

Pioneer
house

Руководство
Пользователя

series
Olivetti
1912



Увлажнитель воздуха ультразвуковой
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық
HDS43

Уважаемый покупатель!

Благодарим вас за приобретение увлажнителя воздуха **PIONEER**. Мы уверены, что вы будете довольны приобретением изделия нашей фирмы.

Перед началом эксплуатации прибора просим вас внимательно прочитать все руководство. Оно содержит важные указания по безопасности, эксплуатации увлажнителя и по уходу за ним. Обратите особое внимание на раздел «Меры предосторожности». Позаботьтесь о сохранности настоящего «Руководства по эксплуатации» для использования в дальнейшем.

СОДЕРЖАНИЕ

НАЗНАЧЕНИЕ	4
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....	4
ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОГО УВЛАЖНИТЕЛЯ ВОЗДУХА.....	5
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЛАЖНОСТЬ ВОЗДУХА.....	5
УСТРОЙСТВО ПРИБОРА	6
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	6
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИБОРА	6
ЧИСТКА И УХОД	8
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....	8
ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	10
БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ	10
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	11
ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ	11
СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	11
УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ	12

ПРИМЕЧАНИЕ:

Все изображения в данном руководстве приведены в качестве примеров, реальное изделие может отличаться от изображения.

НАЗНАЧЕНИЕ

Увлажнитель бытовой предназначен для увлажнения воздуха в бытовых помещениях площадью до 40 кв. м. Прибор можно использовать в доме, на даче в офисе.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимательно прочитайте данный раздел и обязательно следуйте указанным инструкциям. Это поможет обеспечить качественную работу прибора и продлить срок его службы.

- Извлеките прибор из упаковки и убедитесь в его целостности и отсутствии повреждений. Уберите упаковочные материалы подальше от детей.
- Убедитесь, что характеристики вашей электросети соответствуют указанным на маркировке изделия.
- Запрещается подключить прибор к розетке с помощью какого-либо другого кабеля.
- Запрещается устанавливать прибор в непосредственной близости от электроприборов и розеток.
- Каждый раз перед включением прибора осмотрите его. При наличии повреждений прибора или шнура питания, ни в коем случае не включайте прибор.
- Не подключайте к электросети и не используйте не полностью собранный прибор.
- Перед подключением прибора к электросети убедитесь, что он находится в выключенном состоянии.
- Запрещается подвергать прибор воздействию дождя, влаги, прямых солнечных лучей и др. атмосферных явлений.
- Запрещается эксплуатировать прибор на улице.
- Запрещается использовать прибор в помещениях с повышенной влажностью (в ванной, в душе, рядом с бассейном и т.п.).
- Запрещается погружать прибор в воду или другие жидкости, а также разбрызгивать на него воду или другие жидкости, это может привести к поражению электрическим током. Если это произошло, немедленно отключите его от электросети и обратитесь в авторизованный сервисный центр для проверки.
- Прибор следует размещать на ровной и устойчивой поверхности.
- Ничем не накрывайте включенный прибор.
- Если прибор не используется, следует отключить его от электросети.
- Следите, чтобы шнур питания не соприкасался с горячими или острыми предметами.
- Запрещается перегибать и пережимать шнур питания.
- Данный прибор не предназначен для использования лицами с ограниченными физическими или умственными возможностями (в т.ч. детьми), а также лицами, не имеющими достаточных знаний и опыта работы с электроприборами, если за ними не присматривают люди, ответственные за их безопасность.
- Не оставляйте работающий прибор без присмотра. Храните прибор в недоступном для детей месте.
- Включайте увлажнитель только при наличии воды в бачке. Не наливайте в бачок и не используйте для мытья воду выше 40°C во избежание его деформации.
- Запрещается добавлять в воду ароматические масла, чистящие средства и другие вещества.
- При работе увлажнитель должен находиться на достаточном расстоянии от мебели и других предметов во избежание их повреждения. Распределителем пара направляйте пар в направлении, противоположном от стен, мебели и электрических приборов.
- Не пользуйтесь прибором в полностью закрытых помещениях, так как в них происходит чрезмерное насыщение воздуха водой, которое влечет за собой образование конденсата на стенах и мебели.
- По необходимости проводите чистку и дезинфекцию прибора. Во время чистки запрещается использовать острые предметы.
- Отключайте прибор от источника питания во время чистки или заполнения бачка для воды.
- Отключайте прибор, когда бачок для воды пуст.
- Не допускайте замерзания воды в бачке.
- При перемещении увлажнителя беритесь только за основание, при этом поддерживая бачок для воды.
- Несоблюдение мер предосторожности и безопасности может привести к порче прибора, ожогам, травмам, поражению электрическим током, короткому замыканию или пожару.
- В случае возникновения неисправностей следует обращаться в авторизованные сервисные центры. Неквалифицированный ремонт снимает прибор с гарантийного обслуживания.
- Запрещается самостоятельно вскрывать корпус прибора или вставлять в его отверстия какие-либо предметы.
- Для ремонта прибора могут быть использованы только оригинальные запасные части.
- Производитель не несет ответственности за какие-либо повреждения, возникшие вследствие неправильного использования прибора или несоблюдения мер предосторожности и безопасности.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОГО УВЛАЖНИТЕЛЯ ВОЗДУХА

Это наиболее совершенный и популярный тип увлажнителей. Они имеют небольшие габариты, малую потребляемую мощность и высокую производительность. В ультразвуковых увлажнителях используется свойство пьезоэлектрических приборов, которые преобразуют электрические колебания в механические. Ультразвуковые колебания увеличивают давление водяного пара над жидкостью, что способствует ее быстрому и бесшумному испарению без нагрева. В водяном слое образуются чередующиеся между собой волны повышенного и пониженного давления. В областях пониженного давления происходит вскипание жидкости при обычной комнатной температуре (кавитация) с выбросом в воздух мелкодисперсных частиц размером 1-5 мкм. Поток воздуха, создаваемый вентилятором, подает водяную взвесь в помещение, где она переходит в паробразное состояние.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЛАЖНОСТЬ ВОЗДУХА

Под относительной влажностью (RH) понимается процент водяного пара, содержащегося в воздухе, по отношению к максимально возможному содержанию водяного пара в воздухе. В атмосферном воздухе всегда содержится некоторое количество водяного пара, процент его содержания зависит от метеорологических условий. Во время теплой погоды относительная влажность в помещении остается на достаточно высоком уровне, однако в холодное время, когда используются обогревательные приборы, относительная влажность в помещении сильно падает. Поэтому для поддержания уровня влажности, необходимого для здоровья и комфорта человека, требуется дополнительное увлажнение воздуха.

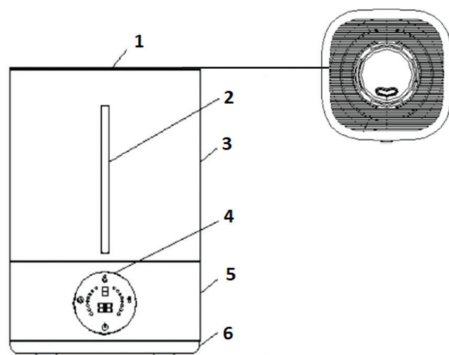
Идеальный уровень относительной влажности при различных условиях:

Влажность, при которой человек чувствует себя наиболее комфортно, рекомендованная для жилых помещений	45-65%
Больничные палаты	40-55%
Зимние сады, горшечные растения	55-75%
Мебель, паркет и музыкальные инструменты	40-60%
Библиотеки, художественные галереи и музеи	40-60%
Компьютеры и телекоммуникационные устройства	45-60%

В холодную погоду при избыточной влажности воздуха в помещении на окнах и стенах может выпасть роса или даже появиться наледь. Помните, что слишком высокая влажность воздуха так же вредна и она может привести к повреждению мебели, обоев и др., а кроме того, может способствовать размножению бактерий и грибов.





Если вы используете увлажнитель в маленьком помещении, оставляйте дверь открытой и соответственно регулируйте уровень выделения водяного пара.

УСТРОЙСТВО ПРИБОРА

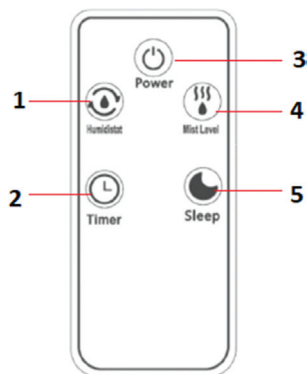


1. Крышка бачка для воды
2. Шкала уровня воды
3. Бачок для воды
4. Дисплей и панель управления
5. Корпус прибора
6. Основание прибора

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

-  Кнопка включения и настройки режима автоматического контроля уровня влажности в помещении
-  Кнопка регулировки интенсивности выделения пара
-  Кнопка настройки таймера выключения
-  Кнопка включения/выключения прибора

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

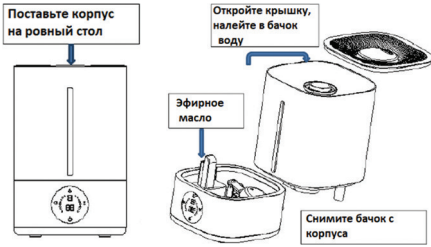


1. **Humidistat** – кнопка включения и настройки режима автоматического контроля уровня влажности в помещении
2. **Timer** – кнопка включения и настройки таймера выключения
3. **Power** – кнопка включения/выключения прибора
4. **Mist Level** – кнопка переключения режимов парообразования
5. **Sleep** – кнопка включения/выключения ночного режима

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИБОРА

Подготовка к работе

- В зимний период перед первым включением прибора выдержите его около получаса при комнатной температуре после внесения в теплое помещение.
- Откройте коробку, достаньте прибор, уберите упаковочные материалы и убедитесь, что прибор исправен и не имеет повреждений.
- Поставьте прибор на ровную и устойчивую поверхность на достаточном расстоянии от мебели и электрических приборов.
- Убедитесь, что шнур питания не будет мешать проходу и никто не будет о него спотыкаться.




- Снимите бачок для воды с корпуса увлажнителя.
- Откройте крышку бачка для воды и налейте в него чистую холодную воду не выше максимальной отметки.
- Рекомендуется использовать дистиллированную или очищенную воду, так как жесткая (неочищенная) вода может стать причиной появления белого налета на мебели и других рядом стоящих предметах, а также на внутренней поверхности прибора.
- Закройте бачок крышкой с распределителем пара.
- Установите бачок на корпус увлажнителя.
- При желании вы можете добавить эфирное масло в специальный отсек для эфирного масла.
- Запрещается добавлять эфирное масло или другие ароматизаторы непосредственно в воду.
- Подключите вилку питания к электрической розетке. После этого загорится подсветка дисплея и на нем отобразится текущий уровень влажности в комнате.


ПРИМЕЧАНИЕ:

- Встроенный гигрометр показывает примерный уровень влажности в помещении. Для точного определения следует использовать прибор - Гигрометр.

Включение прибора


- Нажмите кнопку  на панели управления или кнопку **Power** на пульте ДУ, чтобы включить увлажнитель. После включение загорится индикация дисплея, прибор будет находиться в режиме ожидания.

Режимы парообразования



- Последовательно нажимайте кнопку  на панели управления или кнопку **Mist Level** на пульте ДУ, чтобы выбрать режим парообразования.
- Всего имеется три режима:
 0. Парообразование отсутствует
 1. Слабое парообразование
 2. Умеренное парообразование
 3. Интенсивное парообразование

Индикатор выбранного режима будет отображаться на дисплее.

Таймер выключения

- Последовательно нажимайте кнопку  на панели управления или кнопку **Timer** на пульте ДУ, чтобы установить время, через которое увлажнитель должен выключиться автоматически. Вы можете установить 1 час, 2 часа, 4 часа или 8 часов.
- Если вода в баке закончится ранее, то увлажнитель автоматически выключится раньше установленного времени.


Автоматическая регулировка влажности

- Последовательно нажимайте кнопку  на панели управления или кнопку **Humidistat** на пульте ДУ, чтобы установить нужный уровень влажности.
- Каждое нажатие кнопки  **Humidistat** изменяет уровень влажности на 5%. Диапазон регулировки влажности от 40% до 90%.
- Рекомендуется поддерживать влажность воздуха в помещении на уровне 40-60%.
- После того как нужное значение будет установлено, оно три раза мигнет на дисплее, а затем снова отобразится текущий уровень влажности в помещении.
- Если установленный уровень влажности выше того, что сейчас имеется в комнате, увлажнитель начнет работу. Когда нужный уровень влажности будет достигнут, увлажнитель прекратит работу.
- В данном режиме прибор будет автоматически поддерживать установленный вами уровень влажности, циклически включаясь и выключаясь до тех пор, пока в баке не закончится вода.

Ночной режим

- Нажмите кнопку **Sleep** на пульте ДУ, чтобы увлажнитель перешел в ночной режим работы. На дисплее загорится индикатор ночного режима.
- В этом режиме будет автоматически поддерживать влажность 65%, при этом подсветка экрана через 5 секунд погаснет. Коснитесь любой кнопки, чтобы подсветка экрана снова включилась.
- Если вы не нажмете никакую кнопку в течение 5 секунд, подсветка дисплея снова погаснет.
- Чтобы отключить ночной режим, коснитесь кнопки **Sleep**, когда горит подсветка дисплея.

Выключение прибора

- Нажмите кнопку  на панели управления или **Power** на пульте ДУ, чтобы выключить прибор.
- Когда в бачке закончится вода, ультразвуковой излучатель отключится. В этом случае выключите увлажнитель, снимите бачок и снова наполните его водой.
- Если увлажнитель не используется, выключите его, отсоедините вилку питания от розетки и слейте воду.

ВНИМАНИЕ:

- *Сразу после установки бачка с водой подождите несколько секунд перед включением прибора, чтобы часть воды перетекла в резервуар для воды на корпусе прибора.*
- *Если во время работы прибора, вода в бачке закончилась, вам нужно наполнить его водой снова.*
- *Не допускайте застоя воды в бачке или резервуаре. Регулярно споласкивайте бачок и наливайте свежую воду.*

ЧИСТКА И УХОД

- Не реже раза в неделю следует проводить чистку бачка, резервуара и ультразвукового излучателя от минеральных отложений.
- Отсоедините прибор от источника питания, снимите бачок, откройте крышку и слейте воду. Слейте воду из нижнего резервуара.
- Протрите внешнюю и внутреннюю поверхности прибора слегка влажной тканью, а затем вытрите насухо. Не допускайте попадания влаги внутрь корпуса.
- Промойте бачок под краном. Температура воды не должна быть выше 60°C.
- Для очистки от минеральных отложений на внутренней поверхности бачка и резервуара используйте нейтральное моющее средство.
- Для очистки ультразвукового излучателя используйте ватный диск, смоченный в растворе уксуса и воды, затем протрите влажной тканью. Сполосните бачок чистой водой.
- Для чистки прибора не используйте агрессивные химические вещества и острые предметы.

ВНИМАНИЕ:

- *Если вы не пользуетесь прибором, отключите его от электросети и слейте воду.*
- *Для уменьшения образования минеральных отложений используйте дистиллированную или отфильтрованную воду.*

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При возникновении неисправности прибора, попробуйте самостоятельно разобраться в причине и устранить ее, воспользовавшись рекомендациями из таблицы ниже.

Если неисправность не устраняется, не пытайтесь самостоятельно разбирать и ремонтировать увлажнитель, обратитесь в авторизованный сервисный центр производителя.

Неисправность	Причины	Способы устранения
Увлажнитель не работает, не загорается индикация, не образуется пар.	Отсутствует электропитание.	Убедитесь, что увлажнитель подключен к исправной розетке и контакт в ней плотный.
Горит индикация, но не образуется пар.	Нет или недостаточно воды в бачке.	Налейте воду в бачок.
	Бачок неправильно установлен.	Убедитесь, что бачок правильно установлен.
	Поток воздуха заблокирован.	Убедитесь, что трубка подачи водяного пара и распределитель пара ничем не заблокированы. Убедитесь, что прибор стоит на твердой поверхности и ничто снизу не блокирует воздухозаборные отверстия.
	Образовалось слишком много минеральных отложений на внутренней поверхности бачка и ультразвуковом излучателе.	Проведите чистку внутренней поверхности бачка и ультразвукового излучателя от минеральных отложений.
	Выбран режим автоматической регулировки влажности, и установленная влажность достигнута.	Если вам нужно, чтобы увлажнитель продолжил образовывать пар, отключите режим автоматической регулировки влажности или установите более высокий уровень влажности.
Водяной пар имеет неприятный запах.	Прибор новый.	Слейте воду иставьте прибор открытым, чтобы запах выветрился.
	Несвежая вода в бачке.	Слейте несвежую воду, ополосните бачок и налейте свежую воду. В дальнейшем не допускайте застоя воды, если не пользуетесь прибором, слейте воду.
Образуется слишком мало пара.	Загрязнена мембрана.	Почистите мембрану.
	Грязная или застоявшаяся вода в бачке.	Слейте несвежую воду, ополосните бачок и налейте свежую воду. В дальнейшем не допускайте застоя воды, если не пользуетесь прибором, слейте воду.
Прибор сильно шумит.	Слишком мало воды в бачке.	Налейте в бачок еще воды.
	Прибор резонирует с поверхностью стола.	Установите увлажнитель на ровную устойчивую поверхность.

Неисправность	Причины	Способы устранения
Увлажнитель работает целый день, но воздух остается сухим.	Открыты двери и окна, поэтому влажность рассеивается.	Если снаружи воздух сухой, то для повышения влажности в помещении во время работы увлажнителя держите двери и окна закрытыми.
	В помещении есть предметы, например активированный уголь, которые поглощают влажность.	В этом случае потребуются длительное использование увлажнителя, прежде чем наступит желаемый эффект.
	Небольшое количество воды проникло в основание прибора, из-за этого уровень влажности определяется неправильно.	Выключите прибор, слейте воду и оставьте его просохнуть в хорошо проветриваемом месте в течение 2-3 дней.
Уровень влажности на дисплее расходится с показаниями контрольного прибора.	Погрешность определения влажности встроенного гигрометра увлажнителя составляет $\pm 10\%$. Контрольный прибор расположен на большом расстоянии от увлажнителя.	Во время проверки кладите контрольный прибор на расстоянии не более 80 см от увлажнителя. Чем ближе контрольный прибор будет находиться к увлажнителю, тем меньше будет расхождение.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Транспортировку приборов проводят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте конкретного вида.
- При перевозке прибора используйте оригинальную заводскую упаковку. Прибор должен быть надежно зафиксирован в упаковке. Оберегайте прибор от ударов и падения. Упаковка с прибором должна быть надежно зафиксирована straps, ремнями или сеткой во избежание ее перемещений во время транспортировки.
- Транспортировка приборов должна исключать возможность непосредственного воздействия на них атмосферных осадков и агрессивных сред. Перед тем как убрать прибор на хранение проведите полную чистку и дайте высохнуть всем деталям.
- Приборы необходимо хранить в закрытом сухом и чистом помещении при температуре окружающего воздуха не ниже 0°C и не выше $+50^{\circ}\text{C}$, с относительной влажностью не выше 80% и отсутствии в окружающей среде кислотных и других паров, отрицательно влияющих на материалы приборов.

БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ



Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно.

Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2002/96/ЕС.

Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила.

Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов.

Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики питания: 220-240 В ~ 50/60 Гц
 Расчетная потребляемая мощность: 25 Вт
 Производительность пара: до 300 мл/ч
 Объем бачка для воды: 4,0 л
 Уровень шума: менее 35 дБ(А)
 Материал: пластик ABS
 Класс электробезопасности: II
 Размер продукта Д170 x Ш160 x В315 мм

Доп. функции:

Автоотключение без воды
 Наличие резервуара для ароматических масел
 Таймер отключения на 1ч,2ч,4ч,8ч
 Сенсорное управление
 Пульт управления

В соответствии с постоянным совершенствованием технических характеристик и дизайна, производитель оставляет за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ

Товар сертифицирован.

Товар соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

При отсутствии копии нового сертификата в коробке спрашивайте копию у продавца.

Полную информацию о сертификате соответствия вы можете получить у продавца или на сайте pioneer-bt.ru.



:
 PIONEER HIGH TECHNOLOGY LIMITED. Address: Flat B 21/F Kwong Fat Hong BLDG 1 Rumsey St, Sheung Wan, Hong Kong.
 ПИОНИР ХАЙ ТЕХНОЛОДЖИ ЛИМИТЕД, адрес:
 Офис Б 21/Ф Квонг Фат Хонг здание 1, Рамсей ст, Шенг Ван, Гонконг.
 Сделано в Китае.

Импортер/организация, уполномоченная на принятие претензий на территории России:

ООО «СЕРВИС-ВИП». 144009, Московская область, г. Электросталь, ул. Корнеева, д. 66, оф. 203.

* Данные могут быть изменены в связи со сменой изготовителя, продавца, производственного филиала, импортера в РФ. В случае изменения данных актуальная информация указывается на дополнительной наклейке, размещенной на упаковке изделия.

Дата производства указана на упаковке или изделии.

Срок службы изделия – 3 года.

Гарантийный срок – 1 год.

Гарантийное обслуживание осуществляется согласно прилагаемому гарантийному талону.

Гарантийный талон и инструкция по эксплуатации являются неотъемлемыми частями данного изделия.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Благодарим вас за приобретение продукции **PIONEER**. Мы рады предложить вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением изделия от нашей фирмы. В случае если ваше изделие марки **PIONEER** будет нуждаться в техническом обслуживании, просим вас обращаться в один из авторизованных сервисных центров (далее – АСЦ). С полным списком АСЦ и их точными адресами вы можете ознакомиться на сайте pioneer-bt.ru.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

- Данным гарантийным обязательством **Изготовитель** подтверждает принятие на себя гарантийных обязательств по удовлетворению требований потребителей в случае обнаружения производственных дефектов.
- Под гарантийным сервисным обслуживанием понимается бесплатное для потребителя устранение недостатков и неисправностей (дефектов) продукции, возникших по вине Изготовителя, но при условии соблюдения всех условий гарантии.
- Гарантийные обязательства действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются законодательством страны, на территории которой они предоставлены, и только при условии использования изделия исключительно для личных, семейных или домашних нужд.
- Недостатки товара, обнаруженные в течение гарантийного срока, устраняются уполномоченными на это авторизованными сервисными центрами (АСЦ). Полный список АСЦ предоставлен на сайте производителя.
- **Изготовитель** оставляет за собой право отказать в бесплатном гарантийном обслуживании в случае несоблюдения изложенных ниже условий гарантии.

СРОКИ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

- Гарантийный срок **Изготовитель** устанавливает на продукцию со дня продажи изделия.
- Срок службы **Изготовитель** устанавливает на продукцию с даты изготовления изделия.
- Гарантийный срок не может превышать срок службы и не распространяется на изделия, реализованные после окончания срока службы.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

1. При наступлении гарантийного случая для осуществления гарантийного ремонта покупателю необходимо предъявить документы, подтверждающие покупку, а именно гарантийный талон, товарный или кассовый чек магазина-продавца, подтверждающего факт и дату заключения договора розничной купли-продажи. В случае отсутствия указанных документов гарантийный срок исчисляется со дня изготовления товара
2. Нестоящая гарантия действительна только при предъявлении полностью, правильно и разборчиво заполненного гарантийного талона (с указанием серийного номера, наименования,

даты продажи Изделия, наличием печати торгующей организации, подписи покупателя об ознакомлении с условиями настоящей гарантии). При покупке обязательно проверяйте правильность заполнения гарантийного талона.

3. Гарантийное обслуживание производится при условии, что Изделие находится в чистом виде и без следов самостоятельного вскрытия.

4. Гарантийные обязательства не распространяются:

- На подключение, настройку, установку, техническое и иное профилактическое обслуживание;
- На использование/замену расходных материалов, на материалы/средства очистки;
- На обслуживание, удаление органических, солевых, минеральных отложений/соединений, на удаление иных следов естественной эксплуатации, согласно требованиям руководства по эксплуатации;
- На принадлежности (аксессуары) изделий (насадки, ёмкости, крышки, пробки, капроновые/пластиковые фильтры и т.п.), если их замена предусмотрена конструкцией, либо не связана с разборкой изделия;
- На элементы крепления принадлежностей (аксессуаров), на расходные материалы, (прокладки, фитинги, переходники, штуцера и т.п.)
- На естественный износ быстро изнашивающихся узлов и деталей в ходе правильной эксплуатации (шланги, насадки, блоки, узлы, элементы подачи пара/воды). Кроме случаев, когда повреждение быстро изнашивающихся деталей является следствием дефекта деталей или качества сборки;
- На элементы корпуса, подвергающихся потемнению, пожелтению и т.п., из-за постоянного нагрева, что является естественным старением при эксплуатации изделия и не считается гарантийным случаем.

5. **Гарантийные обязательства не распространяются** на дефекты, вызванные отсутствием обслуживания:

- При отсутствии технического обслуживания, связанного с удалением солевых или минеральных отложений из ультразвуковых, соединительных элементов, резервуаров;
- При отсутствии регулярного периодического обслуживания, требующей

своевременной чистки, промывки узлов, блоков, резервуаров;

6. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия с дефектами, возникшими вследствие:

- Нарушения правил и условий эксплуатации, транспортировки и хранения, изложенных в инструкции по эксплуатации;
- механического, химического, термического или физического повреждения, воздействия излучения;
- Воздействия агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных токсичных, или биологических сред, а также любых иных факторов искусственного или естественного происхождения, кроме тех случаев, когда такое воздействие прямо допускается инструкцией по эксплуатации;
- Попадания в Изделие посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых (тараканов, муравьев и т.д.);
- Действия третьих лиц, обстоятельств непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.д.);
- Внесения не санкционированных **Изготовителем** конструктивных изменений, как самостоятельно, так и неуполномоченными лицами (неправильная сборка, отсутствие комплектующих элементов, наличие характерных следов вскрытия);
- Отклонениях параметров электрических сетей от Государственных Технических Стандартов (ГОСТов);
- Использование изделия не по назначению, в промышленных или коммерческих целях, в связи с приобретением товаров в целях удовлетворения потребностей предприятий, учреждений, организаций;
- Нарушения, отсутствия, повреждения или изменения серийного номера, года выпуска, на изделии, в гарантийном талоне, или при их несоответствии;
- Нарушении пломб или наклеек, установленных на изделии **Изготовителем** или авторизованным Изготовителем сервисным центром (касается только пломб и наклеек изготовителя);

ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

- На усмотрение **Изготовителя** в ремонте могут использоваться новые или восстановленные детали, элементы. Все детали, извлечённые из использованного изделия, переходят в собственность **Изготовителя**.

- Гарантийный срок продлевается на время нахождения Изделия в ремонте.
- Продавец не обязан производить ремонт или замену, пока покупатель не вернёт исправное изделие согласно порядку предоставления гарантии.

ОГРАНИЧЕНИЕ ГАРАНТИИ

- **Изготовитель, Продавец, Уполномоченная организация** на принятие претензий не несёт ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем Изделия и (или) третьими лицами при использовании, хранении или транспортировке Товара (потеря информации, вред, нанесенный другим устройствам, подключаемым или работающим в одной сети с Устройством).
- Недостатки товара, обнаруженные в течение гарантийного срока, устраняются уполномоченными на это авторизованными сервисными центрами (АСЦ). Замену изделия или возврат денежных средств АСЦ не производят.
- В течение гарантийного срока, устранение недостатков производится бесплатно при предъявлении оригинала заполненного гарантийного талона и документов, подтверждающих факт и дату заключения договора розничной купли-продажи (товарный, кассовый чек и т.д.). В случае отсутствия указанных документов гарантийный срок исчисляется со дня изготовления товара.
- Ни при каких обстоятельствах Продавец не несет ответственности за какой-либо особый, случайный, прямой или косвенный ущерб или убытки, включая, но не ограничиваясь только перечисленным, упущенную выгоду, утрату или невозможность использования товара, расходы по восстановлению товара, убытки, вызванные перерывами в коммерческой, производственной или иной деятельности, возникающие в связи с использованием или невозможностью использования изделия.
- Никаких других гарантийных обязательств, письменных или устных, отличных от перечисленных в данном печатном тексте ограниченной гарантии - не предоставляется.

Все поля в гарантийном талоне (информация о продавце, подпись покупателя) должны быть заполнены!

Құрметті сатып алушы!

PIONEER ауа ылғалдандырғышын сатып алғаныңыз үшін рахмет. Біз сізге жоғары сапа, функционалдық және дизайн талаптарына сәйкес әзірленген және жасалған бұйымдарды ұсынуға қуаныштымыз. Біздің фирманың өнімін сатып алғаныңызға сіздер риза боласыздар деп сенеміз.

Аспапты пайдалану алдында барлық нұсқауларды мұқият оқып шығуыңызды сұраймыз. Онда қауіпсіздік, ылғалдандырғышты пайдалану және оны күту жөніндегі маңызды нұсқаулар қамтылады. «Сақтық және қауіпсіздік шаралары» бөліміне ерекше назар аударыңыз.

Осы Нұсқаулықтың сақталуына қамқорлық жасаңыз, аспапты одан әрі пайдалану кезінде оны анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

МАЗМҰНЫ

МАҚСАТЫ.....	16
САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ	16
УЛЬТРАДЫБЫСТЫҚ АУА ЫЛҒАЛДАНДЫРҒЫШТЫҢ ЖҰМЫС ІСТЕУ ПРИНЦИПІ	17
ҰСЫНЫЛАТЫН АУА ЫЛҒАЛДЫЛЫҒЫ.....	17
ҚҰРАЛ ҚҰРЫЛҒЫСЫ	18
БАСҚАРУ ТАҚТАСЫ.....	18
ҚАШЫҚТАН БАСҚАРУ ПУЛЬТІ.....	18
ҚҰРАЛДЫ ПАЙДАЛАНУ.....	18
ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ КҮТІМ.....	20
АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ.....	20
ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ	22
ҚАУІПСІЗ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ	22
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ.....	23
СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ	23
СЕРВИСТІК ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ.....	23
КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ.....	24

ЕСКЕРТПЕ:

Осы нұсқаулықтағы барлық суреттер мысал ретінде келтірілген, нақты бұйым суреттен ерекшеленуі мүмкін.

МАҚСАТЫ

Тұрмыстық ылғалдандырғыш ауданы 40 шаршы метрге дейінгі тұрмыстық үй-жайлардағы ауаны ылғалдандыруға арналған. Құрылғыны үйде, кеңседегі саяжайда пайдалануға болады.

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

Осы бөлімді мұқият оқыңыз және көрсетілген нұсқауларды міндетті түрде орындаңыз. Бұл аспаптың сапалы жұмысын қамтамасыз етуге және оның қызмет ету мерзімін ұзартуға көмектеседі.

- Құралды қаптамдан алып тастаңыз және оның бүтіндігіне және зақымданудың жоқтығына көз жеткізіңіз. Буып-түю материалдарын балалардан алыс ұстаңыз.
- Сіздің электр желісінің сипаттамалары бұйымның таңбалауында көрсетілгендерге сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Құрылғыны розеткаға қандай да бір басқа кабельдің көмегімен қосуға тыйым салынады.
- Аспапты электр аспаптары мен розеткаларға тікелей жақын орнатуға тыйым салынады.
- Аспапты қосар алдында оны қарап шығыңыз. Құрал немесе қоректендіру сымы зақымданған жағдайда, құралды ешқандай жағдайда қоспаңыз.
- Электр желісіне қосылмаңыз және толық жинақталмаған аспапты пайдаланбаңыз.
- Аспапты электр желісіне қосар алдында оның өшірілген күйде екеніне көз жеткізіңіз.
- Аспапты жаңбырдың, ылғалдың, тікелей күн сәулесінің және басқа да атмосфералық құбылыстардың әсеріне ұшыратуға тыйым салынады.
- Аспапты көшеде пайдалануға тыйым салынады.
- Аспапты ылғалдылығы жоғары үй-жайларда (ваннада, себезгіде, бассейндің жанында және т.б.) пайдалануға тыйым салынады.
- Аспапты суға немесе басқа сұйықтықтарға батырып салуға, сондай-ақ оған су немесе басқа сұйықтықтарды шашыратуға тыйым салынады, бұл электр тогының зақымдануына әкелуі мүмкін. Егер бұл орын алса, оны дереу электр желісінен ажыратыңыз және тексеру үшін авторизацияланған сервистік орталыққа хабарласыңыз.
- Аспапты тегіс және тұрақты бетке орналастыру керек.
- Қосылған аспапты ештеңемен жаппаңыз.
- Егер құрал пайдаланылмаса, оны электр желісінен ажырату керек.
- Қоректендіру сымы ыстық немесе өткір заттармен жанаспауын қадағалаңыз.
- Қуат сымын бүгуге және қысуға тыйым салынады.
- Бұл аспап дене немесе ақыл-ой мүмкіндіктері шектеулі адамдардың (оның ішінде балалардың), сондай-ақ жеткілікті білімі және электр аспаптарымен жұмыс істеу тәжірибесі жоқ адамдардың пайдалануына арналмаған, егер оларды олардың қауіпсіздігіне жауапты адамдар қарамаса.
- Жұмыс істеп тұрған аспапты қараусыз қалдырмаңыз. Құралды балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.
- Бөшкеде су болған кезде ғана ылғалдандырғышты қосыңыз. Бөшкеге құймаңыз және жуу үшін 40 ° C жоғары суды пайдаланбаңыз.
- Суға хош иісті майларды, тазалау құралдарын және басқа заттарды қосуға тыйым салынады.
- Жұмыс кезінде ылғалдандырғыш жиһаздан және басқа заттардан олардың бүлінуін болдырмау үшін жеткілікті қашықтықта болуы тиіс. Бу таратқышпен буды қабырғаға, жиһазға және электр аспаптарына қарама-қарсы бағытқа бағыттаңыз.
- Аспапты толық жабық үй-жайларда пайдаланбаңыз, өйткені оларда ауаның шамадан тыс қанығуы болады, бұл қабырғалар мен жиһаздарда конденсаттың пайда болуына әкеледі.
- Қажет болған жағдайда аспапты тазалаңыз және дезинфекциялаңыз. Тазалау кезінде өткір заттарды пайдалануға тыйым салынады.
- Суды тазалау немесе толтыру кезінде аспапты қоректендіру көзінен ажыратыңыз.
- Су бағы бос болғанда аспапты өшіріңіз.
- Бөшкедегі судың қатып қалуына жол бермеңіз.
- Ылғалдандырғышты жылжитқан кезде суға арналған бөшкені ұстап, тек негізге ұстаңыз.
- Сақтық және қауіпсіздік шараларын сақтамау аспаптың бүлінуіне, күйуге, жарақаттануға, электр тогының зақымдануына, қысқа тұйықталуға немесе өртке әкелуі мүмкін.
- Ақаулар туындаған жағдайда авторизацияланған сервис орталықтарына жүгіну керек. Біліктілігі жоқ жөндеу аспапты кепілді қызмет көрсетуден алады.
- Аспаптың корпусын өз бетінше ашуға немесе оның саңылауына қандай да бір заттарды қоюға тыйым салынады.
- Аспапты жөндеу үшін тек түпнұсқа қосалқы бөлшектер ғана пайдаланылуы мүмкін.
- Өндіруші аспапты дұрыс пайдаланбау немесе сақтық пен қауіпсіздік шараларын сақтамау салдарынан туындаған қандай да бір зақымданулар үшін жауапты болмайды.

УЛЬТРАДЫБЫСТЫҚ АУА ЫЛҒАЛДАНДЫРҒЫШТЫҢ ЖҰМЫС ІСТЕУ ПРИНЦИПІ

Бұл ылғалдандырғыштардың ең жетілдірілген және танымал түрі. Олардың көлемі шағын, қуаты аз және өнімділігі жоғары. Ультрадыбыстық ылғалдандырғыштарда электр тербелістерін механикалыққа айналдыратын пьезоэлектрлік аспаптардың қасиеті пайдаланылады. Ультрадыбыстық тербелістер сұйықтықтың үстіндегі су буының қысымын арттырады, бұл оның жылытылмай тез және дыбыссыз булануына ықпал етеді. Су қабатында өзара кезектесетін жоғары және төмен қысым толқындары пайда болады. Төмен қысым аймақтарында өлшемі 1-5 мкм ұсақ бөлшектерді ауаға шығарумен әдеттегі бөлме температурасында (кавитация) сұйықтық қайнайды. Желдеткіштен пайда болатын ауа ағыны су жүзіндісін ол бу күйіне өтетін үй-жайға береді.

ҰСЫНЫЛАТЫН АУА ЫЛҒАЛДЫЛЫҒЫ

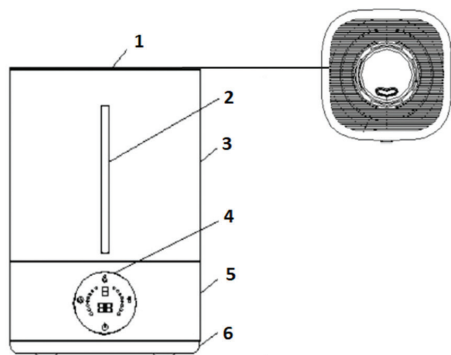
Салыстырмалы ылғалдылық (RH) деп ауадағы су буының барынша ықтимал құрамына қатысты ауадағы су буының пайызы түсініледі. Атмосфералық ауада әрқашан су буының белгілі бір мөлшері болады, оның құрамы метеорологиялық жағдайларға байланысты болады. Жылы ауа райы кезінде үй-жайдағы салыстырмалы ылғалдылық айтарлықтай жоғары деңгейде қалады, алайда суық уақытта жылыту аспаптары пайдаланылған кезде үй-жайдағы салыстырмалы ылғалдылық қатты төмендейді. Сондықтан адамның денсаулығы мен жайлылығы үшін қажетті ылғалдылық деңгейін ұстап тұру үшін ауаны қосымша ылғалдандыру талап етіледі. Әртүрлі жағдайларда салыстырмалы ылғалдылықтың мінсіз деңгейі:

Тұрғын үй-жайларға ұсынылған адам өзін неғұрлым жайлы сезінетін ылғалдылық	45-65%
Аурухана палаталары	40-55%
Қысқы бақтар, қыш өсімдіктер	55-75%
Жиһаз, паркет және музыкалық аспаптар	40-60%
Кітапханалар, көркем галереялар және мұражайлар	40-60%
Компьютерлер және телекоммуникациялық құрылғылар	45-60%

Суық ауа райында ауаның артық ылғалдылығы кезінде үй-жайдың терезелері мен қабырғаларына шық түсуі немесе тіпті мұз пайда болуы мүмкін. Ауаның тым жоғары ылғалдылығы да зиянды және ол жиһаздың, тұсқағаздардың және т.б. зақымдануына әкеліп соғуы мүмкін, сонымен қатар бактериялар мен саңырауқұлақтардың көбеюіне ықпал етуі мүмкін.





Егер сіз шағын үй-жайда ылғалдандырғышты пайдалансаңыз, есікті ашық қалдырыңыз және сәйкесінше су буының бөліну деңгейін реттеңіз.

ҚҰРАЛ ҚҰРЫЛҒЫСЫ

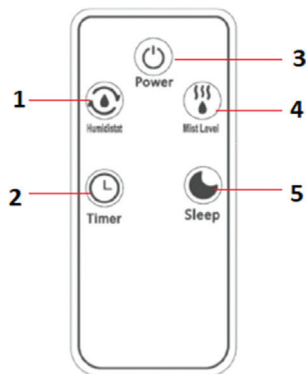


1. Су ыдысының қақпағы
2. Су деңгейінің шкаласы
3. Су ыдысы
4. Дисплей және басқару тақтасы
5. Аспап корпусы
6. Құрылғының негізі

БАСҚАРУ ТАҚТАСЫ

-  Бөлмедегі ылғалдылық деңгейін автоматты түрде басқару режимін қосу және реттеу түймесі
-  Бу шығару қарқындылығын реттеу түймесі
-  Өшіру таймерін орнату түймесі
-  Құрылғыны қосу/өшіру түймесі

ҚАШЫҚТАН БАСҚАРУ ПУЛЬТІ

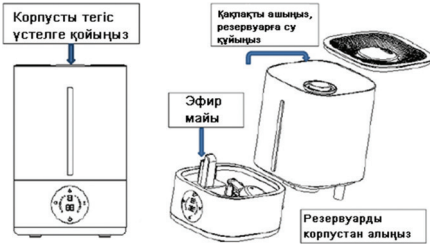


1. **Humidistat** – бөлмедегі ылғалдылықты автоматты басқару режимін қосу және реттеу түймесі
2. **Timer** – қосу түймесі және өшіру таймерінің параметрлері
3. **Power** – құрылғыны қосу/өшіру түймесі
4. **Mist Level** – бу режимдерін ауыстыру түймесі
5. **Sleep** – түнгі режимді қосу/өшіру түймесі

ҚҰРАЛДЫ ПАЙДАЛАНУ

Жұмысқа дайындық

- Қыс мезгілінде құрылғыны бірінші рет қоспас бұрын оны жылы бөлмеге қолданғаннан кейін бөлме температурасында шамамен жарты сағат ұстаңыз.
- Қорапты ашыңыз, құралды алыңыз, орау материалдарын алыңыз және Құралдың жұмыс істеп тұрғанына және зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
- Құрылғыны жиһаздан және электр құрылғыларынан жеткілікті қашықтықта тегіс және тұрақты бетке қойыңыз.
- Қуат сымы өтуге кедергі жасамайтынына және оған ешкім сүрінбейтініне көз жеткізіңіз.



- Ылғалдатқыштың корпусынан су ыдысын алыңыз.
- Су ыдысының қақпағын ашып, оған максималды белгіден жоғары емес таза суық су құйыңыз.
- Тазартылған суды пайдалану ұсынылады, өйткені қатты (тазартылмаған) су жиһазда және басқа да жақын тұрған заттарда, сондай-ақ құрылғының ішкі бетінде ақ жабынды тудыруы мүмкін.
- Резервуарды бу дистрибуторының қақпағымен жабыңыз.
- Резервуарды ылғалдандырғыш корпусына орнатыңыз.
- Қаласаңыз, эфир майын арнайы эфир майы бөліміне қосуға болады.
- Эфир майын немесе басқа хош иістерді тікелей суға қосуға тыйым салынады.
- Қуат ашасын электр розеткасына қосыңыз. Осыдан кейін дисплейдің артқы жарығы жанады және ол бөлмедегі ағымдағы ылғалдылық деңгейін көрсетеді.

ЕСКЕРТУ:

- Кіріктірілген гигрометр бөлмедегі ылғалдылықтың шамамен деңгейін көрсетеді. Дәл анықтау үшін гигрометр құралын пайдалану керек.

Құрылғыны қосу

- Ылғалдағышты қосу үшін басқару панеліндегі немесе қашықтан басқару құралындағы түймені **Power** басыңыз. Қосқаннан кейін дисплей индикаторы жанады және құрылғы күту режимінде болады.

Будың пайда болу режимдері

- Бу шығару режимі: таңдау үшін басқару панеліндегі түймені немесе қашықтан басқару құралындағы түймені **Mist Level** үнемі басыңыз.
- Барлығы үш режим бар:
 0. Будың пайда болуы жоқ
 1. Әлсіз бу
 2. Орташа бу
 3. Қарқынды бу

Таңдалған режимнің индикаторы дисплейде көрсетіледі.

Өшіру таймері

- Ылғалдатқыш автоматты түрде өшетін уақытты орнату үшін басқару панеліндегі түймесінің немесе қашықтан басқару пультіндегі түймені **Timer** кезекпен басыңыз. 1 сағат, 2 сағат, 4 сағат немесе 8 сағат орнатуға болады.
- Егер резервуардағы су ертерек аяқталса, онда ылғалдандырғыш белгіленген уақыттан бұрын автоматты түрде өшеді.

Ылғалдылықты автоматты реттеу

- Қажетті ылғалдылық деңгейін орнату үшін басқару панеліндегі түймесінің немесе қашықтан басқару құралындағы түймені **Humidistat** кезекпен басыңыз.
- **Humidistat** түймесін әр басқан ылғалдылық деңгейін 5%-ға өзгертеді. Ылғалдылықты реттеу диапазоны 40%-дан 90%-ға дейін.
- Бөлмедегі ауаның ылғалдылығын 40-60% деңгейінде ұстау ұсынылады.
- Қажетті мән орнатылғаннан кейін ол дисплейде үш рет жыпылықтайды, содан кейін бөлмедегі ағымдағы ылғалдылық деңгейі қайта көрсетіледі.
- Егер белгіленген ылғалдылық деңгейі бөлмедегіден жоғары болса, ылғалдандырғыш жұмыс істей бастайды. Ылғалдылықтың дұрыс деңгейіне жеткенде, ылғалдандырғыш жұмысын тоқтатады.
- Бұл режимде құрылғы сіз орнатқан ылғалдылық деңгейін автоматты түрде сақтайды, резервуардағы су таусылғанша циклдік түрде қосылады және өшіріледі.


Түнгі режим

- Ылғалдатқышты түнгі режимге ауыстыру үшін қашықтан басқару пультіндегі түймені **Sleep**

басыңыз. Дисплейде түнгі режим индикаторы жанады.

- Бұл режимде ылғалдылық автоматты түрде 65% деңгейінде сақталады және экранның артқы жарығы 5 секундтан кейін сөнеді. Экранның артқы жарығын қайта қосу үшін кез келген түймені түртіңіз.
- 5 секунд ішінде ешбір түймені баспаңыз, дисплейдің артқы жарығы қайтадан өшеді.
- Түнгі режимді өшіру үшін дисплейдің артқы жарығы қосулы кезде түймені **Sleep** түртіңіз.

Құрылғыны өшіру

- Құрылғыны өшіру үшін басқару тақтасындағы  немесе қашықтан басқару құралындағы **Power** түймешігін басыңыз.
- Резервуардағы су таусылғанда, ультрадыбыстық Эмитент өшеді. Бұл жағдайда дымқылдатқышты өшіріп, резервуарды алып тастап, оны қайтадан сумен толтырыңыз.
- Егер дымқылдатқыш қолданылмаса, оны өшіріңіз, қуат ашасын розеткадан ажыратыңыз және ағызыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:

- *Су ыдысын орнатқаннан кейін, құрылғыны қоспас бұрын бірнеше секунд күтіңіз, сонда судың бір бөлігі құрылғының корпусындағы су ыдысына ағып кетеді.*
- *Егер құрылғы жұмыс істеп тұрған кезде резервуардағы су таусылса, оны қайтадан сумен толтыру керек.*
- *Резервуардағы немесе резервуардағы судың тоқырауына жол бермеңіз. Резервуарды үнемі шайып, таза су құйыңыз.*

ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ КҮТІМ

- Кем дегенде аптасына бір рет резервуарды, резервуарды және ультрадыбыстық эмитентті минералды шөгінділерден тазарту керек.
- Құрылғыны қуат көзінен ажыратыңыз, резервуарды алыңыз, қақпақты ашыңыз және ағызыңыз. Төменгі резервуарды төгіп тастаңыз.
- Құрылғының сыртын және ішін сәл дымқыл шүберекпен сүртіңіз, содан кейін құрғатыңыз. Ылғалдың корпусқа енуіне жол бермеңіз.
- Резервуарды ағын сумен шайыңыз. Судың температурасы 60°C жоғары болмауы керек.
- Резервуар мен резервуардың ішкі бетіндегі минералды шөгінділерді тазарту үшін бейтарап жуғыш затты қолданыңыз.
- Ультрадыбыстық эмитентті тазарту үшін сірке суы мен су ерітіндісіне малынған мақта жастықшасын қолданыңыз, содан кейін дымқыл

шүберекпен сүртіңіз. Резервуарды таза сумен шайыңыз.

- Құрылғыны тазалау үшін қатты химиялық заттар мен өткір заттарды қолданбаңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:

- *Егер сіз құрылғыны пайдаланбасаңыз, оны электр желісінен ажыратып, ағызыңыз.*
- *Минералды шөгінділердің пайда болуын азайту үшін тазартылған немесе сүзілген суды қолданыңыз.*

АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ

Егер құрылғы ақаулы болса, оның себебін өзіңіз түсініп көріңіз және төмендегі кестедегі ұсыныстарды пайдаланып оны жойыңыз.

Егер ақаулық жойылмаса, ылғалдандырғышты өзіңіз бөлшектеуге және жөндеуге тырыспаңыз, өндірушінің уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Ақаулық	Себептері	Жою әдістері
Ылғалдатқыш жұмыс істемейді, индикатор жанбайды, бу пайда болмайды.	Электр қуаты жоқ.	Ылғалдатқыштың жұмыс істейтін розеткаға қосылғанына және ондағы түйреуіш тығыз екеніне көз жеткізіңіз.
Көрсеткіш жанып тұр, бірақ бу пайда болмайды.	Резервуарда су жоқ немесе жеткіліксіз.	Резервуарға су құйыңыз.
	Резервуар дұрыс орнатылмаған.	Резервуардың дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз.
	Ауа ағыны бұғатталған.	Су буын беру түтігі мен бу дистрибуторының ешнәрсемен бітелмегеніне көз жеткізіңіз. Құрылғының қатты бетінде тұрғанына және астыңғы жағында ауа кіретін тесіктерді бөгемейтініне көз жеткізіңіз.
	Резервуардың ішкі бетінде және ультрадыбыстық эмитентте тым көп минералды шөгінділер пайда болды.	Резервуардың ішкі бетін және ультрадыбыстық эмитентті минералды шөгінділерден тазалаңыз.
	Автоматты ылғалдылықты реттеу режимі таңдалды және белгіленген ылғалдылыққа қол жеткізілді.	Егер сізге ылғалдандырғыштың бу шығаруын жалғастыру қажет болса, ылғалдылықты автоматты түрде реттеу режимін өшіріңіз немесе ылғалдылық деңгейін жоғарылатыңыз.
Су буының жағымсыз иісі бар.	Құрылғы жаңа.	Суды төгіп тастаңыз және иісті кетіру үшін құрылғыны ашық қалдырыңыз.
	Резервуардағы ескірген су.	Ескірген суды төгіп тастаңыз, резервуарды шайыңыз және таза су құйыңыз. Болашақта судың тоқырауына жол бермеңіз, егер құрылғыны пайдаланбасаңыз, суды төгіп тастаңыз.
Тым аз бу пайда болады.	Мембрана ластанған.	Мембрананы тазалаңыз.
	Резервуардағы лас немесе тоқырау суы.	Ескірген суды төгіп тастаңыз, резервуарды шайыңыз және таза су құйыңыз. Болашақта судың тоқырауына жол бермеңіз, егер құрылғыны пайдаланбасаңыз, суды төгіп тастаңыз.
Құрылғы қатты шу шығарады.	Резервуардағы су тым аз.	Резервуарға көбірек су құйыңыз.
	Құрылғы үстелдің бетімен резонанс тудырады.	Ылғалдатқышты тегіс, тұрақты бетке қойыңыз.

Ақаулық	Себептері	Жою әдістері
Ылғалдатқыш күні бойы жұмыс істейді, бірақ ауа құрғақ болып қалады.	Есіктер мен терезелер ашық, сондықтан ылғалдылық таралады.	Егер ауа сыртта құрғақ болса, ылғалдандырғыш жұмыс істеп тұрған кезде бөлмедегі ылғалдылықты арттыру үшін есіктер мен терезелерді жабық ұстаңыз.
	Бөлмеде ылғалдылықты сіңіретін белсендірілген көмір сияқты заттар бар.	Бұл жағдайда қажетті әсер пайда болғанға дейін ылғалдандырғышты ұзақ уақыт бойы пайдалану қажет болады.
	Құрылғының негізіне судың аз мөлшері еніп кетті, осыған байланысты ылғалдылық деңгейі дұрыс анықталмаған.	Құрылғыны өшіріп, ағызып, жақсы желдетілетін жерде 2-3 күн құрғатыңыз.
Дисплейдегі ылғалдылық деңгейі бақылау құралының көрсеткіштеріне қайшы келеді.	Ылғалдатқыштың кіріктірілген гигрометрiнiң ылғалдылығын анықтау қателiгi ±10% құрайды. Бақылау құралы ылғалдандырғыштан үлкен қашықтықта орналасқан.	Тексеру кезінде бақылау құралын ылғалдандырғыштан 80 см-ден аспайтын жерге қойыңыз. Бақылау құралы ылғалдандырғышқа неғұрлым жақын болса, соғұрлым алшақтық аз болады.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

- Аспаптарды тасымалдау белгілі бір көлікте қолданылатын жүктерді тасымалдау ережелеріне сәйкес көліктің барлық түрлерімен жүзеге асырылады.
- Құрылғыны тасымалдау кезінде түпнұсқа зауыттық қаптаманы пайдаланыңыз. Құрылғы қаптамада мықтап бекітілуі керек. Құрылғыны соққылардан және құлаудан қорғаңыз. Құрылғысы бар қаптама тасымалдау кезінде оның қозғалуын болдырмау үшін итарқалармен, белдіктермен немесе тормен мықтап бекітілуі керек.
- Аспаптарды тасымалдау оларға атмосфералық жауын-шашынның және агрессивті ортаның тікелей әсер ету мүмкіндігін болдырмауы тиіс. Құрылғыны сақтау үшін алып тастамас бұрын, толық тазалап, барлық бөлшектерді құрғатыңыз.
- Аспаптарды қоршаған ауа температурасы 0°C-тан төмен емес және +50°C-тан жоғары емес, салыстырмалы ылғалдылығы 80% - дан жоғары емес және қоршаған ортада аспаптардың материалдарына теріс әсер ететін қышқыл және басқа булар болмаған кезде жабық құрғақ және таза үй-жайда сақтау қажет.

ҚАУІПСІЗ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ



Сіздің құрылғыңыз кәдеге жаратуға және қайта пайдалануға болатын жоғары сапалы материалдар мен компоненттерден жасалған.

Егер тауарда дөңгелектерінде сызылған қоқыс жәшігі бар символ болса, бұл тауардың 2002/96/ЕС Еуропалық директивасына сәйкес келетінін білдіреді.

Электр және электрондық тауарларды бөлек жинаудың жергілікті жүйесімен танысыңыз. Жергілікті ережелерді сақтаңыз.

Ескі құрылғыларды тұрмыстық қалдықтардан бөлек кәдеге жаратыңыз. Сіздің тауарды дұрыс кәдеге жарату қоршаған орта мен адамдардың денсаулығы үшін ықтимал теріс салдарды болдырмауға мүмкіндік береді.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Қуат сипаттамалары: 220-240 В ~ 50/60 Гц
 Болжалды қуат тұтыну: 25 Вт
 Бу өнімділігі: 300 мл/сағ дейін
 Су ыдысының көлемі: 4,0 л
 Шу деңгейі: 35 дБ(а)эз
 Материал: ABS пластик
 Электр қауіпсіздігі класы: II
 Өнім өлшемі D170 x W160 x H 315 мм

Қосымша функциялар:
 Сусыз автоматты өшіру
 Хош иісті майларға арналған резервуардың болуы
 1сағ,2сағ,4сағ,8сағ өшіру таймері
 Сенсорлық басқару
 Басқару пульті

Техникалық сипаттамалар мен дизайнды ұдайы жетілдіруге сәйкес өндіруші өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Тауар сертификатталған.
 Тауар нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес келеді:
 КО ТР 010/2011 «Машиналар мен жабдықтардың қауіпсіздігі туралы»
 КО ТР 020/2011 «Электртехникалық құралдардың сыйымдылығы»
 КО ТР 037/2016 Электротехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы.
 Жаңа сертификаттың көшірмесі болмаған жағдайда қораптағы біреуден көшірмесін сұраңыз қысым.
 Сәйкестік сертификаты туралы толық ақпаратты сатушыдан немесе сайтынан алуға болады
pioneer-bt.ru.



Изготовитель\ Дайындаушы:
 ПИОНИР ХАЙ ТЕХНОЛОДЖИ ЛИМИТЕД. Адрес:
 Офис Б 21/Ф Квонг Фат Хонг зда-ние 1, Рамсей ст, Шеунг Ван, Гонконг.
 PIONEER HIGH TECHNOLOGY LIMITED. Add: Flat B 21/F Kwong Fat Hong BLDG 1 Rumsey St, Sheung Wan, Hong Kong.
 Сделано в Китае.\ Қытайда жасалған.
 Импорттер/организация, уполномоченная на принятие претензий на территории России:

ООО «СЕРВИС-ВИП». 144009,
 Московская область,г. Электросталь, ул. Корнеева,
 д. 66, оф. 203.

* РФ-да дайындаушының, сатушының, өндірістік филиалдың, импорттаушының ауысуына байланысты деректер өзгеруі мүмкін. Деректер өзгерген жағдайда өзекті ақпарат бұйымның қаптамасында орналастырылған қосымша жапсырмада көрсетіледі.

Өндіріс күні қаптамада көрсетілген немесе бұйым.

Бұйымның қызмет ету мерзімі – 3 жыл.
 Кепілдік мерзімі – 1 жыл.

Кепілдік қызмет көрсету қоса берілген кепілдік талонға сәйкес жүзеге асырылады
 Кепілдік талон және пайдалану жөніндегі нұсқаулық осы бұйымның ажырамас бөліктері болып табылады.

СЕРВИСТІК ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

PIONEER өнімін сатып алғаныңыз үшін рахмет. Біз Сізге жоғары стандарттарға сәйкес әзірленген және дайындалған бұйымдарды ұсынуға қуаныштымыз сапаға, функционалдылыққа және дизайнға қойылатын талаптар. Біз Сізді біздің фирмадан өнім сатып алу қуантады деп сенеміз. Егер сіздің **PIONEER** маркалы өніміңіз техникалық қызмет көрсетуге мұқтаж болса, авторизацияланған сервистік орталықтардың біріне (бұдан әрі – АСО) хабарласуыңызды сұраймыз. АСО-ның толық тізімімен және олардың нақты мекен-жайларымен pioneerertools.ru, pioneer-bt.ru сайтында таныса аласыз.

КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

- Осы кепілдікпен Өндіруші өндірістік ақаулар анықталған жағдайда тұтынушылардың талаптарын қанағаттандыру бойынша кепілдік міндеттемелерін қабылдағанын растайды.
- Кепілдік бойынша қызмет көрсету – өндірушінің кінәсінен пайда болған өнімнің ақаулары мен ақауларын (ақауларын) тұтынушыға тегін, бірақ кепілдіктің барлық талаптарын сақтау шартымен жоюды білдіреді.
- Кепілдіктер тұтынушылардың құқықтарын қорғау заңнамасы шеңберінде қолданылады және олар берілген елдің заңдарымен реттеледі және өнім тек жеке, отбасылық немесе тұрмыстық қажеттіліктер үшін пайдаланылған жағдайда ғана.
- Кепілдік мерзімі ішінде табылған өнім ақауларын уәкілетті қызмет көрсету орталықтары (ASC) жояды. ASC толық тізімі өндірушінің веб-сайтында берілген.
- Төменде берілген кепілдік шарттары орындалмаған жағдайда өндіруші тегін кепілдік қызмет көрсетуден бас тарту құқығын өзіне қалдырады.

МЕРЗІМДЕР

- Өндіруші өнімге кепілдік мерзімін өнімді сатқан күннен бастап белгілейді.
- Өнімнің қызмет ету мерзімін өндіруші өнім шығарылған күннен бастап белгілейді.
- Кепілдік мерзімі қызмет ету мерзімінен аспауы керек және қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін сатылған өнімдерге қолданылмайды.

КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

1. Кепілдік жағдайы туындаған кезде кепілдік жөндеуді жүзеге асыру үшін сатып алушы сатып алуды растайтын құжаттарды, атап айтқанда кепілдік талонын, бөлшек саудада сатып алуды жасау фактісі мен күнін растайтын сатушының дүкенінен алынған қолма-қол ақшаны ұсынуға міндетті және сату шарты. Көрсетілген құжаттар болмаған жағдайда кепілдік мерзімі тауар өндірілген күннен бастап есептеледі.
2. Бұл кепілдік толық, дұрыс және түсінікті толтырылған кепілдік талонын (Тауардың сериялық нөмірін, атауын, сатылған күнін көрсете отырып, сауда ұйымының мөрінің болуын, сатып алушының тауармен таныс екенін көрсететін қолын көрсете отырып) ұсынғанда ғана жарамды. осы кепілдік шарттары). Сатып алу кезінде кепілдік талонының дұрыс толтырылғанын тексеріңіз.

3. Кепілдік қызмет Өнімнің таза күйінде және рұқсатсыз ашу белгілерісіз болған жағдайда көрсетіледі.

4. Кепілдіктер мыналарға қолданылмайды:

- Қосылу, конфигурациялау, орнату, техникалық және басқа профилактикалық қызмет көрсету үшін;
- Шығын материалдарын, материалдарды/тазалау өнімдерін пайдалану/алмастыру үшін;
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың талаптарына сәйкес органикалық, тұзды, минералды шөгінділерді/қосылыстарды күтіп ұстау, жою, табиғи пайдаланудың басқа іздерін жою үшін;
- Бұйымдардың керек-жарақтары (қосалқылары) бойынша (саптамалар, контейнерлер, қақпақтар, тығындар, нейлон/пластикалық сүзгілер және т.б.), егер оларды ауыстыру жобадан қарастырылған болса немесе өнімді бөлшектеуге байланысты болмаса;
- Керек-жарақтардың (аксессуарлардың) бекіту элементтері үшін, шығыс материалдары үшін (тығыздағыштар, фитингтер, адаптерлер, фитингтер және т.б.)
- Тиісті жұмыс кезінде тез тозатын компоненттер мен бөлшектердің табиғи тозуы үшін (шлангілер, саптамалар, блоктар, блоктар, бу/су беру элементтері). Тез тозатын бөлшектердің зақымдануы ақаулы бөлшектердің немесе өңдеудің салдары болып табылатын жағдайларды қоспағанда;
- Тұрақты қыздыру салдарынан күңгірттену, сарғаю және т.б. әсер ететін корпус элементтері үшін, бұл өнімнің жұмысы кезінде табиғи ескіру болып табылады және кепілдік жағдайы болып саналмайды.

5. Кепілдік техникалық қызмет көрсетудің болмауынан туындаған ақауларға қолданылмайды:

- Ультрадыбыстық, байланыстырушы элементтерден, резервуарлардан тұзды немесе минералды шөгінділерді жоюға байланысты техникалық қызмет көрсету болмаған жағдайда;
- Агрегаттарды, блоктарды, резервуарларды уақтылы тазалауды, жууды талап ететін тұрақты мерзімді техникалық қызмет көрсету болмаған жағдайда;

6. Кепілдік міндеттемелері мыналардың салдарынан ақаулары бар өнімдерге қолданылмайды:

- Пайдалану нұсқаулығында белгіленген пайдалану, тасымалдау және сақтау ережелері мен шарттарын бұзу;
- механикалық, химиялық, термиялық немесе физикалық зақымдану, радиацияның әсері;
- Агрессивті немесе бейтарап сұйықтықтардың, газдардың немесе басқа улы немесе биологиялық орталардың, сондай-ақ жасанды немесе табиғи шыққан кез келген басқа факторлардың әсері, мұндай әсерге пайдалану нұсқаулығымен тікелей рұқсат етілген жағдайларды қоспағанда;
- Өнімге бөгде заттардың, заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің (тарақандар, құмырсқалар және т.б.) түсуі;
- Үшінші тұлғалардың әрекеттері, форс-мажорлық жағдайлар (табиғи оқиғалар, өрт, найзағай және т.б.);
- Өндіруші рұқсат етпеген дизайнды өз бетінше немесе рұқсат етілмеген тұлғалармен өзгерту (дұрыс құрастырмау, құрамдас бөліктердің болмауы, бұрмалаудың тән белгілерінің болуы);
- Мемлекеттік техникалық стандарттардан (ГОСТ) электр желілері параметрлерінің ауытқуы;
- Кәсіпорындардың, мекемелердің, ұйымдардың қажеттіліктерін қанағаттандыру үшін тауарларды сатып алуға байланысты өнімді өзінің мақсатынан басқа мақсатта, өндірістік немесе коммерциялық мақсатта пайдалану;
- Бұйымдағы, кепілдік талонындағы сериялық нөмірдің, шығарылған жылының бұзылуы, болмауы, зақымдалуы немесе өзгеруі немесе олар сәйкес келмесе;
- Өндіруші немесе Өндіруші рұқсат берген қызмет көрсету орталығы өнімге орнатқан пломбаларды немесе жапсырмаларды бұзуы (тек өндірушінің пломбалары мен жапсырмаларына қатысты);

КЕПІЛДІК БЕРУ ТӘРТІБІ

- Өндірушінің қалауы бойынша жөндеу кезінде жаңа немесе қалпына келтірілген бөлшектер мен элементтерді пайдалануға болады. Пайдаланылған өнімнен алынған барлық бөлшектер Өндірушінің меншігі болады.
- Кепілдік мерзімі өнім жөнделіп жатқанда ұзартылады.
- Сатып алушы ақаулы өнімді кепілдік процедураларына сәйкес қайтармайынша, сатушы жөндеу немесе ауыстыру жұмыстарын жүргізуге міндетті емес.

КЕПІЛДІКТІ ШЕКТЕУ

- Өндіруші, Сатушы, Шағымдарды қабылдау жөніндегі уәкілетті ұйым Өнім иесінің және (немесе) үшінші тұлғалардың Өнімді пайдалану, сақтау немесе тасымалдау кезінде (ақпараттың жоғалуы, Құрылғымен бір желіде қосылған немесе жұмыс істейтін басқа құрылғыларға келтірілген зақым).
- Кепілдік мерзімі ішінде табылған өнім ақауларын уәкілетті қызмет көрсету орталықтары (АСК) жояды. АСК өнімді ауыстыруды немесе ақшаны қайтаруды қамтамасыз етпейді.
- Кепілдік мерзімі ішінде ақаулар толтырылған кепілдік талонының түпнұсқасын және бөлшек саудада сатып алу-сату шартын жасау фактісі мен күнін растайтын құжаттарды (сату квитанциясы, кассалық чек және т.б.) көрсеткен кезде тегін жойылады. Көрсетілген құжаттар болмаған жағдайда кепілдік мерзімі тауар өндірілген күннен бастап есептеледі.
- Сатушы ешбір жағдайда кез келген арнайы, кездейсоқ, тікелей немесе жанама залалдар немесе шығындар, соның ішінде, бірақ олармен шектелмей, жоғалған пайда, жоғалту немесе тауарларды пайдалану мүмкін еместігі, тауарларды қалпына келтіру шығындары, үзілістерден туындаған залал үшін жауапты болмайды. өнімді пайдалануға немесе пайдалану мүмкін еместігіне байланысты туындайтын коммерциялық, өндірістік немесе басқа қызметте.
- Осы басып шығарылған шектеулі кепілдікте көрсетілгеннен басқа жазбаша немесе ауызша кепілдіктер жоқ.

Кепілдік талонындағы барлық жолдар (сатушы туралы ақпарат, сатып алушының қолы) толтырылуы керек!

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК КАРТАСЫ

Изделие/Өнім	Увлажнитель воздуха ультразвуковой Pioneer / Пайдалану жөніндегі нұсқаулық Pioneer		
Модель/Үлгі	HDS43		
Серийный номер / Сериялық нөмір / Serial Number			
Версия / Нұсқа Version	V1C06	Дата производства/ Өндірілген күні / Production Date	06.2024
Срок гарантии / Кепілдік мерзімі	12 месяцев	Дата продажи / Сату күні	
Фирма продавец / Сатушы компания			
Адрес фирмы продавца / Сатушы фирмасының мекенжайы			
Телефон фирмы продавца / Телефон фирмы продавца			
Печать фирмы продавца / Сатушы фирмасының мөрі	Подпись продавца / Сатушының қолы		

Изделие проверено, укомплектовано согласно инструкции, механических повреждений не имеет. Претензий нет. С условиями гарантийного обслуживания согласен.

Өнім тексерілді, нұсқауларға сәйкес аяқталды және механикалық зақымдары жоқ. Шағымдар жоқ. Мен кепілдік қызмет көрсету шарттарымен келісемін.

pioneer-bt.ru

Pioneer
house

series
Olivetti
1977