

COPYRIGHT © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd.. ALL RIGHTS RESERVED.

Any and all information, including, among others, wordings, pictures, graphs are the properties of Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (hereinafter referred to as “EZVIZ”). This user manual (hereinafter referred to as “the Manual”) cannot be reproduced, changed, translated, or distributed, partially or wholly, by any means, without the prior written permission of EZVIZ. Unless otherwise stipulated, EZVIZ does not make any warranties, guarantees or representations, express or implied, regarding to the Manual.


About this Manual

The Manual includes instructions for using and managing the product. Pictures, charts, images and all other information hereinafter are for description and explanation only. The information contained in the Manual is subject to change, without notice, due to firmware updates or other reasons. Please find the latest version in the EZVIZ™ website (<http://www.ezvizlife.com>).

Revision Record

New release – January, 2019

Trademarks Acknowledgement

EZVIZ™, ™, and other EZVIZ’s trademarks and logos are the properties of EZVIZ in various jurisdictions. Other trademarks and logos mentioned below are the properties of their respective owners.

Legal Disclaimer

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THE PRODUCT DESCRIBED, WITH ITS HARDWARE, SOFTWARE AND FIRMWARE, IS PROVIDED “AS IS”, WITH ALL FAULTS AND ERRORS, AND EZVIZ MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY. IN NO EVENT WILL EZVIZ, ITS DIRECTORS, OFFICERS, EMPLOYEES, OR AGENTS BE LIABLE TO YOU FOR ANY SPECIAL, CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL, OR INDIRECT DAMAGES, INCLUDING, AMONG OTHERS, DAMAGES FOR LOSS OF BUSINESS PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, OR LOSS OF DATA OR DOCUMENTATION, IN CONNECTION WITH THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF EZVIZ HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

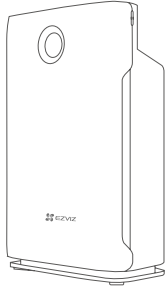
TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, IN NO EVENT SHALL EZVIZ’S TOTAL LIABILITY FOR ALL DAMAGES EXCEED THE ORIGINAL PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT.

EZVIZ DOES NOT UNDERTAKE ANY LIABILITY FOR PERSONAL INJURY OR PROPERTY DAMAGE AS THE RESULT OF PRODUCT INTERRUPTION OR SERVICE TERMINATION CAUSED BY: A) IMPROPER INSTALLATION OR USAGE OTHER THAN AS REQUESTED; B) THE PROTECTION OF NATIONAL OR PUBLIC INTERESTS; C) FORCE MAJEURE; D) YOURSELF OR THE THIRD PARTY, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, USING ANY THIRD PARTY’S PRODUCTS, SOFTWARE, APPLICATIONS, AND AMONG OTHERS.

REGARDING TO THE PRODUCT WITH INTERNET ACCESS, THE USE OF PRODUCT SHALL BE WHOLLY AT YOUR OWN RISKS. EZVIZ SHALL NOT TAKE ANY RESPONSIBILITIES FOR ABNORMAL OPERATION, PRIVACY LEAKAGE OR OTHER DAMAGES RESULTING FROM CYBER ATTACK, HACKER ATTACK, VIRUS INSPECTION, OR OTHER INTERNET SECURITY RISKS; HOWEVER, EZVIZ WILL PROVIDE TIMELY TECHNICAL SUPPORT IF REQUIRED. SURVEILLANCE LAWS AND DATA PROTECTION LAWS VARY BY JURISDICTION. PLEASE CHECK ALL RELEVANT LAWS IN YOUR JURISDICTION BEFORE USING THIS PRODUCT IN ORDER TO ENSURE THAT YOUR USE CONFORMS TO THE APPLICABLE LAW. EZVIZ SHALL NOT BE LIABLE IN THE EVENT THAT THIS PRODUCT IS USED WITH ILLEGITIMATE PURPOSES.

IN THE EVENT OF ANY CONFLICTS BETWEEN THE ABOVE AND THE APPLICABLE LAW, THE LATTER PREVAILS.

박스 내용물



UV-C 공기 청정기(1개)



빠른 시작 가이드(1개)

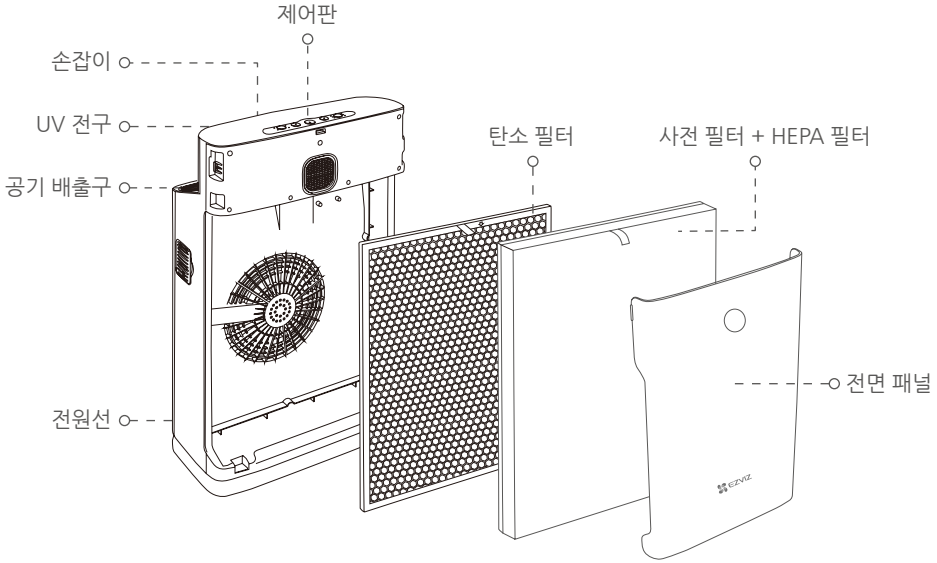
i 참고: 처음 사용하기 전에 필터에서 비닐 백을 제거하십시오.

안전 지침

i 공기 청정기를 사용하기 전에 아래 모든 팁과 경고를 읽으십시오.

- 사용 설명서의 지침에 따라 사용하십시오.
- 성인의 감독 없이 어린이 또는 신체, 감각 또는 정신적 능력이 부족한 사람이 장비를 작동할 수 없도록 하십시오.
- 220~240V 50Hz 콘센트에만 사용하도록 설계되었습니다.
- 실내에서만 사용하십시오.
- 장치가 완전히 조립된 경우에만 작동하십시오.
- 장치를 젖은 손으로 만지거나 물이 닿지 않도록 하십시오.
- 전원 공급 장치의 플러그를 뽑기 전에 모든 제어를 끄십시오.
- 장치를 이동하거나 세척하기 전에, 그리고 장치를 사용하지 않을 때는 항상 전원 공급 장치에서 장치를 분리하십시오.
- 전원 플러그를 분리할 때는 항상 플러그를 잡은 상태에서 분리하고 코드를 당기지 마십시오.
- 이 공기 청정기는 적절한 환기, 정기적인 진공 청소 또는 조리 중에 사용하는 배기 후드 또는 팬을 대신하지 않습니다.
- 장치 뒤쪽과 양 옆에 최소 20cm의 공간을 두고 장치 위쪽에 30cm 이상의 공간을 두십시오.
- 장치가 작동 중일 때 전기 간섭이 발생하지 않도록 TV, 라디오 및 시계와 같은 전파를 방출하는 장비에서 최소 2m 떨어진 곳에 장치를 두십시오.
- 이 장치를 욕실, 주방, 습한 장소, 벽난로 근처 또는 가연성 제품과 가까이 두지 마십시오. 감전 및 화재 위험이 있습니다.
- 장치를 물 또는 가연성 제품을 포함한 기타 액체로 세척하지 마십시오.
- 플러그 또는 코드가 손상된 것으로 보이면 절대로 장치를 작동하지 마십시오. 즉시 검사 및 수리를 위해 공인 대리점 또는 자격을 갖춘 담당자에게 연락하십시오.
- 공기 흡입구 또는 배출구에 손가락이나 이물질이 들어가지 않도록, 물건을 뒤셔 막지 마십시오.
- 장치 위에 물건을 올려 놓지 말고 장치 위에 앉지 마십시오.
- 장치에 물방울이 떨어질 수 있으므로 에어컨 바로 아래에 장치를 놓지 마십시오.
- 실내 방충제(에어로졸)를 사용하거나 기름이 있는 잔류물, 향초 또는 화학 가스가 있는 곳에서는 이 장치를 작동하지 마십시오.
- 온도 변화가 심한 실내에서 장치를 사용하지 마십시오. 장치 내부에 물방울이 맺힐 수 있습니다.

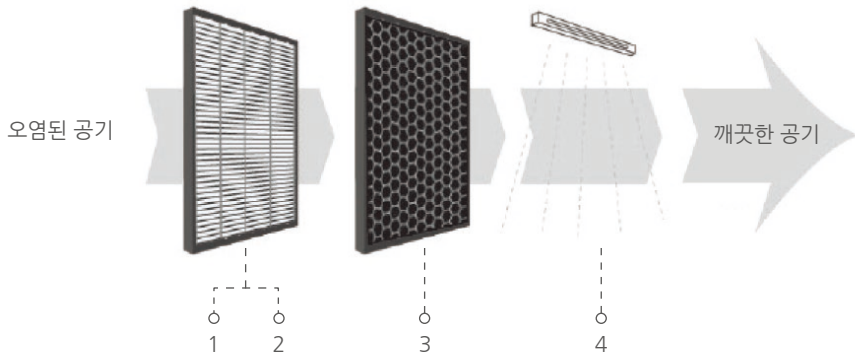
제품 다이어그램



사양

모델	CS-EB350A
전압	220-240V~ 50Hz; 60Hz
정격 출력	50Hz: 80W; 60Hz: 110W
적용 범위	최대 42sqm
소음 수준	66dBA(최대)
CADR	350m ³ /시(206CFM)
필터 수명	2,000시간
무게	6.88KG
치수	374(W) x 215(D) x 594(H)mm

정화 시스템



1. 세척 가능한 사전 필터

머리카락, 애완동물 비듬 및 먼지 입자와 같은 큰 입자를 포착합니다. HEPA 및 활성탄 필터의 수명을 연장하는 데 도움이 됩니다.

2. 트루 HEPA 필터

최대 95%의 알레르기 유발 항원과 공기 중 오염 물질을 0.3미크론까지 포착합니다. 이러한 알레르기 유발 항원에는 폐 손상을 유발하는 먼지, 곰팡이 포자, 식물 포자, 애완동물 비듬 및 꽃가루가 포함됩니다.

3. 활성탄 필터

냄새 및 포름알데히드, 벤젠 등의 휘발성 유기 화합물(VOC)과 가정용 제품에서 방출되는 기타 유해한 가스를 중화시킵니다.

4. UV-C 조명(254nm)

세균, 바이러스, 균류 및 박테리아와 같은 미생물을 불활성화합니다.

공기 청정도 표시기



미세 먼지
(PM2.5)



상대 공기 습도(%)



온도(°C)

공기 청정기 전면의 디지털 디스플레이는 미세 먼지(PM2.5) 수준, 실내 상대 습도 및 실내 온도를 측정하여 현재 공기 청정도를 나타냅니다.

미세 먼지(PM2.5)

PM2.5는 직경이 2.5마이크로미터 미만인 대기 미립자 물질(PM)을 의미하며, 이는 머리카락 직경의 약 3%입니다. 이러한 미세 먼지는 청소 용품, 건축 제품, 가구 및 카펫에 포함된 화학 물질부터 곰팡이, 박테리아, 집먼지 진드기, 심지어 요리까지 실내의 다양한 공급원에서 발생할 수 있습니다. 연구에 따르면 미세 먼지를 너무 많이 흡입하면 건강 문제가 발생할 수 있으며 천식, 심장마비, 기관지염 등 만성 질환을 유발하거나 악화시킬 수 있습니다.

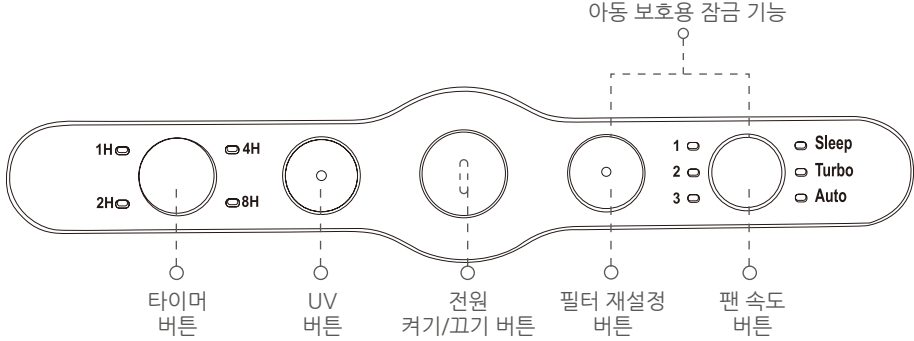
미세 먼지의 많은 부작용이 여러 사람에게 영향을 미칠 수 있으므로 PM2.5는 전 세계 보건 당국이 면밀하게 모니터링하는 주요 오염 물질 중 하나입니다. 아래 표는 PM2.5의 유해 수준을 대략적으로 보여줍니다.

$\mu\text{g}/\text{m}^3$	실내 공기 청정도
75 미만	좋음
76~150	보통
151 초과	나쁨

실내 상대 습도

실내 습도 수준은 또한 실내 공기의 청정도를 나타내는 좋은 지표입니다. 일반적으로 상대 습도 수준이 45~60%인 실내 습도가 최적입니다. 집먼지 진드기, 곰팡이, 박테리아 증식을 억제하기 위해 습도 50%가 권장됩니다. 추운 기후에서는 창문 및 기타 표면의 응결을 방지하기 위해 습도를 30~40%로 낮추는 것이 좋습니다.

제어판



타이머 버튼

공기 청정기는 1시간, 2시간, 4시간 또는 8시간 간격으로 작동하도록 설정할 수 있으며, 선택한 작동 시간이 경과하면 자동으로 중지됩니다.

원하는 타이머 설정이 선택될 때까지 이 버튼을 반복하여 누릅니다(LED가 켜짐).

연속 작동 모드를 선택하려면 모든 타이머 표시등이 꺼질 때까지 버튼을 반복해서 누릅니다.

UV 버튼

이 버튼을 눌러 UV-C 조명 기능을 켜거나 끕니다.

전원 버튼

이 버튼을 눌러 공기 청정기를 켜거나 끕니다.

필터 재설정 버튼

이 표시등은 2,000시간 사용 후 깜박이며 필터를 교체해야 함을 나타냅니다. 필터를 교체한 후, 이 버튼을 눌러 재설정합니다.

팬 속도 버튼

공기 청정기는 세 가지 팬 속도와 세 가지 모드(절전, 터보, 자동)로 구성되어 있습니다. 원하는 팬 속도 설정이 선택될 때까지 이 버튼을 반복하여 누릅니다(LED가 켜짐).

아동 보호용 잠금 기능

필터 재설정 및 팬 속도 버튼을 3초 동안 누르면 어린이 보호용 잠금 기능이 켜집니다.

아동 보호용 잠금 기능이 작동되었음을 나타내기 위해 전원 버튼 표시등이 깜박입니다(0.5초 간격으로 켜짐 및 꺼짐). 아동 보호용 잠금 장치가 활성화되면 제어판 버튼을 눌러도 작동이 되지 않습니다.

아동 보호용 잠금 기능을 비활성화하려면 필터 재설정 및 팬 속도 버튼을 3초 동안 길게 누릅니다. 모든 제어판 버튼이 정상적으로 작동하게 됩니다.

작동 지침

i 참고: 처음 사용하기 전에 필터에서 비닐 백을 제거하십시오.

1. 장치를 적합한 전기 콘센트에 연결합니다.
2. 전원 버튼을 눌러 장치를 켭니다.
3. 원하는 경우 타이머, 팬 속도 또는 UV 설정을 변경합니다(제어판 설명 참조).
4. 전원 버튼을 눌러 장치를 끕니다.

장치를 사용하지 않을 때는 전원을 끄고 전원 콘센트에서 플러그를 분리하십시오.

청소 및 유지관리

장치 청소

- 장치를 청소하기 전에 항상 전원 공급 장치의 플러그를 분리하십시오.
- 제품을 물에 넣지 말고 물을 사용해 직접 세척하지 마십시오.
- 장치를 세척할 때 알코올, 오일, 벤젠 또는 부식성 또는 가연성 세정제를 사용하지 마십시오.
- 온화 세정제를 적신 부드러운 천을 사용하여 장치를 세척하고 세척 후 장치가 완전히 말랐는지 확인하십시오.
- 먼지가 쌓이지 않도록 내부 및 외부 표면을 정기적으로 청소하십시오.
- 필터를 유지보수하거나 교체하려면 필터 교체 지침을 참조하십시오.

보관 지침

장비를 오랫동안 사용하지 않을 경우 습기와 직사광선이 닿지 않는 곳에 올바르게 포장하여 보관하십시오.

- 장치의 전원 공급 장치를 분리하십시오.
- 사전 필터를 청소하십시오.
- 부드러운 천을 사용하여 공기 흡입구 및 배출구를 청소하십시오.

주의

장치를 올바르게 사용하고 정기적으로 유지 및 보수하면 작동 효율성을 보장하고 장치의 수명을 연장할 수 있습니다. 이 장치의 전기적 또는 기계적 기능을 수리하거나 조정하려고 하지 마십시오. 모든 서비스는 자격을 갖춘 담당자만 수행해야 합니다.

필터 교체

필터 교체 표시기

2,000시간 사용 후에는 작동 중에 “필터 재설정” 버튼 표시등이 깜박입니다. 이는 공기 청정기의 필터를 교체해야 함을 나타냅니다.

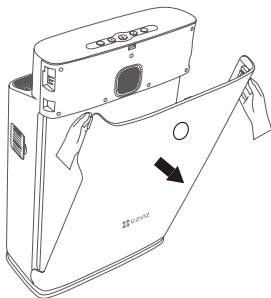
아래 지침에 따라 필터를 교체합니다. 그런 다음 필터 재설정 버튼을 눌러 내장된 필터 교체 타이머를 재설정합니다.

필터 교체 지침

공기 청정기는 내부에 장착된 필터와 함께 제공되지만 공기 청정기를 처음 사용하기 전에 필터에서 비닐 포장을 제거해야 합니다.

새 필터로 교체할 때 아래 설명과 같이 모든 포장을 제거하고 필터를 장치에 넣습니다.

- i** • 필터를 분리하거나 삽입할 때 안전성을 높이기 위해 장치를 벽을 바라보게 놓습니다.
- 필터를 올바른 순서에 따라 올바른 위치에 삽입했는지 확인하십시오.



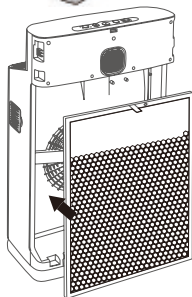
1단계

전면 패널 상단을 잡고 앞으로 당겨 공기 청정기에서 분리합니다.



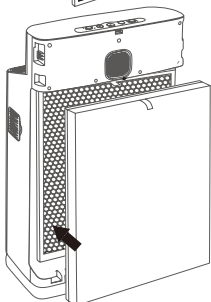
2단계

사전 + HEPA 필터 및 탄소 필터에서 모든 포장재를 제거합니다.



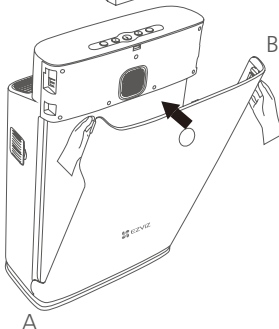
3단계

태그가 자신을 향하도록 하여 탄소 필터를 공기 청정기에 넣습니다.



4단계

태그가 자신을 향하도록 하여 사전 + HEPA 필터를 공기 청정기에 넣습니다.



5단계

먼저 공기 청정기 하단(A)에 패널을 장착하여 전면 패널을 다시 장착합니다. 그런 다음 패널 상단을 공기 청정기 본체(B)에 대고 부드럽게 밀어 제자리에 고정합니다.

사전 필터 유지보수

- 공기 청정기 성능을 유지하려면 사전 필터를 정기적으로 청소하십시오.
- 사전 필터는 핸드 툴 액세스리(회전 브러시 아님)를 사용하여 부드럽게 진공 청소할 수 있습니다.
- 필터가 손상될 수 있으므로 용액, 브러시 또는 날카로운 물체를 사용하여 사전 필터를 청소하지 마십시오.

HEPA / 활성탄 필터 유지 관리

- HEPA / 활성탄 필터는 세척할 수 없습니다.
- HEPA 필터를 정기적으로 조심스레 청소하는 데 진공 청소기를 사용할 수 있습니다.
- 필터 교체 표시등이 켜져 있으면 새 필터로 교체하십시오.

문제 해결 가이드

문제	예상 원인	해결책
장치가 작동하지 않습니다	전원 케이블이 연결되지 않았습니다	전원 케이블을 연결합니다
	전원 케이블이 제대로 연결되지 않았습니다	전원 케이블을 올바르게 연결합니다
	전면 덮개가 제대로 장착되지 않았습니다	전면 덮개를 다시 장착합니다
시끄러운 소음이 발생합니다	필터 포장을 벗기지 않았습니다	필터 포장을 벗깁니다 (필터 교체 지침 참조)
	사전 필터에 먼지가 너무 많습니다	사전 필터를 청소합니다
	HEPA 및 활성탄 필터가 더럽습니다	HEPA 및 활성탄 필터를 교체합니다
비정상적인 소음이 발생합니다	장치 내부의 부품이 느슨합니다	고객 서비스 센터에 문의하십시오
	모터가 고장났습니다	
표시등이 켜지지 않습니다	제품 회로 제어 실패입니다	고객 서비스 센터에 문의하십시오
UV-C 표시기 조명이 꺼져 있습니다	UV-C가 꺼져 있습니다	UV-C 버튼을 누릅니다
	UV-C 조명이 파손되었거나 교체해야 합니다	고객 서비스 센터에 문의하십시오
공기 흐름이 줄어들었습니다	필터가 지저분합니다	필터를 교체합니다
	필터 포장을 벗기지 않았습니다	필터 포장을 벗깁니다