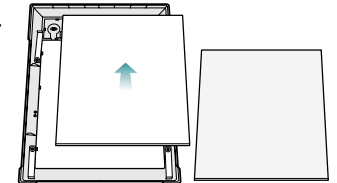
1 앞면 덮개의 양쪽 아래부분을 잡고 당겨 빼세요.



2 덮개 안쪽 4개의 고정쇠를 그림과 같이 돌려주세요.



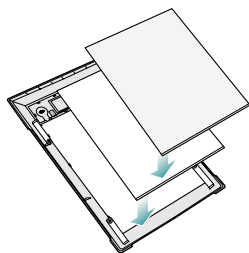
3 이미지 뒷면 덮개를 분리 후 사진을 꺼내세요.



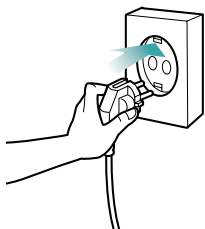
해당 모델: APS-053P/113P

이미지 필름 교체방법

- 4 이미지 필름을 교체한 후 이미지 뒷면 덮개를 덮고 고정쇠를 돌려 고정하세요.



- 5 앞면 덮개를 닫고 전원플러그를 꽂아 주세요.



이미지 필름 크기

- 5평형 : 290.5(W)×319(H)mm
- 11평형 : 338(W)×376.5(H)mm

서비스 의뢰 전에

증상	확인	조치
 전혀 동작되지 않아요	전원플러그는 잘 꽂혀 있나요? 정전이 아닌가요?	전원플러그를 바르게 꽂아 주세요. 전기가 들어 오는지 확인한 후 사용해 보세요.
 자동 운전이 안돼요.	전원플러그는 잘 꽂혀 있나요? 자동 운전을 선택했나요? 센서가 막혀 있지 않나요?	전원플러그를 뺐다가 다시 꽂은 후 버튼을 눌러 조작하세요. 본체의 운전/선택버튼을 눌러 '자동' 운전을 선택하세요. 진공청소기를 이용해 센서를 청소해 주세요.
 진동과 소음이 커요.	경사진 상태에서 사용하고 있지 않나요?	평평한 곳으로 제품을 이동해 주세요.
 전원플러그 및 콘센트가 뜨거워요.	전원플러그는 잘 꽂혀 있나요?	전원플러그를 바르게 꽂아 주세요.

서비스 의뢰 전에

증상	확인	조치
 이상한 냄새가 나요.	연기, 냄새가 많은 곳에서 사용하고 있지 않나요?	연기, 냄새가 많은 곳에서는 공기청정 효과가 떨어질 수 있습니다. 창문을 열어 환기시킨 후에 사용하세요.
 풍속이 약해요. 공기정화가 안돼요.	카테킨 항균프리필터에 먼지가 많아서 막혀 있지 않나요? 필터교환시기가 되지 않았나요?	카테킨 항균프리필터를 청소해 주세요. 나노실버 헤파필터와 카본탈취 필터를 동시에 교체해 주세요.
 표시부가 어두워요.	취침 운전을 선택하지 않았나요?	'취침' 운전 중에는 표시부 밝기가 1/2정도 어두워집니다.

제품규격

모델명	APS-053GS/GF/GC/P	APS-113GS/GF/GC/P
정격전압	1 Ø 220V, 60Hz	1 Ø 220V, 60Hz
소비전력	15W	49W
평형	5평	11평
크기	350(W)×204(D)×470(H)mm	416(W)×213.5(D)×556(H)mm
중량	6kg	8kg

제품보증서

제 품 명	위니아 공기청정기	모 델 명	
구 입 일		Serial No.	
구 입 처		판매 금액	

품질 보증기간은
1년입니다.

서비스에 대하여

- 위니아 만도(주)는 품목별 소비자 피해 보상규정(재정 경제부 고시 제2000-21호)에 따라 아래와 같이 제품 보증을 실시합니다.
- 서비스 요청시 위니아 만도(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.
- 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.
- 부품 보유년한은 5년입니다.
- 서비스의 유·무상 구분은 아래의 내용을 참조하면 됩니다.

무료 서비스

일반 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

소비자 피해유형		보상 내용	
		보증기간 이내	보증기간 이후
정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 하자로 인한 고장 발생의 경우	구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는구입가 환급	해당없음
	구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리	
	제품구입시 운송과정 및 제품 설치 중 발생한 피해	제품교환	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장 발생	구입가 환급	유상수리
	교환 불가능시		
	동일 하자로 3회까지 고장 발생시	무상수리	
	수리가능 동일 하자로 4회째 고장 발생시		
소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가환급	유상수리
	부품보유기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		정액감가상각한 금액에10%를 가산하여환급
	수리용 부품은 있으나 수리 불가능시		정액 감가상각 후 환급
소비자의 고의 과실로 인한 고장인 경우	수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	별도의 당사 기준에 한함
	수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리

유료 서비스

고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어 주세요.

1. 소비자 과실로 고장난 경우

- 소비자의 취급 부주의 또는 잘못된 수리로 고장 발생시
- 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장 발생시
 - 설치 후 이동시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시
 - 당사에서 미지정된 소모품, 옵션품 사용으로고장 발생시
 - 위니아 만도(주) 또는 지정된 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시

2. 그 밖의 경우

- 천재지변(화재, 연해, 수해 등)에 의한 고장 발생시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우 (건전지, 필터류 등)

MEMO