



ВЪЗДУШЕН ПРЕЧИСТВАТЕЛ

R-9600



РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

Моля, рочете внимателно ръководството за потребителя преди да започнете работа с уреда.

След като прочетете ръководството го запазете на удобно място за бъдещи справки.

СЪДЪРЖАНИЕ

Работни индикатори.....	01
Съдържание на доставката.....	02
Характеристики на пречиствателя.....	02
Преглед на продукта.....	04
Схема на веригата.....	04
Филтър.....	05
Преглед на управлението.....	06
Описания на функциите.....	08
Забележка при инсталиране.....	10
Свързани с безопасността предупреждения.....	11
Задължителни компоненти.....	13
Почистване и поддръжка.....	14
Смяна на филтрите.....	16
Отстраняване на неизправности.....	17

Работни индикатори

Наименование на продукта.;	Въздушен пречиствател R-9600
Номинално напрежение~честота	220V~50Hz
Мощност	80W
Шум (Нисък)	≤29.4dB
Ионизатор	20милиона/cm ³
CADR(PM2.5)	320 m ³ /h
CCM(PM2.5)	P4
CADR (Формалдехид)	80 m ³ /h
CCM (Формалдехид)	F4
Време за смяна на филтъра	Филтър номер 1, 2-3 години, номера 2 и 3 6-12 месеца (в зависимост от състоянието на въздушното замърсяване)
Нетно тегло	8.0KG
Общо тегло:	11.0KG
Размер на продукта:	370x195x650mm
Размер на опаковката	433x256x720mm
Пречистване	Предфилтър, студен катализатор, подвижен филтър от формалдехид Антибактериален филтър, UV стерилизация, HEPA филтър, Освобождава аниони

Съдържание на доставката

Уред.	1 брой
Дистанционно управление	1 брой
Филтри	3 броя
Ръководство на потребителя	1 брой

Характеристики на пречиствателя

Алуминиев предфилтър

Алуминиев предфилтър, отстранява големи гранули прах, опасни предмети, полени и други замърсители. Може да се мие и използва отново.

Филтър със студено катализиране

Студеното катализиране играе каталитичен ефект при обикновени жилищни среди без външно съдействие, като UV осветяване, слънчево осветяване, висока температура или налягане.

Студеният катализатор може да се използва при наличие на формалдехид, амоняк, бензен, TVOC, водороден сулфид и други вредни газове, освобождавани от мебели, тапети, килими, завеси и спално бельо.

Филтър за премахване на формалдехиди

Това е филтър, създаден за бързо абсорбиране и разграждане на формалдехиди. Създаден е с висококачествени материали за подобрена дълготрайност. Този филтър е идеален избор за използване в дома и офиса. Изпълнен с восъчна пита с уникален катализатор за отстраняване на формалдехид. Тестван от Академията за обществени измервания в Шанхай (APM) продуктът може бързо да абсорбира и разгражда формалдехиди.

Антибактериален филтър

5 микроновият филтър с антимикробни агенти може ефективно да унищожи бактериите във въздуха.

Високоэффективен HEPA филтър

Точността на HEPA филтъра е 0.01 микрона и може да елиминира частици, които са по-големи от 0.01 микрона със степен на филтриране 99% или повече. Прах, бактерии, гъбички, вируси, алергени и други малки частици не могат да проникнат през HEPA филтъра.

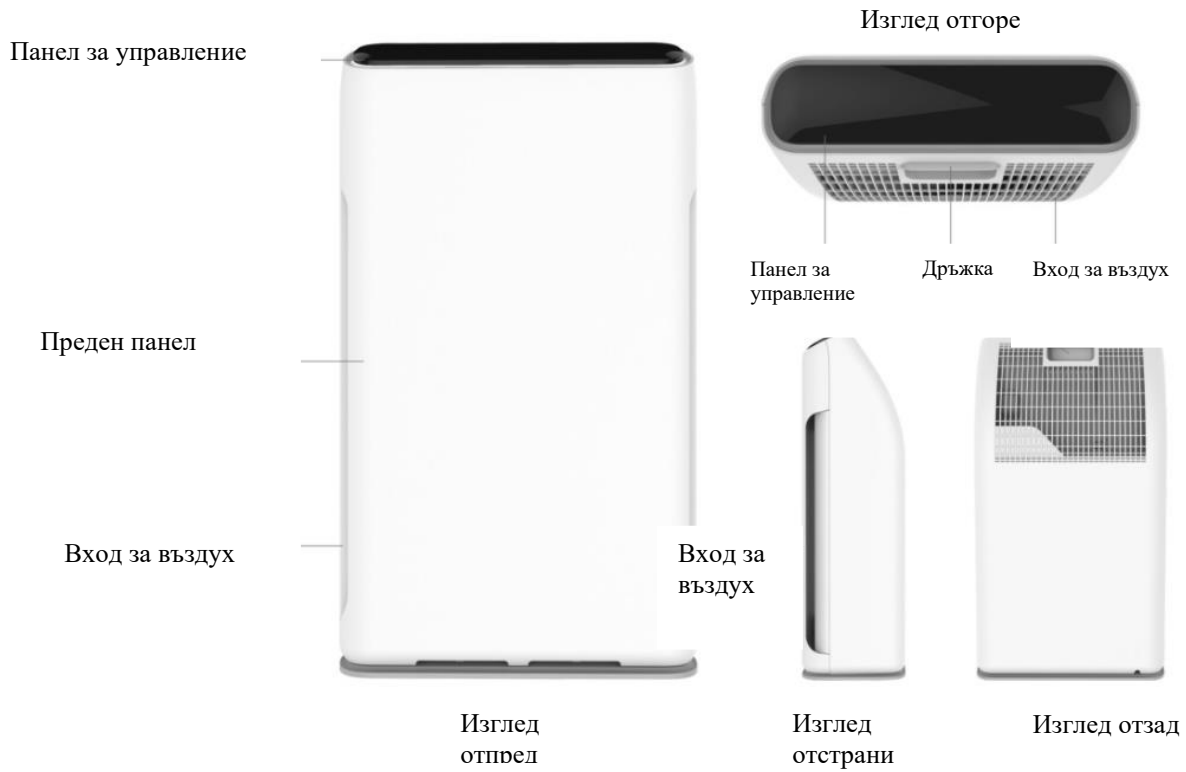
Стерилизиране с UV светлина

Може да елиминира множество бактерии с помощта на UV светлина с дължина на вълната 365nm. Антибактериалната UV лампа се използва за пречистване на въздуха и може да елиминира миризми, причинени от дим и мухъл.

Освобождаване на аниони

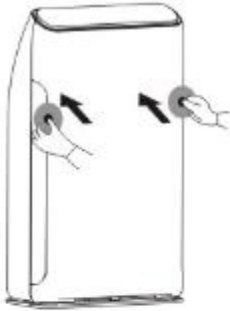
Йонизаторът освобождава голямо количество аниони и зарежда отрицателно кислорода, събирайки по този начин положително заредените частици, като летящ прах, бактерии, вируси и дим. Частиците стават по-плътни и падат на пода. Колкото по-малък е размерът на частиците, толкова по-голяма е степента на улавяне.

Преглед на продукта

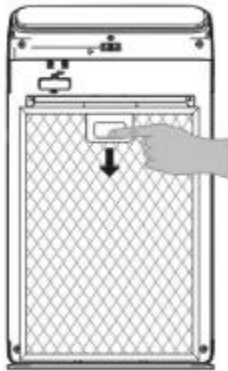


Поставяне на филтър

1. Изваждане на филтъра от уреда
Отворете капака



- Извадете филтрите

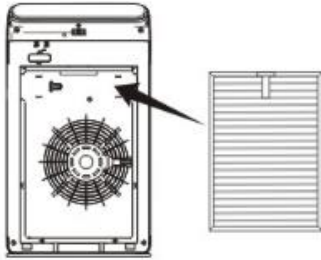


- Отстранете всички опаковъчни материали



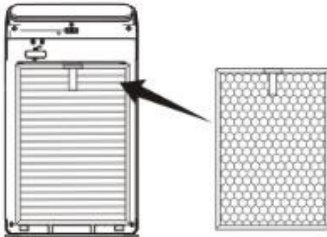
2. Поставете филтъра и предния панел
Поставете филтър 3 (Антибактериални HEPA филтри)

Забележка: Уверете се, че страната на фиксатора е насочена към Вас.



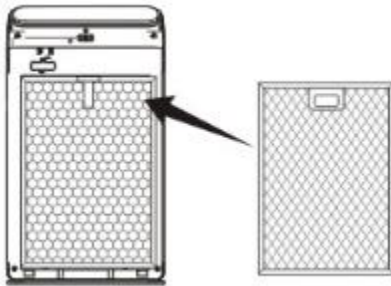
Поставете филтър 2 (Активен въглен + филтри за отстраняване на формалдехидни съединения)

Забележка: Уверете се, че страната на фиксатора е насочена към Вас.



Поставете филтър 1 (Предфилтър)

Забележка: Уверете се, че страната на дръжката е насочена към Вас.



Монтирайте предната плоча



Преглед на управлението



Панел за управление

Дисплей на панела

Панел за управление

1. Включване



Докоснете бутона на захранването в режим на готовност. Уредът стартира в последно използвания режим. (Не се включват режимите на таймер и неактивност.) Уредът преминава в режим на готовност след натискане на бутона на захранването, когато е в режим на работа. Същевременно записва настоящия работен режим. Забележка: Уредът има превключвател на панела и превключвател при падане. Уредът се изключва при отстраняване на панела и падане.

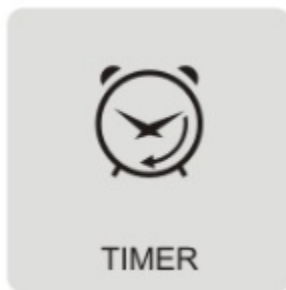
2. Избор на работен режим



При натискане на бутона за блокировка от деца се деактивират всички бутони. Иконата светва и уредът продължава да работи. Натиснете този бутон за 3 секунди, за да излезете от режима.



При натискане на този бутон се включва/изключва йонизатора. Съответно светва или изгасва икона. Двигателят се включва и остава в режим на ниска скорост, ако натиснете този бутон в режим на готовност.



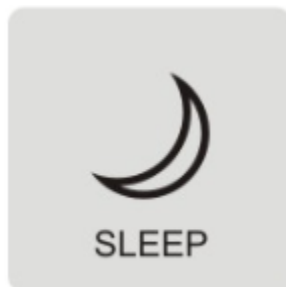
Натиснете бутона, за да зададете времето за работа. Всяко натискане увеличава времето с 30 минути. Цикълът се повтаря след 12 часа. Можете да натиснете за 3 секунди, за да излезете от режима. Уредът преминава в режим на готовност и излиза от режима на таймер, ако натиснете този бутон, но не и при режим на пречистване (Панелът на дисплея показва 00:30 1:00 1:30 2:00 2:30.....)



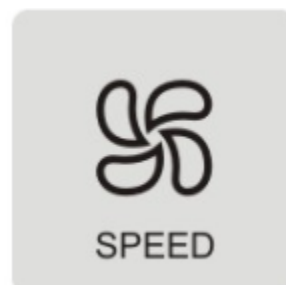
При работа на машината включва и изключва стерилизирането с UV след натискане на бутона. В същото време светва или изгасва икона. Двигателят се включва и остава да работи на ниска скорост, ако натиснете този бутон в режим на готовност.



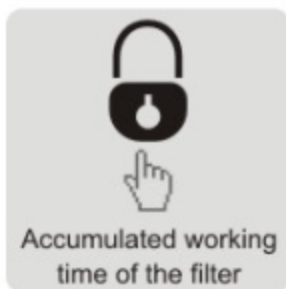
При натискане на бутона за автоматична работа на панела за управление уредът преминава в автоматичен режим и светва индикаторът "Автоматично" на панела. В този режим, в зависимост от замърсеността на въздуха, уредът автоматично стартира работа като същевременно автоматично регулира обема на въздуха. $PM_{2.5} < 60$ (Ниска скорост), $60 \leq PM_{2.5} < 150$ (Средна скорост), $PM_{2.5} \geq 150$ (Висока скорост)



Панелът на дисплея и осветяването се изключват при стартиране на режима на сън. Двигателят работи само при ниска скорост. В този режим можете да включите таймер. Уредът остава в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Натиснете произволен бутон, за да излезете от режима на сън. Уредът се превключва от режим на работа в режим на готовност при натискане на този бутон.



Натискането на този бутон може да регулира скоростта на двигателя на ниска(500об/мин), средна(700об/мин), висока(900 об/мин) и оставете уреда да премине в автоматичен режим. Скоростта на двигателя не може да се управлява от сензора, ако се промени без разрешение. Натрупано работно време на филтъра.



Натиснете бутона за блокиране от деца за 5 секунди в режим на нормална работа (стартира режимът за блокиране от деца). Уредът показва времето на използване на филтъра. Показваното време изчезва след 3 секунди.

3. Изключване



Ако уредът работи, се изключва в режим на готовност при натискане на този бутон. Работата в режим на готовност при натискане на този бутон.

Описание на функциите

1. Дистанционно управление

Продуктът е оборудван с дистанционно управление. Използвайте клетката на бутона (Ако не използвате дистанционното управление за продължително време, извадете батерията).

Забележка: Бутоните на дистанционното управление съответстват на бутоните на оперативния панел. Функциите и работните методи са същите.



2. Използване на продукта

Интелигентната работа на уреда се осъществява при свързан уред в работен режим. Натиснете бутона на захранването и бутон "AUTO". Уредът може да работи със сензор. Работата на двигателя следва зададените стойности на сензорите. Този режим на работа може да се използва при повечето приложения.

Стартирайте уреда и натиснете бутона на захранването. Изберете бутон в зависимост от скоростта на въздушния поток и изберете негативни йони или антибактериална UV лампа. Изберете подходяща функция и работен режим за пречистване. В този режим не можете автоматично да превключвате уреда.

Можете да използвате посочените два режима при работа през нощта, ако бутонът за режим на неактивност е поставен на автоматично пречистване, за да осигурите безшумна работа, която да не оказва влияние на съня Ви. При нормална работа в посочените по-горе три работни режима, просто задайте време за работа на машината. Започва обратно отброяване и машината спира автоматично след изтичане на времето (режимът на таймер се отказва при натискане на времето за 3 секунди). Режимът за блокиране на деца работи при натискане на бутона за блокиране от деца на дистанционното управление. При това се

деактивират всички бутони (Продължителното натискане от 3 секунди на бутона води до отмяна на функцията).

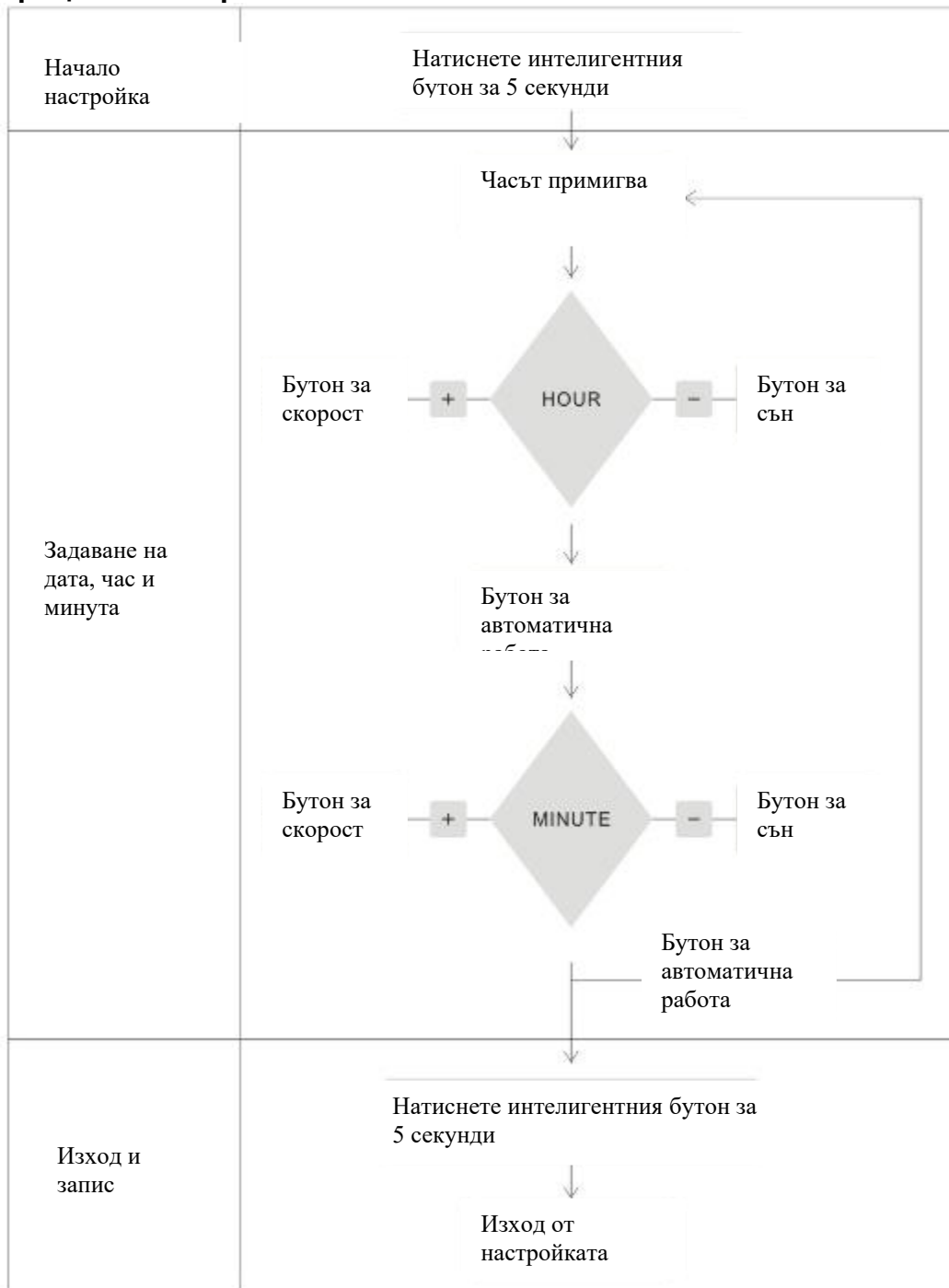
3. Настройване на времето

Методът на задаване е чрез продължително натискане на интелигентния бутон за 5 секунди. При това се показва времето: Започва примигване на цифрата за час. Натиснете бутона за скорост, за да добавите 1, бутона за сън, за да извадите 1. След това натиснете интелигентния бутон. Започва примигване на цифрата за минути. Натиснете бутона за скорост за добавяне на 1 и бутона за сън за изваждане на 1 (Натискането на интелигентния бутон води до превключване между часовете и минутите). Натиснете бутона за скорост на въздушния поток и бутона за сън, за да добавите или извадите.)

Забележка:

Функцията на часовника на този уред е напълно независима. Точността на отчитането на времето не оказва влияние върху пречистването на въздуха. Захранването от печатната платка батерия на машината. Тя подава захранване към уреда, когато той е изключен. Батерията е създадена така, че да издържа 10 дни в режим на готовност. Ако уредът е в режим на готовност за повече от 10 дни, функцията на часовника се нулира автоматично. Необходимо е да настроите часовника отново (Вижте процеса за настройка на часовника).

Процес на настройка на часовника



При направа на първата настройка втората показва 00 и часовникът се придвижва към съответния час.

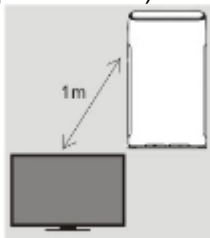
Забележка при монтажа

1. Не поставяйте на следните места

Непосредствена слънчева светлина или изход на климатик. Не поставяйте върху горещи повърхности. (Може да причини деформации, обезцветяване, влошаване на външния вид и неправилно функциониране.)

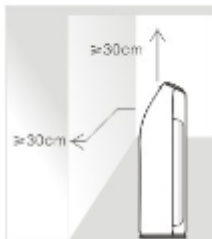


В близост до телевизори и радиоприемници. (Възможно е работата на дистанционното управление да причини смущения и шум в звука и картината. Поставяйте поне на 1 метър разстояние.)



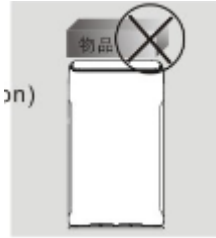
2. Поставяйте продукта на земята с оглед пречистване от полени и прах. Полените, прахът и други частици се намират в близост до пода. Разполагайте продукта на равна повърхност.

3. За да осигурите ефективна циркулация в помещението, е необходимо да има разстояние от поне 20 см от двете страни и задната част на продукта и поне 30 см отгоре.

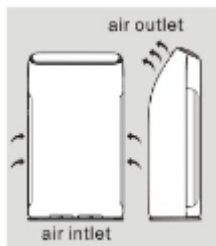


4. Не поставяйте нищо върху продукта (В противен случай е възможно неизправно функциониране)

Специална забележка Не поставяйте магнити и метални предмети.



5 Не блокирайте входа и изхода за въздух. Например не поставяйте нищо върху задния и предния въздуховод.



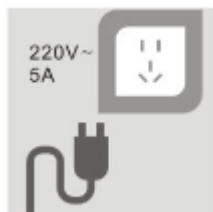
1. Не повдигайте и не премествайте уреда, когато работи.

Никога не дърпайте за кабела при преместване или съхранение. Можете да причините късо съединение или повреда в кабела, пожар или да получите токов удар.

2. Не повреждайте захранващия кабел или щепсел. Не режете не усуквайте, не дърпайте и не обръщайте захранващите линии. При повреда на захранващия кабел отнесете уреда при производителя или техен сервиз за професионална смяна, за да избегнете опасностите.



3. Не използвайте извън номиналното захранване. Свързването към разклонители, към които са включени други устройства може да доведе до прегряване на кабела и пожар.



4. Не включвайте захранващия кабел с мокри ръце, тъй като е възможен токов удар.



5. Не поставяйте пръсти или метални предмети в отвора за въздух. Възможен е токов удар или нараняване.



6. Не поставяйте изпълнени с вода предмети, като вази, възпламеними препарати или други течности върху продукта. Възможен е токов удар или пожар.



7. Не се препоръчва продуктът да се използва ежедневно като вентилатор или уред за почистване на прах.



8. Не използвайте продукта в близост до газови и нагревателни уреди, и печки.



9. Не използвайте продукта в среди с влага и висока температура.
(например бани, тоалетни или кухни)



10. Не позволявайте на децата достъп до дистанционното управление.



11. Не поставяйте на следните места Нестабилни повърхности (Продуктът може да падне или да се преобърне и да доведе до нараняване, течове, токов удар или пожар)

Места с висока температура, висока влажност или мокри места, например бани.

Кухни или други места с пари

12. Не използвайте въздушния пречиствател в среда, в която се използват уреди за ароматерапия.

В уреда може да се натрупат химически остатъци, да се освободят от изхода и да доведат то нездравословна среда.

След употреба на инсектициди е необходимо да проветрите помещението преди да използвате пречиствателя.

Задължителни препоръки

1. В случай на някое от следните събития незабавно спрете захранването на уреда.
(Възможен е токов удар, искрене или дим)

Необичаен шум или вибрации по време на работа

Миризма на изгоряло от продукта

2. Редовно почиствайте щепсела на захранването

Извадете щепсела от контакта и избършете със суха кърпа.

Ако не използвате уреда за продължителен период от време, изключете от щепсела.

3. Преди поддръжка изключвайте захранването.

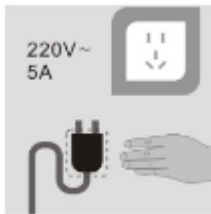
Продуктът може да се включи внезапно и да причини токов удар или нараняване.

4. Внимателно поставете щепсела в контакта.

Не използвайте повредени щепсели или разхлабени контакти.

5. Хванете изолационната част на щепсела, за да изключите от захранването.

Използването на кабела, за да се издърпа щепсела от контакта може да доведе до повреда на кабела, токов удар, късо съединение или пожар.



6. При възникване на някое от следните, незабавно изключете уреда и потърсете сервиз.

Превключвателят не работи.

Прекомерно загряване на захранващия кабел или щепсел.

Необичаен звук или вибрации.

Необичайно или неизправно функциониране.

7. Уредът не трябва да се ремонтира от непрофесионалисти.

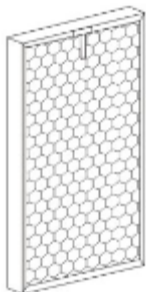
Почистване и поддръжка

1. Предфилтър (На всеки 15 дни)

Използвайте прахосмукачка за почистване на праха от повърхността на филтъра или измийте добре с вода.



2. Филтър със студен катализатор / високоефективен филтър за отстраняване на формалдехиди (На всеки 2 месеца)



Използвайте прахосмукачка за почистване на праха от повърхността на
Поставете филтъра на проветриво място. Не излагайте под силна слънчева светлина.

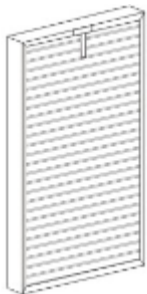
Не прилагайте сила при поставяне на филтъра.

Не използвайте вода за почистване на филтъра.

3. Антибактериален / HEPA филтър (На всеки 2 месеца)

Поставете филтъра на проветриво място. Не излагайте под силна слънчева светлина.

Не използвайте вода за почистване на филтъра.



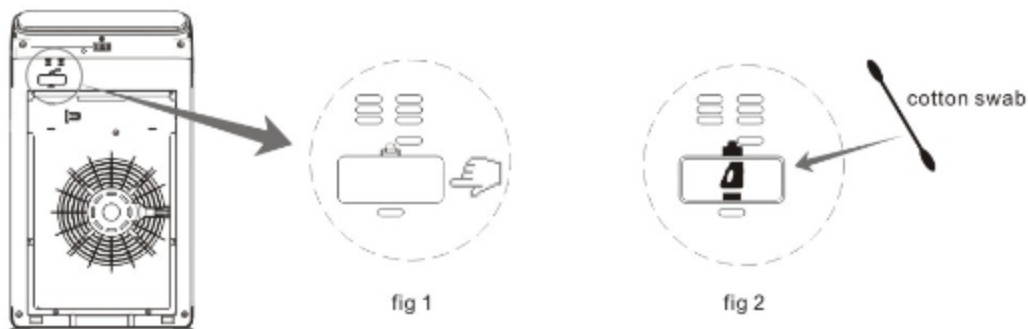
4. Генератор на отрицателни йони

Когато чуете звук от чупене от машината, използвайте четката-
писалка като инструмент за почистване. Редовно почиствайте праха около генератора на
негативни йони.



4

5. Сензор за частици (На всеки 2 месеца)



Редовно избърсвайте със суха кърпа обектива, за да отстраните влагата и дима. отстранете външния капак на сензора за частици (фиг.1) и използвайте суха памучна кърпа, за да почистите обектива (фиг.2).

Изключвайте щепсела преди почистване.

Почиствайте, докато се вижда ясно при осветяване.

Съвети

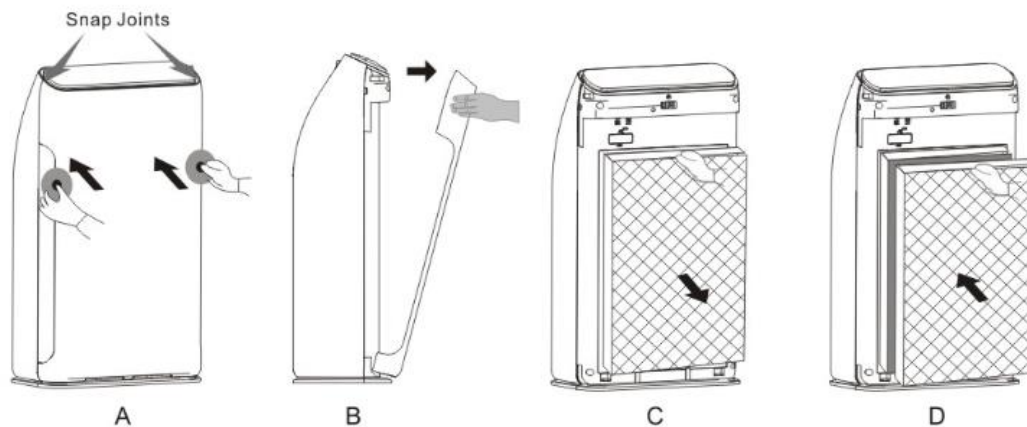
Изключвайте щепсела преди почистване и поддръжка.

Не отваряйте уреда, когато филтърът е отстранен.

Изключвайте щепсела, ако не предвиждате да използвате уреда за продължителен период от време.

В зависимост от метода на използване и мястото (например в дом с много пушачи или на места със сериозно замърсяване) експлоатационният живот на филтъра може да се скъси. Сменяйте филтъра навреме.

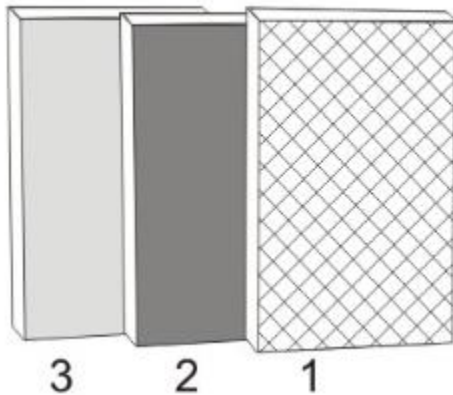
Смяна на филтрите



A. Притиснете средата на предния панел, за да изскочи горния бутон от мястото си.

- B. Издърпайте предния панел.
- C. Извадете филтрите един по един.
- D. Поставете новите филтри един по един в правилна последователност.

1. Предфилтър
2. Високоэффективен филтър за отстраняване на формалдехид / филтър със студен катализатор
3. Антибактериален / HEPA филтър



- Поддържайте филтър1 веднъж на всеки 15 дни
- Поддържайте филтър1 веднъж на всеки 60 дни
- Сменяйте филтър 1 на всеки 2 години
- Сменяйте филтри 2 и 3 на всеки 6 месеца

Функция за напомняне за смяна на филтъра

Уредът предлага функция за напомняне за смяна на филтъра Тя се активира на всеки 1500 часа. Сменяйте филтри 3 и 3, когато светне иконата за смяна. Освен това натиснете бутона за неактивност за 5 секунди, за да нулирате функцията.

Отстраняване на неизправности

Обичайни проблеми и начини на защита и контрол

Проблем	Решение
Уредът не се включва или натиснатият бутон не реагира.	<ol style="list-style-type: none">1. Проверете дали уредът е включен в захранването.<ul style="list-style-type: none">- Включете щепсела в контакта.2. Проверете дали е затворен предния панел на уреда<ul style="list-style-type: none">- Затворете предния панел3. Проверете дали уредът не е в режим на защита от деца<ul style="list-style-type: none">- Когато дисплеят показва светлинния индикатор "блокировка от деца", натиснете "отблокиране" за 5 секунди до изчезване на светлинния индикатор.4. Проверете дали уредът е поставен на равно място.<ul style="list-style-type: none">- Поставете уреда на равно място
Въздухът е замърсен, но индикаторът продължава да свети в зелено, дори при продължителна работа. Индикаторът винаги свети в червено.	<ol style="list-style-type: none">1. Проверете дали уредът е поставен на място, на което е трудно да абсорбира замърсения въздух. - Променете мястото.2. Проверете дали сензорът за частици е замърсен.<ul style="list-style-type: none">- Почистете сензора
Звук по време на работа	Проверете дали генераторът на йони е запрашен. <ul style="list-style-type: none">- Почистете генератора на йони.
Миризмата от изхода води до неприятни усещани	<ol style="list-style-type: none">1. Проверете дали филтърът е замърсен.<ul style="list-style-type: none">- Почистете филтъра.2. Проверете дали филтърът не е сменян за продължителен период от време.<ul style="list-style-type: none">- сменете с нов
Уредът не преминава автоматично в режим на неактивност през нощта.	Проверете дали уредът е в ръчен режим. <ul style="list-style-type: none">- Натиснете бутона "AUTO" на контролния панел за сигурно преминаване в автоматичен режим.
Пречиствателят работи твърде дълго, но качеството на въздуха не се подобрява осезателно	<ol style="list-style-type: none">1. Проверете дали торбичката на филтъра не е отстранена<ul style="list-style-type: none">- Отстранете торбичката на използвания филтър2. Проверете дали филтрите не са поставени погрешно<ul style="list-style-type: none">- Спазвайте последователността на поставяне на филтрите
Дисплеят показва F1 или F2	Изключете незабавно уреда и се обърнете към сервиза



**ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРАВИЛНОТО ИЗХВЪРЛЯНЕ НА ПРОДУКТА В
СЪОТВЕТСТВИЕ С ДИРЕКТИВА 2002/96/ЕС.**

В края на експлоатационния живот продуктът не трябва да се изхвърля с домакинските отпадъци.

Необходимо е да се отнесе в специален местен център за разделно събиране на отпадъци или на предлагаш подобна услуга търговец.

Разделното изхвърляне на домакинските електроуреди води до избягване на възможните отрицателни последици за околната среда и здравето, които произтичат от неподходящото изхвърляне, и позволява повторно използване на ценни материали за постигане на значителни спестявания на енергия и ресурси. Продуктът е обозначен със задраскано кошче за отпадъци като предупреждение за разделното му изхвърляне.