



Очиститель воздуха

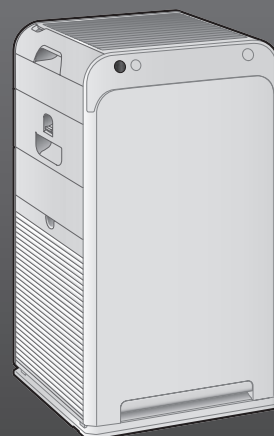
Напольного или настольного типа

Модель

MC55VBFVM

Очиститель воздуха

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



- Благодарим вас за приобретение нашего очистителя воздуха.
 - Внимательно прочтите данное Руководство и следуйте его указаниям при эксплуатации устройства.
 - **Перед началом эксплуатации изучите раздел «Меры предосторожности».** ► Стр. 3, 4.
- Сохраните руководство по эксплуатации, чтобы обращаться к нему в случае необходимости.

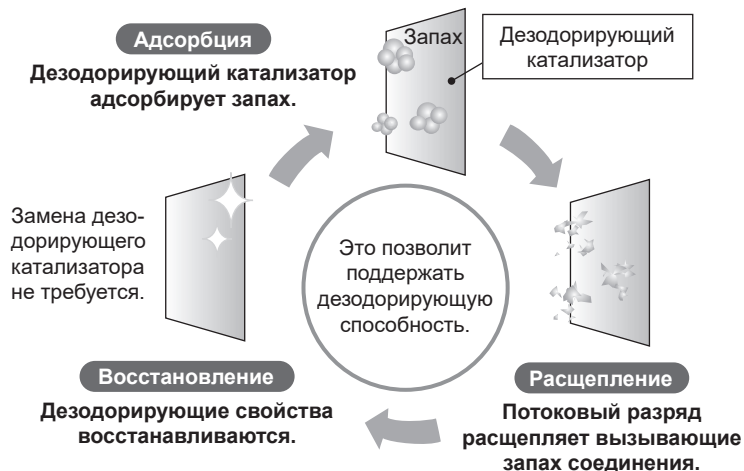
Функциональные особенности

Технология Streamer



Технология основана на использовании «направленного разряда». Внутри очистителя воздуха генерируется направленный плазменный разряд с высокоскоростными электронами, обладающими мощной окислительной способностью. Такой разряд быстро устраняет запахи. При этом выпускаемые высокоскоростные электроны поглощаются внутри самого устройства, чтобы обеспечить безопасность пользователя.

Потоковый разряд расщепляет вызывающие запах соединения.
• Цикл очистки, обеспечивающий устранение запахов.



Использование потокового разряда зависит от степени загрязнения окружающего воздуха.

Во время работы устройства разряд может сопровождаться легким шипением. Это не является неисправностью.

Кроме того, звук может меняться в зависимости от условий эксплуатации, это нормально. В некоторых случаях выходящий воздух может иметь легкий запах, связанный с наличием следов озона. Однако количество озона незначительно и не вредит здоровью человека.

Технология активных плазменных ионов

• Предохраняет от сухости кожи

Методика оценки: увлажненность кожи 8 здоровых женщин с чувствительностью к сухости кожи была измерена в помещении прилб. 10 м², в отсутствие и при наличии работающего генератора активных ионов

Организация, проводившая испытания: Soiken, Inc.

Код испытания: MII-2010-10

Результаты: приблизительно через 120 минут увлажненность кожи повысилась в 1,8 раза

• Фактический эффект может зависеть от условий эксплуатации.

Контроль мелкодисперсной пыли размерами менее 2,5 мкм

Результаты получены в герметичной камере объемом 32м³. При использовании в помещении они будут отличаться.

Устранение 99% частиц размерами 0,1 - 2,5 мкм (*1).

- При этом не учитываются новые частицы, поступающие через вентиляцию.
- Общепринятое обозначение частиц размерами 2,5 мкм или меньше — PM2.5.
- Способность данного очистителя воздуха устранять частицы размерами менее 0,1 мкм не исследовалась. Устройство не способно устранить из воздуха все вредные компоненты.

(*1) Методика испытаний: стандарт Японской Ассоциации Производителей Электрооборудования (JEM1467)

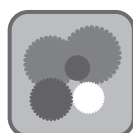
Критерий соответствия: устранение 99% частиц размерами 0,1 - 2,5 мкм в герметичной камере объемом 32м³ за 90 минут или менее. Результат для испытательной камеры объемом 32м³.

Быстрое всасывание большого объема воздуха

Очиститель улавливает домашнюю пыль и запахи вместе с потоком воздуха.

Многоуровневая система из 3 фильтров обеспечивает быструю и тщательную очистку окружающего воздуха.

Улавливаемые или расщепляемые загрязнители



Плесень



Пыльца



Аллергены, к примеру пылевые клещи и продукты их жизнедеятельности



Запахи



Формальдегид



Твердые частицы сажи дизельного топлива



Оксиды азота



Пыль

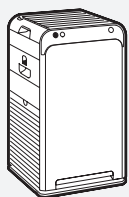


Песок

Виды улавливаемых загрязнителей

Содержание

Перед началом эксплуатации



Функциональные особенности	1
Меры предосторожности	3
Наименования частей и элементов управления	5
Подготовка к эксплуатации	8

Эксплуатация

Эксплуатация очистителя воздуха	10
Регулировка подачи воздуха	10

Полезные функции

Управление устройством при помощи кнопки MODE	11
[АВТОМАТИЧЕСКАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ / ЭКОНОМНЫЙ РЕЖИМ / ОЧИСТКА ОТ ПЫЛЬЦЫ]	
Использование блокировки от детей	13
Регулировка яркости индикаторов	13

Дополнительные параметры

Регулировка мощности модуля плазменного разряда	14
Регулировка генерации активных ионов	14
Регулировка чувствительности датчика пыли/ мелкодисперсных частиц	15
Настройки экономичного режима	16

Обслуживание

Техническое обслуживание	17
Замена модуля плазменного разряда	19
Отдельно приобретаемые принадлежности /	
Если устройство не используется длительное время	20

Поиск и устранение неисправностей

О световых индикаторах	21
Часто задаваемые вопросы	22
Поиск и устранение неисправностей	23
Технические характеристики	26

Меры предосторожности

- Соблюдайте данные меры предосторожности во избежание повреждения имущества и получения травм.
- Последствия неправильной эксплуатации классифицируются следующим образом:

 ОСТОРОЖНО	 ВНИМАНИЕ
Несоблюдение этого указания может привести к травме или летальному исходу.	Несоблюдение этого указания может привести к повреждению имущества или травме, которая, в зависимости от обстоятельств, может быть тяжелой.

- Меры предосторожности классифицируются с использованием следующих символов:

 Не допускается.	 Строго соблюдайте инструкции.
---	---



ВНИМАНИЕ! Соблюдайте эти указания, чтобы предотвратить поражение электрическим током, возгорание и серьезные травмы.

- Меры предосторожности, связанные со шнуром питания и штекером



- Не вынимайте штекер из разъема электросети во время работы устройства. Это может привести к возгоранию в результате перегрева проводки и поражению электрическим током.
- Не вставляйте и не извлекайте штекер мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током.
- Не используйте электросеть с переменным напряжением за пределами диапазона 220-240В, а также разъемы и кабели несоответствующего номинала.
(При использовании удлинителей и других кабелей несоответствующего номинала может произойти возгорание)
- При извлечении штекера из розетки не тяните за шнур. Это может привести к повреждению проводника и последующему перегреву.
- Остерегайтесь действий, которые могут повредить штекер или шнур питания.
Запрещается повреждать, модифицировать, перегибать, растягивать, перекручивать, связывать шнур питания, а также размещать на штекере или шнуре тяжелые предметы.
Если штекер или шнур питания повреждены, во избежание рисков, их необходимо заменить у производителя, в техническом сервисе, или силами других квалифицированных специалистов. Использование поврежденного шнура или штекера может привести к поражению электрическим током, короткому замыканию или возгоранию.



- Вставляйте штекер в розетку до конца.
Не используйте поврежденный штекер или плохо закрепленную розетку.
Ненадежное соединение может привести к перегреву проводки, поражению электрическим током, короткому замыканию, или возгоранию.
- Регулярно протирайте штекер от пыли при помощи сухой ткани.
Если устройством не планируется пользоваться в течение длительного периода времени, отсоединяйте штекер от розетки.
Пыль и влажность могут нарушить изоляцию, что приведет к возгоранию.
- При проведении технического обслуживания, осмотре или перемещении устройства, отключайте его и отсоединяйте от электросети. В противном случае возникает опасность поражения электрическим током.

- Не устанавливайте устройство в следующих местах



- В местах, где присутствует масло, либо возможна утечка огнеопасных газов. Их попадание в устройство может вызвать возгорание, задымление, а также повреждение пластиковых компонентов.
- В местах, где присутствуют коррозионные газы или мелкие металлические частицы.
Их попадание в устройство может вызвать возгорание или задымление.
- В местах с высокой температурой, влажностью, или там, где на устройство могут попадать брызги (например, в ванной комнате). Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- В местах, доступных для маленьких детей. Это может привести к поражению электрическим током или травме.

- Меры предосторожности во время эксплуатации



- Не используйте чистящие средства, содержащие хлор или кислоты. Это может привести к разрушению пластиковых компонентов или нанести ущерб здоровью из-за образования токсичных газов.
- Не курите рядом с устройством и не зажигайте ароматические палочки.
Их попадание в устройство может вызвать возгорание или задымление.
- Не пытайтесь самостоятельно разбирать, модифицировать или ремонтировать устройство.
Это может привести к поражению электрическим током или травме. Обращайтесь за ремонтом к поставщику.
- Не помещайте в отверстия для забора и выпуска воздуха пальцы или посторонние предметы.
Это может привести к поражению электрическим током или к поломке устройства.
- Не лейте воду на выпускное отверстие устройства. Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- Не используйте вблизи устройства огнеопасные соединения (лак для волос, инсектициды и т.д.). Не очищайте устройство бензином или растворителем. Это может привести к поражению электрическим током, возгоранию или растрескиванию пластика.



ВНИМАНИЕ! Соблюдайте эти указания, чтобы предотвратить поражение электрическим током, возгорание и серьезные травмы.

■ Меры предосторожности, связанные с пультом дистанционного управления

-  • **Храните пульт дистанционного управления в недоступном для детей месте.** Неправильное управление устройством может причинить вред здоровью, а ребенок может проглотить элемент питания.
- **Соблюдайте полярность элемента питания (+/-).**
В противном случае может произойти короткое замыкание, возгорание или утечка электролитов.

■ При обнаружении каких-либо аномалий в работе устройства немедленно выключите его и извлеките штекер из разъема питания.

-  **Примеры аномалий и неисправностей**
 - Устройство не работает после включения.
 - Ток не проходит через шнур питания, если его сместить.
 - Во время работы слышны необычные звуки или возникают вибрации.
 - Корпус устройства деформирован либо сильно нагрелся.
 - Запах гари. Если продолжать использовать устройство в таких условиях, это может привести к его поломке, поражению электрическим током, задымлению или возгоранию.
- Обратитесь к поставщику.



ОСТОРОЖНО! Соблюдайте следующие правила во избежание травмы или ущерба имуществу.

■ Во время эксплуатации

-  • **Не допускается эксплуатация устройства маленькими детьми, а также лицами с ограниченной подвижностью по причине болезни или травмы.**
 - ♦ Для стран ЕС:
Дети (не младше 8 лет), а также лица с ограниченными физическими и умственными возможностями или не обладающие необходимым опытом и знаниями, могут пользоваться устройством только под надзором и контролем родителей или дееспособных лиц, несущих за них ответственность.
Не разрешайте детям играть с устройством. Не разрешается допускать детей к очистке и обслуживанию устройства без присмотра.
 - ♦ Для других регионов:
Запрещается допускать к использованию устройства детей, а также лиц с ограниченными физическими и умственными способностями или не обладающих необходимыми для этого опытом и знаниями, без надзора со стороны лица, ответственного за их безопасность.
- Следите за детьми, не позволяйте им играть с устройством.
- Не допускается эксплуатация устройства лицами в состоянии сильного опьянения или после приема снотворных. Это может привести к поражению электрическим током, травмам или причинить вред здоровью.
- **Не используйте вблизи устройства продукцию, содержащую тонкие порошки или пудру (например, косметику).**
Это может привести к поражению электрическим током или к поломке устройства.
- **Не включайте устройство во время использования распыляемых инсектицидов.**
После использования инсектицидов необходимо тщательно проветрить помещение.
В противном случае химикаты могут скопиться внутри устройства и нанести вред вашему здоровью.
- **Не используйте устройство вблизи датчиков дыма.**
Если выходящий из устройства воздух попадает на датчик дыма, это может вызвать задержку в его срабатывании.

-  • **При использовании устройства одновременно со сжигающими топливо нагревательными приборами следует часто проветривать помещение.**
Использование устройства не может заменить вентиляцию. Устройство неспособно обезвредить угарный газ и устранить опасность отравления им.
- **Если устройство размещено в зоне досягаемости домашних животных, следите за тем, чтобы они не метили устройство и не грызли шнур питания.** Это может привести к поражению электрическим током, возгоранию и травме.

■ Меры предосторожности, связанные с корпусом устройства

-  • **Не перекрывайте отверстия для забора и выпуска воздуха бельем, одеждой, шторами и т.д.**
Нарушение циркуляции воздуха может привести к перегреву и возгоранию.
- **Не наступайте, не облакачивайтесь, и не садитесь на устройство.** Это может привести к падению и травме.

■ Меры предосторожности, связанные с перемещением устройства

-  • **При подъеме и переноске устройства соблюдайте осторожность.**
Держите устройство за предназначенные для этого части. Не удерживайте устройство за модуль дезодорирующего фильтра. Падение устройства может стать причиной травмы.

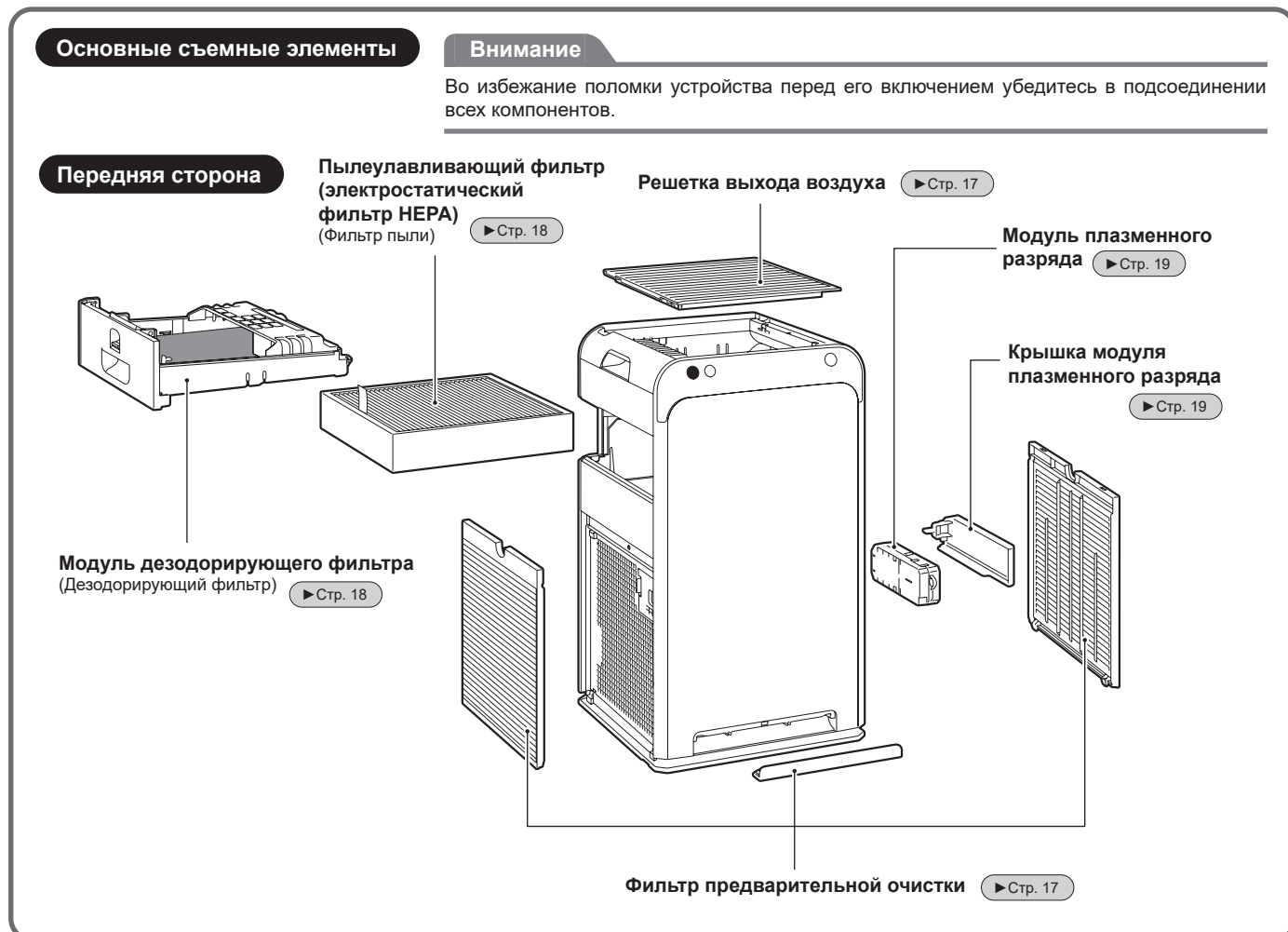
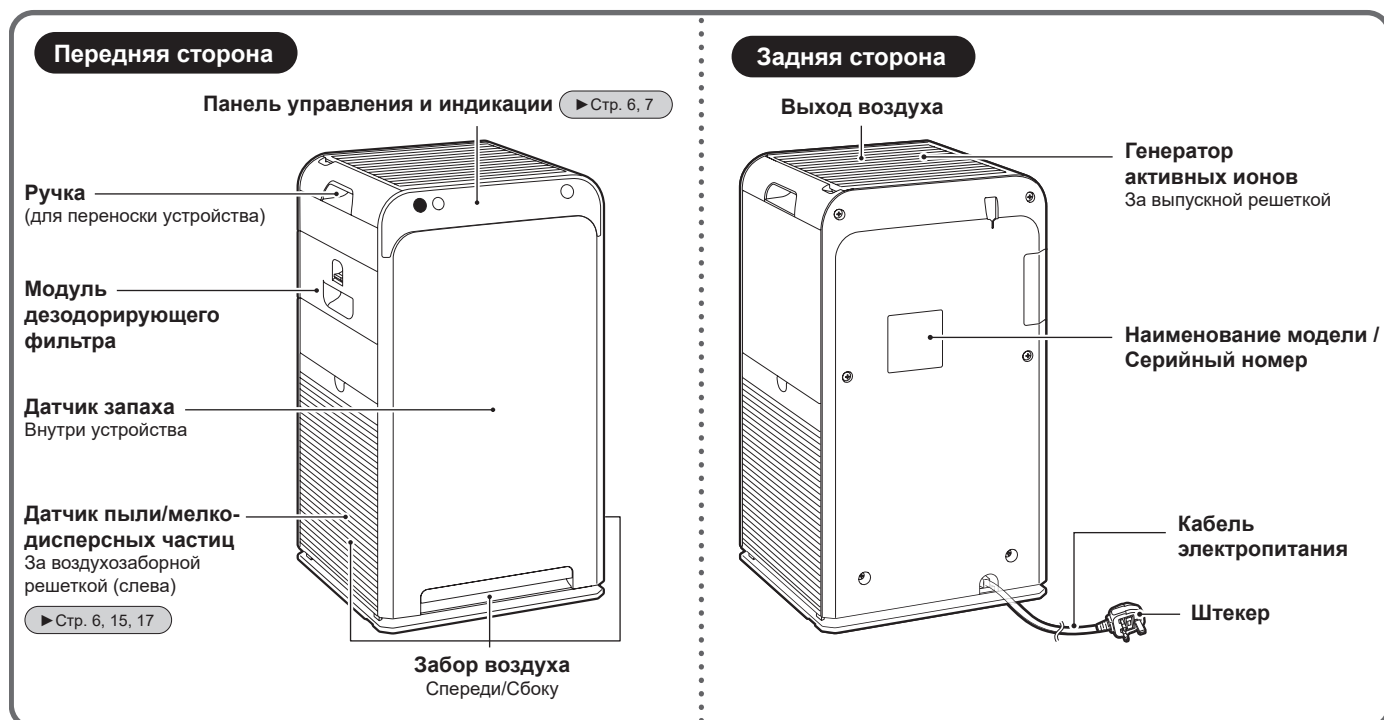
CJOR002EU

Наименования частей и элементов управления



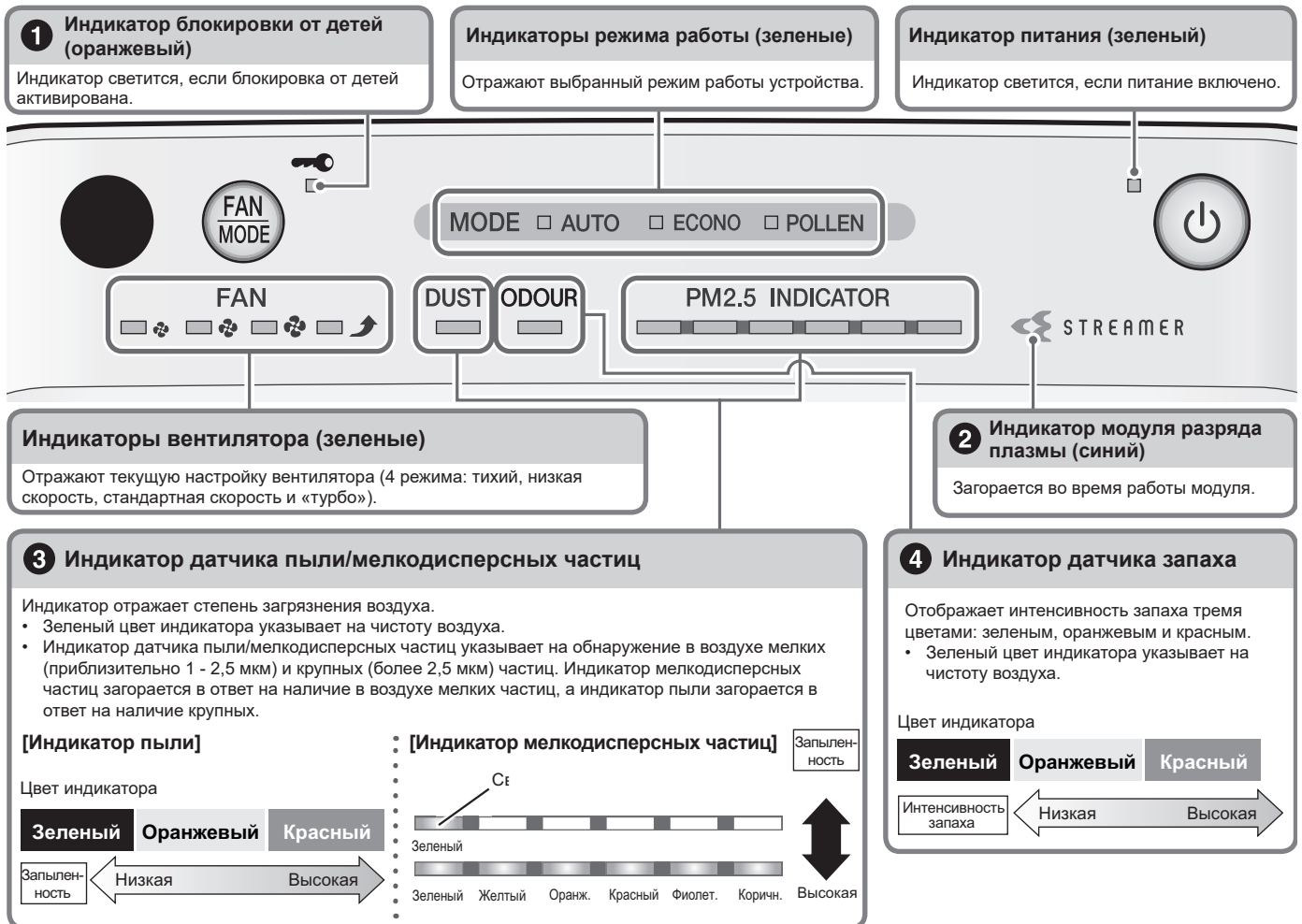
ВНИМАНИЕ

Не поднимайте устройство, удерживая его за модуль дезодорирующего фильтра. Падение устройства может стать причиной травмы.



Панель управления и индикации

Если мигает световой индикатор ► Стр. 21



1 Об индикаторе блокировки от детей

- При горящем индикаторе кнопки управления заблокированы. При нажатии кнопок подается только звуковой сигнал (3 коротких), что предотвращает вмешательство детей в работу устройства. ► Стр. 13

2 Об индикаторе модуля плазменного разряда

- Индикатор светится при работе модуля плазменного разряда. Модуль плазменного разряда работает в зависимости от степени загрязнения воздуха.
- Если вас беспокоят шипение или запах озона от работы модуля, переключите его на пониженную мощность. ► Стр. 14

3 Об индикаторах датчика пыли/мелкодисперсных частиц

- После включения устройства индикатор светится зеленым примерно 1 минуту, независимо от степени загрязнения воздуха.
- Чувствительность датчика пыли/мелкодисперсных частиц может снижаться, если вентилятор работает в режиме «Турбо» либо при высокой интенсивности воздушного потока в автоматическом режиме. Интенсивный воздушный поток заставляет частицы пыли попадать во впускные отверстия раньше, чем они будут зарегистрированы датчиком пыли/мелкодисперсных частиц. Это не является признаком наличия неисправности.
- Если чувствительность датчика пыли/мелкодисперсных частиц недостаточна, следует изменить настройку чувствительности датчика. ► Стр. 15

Диапазон чувствительности датчика пыли/мелкодисперсных частиц

Регистрируемые загрязнители
бытовая пыль, табачный дым, пыльца, клещи, шерсть животных, дизельная сажа
Могут влиять на показания датчика
пар, масляный дым

4 Об индикаторе запаха

- Если устройство запускается непосредственно после подачи питания, индикатор светится зеленым в течение 1 минуты (приблизительно).
- Если чувствительность датчика не настроена, он может не реагировать даже на сильные запахи.
- Датчик может не реагировать на запахи домашних животных (за исключением аммиачных), запах чеснока и т.д.
- Поскольку чувствительность к запахам различается индивидуально, они могут ощущаться даже в том случае, если индикатор светится зеленым. Если запах вас беспокоит, переключите устройство на ручную регулировку воздушного потока и выберите высокую интенсивность. ► Стр. 10

Диапазон чувствительности датчика запаха

Регистрируемые загрязнители
запахи табака, кулинарные запахи, запахи домашних животных, туалета, отходов, плесени, аэрозолей и алкоголя
Могут влиять на показания датчика
резкие изменения температуры или влажности, пары, масляный дым, газы от нагревательных приборов с открытым горением

Для определения чувствительности датчика используется уровень запаха, регистрируемый в помещении в первую минуту после включения устройства. Подключите устройство к источнику питания в тот момент, когда воздух будет чистым (не будет иметь запаха).

Наименования частей и элементов управления

Панель управления и индикации

Приемник сигнала

Принимает команды от пульта дистанционного управления. Прием сопровождается звуковыми сигналами, подтверждающими успешное получение команды.

- Начало работы... 2 коротких звуковых сигнала
- Изменение настроек... 1 короткий звуковой сигнал
- Окончание работы... 1 короткий звуковой сигнал

Кнопка FAN/MODE (вентилятор/режим работы)

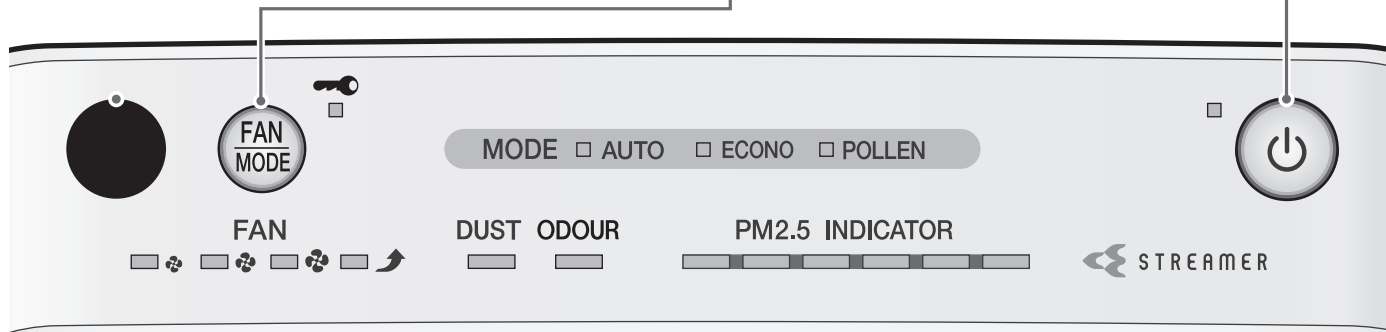
Осуществляет переключение между скоростями вентилятора и режимами работы.

► Стр. 10-12

Кнопка включения/выключения

Нажмите для включения/выключения питания.

► Стр. 10



Пульт дистанционного управления

Излучатель сигнала

- Передает сигналы на устройство.
- Прием сигналов устройством может быть нарушен при наличии на пути сигнала препятствия, например, штор.
- Максимальная дальность действия приблизительно 6 метров (по прямой).

Кнопка переключения режима работы

Последовательная смена режимов работы.

► Стр. 11, 12

Кнопка настройки яркости

Последовательная смена уровней яркости: высокая яркость, приглушенный свет, и отключение*.

* Не все световые индикаторы гаснут.

► Стр. 13

Кнопка включения/выключения

Нажмите для включения/выключения питания устройства.

► Стр. 10

Кнопка управления вентилятором

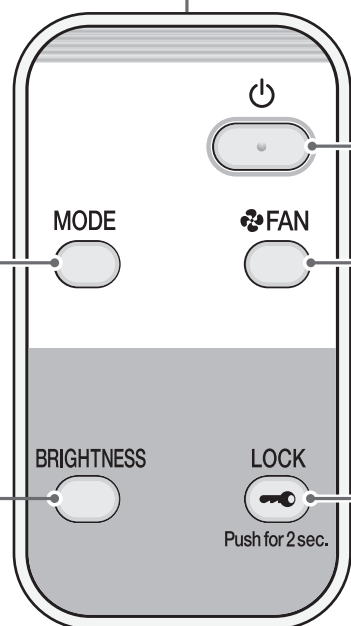
Нажатие кнопки вызывает последовательную смену режимов работы вентилятора.

► Стр. 10

Кнопка блокировки

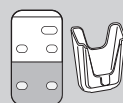
Блокирует пульт от вмешательства детей в работу устройства.

► Стр. 13



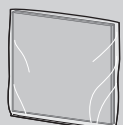
Дополнительные принадлежности

Руководство по эксплуатации 1



Пульт дистанционного управления 1

Держатель пульта дистанционного управления 1



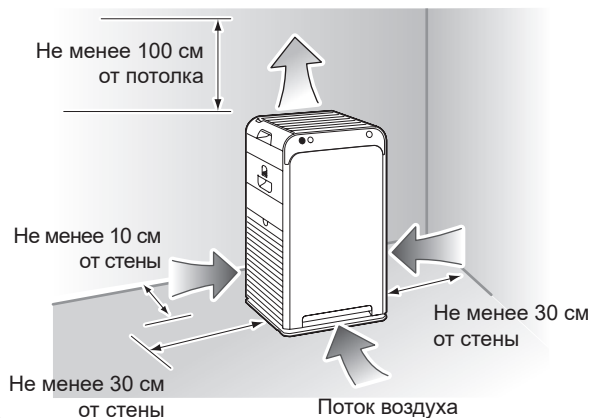
Дезодорирующий фильтр 1

Установите модуль фильтра перед началом эксплуатации устройства. См. инструкцию на дезодорирующем фильтре.

Подготовка к эксплуатации

1 Размещение устройства

Перед установкой снимите клейкую ленту, фиксирующую шнур питания на нижней части устройства и вытяните шнур.



Советы по размещению устройства

- Устанавливайте устройство в месте, обеспечивающем поступление воздушного потока ко всем зонам помещения.
- Установите устройство на твердой поверхности. Если устройство установлено на неподходящей поверхности, это может усилить вибрацию от его работы.
- Если помехи от электрических цепей или кабелей внутри устройства вызывают искажения изображения на экране телевизора либо шум в расположенных поблизости радиоприемниках или аудиосистемах, установите устройство на расстоянии не менее 2 м от таких приборов. Не размещайте рядом с устройством беспроводные трубки телефонов и часы с дистанционным управлением.

Внимание

- Чтобы избежать появления пятен на стенах, размещайте устройство в соответствии с расстояниями, указанными на схеме. Следует учитывать, что устройство может всасывать загрязненный воздух, поэтому пятна могут появляться на некоторых типах стен даже при соблюдении безопасного расстояния. В таких условиях расстояние до стен следует увеличивать.
- При длительной эксплуатации устройства на одном месте на полу и стенах рядом с ним могут появляться пятна из-за всасывания загрязненного воздуха. Рекомендуется регулярно очищать устройство.

Не устанавливайте устройство в следующих местах

- **В местах воздействия прямых солнечных лучей**
Это может привести к нарушению приема сигналов пульта или выцветанию корпуса.
- **Вблизи сжигающих топливо устройств и нагревательных приборов**
Это может привести к выцветанию или разрушению пластика из-за перегрева.
- **В местах, где используются химикаты и фармакологические средства - например, в больницах, на заводах, в лабораториях, салонах красоты и фотостудиях.**
Летучие химикаты и пары растворителей могут повредить некоторые компоненты устройства и вызвать его поломку.
- **В местах с высоким уровнем электромагнитных помех, например, возле микроволновой печи, колонок и т.д.**
В таких условиях устройство может работать неправильно.
- **В местах, подверженных воздействию сажи или токопроводящей пыли, выделяемых при горении свечей и т.д.**
Это может помешать работе фильтров и привести к запылению помещения.

■ Не используйте вблизи устройства косметику и другие продукты, содержащие силикон. *

- Средства ухода за волосами (средства для секущихся кончиков, мусс для волос, средства для лечения волос, и т.д.), косметику, дезодоранты, антистатические средства, водоотталкивающие спреи, средства для придания блеска, средства для мытья стекол, влажные салфетки, воск и т.д.
- Если на иглу разрядника плазмы попадет такой диэлектрик, как силикон, это может привести к нарушению генерации плазменного разряда.
- Может забиться пылеулавливающий фильтр, что помешает очистке воздуха.

■ Не используйте рядом с очистителем воздуха ультразвуковые увлажнители и подобные устройства.

Может забиться пылеулавливающий фильтр, что помешает очистке воздуха.



О модуле плазменного разряда и генераторе активных ионов

В некоторых случаях выходящий воздух может иметь легкий запах, связанный с наличием следов озона. Однако количество озона незначительно и не вредит здоровью человека.

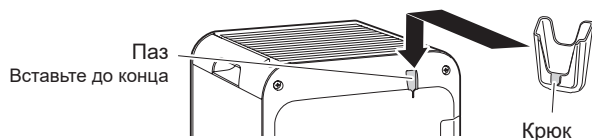
Устройство не способно обезвредить все вредные компоненты табачного дыма (монооксид углерода и т.д.)

Подготовка к эксплуатации

2 Подготовка пульта дистанционного управления

1. Установите держатель пульта ДУ.

- Вставьте крюк держателя пульта в паз в задней части устройства.



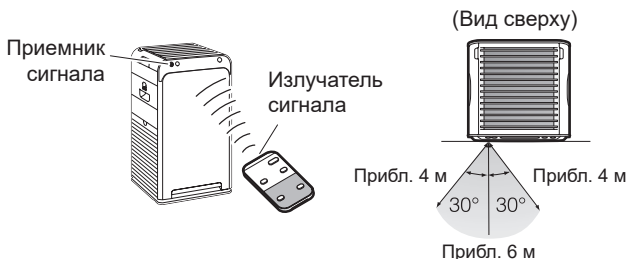
2. Снимите прозрачную пленку.

- После снятия прозрачной пленки пульт дистанционного управления будет готов к использованию.



Использование пульта

- Направьте излучатель пульта дистанционного управления на приемник сигнала устройства. Прием сигналов устройством может быть нарушен при наличии на пути сигнала препятствия, например, штор.
- Максимальная дальность действия приблизительно 6 метров (по прямой).

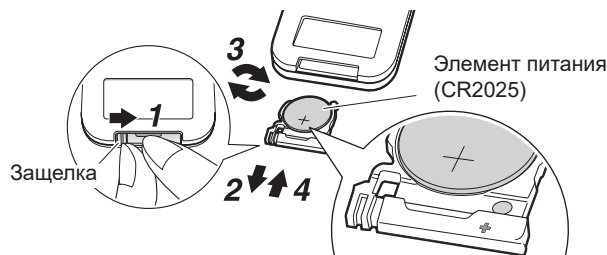


Сведения о пульте дистанционного управления

- Берегите пульт дистанционного управления от воды. Попадание воды внутрь пульта может привести к неисправности.
- В помещениях с люминесцентными лампами с электронным стартером (инверторного типа и т. п.) прием сигнала может быть затруднен.
- Не используйте устройство вблизи осветительных приборов (менее 1 метра). Это может привести к нарушению приема сигналов пульта или выцветанию корпуса.

Замена элемента питания

- Сдвиньте защелку крышки отсека в нижней части пульта дистанционного управления в направлении, указанном стрелкой.
- Снимите крышку.
- Замените элемент питания.
- Установите крышку отсека на место.



Установите элемент питания стороной, помеченной символом «+» к соответствующей отметке.

Об элементах питания

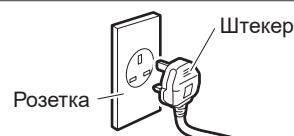
- Храните элементы питания в недоступном для детей месте. При проглатывании элемента питания немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- Если устройство не будет использоваться в течение длительного времени следует извлечь элемент питания во избежание возможных травм или повреждений из-за его протечки или разрыва.
- При попадании электролита в глаза не трите их. Вместо этого немедленно промойте глаза водопроводной водой и обратитесь за медицинской помощью.
- Не подвергайте элементы питания воздействию огня или других источников тепла. Не разбирайте и не модифицируйте элементы питания.
- Повреждение изоляции внутри элемента питания может привести к утечке электролита, перегреву или взрыву.
- При утилизации элемента питания оберните его изоляционной лентой.
- Хранение элементов питания вместе с другими металлическими предметами может привести к нагреванию, разрушению корпуса или возгоранию.
- Следуйте местным правилам утилизации кнопочных батареек.
- Элемент питания следует заменять не реже раза в год. При ослаблении сигнала элемент питания (CR2025) следует заменить раньше указанного срока.
- Элементы питания, срок годности которых истекает, могут требовать более ранней замены.
- Пульт управления поставляется с элементом питания. Замена может потребоваться ранее, чем через 1 год.

3 Установка дезодорирующего фильтра

- Инструкцию по установке см. на дезодорирующем фильтре.

4 Вставьте штекер шнура питания в розетку

- Для определения чувствительности датчика используется уровень запаха, регистрируемый в помещении в первую минуту после подачи питания. **Подключите устройство к источнику питания в тот момент, когда воздух будет чистым (не будет иметь запаха).**



Эксплуатация

—  **ОСТОРОЖНО**

Не отключайте устройство извлечением штекера из розетки. Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию!

Эксплуатация

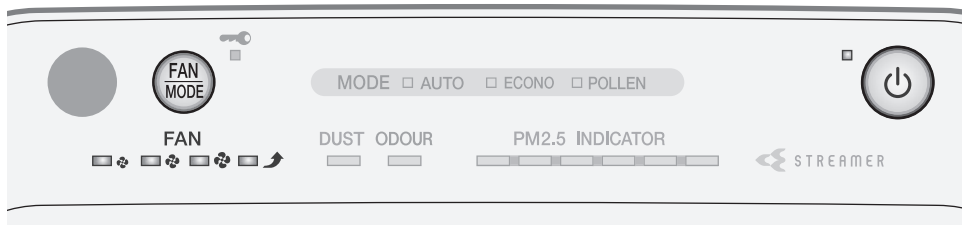
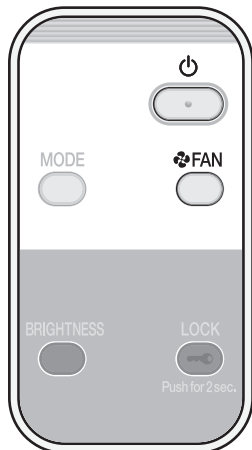
Пульт ДУ

Управление при помощи пульта дистанционного управления.

Устройство

Управление при помощи панели управления и индикации устройства.

Настройку устройства можно осуществить при помощи пульта дистанционного управления.



Эксплуатация очистителя воздуха (включение и выключение)

Очистка воздуха в помещении

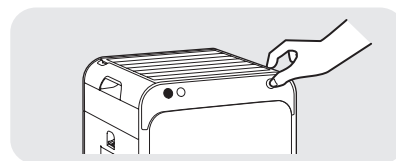
Пульт ДУ

Нажмите 

- Загорится индикатор питания (зеленым).
- Нажмите кнопку еще раз, чтобы выключить.

Устройство

Нажмите 



Внимание

- Не перемещайте устройство, не подсоединяйте и не отсоединяйте какие-либо компоненты во время работы. Это может привести к поломке или неисправности.

Примечание

- Очиститель воздуха поставляется настроенным на очищение воздуха в автоматическом режиме управления вентилятором, со включенной функцией генерации активных ионов.
- После выключения устройства или его отсоединения от источника питания, оно продолжит работу с последними выбранными настройками, когда будет включено вновь.
- Настройки устройства нельзя изменять в течение двух секунд после подачи питания.

Регулировка подачи воздуха

Выберите желаемый режим работы вентилятора.

*  : Бесшумный режим *  : Низкая скорость *  : Стандартная скорость  : «Турбо»

* Размер символов меняется в зависимости от выбранного режима работы вентилятора.

Пульт ДУ

Нажмите 

- Каждое нажатие вызывает переключение между индикаторами вентилятора (зеленые) и индикаторами режимов работы (зеленые).



Устройство

Нажмите 



Режимы работы вентилятора

 Бесшумный режим

Создается легкий бриз. Рекомендуется использовать во время сна.

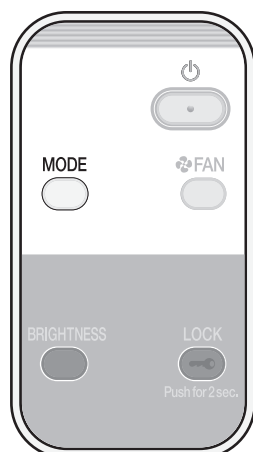
Для быстрого устранения запахов рекомендуется использовать стандартный режим работы вентилятора или более высокую скорость, в противном случае дезодорирующая способность устройства будет понижена.

 «Турбо»

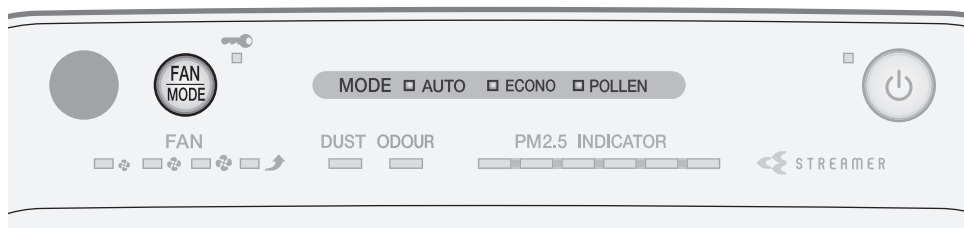
Окружающий воздух быстро очищается за счет создания мощного потока. Рекомендуется использовать во время уборки помещения.

Полезные функции

Пульт ДУ



Устройство



Управление устройством при помощи кнопки MODE

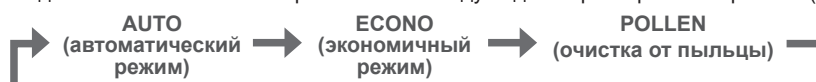
Выбор подходящего режима работы.

Когда устройство работает в одном из выбранных режимов работы, скорость вентилятора регулируется автоматически.

Пульт ДУ

Нажмите

- Каждое нажатие вызывает переключение между индикаторами режимов работы (зеленые).



Устройство

Нажмите

- Каждое нажатие вызывает переключение между индикаторами режимов работы (зеленые) и индикаторами вентилятора (зеленые).

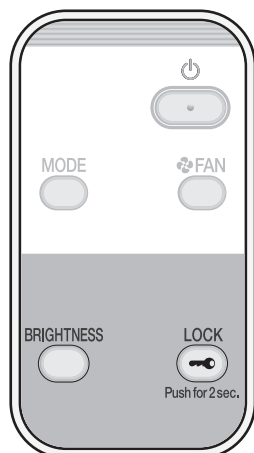


Полезные функции

РЕЖИМ	Использование и функции
AUTO FAN	Автоматическая регулировка скорости вентилятора Доступные настройки (бесшумный режим, низкая скорость, стандартный режим и высокая скорость) автоматически применяются в зависимости от степени загрязнения воздуха. С увеличением интенсивности потока воздуха растет очищающая способность устройства. Степень загрязнения определяется по количеству частиц пыли и интенсивности запахов в окружающем воздухе.
ECONO	Экономия электроэнергии В экономичном режиме «ECONO» используется автоматическое переключение между двумя настройками скорости вентилятора: «бесшумный режим» и «низкая скорость». При этом снижаются потребление электроэнергии (*1) и уровень шума от работы устройства. Если воздух достаточно чист, через некоторое время устройство автоматически переходит в режим мониторинга. Рекомендуется использовать во время сна. *1 В сравнении с автоматическим режимом (приблизительно 10,3 В.ч), в экономичном режиме (приблизительно 6,7 В.ч) потребляется на 3,6 В.ч меньше. Условия испытаний: работа в течение 1 часа в помещении площадью 10 м². При этом сразу после включения устройства была выкурена одна сигарета. Экономичный режим Автоматическое переключение между двумя настройками скорости вентилятора: «бесшумный режим» и «низкая скорость». Если воздух очищен, через некоторое время... При обнаружении пыли или запахов, через некоторое время... Режим мониторинга - Вентилятор периодически включается и выключается. Контролируется наличие пыли и запахов. - Следующие функции отключаются для снижения энергопотребления. Модуль плазменного разряда ВЫКЛ Генератор активных ионов ВЫКЛ - Поскольку режимы работы вентилятора ограничены бесшумным режимом и режимом сниженной скорости, способность к очистке воздуха сокращается. - При остановке вентилятора воздух перестает всасываться в устройство, поэтому снижается чувствительность датчика пыли/мелкодисперсных частиц. Чтобы предотвратить снижение чувствительности датчика, следует отключить режим мониторинга. ► Стр. 16 - Скорость вращения вентилятора выбирается автоматически. Интенсивность потока воздуха не регулируется вручную.
ANTI-POLLEN	Очистка воздуха от пыльцы Деликатный поток воздуха создается за счет чередования режимов работы вентилятора «стандартный» и «низкая скорость» каждые 5 минут. Таким образом пыльца всасывается в устройство и улавливается, не успевая осесть на пол. Скорость вращения вентилятора выбирается автоматически. Интенсивность потока воздуха не регулируется вручную.

Полезные функции

Пульт ДУ



Устройство



Использование блокировки от детей

Кнопки блокируются, чтобы не допускать вмешательство детей в работу устройства.

Пульт ДУ

Удерживайте кнопку



примерно

2 секунды.

Устройство

Невозможно настроить с панели устройства.

- Для отключения блокировки от детей снова нажмите и удерживайте кнопку  2 секунды.
- При включенной функции блокировки от детей кнопки управления заблокированы. При нажатии кнопок подается только звуковой сигнал (3 коротких), что предотвращает вмешательство детей в работу устройства.

Примечание

- При отключении устройства от сети во время работы функции блокировки от детей, эта функция отключается.
- Индикатор защиты от детей (оранжевый) светится в том случае, если функция блокировки активирована.

Регулировка яркости индикаторов

Яркость индикатора регулируется.

Пульт ДУ

Нажмите



- Нажатие кнопки вызывает последовательную смену настроек яркости (ярко - приглушенно - выкл).

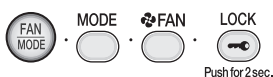
Устройство

Невозможно настроить с панели устройства.



Примечание

- Эта функция используется в том случае, если свет индикаторов мешает спать.
- Индикатор питания не гаснет. В том случае, если установлена нулевая яркость, свет этого индикатора будет приглушен.
- Если выбран уровень яркости OFF, при нажатии одной из показанных ниже кнопок уровень яркости на 10 секунд сменится на приглушенный.



Дополнительные параметры

Если беспокоит шипящий звук или запах озона от работы модуля плазменного разряда.

* Заводская настройка

Регулировка мощности модуля плазменного разряда

Стандартная*

Низкая

Процедура настройки **Пульт ДУ**

► **Выключив устройство, удерживайте в течение 3 секунд кнопки**  **и** .

- Каждый раз при одновременном удерживании кнопок  и  в течение 3 секунд настройка мощности сменяется со стандартной на пониженную и наоборот.

(При выборе пониженной мощности)

Раздастся короткий звуковой сигнал, а индикатор модуля плазменного разряда будет мигать в течение 5 секунд.



(При выборе стандартной мощности)

Раздастся короткий звуковой сигнал, а индикатор модуля плазменного разряда будет светиться в течение 5 секунд.



■ Работа модуля плазменного разряда в зависимости от режима

Выбранная мощность		Стандартная	Низкая
Режим работы вентилятора/устройства			
Вентилятор	Бесшумный, Низкая скорость	Вкл./Выкл.*	Выкл.
	Стандарт		Вкл./Выкл.*
	Турбо	Вкл.	Вкл.
РЕЖИМ	Автоматический / Очистка от пыли	Вкл./Выкл.*	Вкл./Выкл.*
	Экономичный		Выкл.

* Состояние модуля «Вкл./Выкл.» означает, что он будет включаться и выключаться автоматически, в зависимости от степени загрязнения воздуха и режима работы вентилятора.

- Индикатор модуля плазменного разряда гаснет, когда модуль прекращает работу.

Примечание

- Рекомендуется использовать «стандартную» мощность модуля, поскольку при «пониженной» сокращается дезодорирующая способность.
- Настройки сохраняются при отключении устройства от сети.

При необходимости отключить генератор активных ионов

* Заводская настройка

Регулировка генерации активных ионов

Вкл.*

Выкл.

Процедура настройки **Пульт ДУ**

► **Удерживайте**  **и**  **в течение 3 секунд, выключив устройство.**

- Каждый раз при одновременном удерживании кнопок  и  в течение 3 секунд настройка генерации ионов сменяется с «включена» на «отключена» и наоборот.

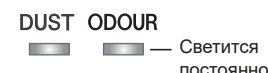
(При отключении функции)

Раздастся короткий звуковой сигнал, а индикаторы пыли и запаха будут мигать в течение 5 секунд.



(При включении функции)

Раздастся короткий звуковой сигнал, а индикаторы пыли и запаха будут светиться зеленым в течение 5 секунд.



Примечание

- Настройки сохраняются при отключении устройства от сети.
- Если функция отключена, генерация активных ионов прекращается, однако устранение пыли и запахов продолжается.
- Если вас беспокоит запах озона, отключите функцию генерации активных ионов.**
- Если запах озона беспокоит даже после отключения этой функции, следует переключить модуль плазменного разряда на пониженную мощность.

Дополнительные параметры

Если чувствительность датчика пыли/мелкодисперсных частиц не соответствует предпочтениям.

* Заводская настройка

Регулировка чувствительности датчика пыли/мелкодисперсных частиц

Высокая	Норм.*	Низкая
---------	--------	--------

Процедура настройки

Пульт ДУ

Устройство

1. Удерживайте кнопку  около 5 секунд, после короткого звукового сигнала нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления, одновременно удерживая кнопку  на устройстве.
 - Изменение данной настройки можно выполнять как при включенном, так и при выключенном устройстве.
2. Отпустите обе кнопки после короткого звукового сигнала.
 - Один из индикаторов вентилятора ( Низкая скорость),  (Стандартный режим),  («Турбо») будет мигать в течение 5 секунд, затем загорится индикатор, соответствующий выбранной чувствительности.
3. Нажмите на устройстве , чтобы изменить уровень чувствительности датчика.
 - Каждое нажатие вызывает переключение между индикаторами вентилятора, позволяя настроить чувствительность.

Выбор **высокой** чувствительности

► Активируйте индикатор вентилятора  («турбо»).

Выбор **низкой** чувствительности

► Активируйте индикатор вентилятора  («низкая скорость»).



Высокая

Датчик обладает высокой чувствительностью.

Нормальная

Заводская настройка.

Низкая

Чувствительность датчика снижена.

- Настройка отображается при помощи световых индикаторов вентилятора. Если индикатор вентилятора не показывает изменений, отключите питание устройства, выждите не менее 5 секунд, затем вновь вставьте штекер в розетку питания и повторите описанную выше процедуру.

4. После выбора новой настройки нажмите  на пульте дистанционного управления.

- После короткого звукового сигнала начнет мигать индикатор выбранной настройки. При мигающем индикаторе отключите устройство от сети, подождите не менее 5 секунд и снова подключите его. Настройка завершена.
- Без выполнения этой операции устройство не вернется в обычный режим работы.

Примечание

- Настройки сохраняются при отключении устройства от сети.

При необходимости отключить режим мониторинга (в экономичном режиме).

* Заводская настройка

Настройки экономичного режима

Режим мониторинга Вкл.*	Режим мониторинга Выкл.
-------------------------	-------------------------

Процедура настройки **Пульт ДУ** **Устройство**

1. Удерживайте кнопку  около 5 секунд, после короткого звукового сигнала нажмите кнопку  на пульте дистанционного управления, одновременно удерживая кнопку  на устройстве.

- Изменение данной настройки можно выполнять как при включенном, так и при выключенном устройстве.

2. Отпустите обе кнопки после короткого звукового сигнала.

- Индикатор  (бесшумный режим) и индикатор экономичного режима начнут светиться приблизительно через 5 секунд. Индикатор экономичного режима будет мигать либо светиться постоянно, в зависимости от того, включен или выключен режим мониторинга.

3. Нажмите на устройстве , чтобы изменить настройку.

- После каждого нажатия индикатор экономичного режима будет загораться либо гаснуть. (Индикатор вентилятора  (бесшумный режим) продолжит светиться).

Включение режима мониторинга

- Загорится индикатор экономичного режима.

 ECONO **Вкл.**

Заводская
настройка

Выключение режима мониторинга

- Погаснет индикатор экономичного режима.

 ECONO **Выкл.**

- Настройка отображается при помощи индикатора экономичного режима. Если индикатор экономичного режима не показывает изменений, отключите питание устройства, выждите не менее 5 секунд, затем вновь вставьте штекер в розетку питания и повторите описанную выше процедуру.

4. После завершения настройки нажмите  на пульте дистанционного управления.

- Раздастся короткий звуковой сигнал и начнет мигать индикатор вентилятора  (бесшумный режим). Если режим мониторинга включен, индикатор экономичного режима также будет мигать. При мигающем индикаторе отключите устройство от сети, подождите не менее 5 секунд и снова подключите его. Настройка завершена.
- Без выполнения этой операции устройство не вернется в обычный режим работы.

Примечание

- Настройки сохраняются при отключении устройства от сети.

Техническое обслуживание

Перед очисткой и проведением технического обслуживания обязательно отключите устройство от сети. В противном случае создается опасность поражения электрическим током или получения травм.

Решетка выхода воздуха

При появлении загрязнений

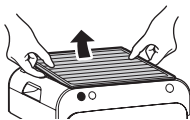
Протереть

Промыть

- Удалите загрязнения мягкой влажной тканью и промойте водой.
- Не используйте жесткие щетки и подобные предметы. (Это может привести к поломке.)
- При сильном загрязнении замочите решетку в теплой воде с добавлением нейтрального моющего средства, тщательно промойте и высушите ее в тени.

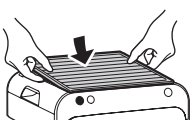
Снятие

- Вставьте палец в выемку в верхней части устройства и поднимите решетку.



Установка

- Установите в правильном положении и надежно закрепите.



Устройство

При появлении загрязнений

Протереть

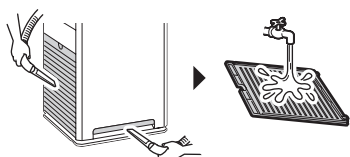
- Очистите мягкой влажной тканью.
- При сильном загрязнении протрите тканью, смоченной в нейтральном моющем средстве.
- Не используйте жесткие щетки и подобные предметы. (Это может привести к поломке.)

Фильтр предварительной очистки (Спереди/Слева/Справа)

Один раз в две недели

Очистить пылесосом

Промыть



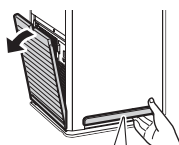
- Сначала удалите пыль пылесосом, затем снимите фильтр, промойте его водой и просушите в тени.
- Для очистки ячеек решетки используйте мягкую щетку.

Внимание

- Не используйте ватные палочки и жесткие щетки. (Это может привести к повреждению фильтра.)
- Не прилагайте чрезмерных усилий. (Это может привести к повреждению/поломке фильтра)
- При сильном загрязнении замочите решетку в теплой воде с добавлением нейтрального моющего средства, тщательно промойте и высушите ее в тени.

Снятие

Возьмитесь за выемку фильтра предварительной очистки и потяните.



- Возьмитесь за конец фильтра предварительной очистки, уперев большой палец в корпус устройства.

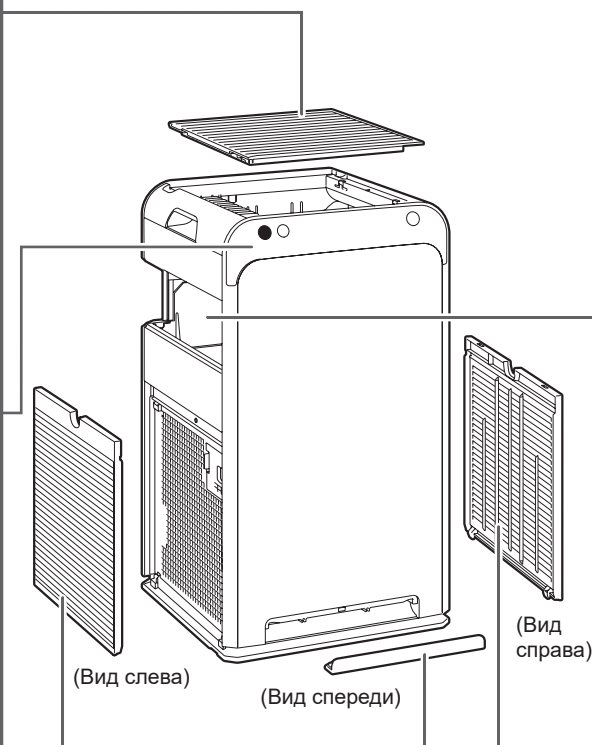
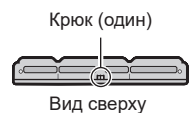


Установка

Вставьте два крюка (с двух сторон) в пазы устройства и надавите до щелчка.



Вставьте крюк (один) в паз устройства. Нажмите с обеих сторон для фиксации.

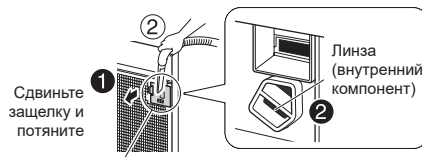


Датчик пыли / мелкодисперсных частиц

В случае скопления пыли

Очистить пылесосом

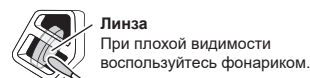
- Снимите фильтр предварительной очистки (левая сторона).
- Соберите всю пыль, налипшую на впускную решетку датчика пыли/мелкодисперсных частиц при помощи пылесоса или аналогичного устройства.



Впускное отверстие датчика пыли/мелкодисперсных частиц

Каждые три месяца **Протереть**

- Снимите фильтр предварительной очистки (левая сторона) и крышку воздухозаборника датчика пыли/мелкодисперсных частиц.
- Протрите линзу сухой ватной палочкой.



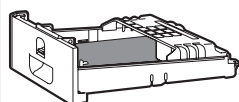
При помощи пылесоса или аналогичного устройства соберите всю пыль, скопившуюся вокруг линзы.

- Поместите крышку на место и закрепите ее. (Отсоединение крышки может привести к неисправности)

⚠ ОСТОРОЖНО

- Не используйте бензин, бензол, растворители, полироли, парафин, спирт и т.д. Это может привести к поражению электрическим током, возгоранию или растрескиванию пластика.
- Не мойте корпус устройства водой. Это может привести к поражению электрическим током, возгоранию, неисправностям или к поломке устройства.

Модуль дезодорирующего фильтра



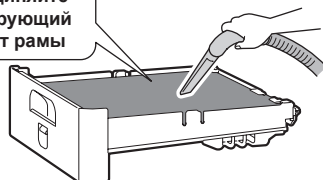
При появлении посторонних запахов или пыли

Очистить пылесосом

Не используйте воду

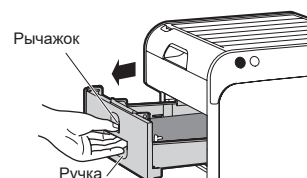
- Соберите пыль с корпуса и самого устройства при помощи пылесоса.
- При наличии выраженного запаха слегка смочите поверхность детали пульверизатором, очистите, затем высушите без воздействия прямых солнечных лучей и при хорошей вентиляции. (Приблизительно 1 день).
- Не трите поверхность.
- Не используйте воду при очистке устройства. При использовании воды деталь может изменить форму и стать бесполезной. ➔ Стр. 22

Не отсоединяйте дезодорирующий фильтр от рамы



Снятие

Нажмите рычажок и извлеките дезодорирующий фильтр.



Установка

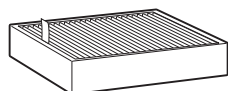
Полностью вставьте дезодорирующий фильтр в устройство.



Надавите на него до щелчка.

- Если дезодорирующий фильтр отсутствует или вставлен неправильно, индикатор датчика запаха будет мигать.

Пылеулавливающий фильтр



Раз в 10 лет Заменить

Не используйте воду

Не очищайте пылесосом

- При очистке фильтра не используйте пылесос и воду. (При возникновении повреждений или отверстий фильтр не будет задерживать пыль должным образом, и эффективность очистки снизится.)

Периодичность замены

- Периодичность замены зависит от условий использования и места установки. Если очиститель воздуха ежедневно эксплуатируется дома, где выкуривается до 5 сигарет в день, фильтр необходимо заменять раз в 10 лет. (Расчет основан на методике испытаний по стандарту Японской Ассоциации Производителей Электрооборудования JEM1467). Если степень загрязнения окружающего воздуха высока, потребуются более частая замена фильтра. Если фильтр перестал выполнять свои функции, его необходимо заменить.

Заказ и утилизация

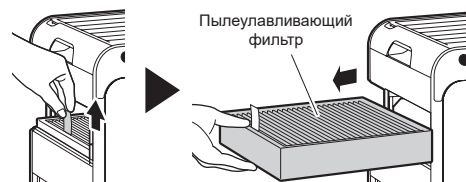
- См. раздел «Отдельно приобретаемые принадлежности» ➔ Стр. 20

Снятие

① Извлеките дезодорирующий фильтр.

② Потяните язычок вверх.

③ Возьмитесь за нижнюю часть пылеулавливающего фильтра, и извлеките его.



Установка

① Установите новый пылеулавливающий фильтр, будьте внимательны, вставляйте его правильной стороной.



② Установите дезодорирующий фильтр.

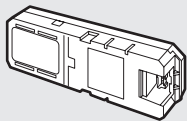
Внимание

- Убедитесь в том, что пылеулавливающий фильтр и дезодорирующий фильтр установлены до начала эксплуатации устройства. Эксплуатация очистителя воздуха без этих компонентов может привести к неисправностям и поломке.
- Во избежание выцветания и деформации соблюдайте следующие рекомендации.
 - В случае использования моющего средства тщательно протрите поверхность, удалив все остатки средства.
 - В случае использования горячей воды следите за тем, чтобы ее температура не превышала 40°C.
 - Не сушите компоненты под действием прямых солнечных лучей.
 - Не сушите компоненты феном.
 - Не используйте источники открытого огня.
- В случае использования пылесоса будьте осторожны, не ударяйте по компонентам и не прижимайте к ним щетку пылесоса. Это может их повредить.

Техническое обслуживание

Перед очисткой и проведением технического обслуживания обязательно отключите устройство от сети. В противном случае создается опасность поражения электрическим током или получения травм.

Замена модуля плазменного разряда



Если индикатор модуля плазменного разряда мигает

Модуль плазменного разряда не требует замены. Однако в случае эксплуатации в определенных условиях (местах, где присутствуют масла, распыляются аэрозоли и другие химические средства, присутствует избыточное количество пыли или повышенная влажность), замена может потребоваться.

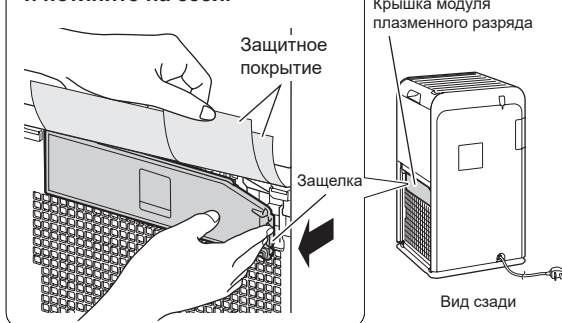
► Стр. 21

Свяжитесь с поставщиком.

1. Снимите фильтр предварительной очистки (левая сторона) в задней части устройства. ► Стр. 17

2. Отогните защитное покрытие и снимите крышку модуля плазменного разряда.

Поместите палец на защелку и потяните на себя.

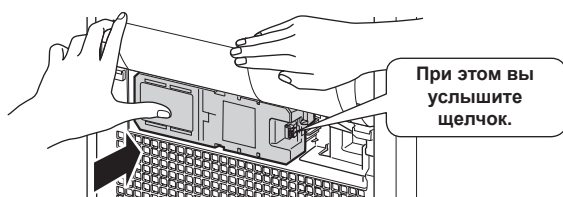


3. Снимите модуль плазменного разряда.

- ① Отсоедините коннектор модуля плазменного разряда.



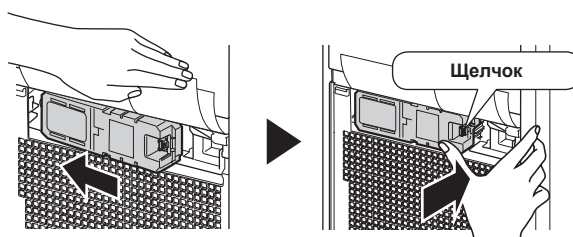
- ② Надавите на левую сторону модуля так, чтобы правая встала на место.



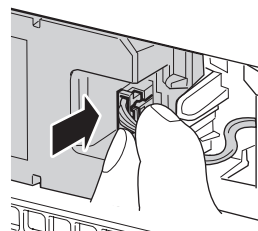
- ③ Снимите модуль плазменного разряда.

4. Установите новый модуль плазменного разряда.

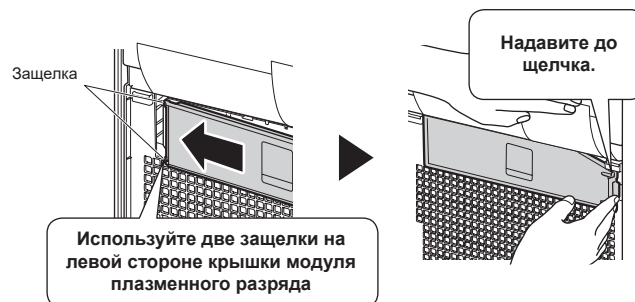
- ① Сначала вставьте левую сторону модуля, затем нажмите на правую так, чтобы защелкнулся фиксатор.



- ② Убедитесь в том, что фиксатор повернут вправо, и вставьте до конца наконечник кабеля.



5. Установите крышку модуля плазменного разряда.



- Будьте внимательны, не зажмите кабель.
- Если крышка модуля не закреплена правильно, сработает реле безопасности и модуль не будет запускаться.

6. Установите фильтр предварительной очистки. ► Стр. 17

7. Вставьте штекер в розетку, удерживая на устройстве и дождитесь коротких звуковых сигналов.

- Индикатор модуля плазменного разряда погаснет.

- Если отпустить и попытаться выполнить операцию до подачи короткого звукового сигнала, индикатор модуля плазменного разряда вновь начнет мигать.

- Если после выполнения этого шага индикатор модуля плазменного разряда всё ещё мигает, проверьте соединение модуля.

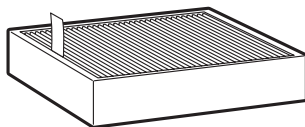
Отдельно приобретаемые принадлежности

Свяжитесь с поставщиком.

Сменная часть

Пылеулавливающий фильтр (электростатический фильтр HEPA) (1 шт)

Модель: KAFP080B4E



- Замена раз в 10 лет.
- Улавливает пыль и пыльцу растений.

- Отсутствие надлежащего обслуживания может привести к:
 - Снижению способности к очистке воздуха.
 - Снижению дезодорирующей способности.
 - Возникновению посторонних запахов.
- При утилизации пылеулавливающего фильтра соблюдайте местные правила раздельного сбора мусора (фильтр изготовлен из полиэстера и полипропилена).

■ Требования к утилизации

Пульт дистанционного управления поставляется с элементами питания, маркированными этим символом. Компоненты электрооборудования или электроники, а также элементы питания не подлежат утилизации вместе с несортированными бытовыми отходами.



Элементы питания дополнительно маркируются обозначением химического элемента, помещаемым ниже. Это означает, что содержание тяжелых металлов в элементах питания выше определенной концентрации. Возможные обозначения химических элементов:

- Pb: свинец (>0,004%)
- Hg: ртуть (>0,0005%)

Утилизация таких продуктов производится в соответствии с требованиями местного законодательства.

Использованные элементы питания следует передавать специализированным предприятиям занятым повторным использованием, переработкой или восстановлением подобной продукции.

Обеспечивая надлежащую утилизацию элементов питания, вы помогаете сокращать негативное воздействие на окружающую среду и здоровье людей. Для получения более подробной информации обратитесь к местным властям или в организацию, установившую продукт.

Если устройство не используется длительное время

1. Извлеките штекер из розетки питания.

2. Очистите компоненты устройства. ► Стр. 17, 18

- Компоненты, очищаемые с использованием воды, следует полностью высушить. В противном случае это может привести к образованию плесени.

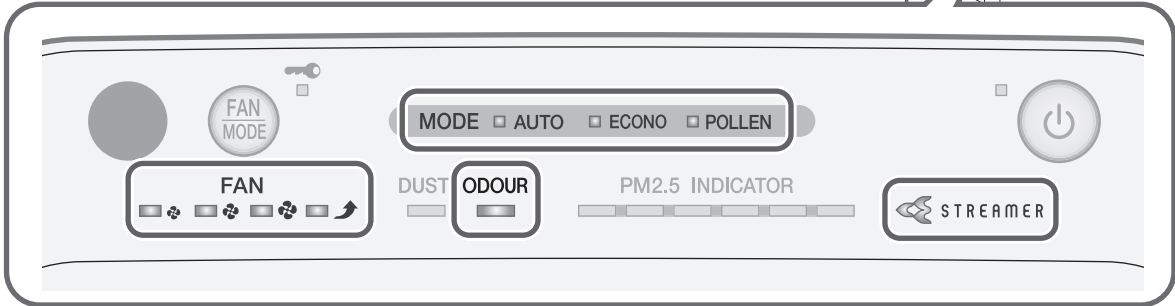
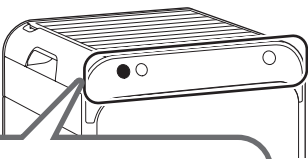
3. Закройте воздухозаборные и выпускные отверстия полиэтиленовой пленкой или схожим материалом, чтобы защитить устройство от пыли. Храните очиститель воздуха в вертикальном положении, в сухом месте.

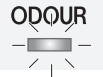
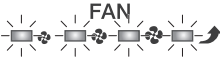
Хранение устройства на боку или в перевернутом состоянии может привести к неисправности или поломке.

О световых индикаторах

Панель управления и индикации

Убедитесь в том, что показанные ниже световые индикаторы работают правильно.



Световые индикаторы	Причина/Решение	
Индикатор датчика запаха мигает. 	Индикатор мигает в том случае, если дезодорирующий фильтр отсутствует либо установлен неправильно. → Правильно установите дезодорирующий фильтр. ▶ Стр. 18	
Индикатор модуля плазменного разряда мигает. 	Модуль плазменного разряда требует замены. ▶ Стр. 19	
Все три индикатора режимов работы мигают одновременно. 	Неисправность электронных компонентов. → Обратитесь к поставщику.	
Индикатор автоматического режима мигает. 		
Все четыре индикатора вентилятора мигают одновременно. 	Установлены ли фильтр предварительной очистки, выпускная решетка и пылеулавливающий фильтр? Эти индикаторы могут мигать в том случае, если устройство запущено без необходимого компонента.	■ Если все компоненты на месте Неисправность электронных компонентов. → Обратитесь к поставщику.
	Проверьте, не скопилась ли пыль на фильтре предварительной очистки?	■ В случае, если отсутствуют один или несколько компонентов Отсоедините устройство от электропитания, установите недостающие компоненты, затем заново включите устройство.
	Перекрыт ли выход воздуха?	■ Если скопления пыли не обнаружено Неисправность электронных компонентов. → Обратитесь к поставщику.
		■ Если скопление пыли присутствует Извлеките штекер из розетки, очистите фильтр предварительной очистки, после чего заново включите устройство. ▶ Стр. 17
		■ Если выход воздуха не перекрыт Неисправность электронных компонентов. → Обратитесь к поставщику. ■ Если выход воздуха перекрыт Устраните препятствия на пути воздуха и включите устройство заново.
Эти индикаторы могут мигать в случае падения напряжения. ▶ Стр. 24		

Часто задаваемые вопросы

Изучите этот раздел перед тем, как обращаться к поставщику.

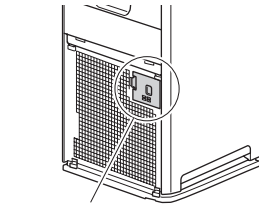
Вопрос: датчик пыли/мелкодисперсных частиц имеет слишком низкую чувствительность.

Ответ: Регулярно проводите очистку линзы датчика пыли/мелкодисперсных частиц от пыли, чтобы у него не снижалась чувствительность. ►Стр. 17

Кроме того, чувствительность датчика пыли/мелкодисперсных частиц может меняться в зависимости от размеров помещения. Отрегулируйте чувствительность датчика, как указано в соответствующем разделе. ►Стр. 15

Чувствительность датчика пыли/мелкодисперсных частиц может снижаться, если вентилятор работает в режиме «Турбо» либо при высокой интенсивности воздушного потока в автоматическом режиме.

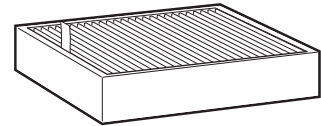
Интенсивный воздушный поток заставляет частицы пыли попадать внутрь устройства раньше, чем они будут зарегистрированы датчиком пыли/мелкодисперсных частиц. Это не является признаком наличия неисправности.



Датчик пыли /
мелкодисперсных
частиц

Вопрос: можно ли очищать пылеулавливающий фильтр?

Ответ: Не пытайтесь очищать его пылесосом или водой. Это может привести к потере свойств пылеулавливающего фильтра. При серьезном загрязнении его следует заменить.

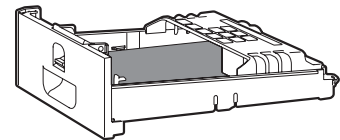


Вопрос: пылеулавливающий фильтр быстро чернеет.

Ответ: Потемнение не влияет на способность фильтра улавливать пыль. Тем не менее, в этом случае его можно заменить.

Вопрос: можно ли очищать дезодорирующий фильтр водой? Или следует его заменить?

Ответ: Дезодорирующий фильтр нельзя очищать водой. При использовании воды он потеряет форму и станет бесполезен. Если вы непреднамеренно намочили его водой, обратитесь к производителю. Отсоедините дезодорирующий фильтр и соберите пыль при помощи пылесоса. Нет необходимости заменять фильтр. При наличии выраженного запаха слегка смочите поверхность детали пульверизатором, очистите, затем высушите без воздействия прямых солнечных лучей и при хорошей вентиляции. (Приблизительно 1 день) ►Стр. 18



Поиск и устранение неисправностей

■ Прежде чем подавать заявку на ремонт, проверьте следующее.

Если проблема не будет устранена, обратитесь к поставщику.

■ В случае возникновения неисправностей во время эксплуатации очистителя воздуха

Если световые индикаторы работают неправильно или гаснут вследствие грозового разряда и т.д., извлеките штекер из розетки, выждите не менее 5 секунд, затем вновь вставьте штекер в розетку и перезапустите устройство.



Не является неисправностью

Описанная ситуация не является неисправностью.



Проверка

Проверьте следующее перед тем, как обращаться за ремонтом.

■ Устройство не реагирует

Признаки неисправности	Контрольные пункты
Устройство не реагирует на нажатие на пульте дистанционного управления. 	 • Проверьте, не истощен ли заряд элемента питания? → Замените элемент питания. ▶ Стр. 9 • Проверьте, не залипла ли кнопка на пульте ДУ телевизора, видеоманитона, или какого-либо другого устройства? → Если на пульте ДУ какого-либо устройства кнопка залипла и постоянно находится в нажатом состоянии, это может создавать помехи для приема сигнала. • Проверьте, нет ли в помещении устройства, искажающего сигналы пульта дистанционного управления. → Подобными устройствами может быть оборудована некоторая аудиотехника, например, динамики телевизора. Если в помещении есть такое устройство, его сигналы могут создавать помехи для сигналов пульта дистанционного управления и препятствовать их приему.
	 • Для защиты системы устройство может автоматически отключаться после резких скачков напряжения. Если в этот момент устройство работало, оно вернется к работе автоматически после восстановления нормального напряжения. Диапазон защиты от скачков напряжения: 180-264 В
Устройство не работает	 • Закреплена ли крышка модуля плазменного разряда? Если крышка модуля не закреплена правильно, сработает реле безопасности и модуль не запустится. → Установите крышку модуля правильно и перезапустите устройство. ▶ Стр. 19

■ Возможные звуки при работе очистителя воздуха

Признаки неисправности	Контрольные пункты
Шипение во время работы устройства	 • Модуль плазменного разряда издает во время работы шипящий звук. В зависимости от условий эксплуатации этот звук может становиться тише либо напоминать треск, жужжание или бульканье. Это нормальные явления. Если звук беспокоит, попробуйте переставить очиститель воздуха в другое место. ▶ Стр. 14
Свист или хлопки во время работы	 • Проверьте, не скопилось ли пыль на фильтре предварительной очистки? → Очистите фильтр. ▶ Стр. 17 • Проверьте, не засорился ли пылеулавливающий фильтр? → При определенных условиях эксплуатации пыль может забивать пылеулавливающий фильтр, сокращая срок его службы. ▶ Стр. 8 Замените пылеулавливающий фильтр ▶ Стр. 18
Устройство работает слишком шумно	 • Проверьте, правильно ли установлен пылеулавливающий фильтр? → Если фильтр установлен неправильно, звук от работы устройства может быть громким. ▶ Стр. 18

■ Световые индикаторы

Признаки неисправности	Контрольные пункты
Световые индикаторы не светятся Световые индикаторы гаснут через 10 секунд после включения устройства	 • Проверьте, не установлена ли яркость индикаторов в режим «OFF»? → Если установлен этот режим яркости, все световые индикаторы за исключением индикатора питания не будут светиться. → При этом в течение 10 секунд после включения устройства яркость все индикаторов будет переключаться на приглушенную, после чего они будут гаснуть. ▶ Стр. 13

Признаки неисправности	Контрольные пункты
Все индикаторы вентилятора (❄️ (бесшумный режим), ⚙️ (низкая скорость), ⚙️ (стандартный режим), и 🌀 («турбо»)) мигают одновременно	❓ - Установлены ли фильтр предварительной очистки, выпускная решетка и фильтр сбора пыли? Эти индикаторы могут мигать в том случае, если устройство запущено без необходимого компонента. [В случае, если отсутствуют один или несколько компонентов] → Отсоедините устройство от электропитания, установите недостающие компоненты, затем заново включите устройство. [Если все компоненты на месте] Неисправность электронных компонентов. → Обратитесь к поставщику. - Проверьте, не скопилось ли пыль на фильтре предварительной очистки? [Если присутствует скопление пыли] ▶ Стр. 17 → Извлеките штекер из розетки, очистите фильтр предварительной очистки, после чего заново включите устройство. [Если скопления пыли не обнаружено] Неисправность электронных компонентов. → Обратитесь к поставщику. - Проверьте, не перекрыт ли выход воздуха? [Если выход воздуха перекрыт] → Устраните препятствия на пути воздуха и включите устройство заново. [Если выход воздуха не перекрыт] Неисправность электронных компонентов. → Обратитесь к поставщику. ✅ - Эти индикаторы могут мигать случае падения напряжения. Индикаторы вернутся к первоначальному состоянию после восстановления нормального напряжения. Диапазон защиты от скачков напряжения: 180-264 В
Индикатор датчика пыли горит оранжевым либо красным Индикатор датчика мелкодисперсных частиц постоянно горит красным, фиолетовым, либо коричневым.	❓ - Проверьте, не скопилось ли пыль вокруг воздухозаборника датчика пыли/мелкодисперсных частиц. → Соберите всю пыль с воздухозаборника при помощи пылесоса. ▶ Стр. 17 - Проверьте, не отходит ли решетка воздухозаборника датчика пыли/мелкодисперсных частиц? → Надежно закрепите крышку. ▶ Стр. 17 - Проверьте, не загрязнена ли линза датчика пыли/мелкодисперсных частиц? → Протрите линзу сухой ватной палочкой. ▶ Стр. 17 - Проверьте, не засорен ли фильтр предварительной очистки? ▶ Стр. 17 → Очистите фильтр. После очистки и повторного включения устройства, оно вернется к нормальной работе через небольшой промежуток времени.
В помещении присутствует запах, однако индикатор датчика запаха остается зеленым	❓ Запах появился вскоре после включения питания устройства? → Для определения чувствительности датчика используется уровень запаха, регистрируемый в помещении в первую минуту после включения устройства. ▶ Стр. 6 Когда воздух будет чистым, извлеките штекер из розетки питания. Выждите не менее 5 секунд, после чего вставьте штекер в розетку и перезапустите устройство. Таким образом чувствительность датчика откалибруется по чистому воздуху.
В некоторых случаях индикатор модуля плазменного разряда не загорается	✅ - Модуль плазменного разряда может прекратить работу при снижении степени загрязненности воздуха. Индикатор модуля плазменного разряда гаснет, когда сам модуль прекращает работу. ▶ Стр. 14 ❓ - Перейдет ли модуль в режим пониженной мощности? → В режиме пониженной мощности модуль плазменного разряда работает значительно меньше, чем в стандартном режиме. ▶ Стр. 14 - Переведено ли устройство в экономичный режим? → Индикатор модуля плазменного разряда не загорается, если запущен режим мониторинга. ▶ Стр. 12
Индикатор модуля плазменного разряда продолжает мигать даже после замены модуля	❓ - Была ли после замены модуля зажата кнопка  при подаче питания? ▶ Стр. 19 - Правильно ли подключен кабель модуля плазменного разряда? [В случае неправильного подключения] → Выньте штекер из розетки, заново подсоедините кабель модуля, и попытайтесь перезапустить устройство. ▶ Стр. 19 [Если модуль подсоединен правильно] Неисправность электронных компонентов. → Обратитесь к поставщику.
Мигает индикатор датчика запаха	❓ Установлен ли дезодорирующий фильтр? ▶ Стр. 18

Поиск и устранение неисправностей

■ Функция очистки воздуха

Признаки неисправности	Контрольные пункты
Способность к очистке воздуха снижена	 • Устройство размещено в таком месте, где на пути воздушного потока есть препятствия? → Установите устройство в месте, обеспечивающем поступление воздушного потока ко всем зонам помещения. • Проверьте, не засорен ли фильтр предварительной очистки или пылевой фильтр? → Очистите эти компоненты. ▶ Стр. 17, 18
Воздух на выходе из устройства имеет запах	 • Дезодорирующий фильтр загрязнен? → Очистите фильтр. ▶ Стр. 18 • В некоторых случаях выходящий воздух может иметь легкий запах, связанный с наличием следов озона. Однако количество озона незначительно и не вредит здоровью человека. • В помещении готовится пища или несколько человек курят одновременно? → Запах будет постепенно устранен по мере работы устройства. • Устройство было перенесено из другой комнаты? → Очиститель воздуха может какое-то время издавать запах помещения, в котором находился до этого. Подождите, пока устройство проработает немного дольше. • Есть ли в помещении постоянный источник запаха? (Краска, новая мебель, обои, аэрозоли, косметика или бытовая химия) → Постоянно испускаемые запахи не могут быть устранены полностью. Следует тщательно проветрить помещение и запустить устройство после этого.
Из устройства не выходит воздух	 • Воздухозаборные или выпускные отверстия перекрыты? Если отверстия не перекрыты, это означает неисправность электронных компонентов. → Обратитесь к поставщику.

■ Прочее

Признаки неисправности	Контрольные пункты
Вентилятор остановился во время работы устройства	 • Когда очиститель воздуха работает в экономичном режиме и переключается в режим мониторинга, вентилятор часто запускается и останавливается. ▶ Стр. 12
	 • Проверьте, были ли установлены фильтр предварительной очистки, выпускная решетка и фильтр сбора пыли перед началом эксплуатации устройства? При отсутствии этих компонентов вентилятор останавливается автоматически, чтобы не допустить повреждения электрических компонентов. → Если компоненты отсутствуют, выньте штекер из розетки, установите их, и после этого перезапустите устройство.
Звук работы модуля плазменного разряда перестал быть слышен	 • Модуль плазменного разряда может прекратить работу при снижении степени загрязнения воздуха. ▶ Стр. 14
	 • Проверьте, переведен ли модуль в режим пониженной мощности? ▶ Стр. 14
На экране телевизора видны помехи.	 • Теле- или радиоприемник находятся на расстоянии менее двух метров от устройства, либо рядом с устройством находится антенна? • Рядом с устройством проходит кабель питания или кабель антенны телевизора? → Размещайте очиститель воздуха как можно дальше от телевизора, радиоприемника или антенн.
Устройство запускается сразу после помещения штекера в розетку	 • Штекер был извлечен из розетки во время перебоя в подаче питания, либо скачков напряжения, произошедших во время работы устройства? → Функция автоматического перезапуска возобновляет работу устройства.

Технические характеристики

Название модели	MC55VBFVM			
Источник электропитания	Одна фаза, 50 Гц 220-240 В / 60 Гц 220-230 В			
Режим работы устройства	Очистка воздуха			
	Турбо	Стандарт	Низкая	Бесшумный режим
Потребляемая мощность (Вт)	37	15	10	8
Уровень шума при работе (дБ)	53	39	29	19
Расход воздуха (м³/ч)	330	192	120	66
Обслуживаемая площадь (м²)	41			*1
Габаритные размеры (мм)	500(В)х 270(Ш)х 270(Г)			
Масса (кг)	6,8			
Длина кабеля питания (м)	1,8			

- Эти технические характеристики одинаково применимы к источнику питания 50 Гц 220-240 В и 60 Гц 220-230 В.
- Даже если устройство выключено, работающий микропроцессор потребляет приблизительно 1 Вт электроэнергии.

*1. Обслуживаемая площадь рассчитана в соответствии со стандартом JEM1467. (При режиме работы вентилятора «Турбо»).

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium (Бельгия)

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Головной офис:
Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan (Япония)

Офис в Токио:
JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan (Япония)
<http://www.daikin.com>

Штрихкод является производственным кодом.



Двумерный штрихкод является
производственным кодом.

3P549981-1B M18B152B (1912)HT