

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.

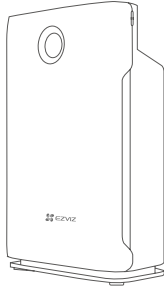
TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, IN NO EVENT SHALL EZVIZ’S TOTAL LIABILITY FOR ALL DAMAGES EXCEED THE ORIGINAL PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT.

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.

Obsah balenia



Čistič vzduchu UV-C (1 x)



Stručná príručka (1 x)

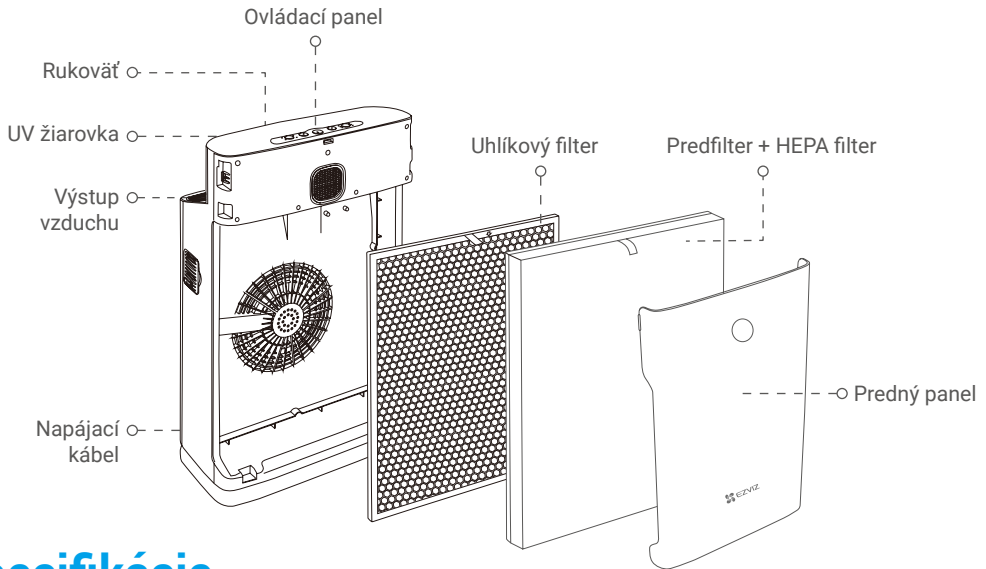
i Poznámka: Pred prvým použitím odstráňte z filtrov plastové vrecká.

Bezpečnostné pokyny

i Pred použitím čističa vzduchu si prečítajte všetky tipy a varovania uvedené nižšie.

- Používajte len podľa pokynov v používateľskej príručke.
- Nedovoľte obsluhovať zariadenie bez dozoru dospelých deťom ani osobám so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami.
- Určené len na použitie v zásuvke na 220 – 240 V, 50 Hz.
- Používajte len v interiéri.
- Zariadenie používajte len vtedy, keď je úplne zmontované.
- Nikdy sa nedotýkajte zariadenia mokrymi rukami ani nedovoľte, aby sa dostalo do kontaktu s vodou.
- Pred odpojením zdroja napájania vypnite všetky ovládacie prvky.
- Pred presúvaním alebo čistením zariadenia a keď sa zariadenie nepoužíva, vždy ho odpojte od zdroja napájania.
- Pri vyťahovaní sieťovej zástrčky vždy zástrčku držte a nikdy neťahajte za kábel.
- Tento čistič vzduchu nie je náhradou za správne vetranie, pravidelné vysávanie alebo digestor či ventilátor počas varenia.
- Za zariadením a na oboch jeho stranách nechajte aspoň 20 cm priestoru a nad zariadením nechajte aspoň 30 cm.
- Keď je zariadenie v prevádzke, umiestnite ho aspoň 2 m od zariadení vyžarujúcich elektrické vlny, napríklad televízorov, rádii a hodín, aby nedošlo k elektrickému rušeniu.
- Zariadenie nepoužívajte v kúpeľniach, kuchyniach, vlhkých priestoroch, v blízkosti krbov, ani ho neumiestňujte do blízkosti horľavých alebo zápalných produktov, pretože hrozí riziko úrazu elektrickým prúdom a požiaru.
- Zariadenie nečistite vodou ani inou kvapalinou vrátane horľavých produktov.
- Zariadenie neumiestňujte priamo pod klimatizáciu, pretože do zariadenia môže kvapkať kondenzát.
- Toto zariadenie nepoužívajte, ak používate vnútorné repelenty proti hmyzu (aerosóly), alebo na miestach s olejovými zvyškami, horiacim kadidlom alebo chemickými výparmi.
- Zariadenie nepoužívajte v miestnosti s veľkými teplotnými zmenami, pretože to môže spôsobiť kondenzáciu vo vnútri zariadenia.

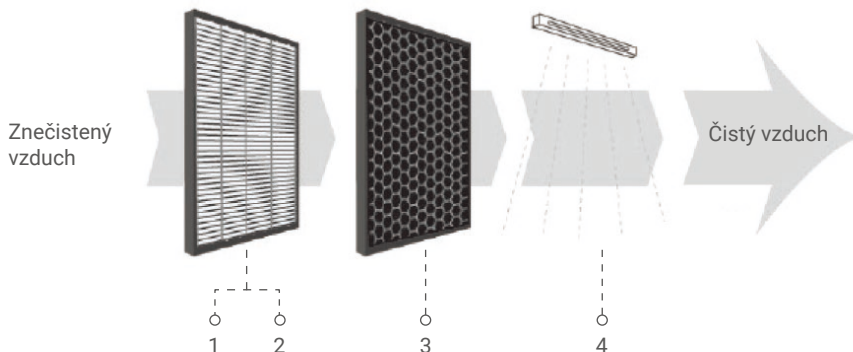
Schéma produktu



Špecifikácie

Model	CS-EB350A
Napätie	220-240V~ 50Hz; 60Hz
Menovitý výkon	50Hz: 80W; 60Hz: 110W
Oblasť pokrytia	Do 42 m ²
Úroveň hluku	66 dBA (max.)
CADR	350 m ³ /h (206 CFM)
Životnosť filtra	2 000 hodín
Hmotnosť	6,88 kg
Rozmery	374 (Š) x 215 (H) x 594 (V) mm

Čistiaci systém



1. Umývateľný predfilter

Zachytáva veľké častice, napríklad ľudské vlasy, prach z domácich zvierat a iné prachové častice. Pomáha predĺžiť životnosť HEPA filtra a filtrov s aktívnym uhlím.

2. Pravý HEPA filter

Zachytí až 95 % alergénov a kontaminantov vo vzduchu do veľkosti 0,3 mikróvov. Medzi tieto alergény patrí prach poškodzujúci pľúca, spóry plesní, spóry rastlín, prach zo zvierat a peľ.

3. Filter s aktívnym uhlím

Neutralizuje zápachy a prchavé organické zlúčeniny (VOC), napríklad formaldehyd a benzén, ako aj iné škodlivé výpary, ktoré produkujú výrobky pre domácnosť.

4. Svetlo UV-C (254 nm)

Inaktivuje mikróby, ako sú choroboplodné zárodky, vírusy, huby a baktérie.

Indikátor kvality vzduchu



Jemné tuhé častice (PM_{2,5})



Relatívna vlhkosť vzduchu v %



Teplota v °C.

Na digitálnom displeji na prednej strane čističa vzduchu sa zobrazuje aktuálna kvalita vzduchu nameraná na základe úrovne jemných tuhých častíc (PM 2,5), relatívnej vlhkosti v interiéri a teploty v interiéri.

Jemné tuhé častice (PM 2,5)

Hodnota PM 2,5 označuje tuhé častice (PM), ktoré majú priemer menej ako 2,5 mikrometrov, čo je asi 3 % priemeru ľudského vlasu. Tieto tuhé častice môžu pochádzať z rôznych zdrojov v interiéri, od chemických látok v čistiacich prostriedkoch, stavebných produktov, nábytku a kobercov, až po plesne, baktérie, roztoče, či dokonca z varenia. Štúdie ukázali, že vdýchnutie príliš veľkého množstva jemných častíc môže spôsobiť zdravotné problémy a vyvolať alebo zhoršiť chronické ochorenie, napríklad astmu, srdcový záchvat, bronchitídu a iné respiračné problémy.

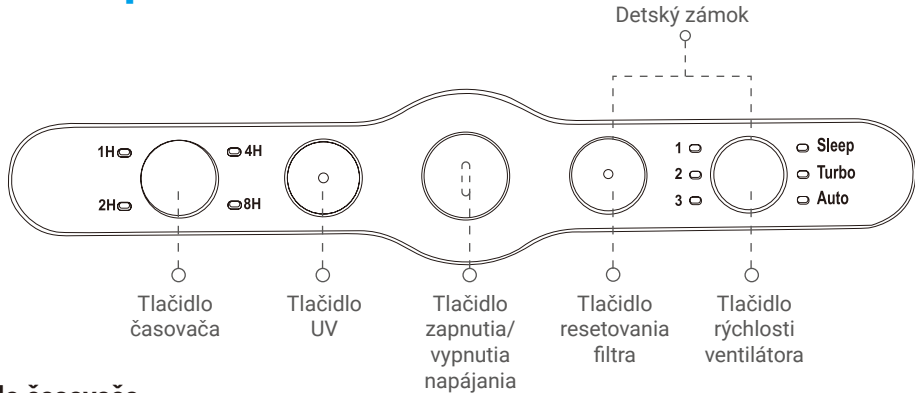
Z dôvodu mnohých nepriaznivých účinkov môžu jemné častice pôsobiť na veľký počet ľudí. Častice PM 2,5 sú jednou z hlavných znečisťujúcich látok, ktoré sú na celom svete pozorne monitorované zdravotníckymi orgánmi. V nasledujúcej tabuľke sa uvádza, aké úrovne častíc PM 2,5 sú škodlivé:

$\mu\text{g}/\text{m}^3$	Kvalita vnútorného ovzdušia
<75	Dobrá
76 – 150	Priemerná
>151	Zlá

Relatívna vlhkosť v interiéri

Úroveň vlhkosti vo vnútorných priestoroch sú tiež dobrým ukazovateľom zdravého vzduchu v interiéri. Vo všeobecnosti je optimálna relatívna vlhkosť vo vnútri 45 až 60 %. Na zastavenie šírenia roztočov, plesní a baktérií sa odporúča vlhkosť 50 %. V chladnejších podnebiach sa môže uprednostniť nižšia úroveň vlhkosti 30 až 40 %, aby sa zabránilo kondenzácii na oknách a iných povrchoch.

Ovládací panel



Tlačidlo časovača

Funkciu čističa vzduchu je možné načasovať na intervaly po 1, 2, 4 alebo 8 hodín, pričom po uplynutí zvoleného času prevádzky sa automaticky zastaví.

Opakovane stláčajte toto tlačidlo, až kým nevyberiete požadované nastavenie časovača (rozsvieti sa kontrolka LED).

Ak chcete vybrať nepretržitý režim prevádzky, opakovane stláčajte tlačidlo, až kým všetky kontrolky časovača nezhasnú.

Tlačidlo UV

Stlačením tohto tlačidla zapnete alebo vypnete funkciu svetla UV-C.

Tlačidlo napájania

Stlačením tohto tlačidla čistič vzduchu zapnete alebo vypnete.

Tlačidlo resetovania filtra

Toto svetlo bliká po 2 000 hodinách používania, čím signalizuje, že je potrebné vymeniť filtre. Stlačením tohto tlačidla môžete tento údaj po výmene filtrov vynulovať.

Tlačidlo rýchlosti ventilátora

Čistič vzduchu má tri rýchlosti ventilátora a tri režimy: Sleep (režim spánku), Turbo, Auto (automatický režim). Opakovane stláčajte toto tlačidlo, až kým nevyberiete požadované nastavenie rýchlosti ventilátora (rozsvieti sa kontrolka LED).

Funkcia detského zámku

Stlačením a podržaním tlačidiel resetovania filtra a rýchlosti ventilátora na 3 sekundy zapnete funkciu detského zámku.

Kontrolka tlačidla napájania bude blikať (0,5 sekundy bude svietiť a 0,5 sekundy bude zhasnutá), čím signalizuje, že je funkcia detského zámku aktivovaná. Po aktivovaní detského zámku nebude mať stlačenie tlačidiel ovládacieho panela žiadny efekt.

Ak chcete funkciu detského zámku deaktivovať, stlačte a podržte tlačidlo resetovania filtra a rýchlosti ventilátora na 3 sekundy. Všetky tlačidlá ovládacieho panela sa vrátia na normálnu funkciu.

Pokyny na používanie

i Poznámka: Pred prvým použitím odstráňte z filtrov plastové vrecká.

1. Zapojte zariadenie do vhodnej elektrickej zásuvky.
2. Zapnite zariadenie stlačením tlačidla napájania.
3. Podľa potreby zmeňte nastavenia časovača, rýchlosti ventilátora alebo svetla UV (pozrite si popis ovládacieho panela).
4. Stlačením tlačidla napájania zariadenie vypnete.

Keď sa zariadenie nepoužíva, vypnite ho a odpojte ho z elektrickej zásuvky.

Čistenie a údržba

Čistenie zariadenia

- Pred čistením zariadenia vždy odpojte zdroj napájania.
- Zariadenie nedávajte do vody ani ho neumývajte priamo vodou.
- Na čistenie zariadenia nepoužívajte alkohol, olej, benzén ani žiadne žieravé alebo horľavé čistiace prostriedky.
- Na čistenie zariadenia použite mäkkú handričku namočenú v jemnom čistiacom prostriedku a po vyčistení zariadenie úplne vysušte.
- Pravidelne čistite vnútorný a vonkajší povrch, aby sa na ňom neusadzoval prach.
- Informácie o údržbe alebo výmene filtrov nájdete v pokynoch na výmenu filtra.

Pokyny na uskladnenie

Ak zariadenie nebudete dlhší čas používať, zabaľte ho a riadne uložte na miesto chránené pred vlhkosťou a priamym slnečným svetlom:

- Odpojte napájací zdroj zariadenia.
- Vyčistite predfilter.
- Na čistenie nasávacieho a výstupného otvoru vzduchu použite mäkkú handričku.

Upozornenie

Správne používanie a pravidelná údržba môžu zaistiť efektívnu prevádzku a predĺžiť životnosť zariadenia. Nepokúšajte sa opravovať alebo nastavovať žiadne elektrické alebo mechanické funkcie tohto zariadenia. Všetky servisné úkony môže vykonávať len kvalifikovaný personál.

Výmena filtra

Indikátor výmeny filtra

Po 2 000 hodinách používania začne kontrolka tlačidla „Resetovanie filtra“ počas prevádzky blikať. Znamená to, že filtre v čističi vzduchu je potrebné vymeniť.

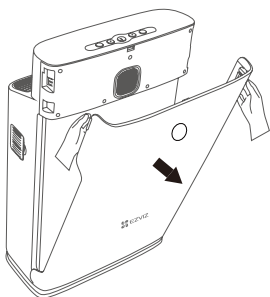
Filtre vymieňajte podľa nižšie uvedených pokynov. Potom stlačením tlačidla resetovania filtra vynulujte vstavaný časovač výmeny filtra.

Pokyny na výmenu filtra

Čistič vzduchu sa dodáva s filtermi namontovanými vo vnútri, ale pred prvým použitím čističa vzduchu budete musieť z filtrov vybrať plastový obal.

Pri výmene za nové filtre odstráňte všetky obaly a vložte filtre do zariadenia podľa nižšie uvedeného popisu.

- i** • Na dosiahnutie vyššej stability pri vyberaní alebo vkladaní filtrov postavte zariadenie k stene.
- Dávajte pozor, aby ste filtre vkladali v správnom poradí a správnej polohe.



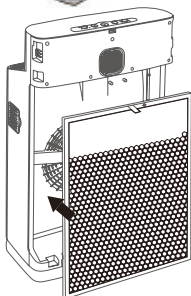
Krok 1

Podržte hornú časť predného panela a potiahnutím dopredu ho zložte z čističa vzduchu.



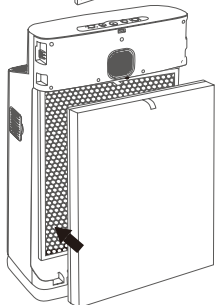
Krok 2

Z predfiltra + HEPA filtra a uhlíkového filtra odstráňte všetky obalové materiály.



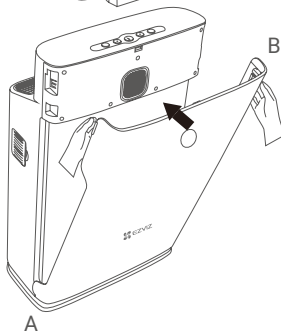
Krok 3

Vložte uhlíkový filter do čističa vzduchu tak, aby štítek smeroval k vám.



Krok 4

Vložte predfilter + HEPA filter do čističa vzduchu tak, aby štítek smeroval k vám.



Krok 5

Znovu pripojte predný panel tak, že najprv nasadíte panel na spodnú časť čističa vzduchu (A). Potom jemne zatlačte hornú časť panela k telu čističa vzduchu (B) s cieľom zaistiť ho na mieste.

Údržba predfiltra

- Predfilter pravidelne čistite, aby sa zachoval výkon čističa vzduchu.
- Predfilter je možné opatrne povysávať pomocou ručných nástavcov (bez otočných kief).
- Na čistenie predfiltra nepoužívajte žiadne roztoky, kefy ani ostré predmety, pretože by sa mohol filter poškodiť.

Údržba HEPA filtra/filtra s aktívnym uhlím

- HEPA filter/filter s aktívnym uhlím nie je možné umývať.
- Na pravidelné čistenie HEPA filtra môžete použiť vysávač.
- Keď sa rozsvieti kontrolka výmeny filtra, vymeňte filtre za nové.

Spríevodca riešením problémov

Problém	Pravdepodobná príčina	Riešenie
Zariadenie nefunguje	Nie je zapojený napájací kábel	Pripojte napájací kábel
	Napájací kábel nie je správne zapojený	Pripojte napájací kábel správne
	Predný kryt nie je správne nasadený	Znova nasadte predný kryt
Silný hluk	Filtre nie sú vybalené	Vyberte obal filtra (pozrite si pokyny na výmenu filtra)
	Príliš veľa prachu na predfiltri	Vyčistite predfilter
	HEPA filter a filter s aktívnym uhlím sú znečistené	Vymeňte HEPA filter a filter s aktívnym uhlím
Abnormálny hluk	Uvoľnené časti vo vnútri zariadenia	Obráťte sa na stredisko služieb pre zákazníkov
	Poškodený motor	
Kontrolky sa nerozsvietia	Porucha riadenia obvodu produktu	Obráťte sa na stredisko služieb pre zákazníkov
Kontrolka UV-C nesvieti	Svetlo UV-C je vypnuté	Stlačte tlačidlo UV-C
	Svetlo UV-C je poškodené alebo je potrebné ho vymeniť	Obráťte sa na stredisko služieb pre zákazníkov
Znížený prietok vzduchu	Filtre sú znečistené	Vymeňte filtre
	Filtre nie sú vybalené	Vybalte filtre