

에어레스트 공기청정기

사용설명서

AP650

airest

AIREST 공기청정기 (AP650)를 구매해 주셔서 감사합니다.

사용하시기 전에 반드시 사용설명서를 읽어주십시오.

그리고 각 페이지에 ①②③ 표시와 함께 기재되어 있는 내용은 반드시 지켜주십시오.

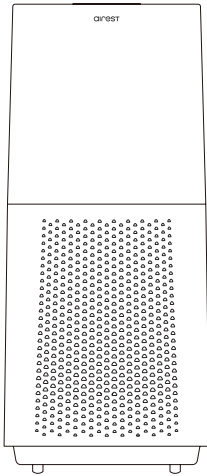
사용설명서에는 보증서가 포함되어 있습니다. 구입일자와 구매처 등을 기재하시고,
읽으신 후에도 잘 보관하십시오.



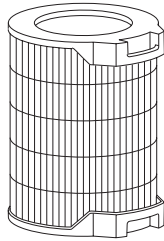
위 QR 코드를 스캔하여 에어레스트 공식홈페이지 (www.airest.co.kr)에
정품등록을 하시면 다양한 이벤트와 혜택을 받으실 수 있습니다.

차 례

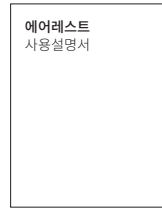
제품 구성	04	청소 및 관리하기	14
		본체 청소하기	
각 부의 명칭	05	미세먼지 탐지센서 청소하기	
		필터 청소하기	
		필터 교체하기	
준비하기	08	보관하기	
필터 결합하기			
설치하기		제품진단 및 해결방법	17
사용하기	10	안전을 위한 주의사항	22
운전 시작하기		전원 및 플러그	
청정단계 조절하기		본체 및 필터	
자동 모드 사용하기		금지 장소	
잠금 모드 사용하기		금지 용도	
초미세먼지 / 극초미세먼지 센서 사용하기			
필터 청소 알림기능		제품규격	26
필터 교체 알림기능			
수면 모드 사용하기		품질 보증서	27
먼지 농도 표시등 및 수치 이해하기			



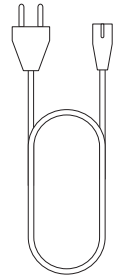
본 체



360° 트리플 올인원 필터
(H13)



사용설명서

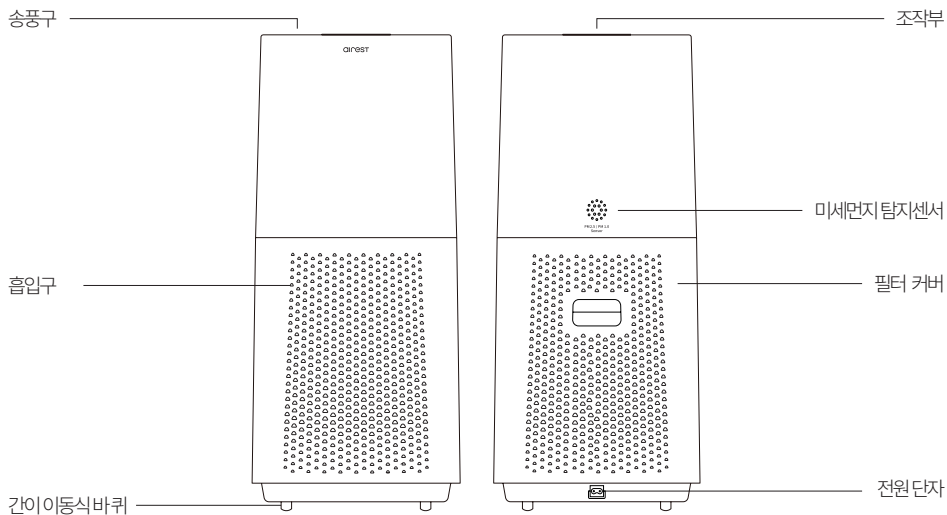


전원선

⊛ 제품 구성품이 제대로 들어있는지 확인해주세요.

각 부의 명칭

본 체



송풍구

필터로 정화된 깨끗한 바람이 나오는 곳입니다.

흡입구

실내 공기를 정화를 위해 공기가 흡입되는 곳입니다.

조작부

제품을 조작할 수 있는 버튼과, 기기의 각종 상태가 표시되는 곳입니다.

미세먼지 탐지센서

미세한 먼지 입자를 탐지 및 분석하여 주변의 공기 오염도를 측정하는 센서입니다.

필터 커버

내장된 필터를 꺼내기 위해 필요한 분리형 커버로, 흡입구의 일부입니다.

전원단자

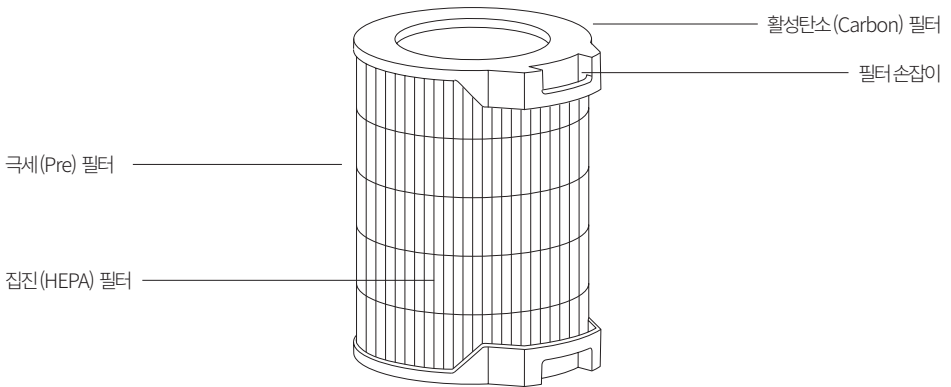
함께 제공되는 220V 용 전선 및 플러그를 연결하는 곳입니다.

간이 이동식 바퀴

전선 길이(2M) 범위 내에서 간편하게 이동할 수 있습니다.

360° 트리플 올인원 필터(H13)

360° 트리플 올인원 필터는 극세(Pre)필터, 집진(HEPA 13)필터, 활성탄소(Carbon)필터로 구성되어 미세먼지를 여과, 제거 및 탈취하는 고성능 필터입니다.



극세(Pre)필터

비교적 입자가 큰 생활먼지를 여과합니다. 필터의 바깥 부분을 둘러싸고 있습니다.

집진(HEPA)필터

입자가 매우 작은 미세먼지·초미세먼지·극초미세먼지를 여과합니다. 필터의 중앙 부분에 위치하고 있습니다.

활성탄소(Carbon)필터

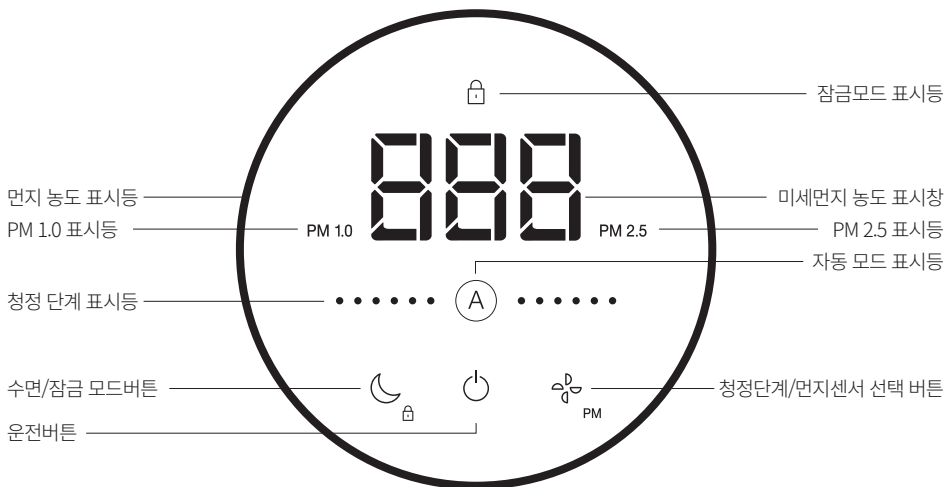
스모그, 새집 증후군 등 각종 공해물질을 여과하고 생활냄새를 탈취합니다. 필터의 안쪽 부분을 둘러싸고 있습니다.

필터 손잡이

필터를 본체에서 분리할 때 손으로 잡을 수 있는 부분입니다.

① 제품을 사용하기 전, 본체 내부에 있는 필터의 비닐포장을 반드시 제거해주세요.

조작부



운전버튼

⏻ 을 눌러 운전을 ON / OFF 합니다.

미세먼지 농도 표시창

먼지 센서를 통해 감지, 분석한 미세먼지 농도를 표시합니다. 또한 필터 청소/교체 알림이 표시됩니다.

수면/잠금 모드 버튼

🌙 을 누르면 수면 모드가 켜집니다. 또한, 2초간 길게 누르면 잠금 모드를 설정할 수 있습니다.

청정단계/먼지센서 선택 버튼

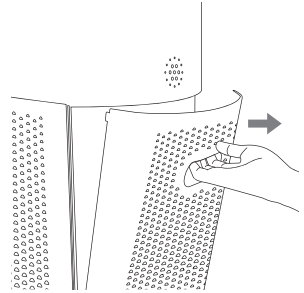
🌸 을 짧게 눌러 청정단계를 조절하고 자동 모드와 터보 모드를 사용할 수 있습니다. 또한 2초간 길게 누르면 원하는 먼지센서를 선택할 수 있습니다. (PM 2.5 로 기본 설정 되어있습니다.)

먼지 농도 표시등

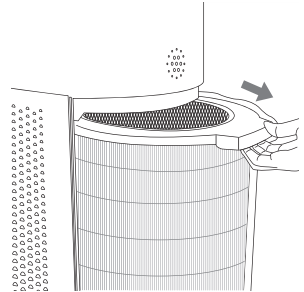
LED 색으로 공기오염도(미세먼지 농도 기준)를 표시합니다.

필터 결합하기

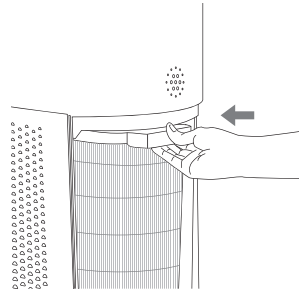
- 1 본체 뒷면에 위치한 필터 커버 손잡이를 당겨 커버를 분리하세요.



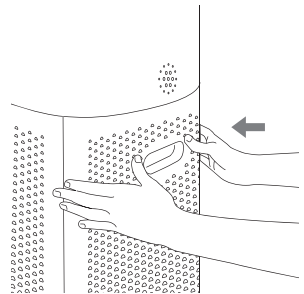
- 2 본체 내부에 포장된 필터를 잡고 본체 밖으로 꺼내주세요.



- 3 필터의 비닐 포장을 제거하고, 필터를 본체 안쪽 벽에 끝까지 밀어 넣어주세요.



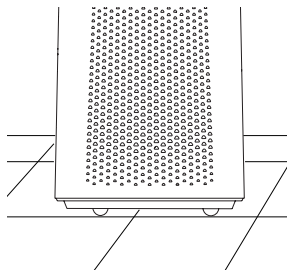
- 4 분리된 필터 커버를 본체의 홀에 맞춰 다시 결합해주세요.



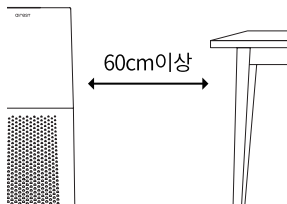
- ① 제품을 사용하기 전, 본체 내부에 있는 필터의 비닐포장을 반드시 제거해주세요.
- ① 필터를 장착하지 않으면, 공기청정 효과는 없습니다. 반드시, 필터를 바르게 장착하세요.

설치하기

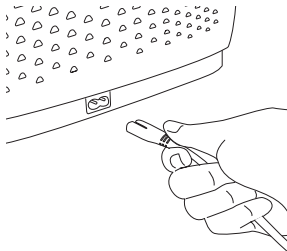
- 1 바닥이 평평한 장소에 위치시키세요.



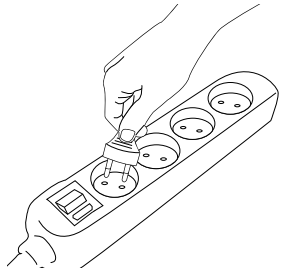
- 2 공기순환을 원활히 하기 위해 본체의 전후 좌우 및 상부가 벽이나 가구로부터 약 60cm이상 떨어지게 간격을 유지해주세요.



- 3 포함된 2m 전선을 본체 전원 단자에 연결해주세요.



- 4 가장 가까운 콘센트에 플러그를 꽂아 전원을 연결해주세요.
다음 사용하기 페이지의 내용을 숙지하여 제품을 사용해주세요.



- ⊛ 커튼과 같은 천 등이 공기 흡입구 및 배출구를 막지 않도록 주의해주세요.
충분한 공기 흡입 공간이 확보되지 않으면 성능이 저하될 수 있습니다.

꼭 알아 두세요

- ① 운전 시 창문이나 문은 가급적 닫아 주세요. 단, 오랜 시간 문을 닫고 사용할 경우 이산화탄소의 농도가 올라갈 수 있기 때문에 주기적으로 환기하여 사용해 주세요.
- ① 조리 등으로 인해 필터에 냄새가 났을 경우 환기를 자주 시켜야 냄새가 줄어듭니다.
- ① 공기청정기의 탈취 기능은 공기 중의 냄새를 필터에 가두는 방식입니다. 만약, 실내에 과도한 냄새가 발생했을 때 제품을 장기간 사용하면 필터의 성능이 급격하게 저하되고, 필터가 냄새를 유발하는 원인이 될 수 있습니다.
- ① 위와 같은 경우에는 우선 환기를 통해 실내의 냄새를 제거하고 환기 후에 남은 냄새를 제거하는 용도로만 사용해 주세요.
- ① 제품 구입 초기 및 새 필터 교체 후 약간의 새 필터 냄새가 날 수 있으나, 하루 이상 제품을 사용하면 자연적으로 없어지며 인체에 해가 없으니 안심하고 사용하시면 됩니다.
- ① 환기를 시켜도 냄새가 빠지지 않으면 필터의 교체 주기가 된 것이니 필터를 새것으로 교체해 주세요. 참고로, 무상 보증 기간 이어도 사용 중에 발생한 필터 교체는 유상 청구됩니다.

운전 시작하기

- 1  을 누르면 운전을 시작합니다.
- 2 약 10초 후, 먼지농도 표시창에 미세먼지 농도가 나타나고, 먼지 농도 표시등의 색상이 바뀝니다.

전원 관련 참고 사항

- ⊗ 운전 중에 본체 뒷면의 필터 커버를 분리하면, 즉시 알림음과 함께 운전을 정지합니다.
- ⊗ 플러그를 뽑아 전원이 완전히 차단되면 설정 및 각종 모드는 초기화됩니다.

청정단계 조절하기

- 1  을 짧게 눌러 청정단계를 조절하거나 자동 모드를 사용할 수 있습니다.
- 2 처음 운전 시 청정단계는 자동 모드가 기본으로 설정되어 있습니다.
(자동 모드 - 1단계 - 2단계 - 3단계 - 터보 모드 순으로 순환)

자동 모드 사용하기

- 1  을 짧게 눌러 자동 모드를 선택해주세요. 자동 모드시에는 Ⓐ 가 켜집니다.
 - 2 자동 모드 일때 미세먼지의 농도에 따라 자동으로 청정단계를 조절합니다.
단, 어두울 때에는 청정단계를 1 단계로 고정하며 LED 밝기를 최소화합니다.
- Ⓢ 평소엔 자동 모드 사용을 추천 드리며, 보다 빠른 효과를 보려면 청정단계를 터보 모드로 설정해주시기 바랍니다.

잠금 모드 사용하기

- 1  을 2초간 길게 누르면 잠금 모드로 전환 됩니다.
(잠금 모드시에는 조작이 제한되며, Ⓛ 가 켜집니다.)
- 2 운전을 정지하고자 할 경우에는, 반드시 잠금 모드를 해제해주세요.

초미세먼지/극초미세먼지 센서 사용하기

- 1  을 2초간 길게 누르면 PM 1.0 (극초미세먼지) 센서로 전환 됩니다.
단, 처음 운전 시 오토모드로 작동하며 PM 2.5 (초미세먼지) 센서로 설정되어 있습니다.

필터 청소 알림기능

- 1 필터 청소 시기가 되면 공기청정 라이팅이 깜빡이며, 먼지농도 표시창에는 **ㄷ !** 메시지가 나타납니다.
 - 2 메시지가 나타나면 15 p 필터 청소하기 페이지를 참조하여 필터를 깨끗히 청소해주세요.
 - 3  과  을 동시에 짧게 누르면 알림이 꺼집니다. 또한 알림 주기가 초기화됩니다.
- ⊛ 주기적으로 필터를 청소하지 않으면, 성능이 저하 될 수 있습니다. 필터 청소 알림주기 1개월 (1일 24시간 운전기준 30일)
 - ⊛ 필터 청소 알림기능은 운전 중에만 확인할 수 있습니다

필터 교체 알림기능

- 1 필터 교체 시기가 되면 먼지 농도 표시등이 깜빡이며, 먼지 농도 표시창에는 **ㄹ !** 메시지가 나타납니다.
 - 2 메시지가 나타나면 빠른 시일 내로 16 p 필터 교체하기 페이지를 참조하여 새 필터로 교체해주세요.
 - 3  과  을 동시에 2초간 길게 누르면 알림이 꺼집니다. 또한 알림 주기가 초기화됩니다.
- ⊛ 주기적으로 필터를 교체하지 않으면, 성능이 저하 될 수 있습니다. 필터 교체 알림 주기는 6개월 (1일 24시간 운전기준 180일)
 - ⊛ 필터 교체 알림기능은 운전 중에만 확인할 수 있습니다

수면 모드 사용하기

- 1  을 눌러 수면 모드를 설정할 수 있습니다.
- 2 수면 모드시에는 최저 소음 모드로 (1단계 보다 약함) 작동합니다.

먼지 농도 표시등 및 수치 이해하기

먼지 농도 표시등은 미세먼지 농도를 기준으로 공기의 오염도에 따라 파랑, 초록, 주황, 빨강 4 단계로 LED의 색이 변화합니다. 보다 정확한 미세먼지 농도는 알림 표시창에 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 단위로 나타납니다.

색상	상태	미세먼지 농도 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	
		PM 1.0 : 극초미세먼지를 탐지	PM 2.5 : 초미세먼지를 탐지
파랑	좋음	0 ~ 15	0 ~ 15
초록	보통	16 ~ 35	16 ~ 35
주황	나쁨	36 ~ 75	36 ~ 75
빨강	매우 나쁨	76 이상	76 이상

공기질 수치 관련 참고 사항

- ① 본 제품은 PM 1.0 (극초미세먼지), PM 2.5 (초미세먼지) 농도만을 표시합니다. 환경부(에어코리아)발표 내용 및 다른 계측기, 타제품의 측정 기준과 다를 수 있습니다.
- ① 미세먼지 농도가 높으면, 표시되는 미세먼지 농도와 실제 미세먼지 농도의 차이가 커질 수 있습니다. 미세먼지 농도 평가는 자사 기준 시험용 먼지로 수행했습니다.
- ① 같은 공간 안에 증기 및 미세 입자가 발생하는 제품 (가습기, 조리기구, 스프레이 등)을 사용하면, 미세먼지 농도가 변화할 수 있습니다.
- ① 같은 공간이라도 공기의 순환 때문에 미세먼지 농도가 다른 제품과 다르게 표시될 수 있습니다.
- ① 출입구, 창문, 환기구 주변처럼 외부 공기가 직접 유입되는 환경에서 사용하면, 미세먼지 농도가 높게 측정될 수 있습니다. 탐지 센서 주변의 공기가 유동할 경우에는 센서의 정상 작동을 방해하기 때문에 표시되는 농도와 실제 미세먼지 농도가 다를 수 있습니다.
- ① 황사가 발생하는 환경에서는 농도 값이 지속적으로 높게 표시될 수 있습니다.
- ① 전자파나 전기적 노이즈의 영향을 받는 환경에서는 일시적으로 미세먼지 농도가 높게 표시될 수 있습니다.

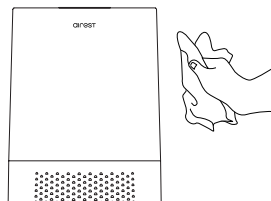
청소 및 관리

꼭 알아 두세요

- ① 청소 또는 관리하기 전 반드시 제품의 운전을 정지하고 플러그를 뽑아주세요!
- ① 부드러운 천, 면봉 등을 사용해서 청소해주세요. 딱딱한 브러시 등을 사용하면 흡집 및 파손의 원인이 됩니다.
- ① 세제를 활용해서 본체 외관을 청소할 경우에는 반드시 중성세제만 사용하세요.
- ① 청소 시 제품 내부와 필터에 물이 들어가지 않도록 주의해주세요.

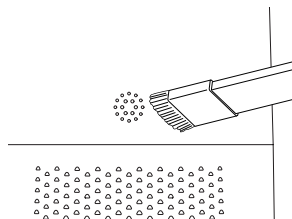
본체 청소하기

- 1 부드러운 천으로 본체의 먼지를 닦아주세요.
- 2 흡입구와 송풍구에 쌓인 먼지는 정기적으로 진공청소기를 활용해서 제거하시고, 덜 제거된 부분은 부드러운 천이나 면봉 등을 사용해주세요.
- 3 본체 외관이 심하게 더러울 때는 부드러운 천에 중성 세제를 탄 물을 적신 후 오염된 부분을 닦아내고, 마른 천으로 물기를 제거해주세요.



미세먼지 탐지센서 청소하기

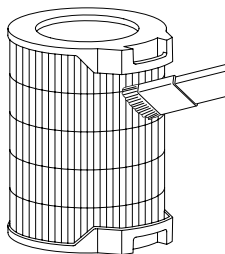
- 1 진공청소기를 활용해 탐지 센서의 작은 홀에 낀 먼지를 제거해주세요.



- ⊛ 미세먼지 탐지센서의 청소 주기는 사용 시간 및 환경에 따라 다르며, 약 1개월 주기로 청소해야 합니다.
- ⊛ 미세먼지 탐지센서 주변에 먼지가 쌓이면 센서의 정확도가 떨어질 수 있습니다.
먼지가 많은 환경에서 사용하는 경우, 자주 청소해주세요.

필터 청소하기

- 1 필터 외곽을 감싸고 있는 보호망 표면의 먼지를 제거하세요. 필터는 물로 세척할 수 없습니다. 진공청소기 혹은 부드러운 솔을 사용해주세요.
(필터를 꺼내고 결합하는 방법에 대해서는 [8 p 필터 결합하기](#)를 참조해주세요.)



- ⊛ 필터의 청소 주기는 사용 시간 및 환경에 따라 다르며, 약 1개월 주기로 청소를 해야합니다.
- ⊛ 제품에는 자체적인 필터 청소 알림 기능이 있습니다, 관련된 정보는 [12 p 필터 청소 알림기능](#) 페이지를 참조해주세요.

- ⊛ 필터 청소 주기는 제품의 사용 환경과 사용 시간에 따라 달라질 수 있습니다. 먼지가 많은 환경에서 사용하는 경우 자주 청소해주세요.
- ⊛ 청소 주기에 맞춰 청소를 하지 않으면, 냄새가 발생하거나 제품의 성능이 저하될 수 있습니다.
- ⊛ 장시간 방치 후 재사용 시에는 필터를 청소해 주세요. 특히, 실내환경이 습도가 높은 경우 (우기, 밀폐공간, 음지 등) 유기물질에 의한 영향으로 제품 내부가 눅눅하여 냄새가 발생할 수 있으므로 주변을 환기하고 본체와 필터를 건조시켜 주세요.
- ⊛ 필터 안쪽 바닥에 약간의 이물질이 있을 경우, 진공청소기를 이용해 제거해주세요.
- ⊛ 만약, 필터 안쪽이 오염되었거나 먼지가 많이 쌓인 경우에는 청소로 해결할 수 없습니다. 반드시 필터를 교체해주세요.
- ⊛ 필터는 소모품이므로 보증 기간 중일지라도, 수명이 다하면 새로 구입하여 빠른 시일 내로 교체해야 합니다.

필터 교체하기

필터의 교체 주기는 사용 시간 및 환경에 따라 다르며, 6개월~1년에 한 번 주기로 교체를 해야 합니다.

교체 주기가 되면 먼지 농도 표시창에  메시지가 나타납니다. 교체 표시 관련 정보는 [10p 사용하기](#) 페이지를 참조해주세요. 아래 교체하는 순서의 2번부터 5번까지는 [8p 필터 결합하기](#) 페이지의 방법과 동일합니다.

- 1 콘센트에 플러그를 제거해주세요.
- 2 포장비닐을 벗긴 교체용 필터를 준비해주세요.
- 3 본체 뒷면에 위치한 필터 커버 손잡이를 당겨 커버를 분리하세요.
- 4 본체 내부에 포장된 필터의 손잡이를 잡고 본체 밖으로 꺼내주세요.
- 5 필터의 비닐 포장을 제거하고, 필터를 본체 안쪽 벽에 끝까지 밀어 넣어주세요.
- 6 분리된 필터 커버를 본체의 홀에 맞춰 다시 결합해주세요.
- 7 전원단자를 연결 후, 콘센트에 플러그를 꽂아 전원이 들어오게 하세요.
- 8 위의 대기 상태에서  과  을 동시에 2초간 길게 눌러 필터 교체 표시등을 초기화 해주세요.

- ⊛ 필터 교체 표시 기능은 단순 사용 시간만을 계산합니다. 사용했던 필터를 그대로 초기화 시켜도 새 필터 유무에 관계없이 초기화가 진행되므로, 교체 표시등이 들어온 후 실수나 임의로 초기화를 하는 경우가 없도록 주의해주세요.
- ⊛ 교체 표시등이 들어오지 않아도 필터를 새것으로 교체할 경우, 동일하게 위의 순서대로 초기화를 진행해주세요.

보관하기

- 1 먼지 및 이물질이 내부에 들어가지 않도록 제품을 비닐 등으로 씌워 포장한 후 그늘진 곳에 보관해주세요.
- 2 제품을 습기가 많은 장소 또는 직사광선에 노출된 장소에 보관하지 마세요.
(제품의 변형 및 오작동, 냄새 발생 등의 원인이 됩니다.)

제품진단 및 해결방법

제품 사용에 문제 발생 시, 아래 질문 및 해결 방법에 대한 내용들을 먼저 확인해주세요. 만약, 아래 내용으로도 문제가 해결되지 않거나, 해당하지 않는 사항이라면 에어레스트 고객센터에 문의해주세요.

증상	확인사항	조치사항
Q. 전원이 들어오지 않습니다.	플러그가 콘센트에 연결되어 있나요?	플러그가 콘센트에 확실히 꽂혀 있는지 확인해주세요. 그래도 작동하지 않으면, 다른 콘센트로 교체해보세요.
Q. 전원은 들어오지만 운전이 되지 않습니다.	제품 뒷면의 필터 커버가 완전히 닫혀 있나요?	커버를 본체의 홀에 맞춰 다시 결합해주세요.
Q. 바람이 약하고 소음이 납니다.	필터에 비닐 포장이 되어 있나요?	비닐을 뜯어 완전히 제거 후 필터를 다시 결합해주세요.
	본체의 흡입구 또는 송풍구에 먼지가 끼지 않았나요?	청소를 실시하여 해당 부위의 먼지 및 오염 물질을 제거해주세요.
	필터의 상하방향이 반대로 되어 있지 않나요?	필터를 꺼내어 방향을 확인하고 다시 결합해주세요.
	필터의 보호망 표면에 먼지가 묻지 않았나요?	필터 청소하기 방법을 참고하여 먼지를 제거해주세요.

필터안쪽 부분이오염 되어있지 않나요?

필터를 교체해주세요.

Q. 공기 정화가 잘 되지 않습니다.

사용 장소가 개방되어 있거나, 제품 사용 면적에 비해 넓지 않나요?

사용 면적에 맞는 제품을 사용해주세요.
출입구, 창문 등 환기가 잘 되는 곳은
피해주세요.

주위에 장애물이 있는 등, 공기 순환이 나쁜 곳에 설치하지 않았나요?

본체의 전후, 좌우, 상부는 벽, 가구, 커튼 등으로부터 약 60cm 이상 떨어뜨려주세요.

연기 또는 냄새가 많이 발생하는 장소에서 사용하고 있지 않나요?

연기 또는 냄새가 많은 곳에서 장시간 사용 시 제품의 성능이 저하되고 필터 수명이 급격히 단축됩니다.
따라서, 연기 또는 냄새가 많은 곳에서에서는 가급적 사용을 자제하고, 충분히 환기를 병행하면서 사용해주세요.

본체의 흡입구 또는 송풍구에 먼지가 끼지 않았나요?

청소를 실시하여 해당 부위의 먼지 및 오염 물질을 제거해주세요.

필터안쪽 부분이오염 되어있지 않나요?

필터를 교체해주세요.

증상	확인사항	조치사항
Q. 송풍구 및 필터에서 냄새가 납니다.	제품 구입 후 초기에 나는 냄새인가요?	구입 초기에 발생하는 새 필터의 냄새입니다. 인체에 무해하며, 하루 이상 제품을 사용하면 냄새는 자연적으로 사라집니다.
	연기 또는 냄새가 많이 발생하는 장소에서 사용하고 있지 않나요?	연기 또는 냄새가 많은 곳에서 사용 시 일사적으로 필터에 냄새가 났을 수 있으며, 장시간 사용 시 제품의 성능이 저하되고 필터 수명이 급격히 단축됩니다. 따라서, 연기 또는 냄새가 많은 곳에서는 가급적 사용을 자제하고, 충분히 환기를 병행하면서 사용해주세요.
	가습기 근처 등 습한 장소에서 지속적으로 사용하고 있지 않나요?	습한 곳은 유기물질 영향으로 냄새를 유발하고, 심한 경우 필터를 손상시킬 수 있습니다. 습기로 인한 냄새 발생 시 필터를 충분히 건조 후 사용해주세요.
	환기 또는 건조를 시켜도 필터에 냄새가 사라지지 않나요?	필터 교체주기가 된 것입니다. 필터를 교체해주세요.
	평소에 자주 제품을 껐다 켜다를 반복하셨나요?	공기 청정기는 24시간 사용하시는 것이 좋습니다. 필요에 의해서 사용과 중지를 반복하시면 탈취필터에서 냄새가 날 수 있습니다. 단, 연기 또는 냄새가 많은 곳에서는 가급적 사용을 자제하고, 충분히 환기를 병행하며 사용해주세요.

증상	확인사항	조치사항
Q. 먼지 농도 표시등이 붉은색인채로 바뀌지 않습니다.	사용하고 있는 장소에서 온도, 습도의 변화가 있지 않았나요?	미세먼지 탐지센서는 온도, 습도의 변화, 스프레이 등에서 나오는 가스에도 반응할 수 있습니다. 잠시 기다렸다가 먼지 농도 표시등이 파란색 또는 초록색으로 변하는지 확인해주세요.
	미세먼지 탐지센서의 부근이 더럽거나 흙에 먼지가 끼지 않았나요?	청소를 실시하여 해당 부위의 먼지 및 오염 물질을 제거해주세요.
	깨끗한 실내로 이동해도 색상이 바뀌지 않나요?	미세먼지 탐지센서를 청소해주세요.
	본체의 흡입구 또는 송풍구에 먼지가 끼지 않았나요?	청소를 실시하여 해당 부위의 먼지 및 오염 물질을 제거해주세요.
Q. 먼지 농도 표시등이 파란색인데 운전이 멈추지 않습니다.	미세먼지 농도 상태가 좋아도 자동 모드에서는 청정단계가 약하게 바뀌거나 정지되지 않으며, 수동모드에서는 설정된 청정단계 그대로 운전합니다.	
Q. 조작부의 버튼이 작동되지 않습니다.	조작부가 잠금 모드 상태인가요?	조작부 상단에 잠금모드 LED가 켜져 있다면, 잠금 모드 상태입니다. 수면/잠금 모드 버튼을 2초간 길게 눌러 잠금 모드를 해제해주세요.

Q. 미세먼지 농도 표시창에
 이 나옵니다.

필터를 청소하신지 1개월(1일 24시간
 운전 기준 30일)이 지나셨나요?

15p 필터 청소하기 페이지를 참고하여
 필터를 청소 후,  과  을 동시에
 짧게 누르면 메시지가 꺼집니다. 또한
 청소 알림주기가 초기화됩니다.

Q. 미세먼지 농도 표시창에
 이 나옵니다.

필터를 교체하신지 6개월(1일 24시간
 운전 기준 180일)이 지나셨나요?

16p 필터 교체하기 페이지를 참고하여
 필터를 교체 후,  과  을 동시에
 2초간 길게 누르면 메시지가 꺼집니다.
 또한 교체 알림 주기가 초기화됩니다.

Q. 미세먼지 농도 표시창에
 이 나옵니다.

고객센터(1566-8903)에 문의해주세요.

Q. 미세먼지 농도 표시창에
 이 나옵니다.

먼지가 없는 깨끗한 환경에서는  
 일림이 뜰 수 있습니다. 정상 작동이오니
 안심하고 사용하셔도 됩니다.

안전을 위한 주의사항

주의사항을 지키지 않았을 경우 감전, 누전, 화재, 화상으로 인한 사망 또는 중상을 입을 수 있습니다.
이는 인명 및 재산 피해, 제품 고장 및 파손, 성능 저하 원인이 되며, 건강을 해칠 수 있습니다.

전원 및 플러그

- ⊗ 교류 220V 외의 전원에 사용하지 마세요.
- ⊗ 전선이 없는 부착형 멀티 콘센트에 플러그를 꽂지 마세요.
- ⊗ 플러그를 젖은 손으로 뽑거나 꽂지 마세요.
- ⊗ 플러그를 임의로 가공하거나 훼손하지 마세요.
- ⊗ 전선을無理하게 잡아당기거나 비틀거나 묶지 마세요.
- ⊗ 전선 위에 무거운 물건을 올려놓지 마세요.
- ⊗ 전원 단자 및 콘센트에 플러그를 느슨하게 꽂지 마세요. 콘센트에 플러그가 끝까지 밀어 넣어 꽂혔는지 확인해주세요.
- ⊗ 플러그를 잡지 않고 전선을 잡아당겨 빼거나, 꽂혀있는 상태에서 본체를 이동시키지 마세요.
- ⊗ 전선이 본체의 이동식 바퀴에 눌리거나 틈에 끼이지 않도록 주의하세요.
- ⊗ 플러그를 연결할 때 전선이 아래를 향하도록 하세요. 전선이 위로 향하면 내부 선이 끊어 질 수 있습니다.
- ⊗ 플러그 및 콘센트에 묻은 먼지는 마른 천을 이용해 정기적으로 청소하세요.

본체 및 필터

- 제품을 안전하게 사용하기 위해서는 어린이나 노약자 등은 보호자의 관리가 필요합니다.
- 임의로 분해, 수리, 개조하지 마세요. 수리와 관련된 사항은 에어레스트 고객센터에 문의하세요.
- 본체 및 필터에 물을 뿌리거나 담그지 마세요.
- 가연성 스프레이를 분사하거나, 불이 붙은 담배, 모기향을 가까이 대지 마세요.
- 모기향을 피울 때에는 절대 사용하지 마세요. 운전 중 제품 내부에 축적된 살충약 성분이 다시 운전 할때 방출될 수 있습니다.
- 본체 흡입구 및 송풍구에 이물질을 넣거나 막대 등을 끼우지 마세요.
특히, 어린이가 손가락을 넣지 않도록 주의 하세요.
- 운전 중 본체의 흡입구 및 송풍구를 강제로 막지 마세요.
- 황산, 염산 또는 각종 유기용제(시너, 등유, 아세톤 등) 및 알코올을 사용하여 닦지 마세요.
제품 변색 및 유독가스가 발생할 수 있습니다. 14p 청소 및 관리 페이지 참고
- 본체 외부 세척시 알카리 및 산성 세제를 사용하지 마세요. 반드시 중성 세제를 사용하세요.
- 가스렌지 등 연소 기구와 함께 사용할 때는 자주 창문을 열어 환기하세요. 환기가 불충분한 경우 일산화탄소 중독 원인이 됩니다.
- 애완동물이 본체에 소변을 보거나 플러그를 물어뜯지 않도록 주의 하세요.
- 본체 위에 올라가 앉거나 무거운 물건을 올려 두지 마세요
- 평평한 바닥에 세워서 사용하세요. 넘어질 수 있는 불안정한 곳에 두지 마세요.
- 제품에 충격을 가하지 마세요.

- 세탁물, 직물, 커튼 등으로 흡입구나 송풍구를 막지 않도록 주의하세요.
- 장시간 같은 장소에서 사용할 경우 기류 영향으로 인해 본체 주변, 벽이나 바닥이 더러워질 수 있습니다.
장소를 주기적으로 옮기거나 주변을 청소하세요.
- 필터를 분리한 채 운전하지 마세요.
- 운전중에 본체의 필터 커버를 강제로 분리하지 마세요.
- 필터 안의 구성물을 강제로 분해하지 마세요.
- 필터를 외부로 빼내어 바닥에 굴리거나 다른 용도로 사용하지 마세요.
- 필터 청소 또는 교체 후에는 손을 깨끗이 씻어주세요.
- 비눗물, 화장품, 화학약품, 방향제, 살균 세정제 등을 본체나 필터에 넣어 사용하지 마세요.

금지 장소

- 난로나 온풍기 등 난방기구 근처: 화재 위험이 있습니다.
- 가연성 가스나 금속성 먼지가 있는 장소: 폭발 및 화재 위험이 있습니다.
- 욕실 등 매우 습하고 물이 튀는 장소: 누전 및 감전 위험이 있습니다.
- 식용유 등 기름 성분이 부유하는 장소: 감전 위험이 있습니다.
- 습식 냉풍기, 가습기 근처: 습한 기류 영향으로 인해 제품 내부에 물이 맺혀 누전 및 감전 위험이 있으며, 필터가 손상될 수 있습니다. 한편, 덥고 습한 장소에서 에어컨을 가동할 시에도 제품을 근처에 둘 경우 일시적으로 위와 같은 현상이 발생할 수 있습니다.
- 유아의 손이 닿는 곳: 다칠 위험이 있습니다.
- 생선, 고기를 굽는 등 연기와 냄새가 심하게 발생하는 장소: 제품 및 필터 수명이 크게 단축될 수 있습니다.
- 커튼 근처: 공기 흡입을 방해하여 성능이 크게 저하 될 수 있습니다.

- ⊗ 온도 변화가 큰 실내: 성능 저하 및 고장 원인이 될 수 있습니다.
- ⊗ 냉방 또는 난방기구의 바람이 직접 닿는 곳: 제품 변형 및 변색이 될 수 있습니다.
- ⊗ 직사광선이 닿거나 빛이 강한 조명 기구 근처: 제품의 변색 원인이 될 수 있습니다. 조명은 1.5m 이상 거리를 두세요.
- ⊗ 열에 약한 물체가 있는 주변: 제품의 열로 주위 물건이 변색 또는 변형될 수 있습니다.
- ⊗ TV나 라디오 근처: 영상 왜곡이나 잡음이 발생 할 수 있습니다. 1m 이상 거리를 두세요.

금지 용도

- ⊗ 환기 목적 또는 환풍기 대응: 필터 수명이 짧아집니다.
- ⊗ 세탁물 건조 대응: 별도의 제습 기능이 없으며, 수분 흡입 시 필터가 손상 되거나 냄새가 날 수 있습니다.
- ⊗ 화재 발생 시 안전 설비: 일산화탄소와 같은 유독가스를 제거하지 못합니다.
- ⊗ 동식물, 정밀기기, 미술품 등의 보존을 위한 특수 용도: 재산 손상 원인이 될 수 있습니다.

다음과 같은 이상 증상이 있으면 바로 사용을 멈추고 고객센터에 연락하세요.

- ① 필터 장착 후 운전 버튼을 눌러도 동작하지 않을 경우
- ① 플러그를 움직이면 전원 접속이 불안정한 경우
- ① 운전 중에 이상한 소리나 진동이 발생할 경우
- ① 본체 및 플러그, 콘센트가 비정상적으로 뜨거울 경우
- ① 타는 냄새가 날 경우

제품 규격

모델명	AP650
정격전압	220 V
주파수	60 Hz
소비전력	52 W
외형치수 (가로 x 세로 x 높이)	326mm x 326mm x 724 mm
제품 중량	9.0 Kg



Ⓢ 제품 크기는 최대 치수 기준이며, 측정 위치에 따라 다를 수 있습니다. 디자인 및 제품 사양은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

품질 보증서

에어레스트는 품목별 소비자분쟁해결규정(공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.

제품명	에어레스트 공기청정기	품질보증기간	1년
모델명	AP650	품질보유기간	7년
제조년월	20 년 월 일	구입일자	20 년 월 일

* 품질보증기간(1년)내에는 무상 서비스가 적용되며 품질보증기간 종료 후 부품보유기간(6년)동안에는 유상서비스가 적용됩니다. 총 7년의 품질보유기간이 적용됩니다.

무상서비스

소비자 피해유형		보상내용	
		보증기간 이내	보증기간 이후
구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때		교환 또는 전액 환불	해당없음
구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때		교환 또는 무상수리	
제품구입시 고객 인도 전 운송 과정에서 발생한 고장		제품교환	
수리가능	동일 하자로 3회까지 고장 발생 시	무상수리	유상수리
	동일 하자로 4회까지 고장 발생 시		
수리 불가능	(부품보유기간 이내) 수리용 부품은 있으나 수리 불가능한 경우	교환 또는 전액환불	정액감가상각 후 환불
	(부품보유기간 이내) 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		정액감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환불
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우		

유상서비스

1. 사용 설명 미숙지로 인한 서비스 접수의 경우
2. 사용자의 고의나 과실로 인한 고장
3. 제품의 개조, 임의분해, 훼손, 변형에 의한 고장
4. 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장
5. 그 외 부적당한 환경에서의 사용으로 인한 고장

airest