

DEXP

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Осушитель воздуха DEXP DH-40KGSO

Содержание

Меры предосторожности.....	5
Схема устройства.....	6
Принципиальная схема устройства.....	7
Установка.....	7
Эксплуатация осушителя.....	9
Дренаж.....	9
Панель управления.....	10
Функции устройства.....	11
Расшифровка кодов на дисплее.....	12
Обслуживание устройства.....	12
Возможные проблемы и их решение.....	13
Технические характеристики.....	14
Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации.....	15
Дополнительная информация.....	16

Уважаемый покупатель!

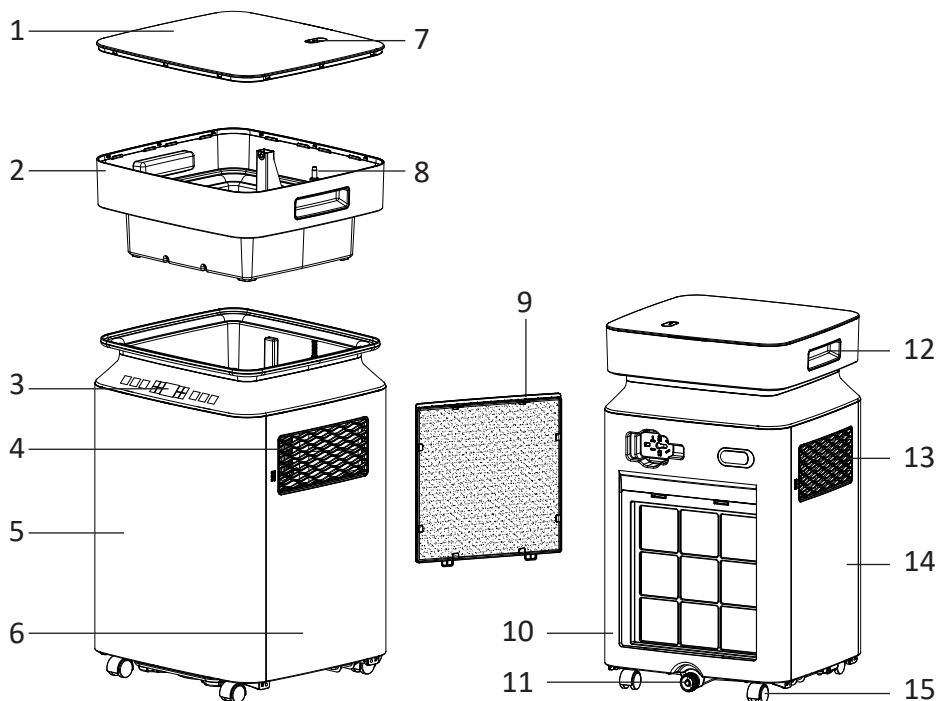
Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой «DEXP». Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

Устройство предназначено для осушения и вентиляции воздуха в бытовых помещениях.

Меры предосторожности

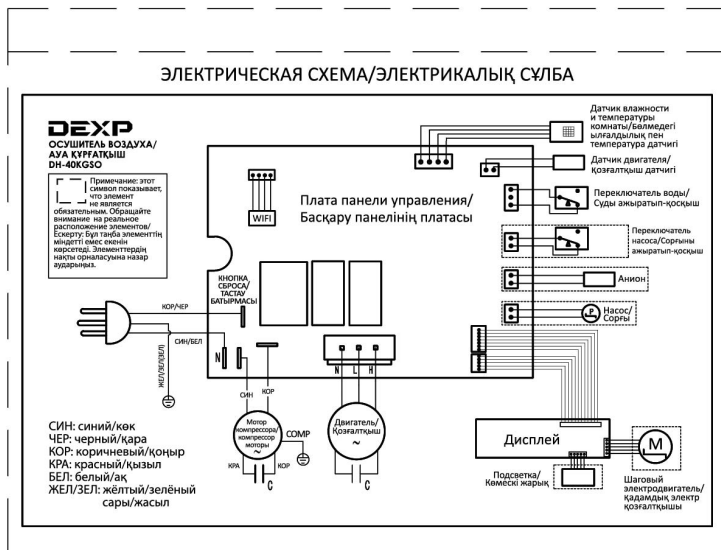
1. Не подключайте устройство к неисправной розетке. Не пользуйтесь переходниками и удлинителями.
2. Не устанавливайте устройство в следующих местах:
 - вблизи открытого пламени;
 - в зонах, где возможно попадание брызг воды, масла и химически активных веществ;
 - в зонах воздействия прямых солнечных лучей;
 - вблизи ванных и душевых комнат или плавательных бассейнов;
 - в теплицах.
3. Для обеспечения надежной работы компрессора не наклоняйте устройство.
4. Прежде чем приступить к чистке устройства, необходимо вынуть вилку из розетки.
5. Не ставьте нагревательные приборы рядом с устройством.
6. Во избежание перегрева не закрывайте работающее устройство.
7. Не эксплуатируйте устройство при поврежденном кабеле электропитания. По вопросу замены поврежденного кабеля обратитесь в авторизованный сервисный центр.
8. Устанавливайте устройство только на устойчивой ровной поверхности.
9. Устройство должно всегда находиться в вертикальном положении, в том числе и во время транспортировки.
10. Не допускайте попадания воды на контрольную панель прибора.
11. Не допускайте попадания каких-либо предметов в воздуховывпускную решетку.
12. Не садитесь на прибор и не ставьте на него никакие предметы.
13. Не пытайтесь самостоятельно починить прибор.
14. Не тяните за сетевой шнур, не допускайте его нахождения вблизи источников тепла.

Схема устройства



1. Крышка ёмкости для сбора воды.
2. Ёмкость для сбора воды.
3. Панель управления.
4. Воздуховыпускная решётка.
5. Передняя панель.
6. Боковая панель.
7. Заглушка дренажного отверстия.
8. Выходное отверстие насоса.
9. Решетка воздухозаборника.
10. Задняя панель.
11. Дренажное отверстие.
12. Ручка для переноски ёмкости для сбора воды.
13. Воздуховыпускная решётка.
14. Боковая панель.
15. Колёсики.

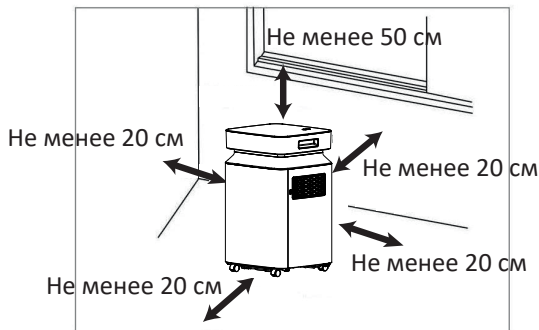
Принципиальная схема устройства



Установка

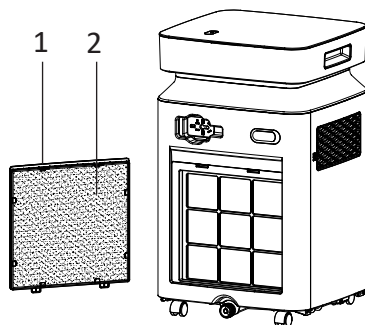
Выбор правильного местоположения

- Убедитесь, что вы устанавливаете устройство на ровную поверхность, чтобы свести к минимуму шум и вибрацию.
- Устройство должно быть установлено рядом с заземленной розеткой, а дренажные отверстия не заблокированы.
- Устройство должно располагаться на расстоянии не менее 20 см от ближайшей стены, чтобы обеспечить надлежащее кондиционирование воздуха.
- Над устройством не должно ничего располагаться на расстоянии минимум 50 см.
- Воздухозаборные и воздуховыпускные отверстия не должны быть закрыты.
- При использовании устройства держите двери и окна закрытыми для сохранения его ресурсов.



Установка многофункционального фильтра решетки воздухозаборника (по умолчанию)

- Перед включением устройства снимите решетку воздухозаборника и установите многофункциональный фильтр (рекомендуется регулярно чистить решетку и фильтр).
- Не включайте устройство, если решетка воздухозаборника и фильтр не установлены.

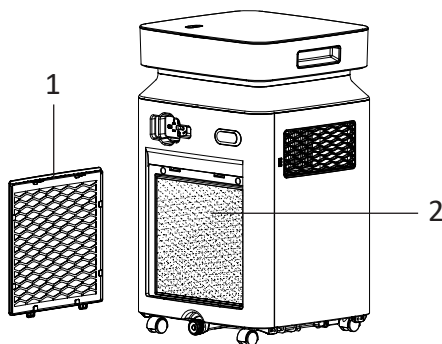


1. Решетка воздухозаборника.
2. Многофункциональный фильтр.

Установка HEPA-фильтра решетки воздухозаборника (по желанию)

Для очистки воздуха установите HEPA-фильтр внутрь устройства под решетку воздухозаборника.

- Снимите решетку воздухозаборника.
- Установите HEPA-фильтр внутрь устройства.
- Поставьте решетку воздухозаборника на место.



1. Решетка воздухозаборника.
2. HEPA-фильтр.

Эксплуатация осушителя

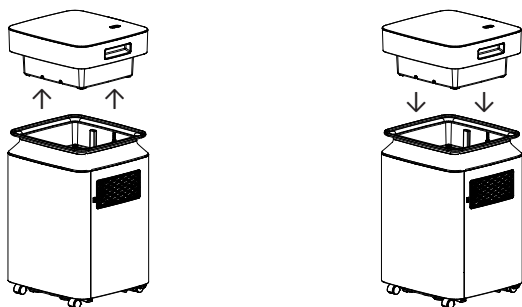
Дренаж

Ёмкость для сбора воды

Когда уровень воды в ёмкости достигнет максимального уровня, на дисплее загорится соответствующий индикатор, а устройство перейдёт в режим ожидания.

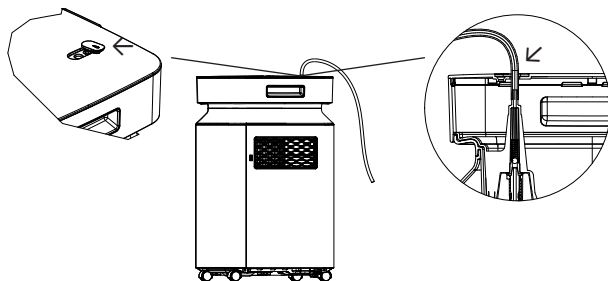
Чтобы слить воду:

1. Отключите устройство от электрической сети.
2. Осторожно поднимите ёмкость за ручки.
3. Аккуратно переместите ёмкость в место слива.
4. Поднимите крышку ёмкости и слейте воду.
5. Установите ёмкость назад в корпус, аккуратно придавив крышку.
6. Перезапустите устройство и убедитесь, что индикатор погас.



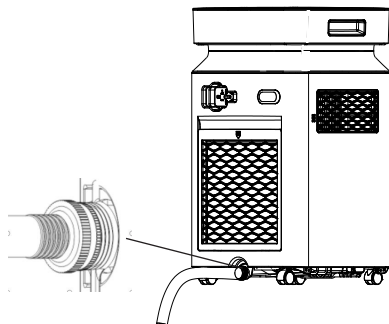
Подключение дренажного шланга сверху

Откройте заглушку дренажного отверстия на крышке ёмкости для сбора воды и подсоедините дренажный шланг (Ø 5 мм, длиной не более 50 см, не входит в комплект поставки) к соответствующему разъёму. Другой конец шланга расположите как минимум на 10 см ниже уровня сливного отверстия устройства. Внимание: убедитесь, что шланг надёжно закреплен и не имеет протечек. Направьте шланг в сторону слива, следя за тем, чтобы не было перегибов, которые будут препятствовать течению воды. Поместите конец шланга в слив и убедитесь, что конец шланга не заблокирован и вода свободно уходит в слив. Когда дренажный шланг не используется, убедитесь, что дренажное отверстие закрыто заглушкой.



Подключение дренажного шланга сзади

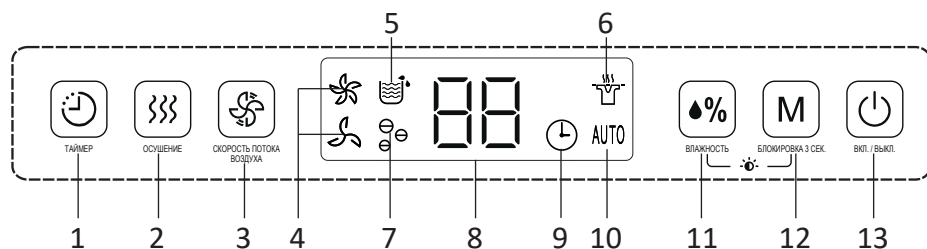
Откройте заглушку дренажного отверстия на задней панели и подсоедините дренажный шланг (Ø 9 мм, длиной не более 60 см, не входит в комплект поставки) к соответствующему разъёму. Другой конец шланга расположите как минимум на 10 см ниже уровня сливного отверстия устройства.



Примечание. Чтобы обеспечить надлежащую работу, не перетягивайте и не сгибайте шланг. Убедитесь, что вокруг воздуховыпускного отверстия вытяжного шланга (в радиусе 50 см) нет препятствий, которые могут блокировать выходящий поток воздуха, нарушая тем самым работу устройства.



Панель управления



1. Кнопка «»: включение/выключение таймера.
2. Кнопка «»: включение/выключение функций осушения устройства/ионизации.
3. Кнопка «»: управление скоростью потока воздуха.
4. Световые индикаторы выбранной скорости потока воздуха.
5. Ёмкость для сбора воды переполнена, необходимо слить воду.
6. Выбран режим «Непрерывный».
7. Функция ионизации.
8. Дисплей.
9. Функция запланированного включения/выключения устройства.
10. Выбран режим «Автоматический».

11. Кнопка «»: переключение настроек влажности.
12. Кнопка «»: переключение режима работы, включение/выключение блокировки.
13. Кнопка «»: включение/выключение устройства.

Режимы работы устройства

Нажмите кнопку «» чтобы включить устройство. Во время включения устройства или установки таймера нажмите кнопку «» для переключения между режимами «Автоматический» и «Непрерывный», загорится соответствующий индикатор.

Режим «Автоматический». При выборе данного режима на дисплее высветится показатель желаемой влажности воздуха. Если влажность комнаты выше показателя необходимой влажности или в диапазоне $\pm 5\%$ показателя желаемой влажности, компрессор и вентилятор заработают автоматически. Если влажность комнаты ниже показателя желаемой влажности на 5% , то компрессор остановится, а вентилятор будет работать с заданной скоростью потока воздуха. Значение желаемой влажности по умолчанию: 50% .

Режим «Непрерывный». При выборе данного режима на дисплее высветится показатель относительной влажности воздуха в комнате. Компрессор и вентилятор начнут работу автоматически независимо от показателя относительной влажности воздуха (скорость потока воздуха по умолчанию — высокая).

Функции устройства

Таймер

Нажмите кнопку «» во время работы устройства: на дисплее высветится показатель желаемого времени работы устройства, каждое нажатие добавляет 1 час ко времени работы устройства, максимальное устанавливаемое время таймера — 24 часа. В течение пяти секунд после установки таймера функция будет заблокирована, загорится световой индикатор. По завершении установленного времени устройство отключится автоматически.

Осушение устройства

Нажмите кнопку «» для включения/выключения осушения устройства. Данная функция предназначена для осушения устройства во избежание появления плесени в устройстве.

Ионизация

Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку «» для включения/выключения ионизации. Загорится соответствующий световой индикатор.

Настройка скорости потока воздуха

В режиме «Автоматический» или «Непрерывный» нажмите кнопку «» для переключения между высокой и низкой скоростями потока воздуха. Загорится соответствующий световой индикатор.

Настройки влажности

В режиме «Автоматический» нажмите кнопку «» для выбора желаемой влажности в диапазоне $30-80\%$ с шагом 5% .

Блокировка устройства

Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку «» для блокировки/разблокировки устройства.

Функция отключения дисплея

В режиме ожидания или во время включения устройства одновременно нажмите и удерживайте кнопки «» и «», чтобы отключить дисплей. Нажмите любую кнопку, чтобы его включить.

Расшифровка кодов на дисплее

- FL — ёмкость для воды заполнена.
- E1 — сенсор катушки обнаружил неполадку.
- E2 — датчик температуры помещения обнаружил неполадку.
- P1 — устройство в состоянии разморозки, данный код сигнализирует о нормальной работе устройства.
- CL — устройство в состоянии самоосушения, данный код сигнализирует о нормальной работе устройства.
- LC — устройство заблокировано.
- EP — неполадки в дренажной системе.

Обслуживание устройства

- Обслуживание должно выполняться только согласно рекомендациям изготовителя.
- Перед очисткой или обслуживанием всегда отсоединяйте устройство от электрической сети.
- Не используйте горючие жидкости или химикаты для очистки устройства.
- Не мойте устройство под проточной водой.
- Не используйте устройство, если источник питания был поврежден во время очистки. Поврежденный шнур питания должен быть заменен в авторизованном сервисном центре.
- Ёмкость для сбора воды следует промывать для предотвращения образования плесени.
- Очистите устройство, используя влажную ткань без ворса и мягкое моющее средство. Вытрите устройство насухо тканью без ворса.
- Если у вас дома есть домашние животные, периодически вытирайте решётки, чтобы предотвратить попадание шерсти внутрь устройства.
- Корпус и переднюю панель следует мыть тканью, смоченной в растворе с теплой водой и моющим средством.
- Тщательно протрите устройство и вытрите насухо.
- Никогда не используйте суровые чистящие средства, воск или полировку на передней панели.
- Обязательно выжмите избыток воды из ткани, прежде чем протирать элементы управления.
- Избыток воды внутри или вокруг элементов управления может привести к повреждению устройства.
- Не допускается самостоятельная замена хладагента.
- При обнаружении утечки хладагента – прекратить использование устройства и обратиться в сервисный центр.

Возможные проблемы и их решение

Проблема	Возможная причина	Возможное решение
Устройство не включается.	Кабель питания не подключен.	Подключите кабель питания.
	Горит индикатор заполнения ёмкости.	Ёмкость для сбора воды заполнена. Опустошите ёмкость, как это описано в разделе «Дренаж».
	Температура помещения ниже 5 °C или выше 32 °C.	Это не является неисправностью.
Недостаточная мощность осушения.	Температура помещения или влажности слишком низкая.	В засушливые сезоны работоспособность устройства понижена.
	Воздухозаборные и воздуховыпускные отверстия заблокированы.	Убедитесь, что устройство установлено на необходимом расстоянии от стен и предметов, способных препятствованию его работы.
Воздуховыпускное отверстие не выпускает воздух.	Фильтр воздуховыпускного отверстия заблокирован.	
Устройство сильно шумит во время работы.	Устройство стоит на неровной поверхности.	Установите устройство на ровной поверхности.
	Воздушный фильтр засорился.	Отключите устройство и очистите фильтр.
	Устройство издаёт посторонние звуки.	Это не является неисправностью.
Из устройства вытекает вода.	Отсоединился дренажный шланг.	Подсоедините дренажный шланг.
	Дренажная система заблокирована.	Устраните препятствия и выпрямите дренажный шланг.
На испарительных катушках образуется иней.	Это не является неисправностью. Запустите функцию автоматической разморозки.	

Технические характеристики

Модель	DH-40KGSO	
Параметры электропитания	220-240 В/50 Гц	
Номинальная сила тока	3.5 А	
Номинальная потребляемая мощность	620 Вт	
Хладагент/масса	R290/0,102 кг	
Производительность по осушению	40 л/сутки	
Объём ёмкости для сбора воды	7 л	
Максимальное рабочее давление	давление нагнетания	2.8 МПа
	давление всасывания	0.8 МПа
Расход воздуха	230 м³/ч	
Уровень шума	45 дБ	
Вес	18 кг	
Размер прибора	330×540×310 мм	
Степень защиты	IPX1	

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Правила и условия монтажа устройства описаны в данном руководстве в разделе «Установка».
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80 %. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.



Дополнительная информация

Изготовитель: УайОуЭйЮ Электрик Ко., Лтд.

Промпарк Лицзя, р-н Уцзинь, г. Чанчжоу, пров. Цзянсу, Китай.

Сделано в Китае.

Импортёр / Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Атлас».

690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

Товар соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза:

- ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;
- ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Товар соответствует требованиям технического регламента Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Внешний вид изделия и его характеристики и комплектация могут подвергаться изменениям без предварительного уведомления.

Фактический интерфейс устройства может отличаться от представленного в данном руководстве.

Адрес в интернете: www.dexp.club



Товар изготовлен (мм.гггг)/Тауар жасалған күні (аа.жжжж): _____

V.2

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Гарантийный талон

SN/IMEI: _____

Дата постановки на гарантию: _____

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.

В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 12 месяцев.

Срок эксплуатации: 24 месяца.

Актуальный список сервисных центров по адресу:

<https://www.dns-shop.ru/service-center/>



www.dexp.club