



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

КОНДИЦИОНЕР



Перед началом работы с прибором внимательно прочтайте данное руководство и держите его постоянно под рукой.

ТИП: НАСТЕННЫЙ

Данное устройство соответствует техническим требованиям по ограничению использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании.



www.lg.com

Copyright © 2020 - 2021 LG Electronics Inc. Все права защищены.

СОДЕРЖАНИЕ

В данном руководстве могут встречаться изображения или материалы, не относящиеся к купленной вами модели. Производитель может вносить изменения в содержание руководства.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	3
Важные указания по технике безопасности.....	4
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	12
Примечания по эксплуатации	12
Детали и функции	12
Беспроводной пульт дистанционного управления	13
Автоматический перезапуск кондиционера	18
Использование функции режима.....	18
Использование функции скоростного режима.....	20
Использование функции частоты вращения вентилятора	21
Использование функции направления воздушного потока	21
Установка таймера включения/выключения.....	22
Использование функции выключения через заданное время (дополнительно)	23
Использование функции простого таймера (дополнительно)	23
Использование функции отображения электроэнергии (дополнительно)	24
Использование функции выключения подсветки (дополнительно)	24
Использование функции комфортного обдува (дополнительно)	24
Использование функции управления энергопотреблением (дополнительно)	25
Использование функции очистки воздуха.....	25
Проверка уровня чистоты воздуха в помещении	26
Использование специальных функций	28
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ.....	29
Приложение LG ThinQ.....	29
Smart Diagnosis	31
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	32
Снимите фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли и выполните его очистку.....	34
Замените тройной фильтр (дополнительно)	35
Очистка датчика PM1,0	36
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....	37

Следующие рекомендации по технике безопасности призваны предотвратить непредвиденные риски и ущерб, вызванные небезопасной либо неверной эксплуатацией изделия.

Рекомендации делятся на две категории: ОСТОРОЖНО и ВНИМАНИЕ (см. ниже).



Этим символом помечены действия, связанные с повышенной опасностью. Внимательно прочтите соответствующий текст и следуйте инструкциям, чтобы избежать риска.



ОСТОРОЖНО!

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к серьезной травме или смерти.



ВНИМАНИЕ!

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к легкой травме или к поломке изделия.

На внутренних и наружных блоках отображаются следующие символы. (для R32)



Этот символ указывает, что в данном устройстве используется воспламеняющийся хладагент. В случае утечки хладагента и воздействия внешнего источника воспламенения существует опасность возгорания.



Этот символ указывает, что следует внимательно прочитать руководство по эксплуатации.



Этот символ указывает, что обслуживающий персонал должен обращаться с данным оборудованием в соответствии с руководством по установке.



Этот символ указывает на наличие таких источников информации, как руководство по эксплуатации или руководство по установке.

Важные указания по технике безопасности



ОСТОРОЖНО!

Чтобы снизить опасность пожара, удара током или получения травм при использовании изделия, необходимо принять следующие основные меры предосторожности.

Дети в доме

Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) со сниженными физическими или умственными способностями, болезнями органов чувств, недостаточным опытом и знаниями. Указанные категории должны использовать изделие после обучения и под присмотром лица, ответственного за их безопасность. Не позволяйте детям играть с изделием.

Установка

- Не устанавливайте кондиционер на неустойчивой поверхности или в месте, где он может упасть.
- При установке или перемещении кондиционера обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Надежно установите панель и крышку блока управления.

- Не устанавливайте кондиционер в местах хранения легковоспламеняющихся жидкостей или газов, таких как бензин, пропан, растворители и т. д.
- Убедитесь, что труба и кабель питания, соединяющие внутренний и наружный блоки, при установке кондиционера не натянуты слишком тую.
- Используйте стандартный автоматический выключатель и предохранитель, чьи характеристики соответствуют номинальным параметрам кондиционера.
- Не допускайте попадания воздуха или газа в систему, за исключением специального хладагента.
- Используйте негорючий газ (азот) для проверки утечки и для продувки воздуха; использование сжатого воздуха или горючего газа может привести к пожару или взрыву.
- Внутренние/наружные электрические соединения должны быть надежно закреплены, а кабель должен быть проложен надлежащим образом, так, чтобы не возникало никакого напряжения при протягивании кабеля от соединительных клемм. Неправильное или неплотное соединение может привести к пожару.
- Перед использованием кондиционера установите специальную электрическую розетку и выключатель.
- Не подключайте провод заземления к газовой трубе, громоотводу или телефонному заземлению.
- Доступ ко всем необходимым вентиляционным отверстиям должен быть свободным от препятствий. (для R32)
- В соответствии с электротехническими нормами в цепи должно быть установлено устройство защитного отключения.
- Не устанавливайте блок во взрывоопасных зонах.

Эксплуатация

- Используйте только те детали, которые перечислены в списке запасных частей. Никогда не пытайтесь модифицировать оборудование.
- Убедитесь, что дети не могут залезть на наружный блок или ударить его.
- Располагайте батарею в таком месте, где нет опасности пожара.
- Используйте только тот хладагент, который указан на этикетке кондиционера.

- Отключите питание, если наблюдается какой-либо шум, запах или дым от кондиционера.
- Не оставляйте легковоспламеняющиеся вещества, такие как бензин, бензол или растворитель, вблизи кондиционера.
- Если кондиционер был затоплен водой, обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Не используйте кондиционер в течение длительного периода времени в небольшом помещении без надлежащей вентиляции.
- В случае утечки газа (например, фреона, пропана, сжиженного газа и т. д.) перед повторным использованием кондиционера проветрите как следует помещение.
- Для очистки внутренних частей обратитесь в авторизованный сервисный центр или к дилеру. Использование агрессивных моющих средств может вызвать коррозию или повреждение устройства.
- Обязательно проветрите помещение, если кондиционер и отопительное оборудование, например обогреватель, используются одновременно.
- Не закрывайте отверстия для впуска или выпуска воздуха.
- Не вставляйте руки или другие предметы в отверстие для впуска или выпуска воздуха во время работы кондиционера.
- Убедитесь, что кабель питания не запачкан, не ослаблен и не разорван.
- Запрещается трогать, эксплуатировать или ремонтировать кондиционер мокрыми руками.
- Не ставьте предметы на кабель питания.
- Не устанавливайте обогреватели или другие отопительные приборы вблизи кабеля питания.
- Не разбирайте и не удлиняйте кабель питания. Царапины или отслаивание изоляции на силовых кабелях может привести к возгоранию или поражению электрическим током, такие кабели следует заменить.
- Немедленно отключите питание в случае сбоя электропитания или грозы.

- Обеспечьте условия, при которых кабель питания не сможет отсоединиться и не будет поврежден во время эксплуатации.
- Не касайтесь труб хладагента, дренажа и любых внутренних деталей устройства во время его эксплуатации или сразу после завершения работы.

Обслуживание

- Не выполняйте очистку путем распыления воды непосредственно на изделие.
- Перед чисткой или техническим обслуживанием отключите электропитание и подождите, пока вентилятор не остановится.

Техническая безопасность

- Установка или ремонт, выполненные неуполномоченными лицами, могут представлять опасность для вас и других людей.
- У лица, занимающегося работой на контуре охладителя или вмешивающегося в контур, должно быть действительное свидетельство от оценочного ведомства, аккредитованного в отрасли, подтверждающее компетентность этого лица для безопасной работы с охладителями в соответствии с нормами оценки, признанными в отрасли. (для R32)
- Обслуживание выполняется только согласно рекомендациям производителя оборудования. Техобслуживание и ремонт, для которых требуется помочь обученного персонала, должно выполнять только под надзором лица, компетентного в использовании горючего охладителя. (для R32)
- Информация, содержащаяся в руководстве, предназначена для квалифицированных технических специалистов, хорошо знакомых с процедурами безопасности и имеющих соответствующие инструменты и испытательные приборы.
- Отказ прочитать и выполнять все инструкции в данном руководстве может привести к сбоям в работе оборудования, повреждению имущества, получению травмы и/или смерти.

- Прибор должен быть установлен в соответствии с национальными правилами устройства электроустановок.
- Если необходимо заменить шнур питания, замена осуществляется квалифицированным персоналом с использованием только оригинальных запасных частей.
- Этот прибор должен быть заземлен надлежащим образом, чтобы минимизировать риск поражения электрическим током.
- Не обрезайте и не удаляйте контакт заземления из вилки питания.
- Присоединение клеммы адаптера заземления к винту крышки настенной розетки не заземляет прибор, если крышка не металлическая, изолирована и настенная розетка не заземлена через бытовую проводку.
- Если у вас есть какие-либо сомнения по поводу правильности заземления кондиционера, проверьте настенную розетку и цепь с привлечением квалифицированного электрика.
- Хладагент и газ для изоляции, используемые в приборе, требуют специальных процедур утилизации. Перед их утилизацией проконсультируйтесь с сервисным агентом или другим квалифицированным специалистом.
- В случае повреждения кабеля питания его должен заменить изготовитель, сервисный центр или мастер, обладающий достаточной квалификацией.
- Прибор хранить в хорошо вентилируемом месте, где пространство соответствует площади помещения, определенной для эксплуатации. (для R32)
- Хранить прибор в помещении без непрерывной работы открытого пламени (например работа газового прибора) и источников возгорания (например, работа электрического обогревателя). (для R32)
- Хранить прибор так, чтобы предотвратить механическое повреждение. (для R32)

ВНИМАНИЕ!

Чтобы уменьшить риск незначительной травмы, неисправности или повреждения продукта или имущества при использовании этого продукта, соблюдайте основные меры предосторожности, включая следующие.

Установка

- Не устанавливайте кондиционер в местах, где он подвергается непосредственному воздействию морского ветра (солевого тумана).
- Установите сливной шланг надлежащим образом для слива конденсата.
- Соблюдайте осторожность при распаковке и установке кондиционера.
- Не касайтесь вытекающего хладагента во время монтажа или ремонта.
- Привлекайте к транспортировке кондиционера двух или более людей или используйте вилочный погрузчик.
- Установите наружный блок таким образом, чтобы он был защищен от воздействия прямых солнечных лучей. Не устанавливайте внутренний блок в месте, где он непосредственно подвергается воздействию солнечного света через окна.
- Безопасно утилизируйте применяемые для упаковки материалы, такие как винты, гвозди, пластиковые мешки, или батарейки, используя надлежащую упаковку после монтажа или ремонта.
- Установите кондиционер так, чтобы шум от наружного блока или выхлопные газы не причиняли неудобства соседям. Невыполнение этого требования может привести к конфликту с соседями.

Эксплуатация

- Если пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного времени, выньте из него батарейки.

- Перед началом работы кондиционера убедитесь в том, что установлен фильтр.
- После установки или ремонта кондиционера воздуха обязательно выполните проверку на утечки хладагента.
- Не ставьте предметы на кондиционер.
- Никогда не смешивайте разные типы батарей или старые и новые батареи в пульте дистанционного управления.
- Не позволяйте кондиционеру работать в течение длительного времени при очень высокой влажности или при открытой двери или окне.
- Прекратите использование пульта дистанционного управления при наличии утечки жидкости из батареи Если на одежду или кожу попала жидкость из батареи, смойте ее чистой водой.
- Не подвергайте людей, животных или растения воздействию холодного или горячего потока воздуха от кондиционера в течение длительного времени.
- При проглатывании жидкости из батареи тщательно прополощите рот и обратитесь к врачу.
- Не пейте воду, вытекающую из кондиционера.
- Не используйте продукт для специальных целей, таких как консервация продуктов питания, произведений искусства и т. д. Этот кондиционер предназначен для применения в быту, а не в качестве прецизионной системы охлаждения. Существует риск повреждения или утраты имущества.
- Не перезаряжайте и не разбирайте батарейки.

Обслуживание

- Во время снятия фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли никогда не касайтесь металлических частей кондиционера.
- Используйте прочную крепкую табуретку или лестницу при очистке, обслуживании или ремонте кондиционера на высоте.
- Никогда не используйте сильные чистящие средства или растворители при очистке кондиционера, не распыляйте воду. Используйте мягкую ткань.

Утилизация отработанных батарей/аккумуляторов



- Этот символ может сочетаться с химическим обозначением ртути (Hg), кадмия (Cd) или свинца (Pb), если батарея содержит более 0,0005 % ртути, 0,002 % кадмия или 0,004 % свинца.
- Все батареи/аккумуляторы утилизируются отдельно от бытовых отходов на специализированном предприятии, уполномоченном правительством или местными органами власти.
- Правильная утилизация старых батарей/аккумуляторов поможет предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды, животных и здоровья людей.
- Более подробные сведения об утилизации старых батарей/аккумуляторов можно получить в городской администрации, службе утилизации отходов или в магазине, где было куплено изделие.

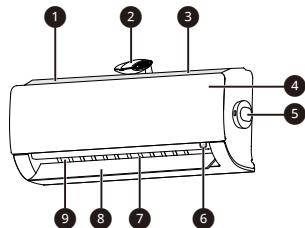
Примечания по эксплуатации

Рекомендации по энергосбережению

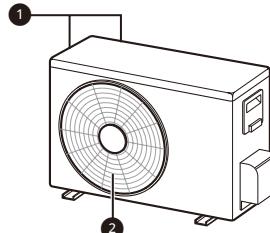
- Не переохлаждайте помещение. Это может нанести вред вашему здоровью и привести к повышенному потреблению электроэнергии.
- Во время работы кондиционера закройте жалюзи или шторы для защиты от солнечных лучей.
- Держите двери и окна плотно закрытыми.
- Отрегулируйте направление воздушного потока по вертикали или горизонтали, чтобы воздух циркулировал в помещении.
- Увеличьте частоту вращения вентилятора для быстрого охлаждения или нагрева воздуха в помещении в течение короткого времени.
- Регулярно открывайте окна для вентиляции, поскольку при длительном использовании кондиционера качество воздуха в помещениях может ухудшиться.
- Выполняйте очистку фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли один раз в месяц или чаще, если это необходимо. Пыль и загрязнения, скопившиеся в фильтре, могут заблокировать поток воздуха или снизить эффективность работы блока.

Детали и функции

Внутренний блок



Наружный блок



- Воздушный фильтр + фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли
- Ионизатор
- Воздухозаборник
- Передняя крышка
- Датчика PM1,0
- Кнопка включения/выключения
- Отражатель (вертикальные жалюзи)
- Отражатель (горизонтальная заслонка)
- Выпуск воздуха

- Отверстия для впуска воздуха
- Отверстия для выпуска воздуха

ПРИМЕЧАНИЕ

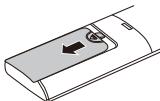
- Количество и расположение индикаторов состояния может различаться в зависимости от модели кондиционера.
- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.

Беспроводной пульт дистанционного управления

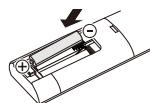
Установка батареек

Если экран пульта дистанционного управления начинает тускнеть, замените батареи. Перед использованием пульта дистанционного управления вставьте батарейки AAA (1,5 В).

- Снимите крышку отсека для батареек.



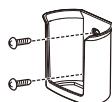
- Вставьте новые батарейки и убедитесь, что полюса + и – батареек установлены правильно.



Установка держателя пульта дистанционного управления

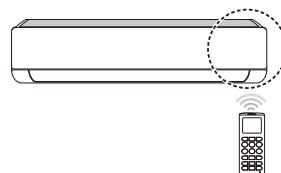
Для защиты пульта дистанционного управления установите держатель там, где нет воздействия прямого солнечного света.

- Выберите безопасное и удобное местоположение.
- Надежно закрепите держатель 2 винтами с помощью отвертки.



Метод работы

Для управления направьте пульт дистанционного управления на приемник сигнала в правой стороне кондиционера.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Пульт дистанционного управления может управлять другими электронными устройствами, если он направлен в соответствующую сторону. Убедитесь, что пульт дистанционного управления направлен в сторону приемника сигнала кондиционера.
- Для нормальной работы используйте мягкую ткань, чтобы очистить передатчик и приемник сигнала.
- Если функция не предусмотрена продуктом, то при нажатии кнопки данной функции на пульте дистанционного управления звуковой сигнал подан не будет. Исключение составляют следующие функции:
Направление потока воздуха (),
Отображение значения потребления энергии ()
(_{WATTS}),
Очистка воздуха ().

Установка текущего времени

1 Вставьте батарейки.

- Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



2 Нажмите кнопку **▼** или **▲**, чтобы выбрать минуты.

3 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.

ПРИМЕЧАНИЕ

- После установки текущего времени можно воспользоваться таймером On/Off (включение/выключение).

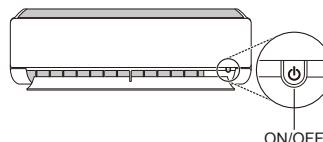
Эксплуатация кондиционера без пульта дистанционного управления

Если пульт дистанционного управления отсутствует, то для работы с кондиционером можно использовать кнопку **ON/OFF** на внутреннем блоке.

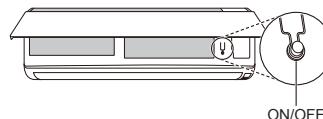
1 Откройте фронтальную панель (Тип 2) или горизонтальное жалюзи (Тип 1).

2 Нажмите кнопку **ON/OFF**.

Тип 1



Тип 2

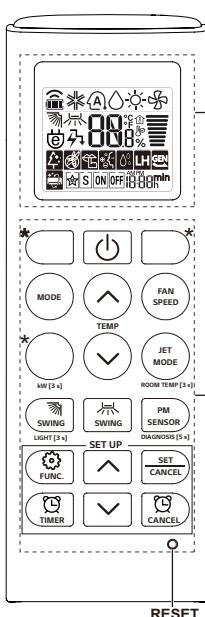


ПРИМЕЧАНИЕ

- Если открывать горизонтальную заслонку слишком быстро, можно сломать шаговый двигатель.
- Частота вращения вентилятора устанавливается на высокий уровень.
- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- При использовании этой аварийной кнопки **ON/OFF** (Вкл./выкл.) невозможно изменить температуру.
- Для моделей только с охлаждением температура устанавливается равной 22 °C
- Для моделей с охлаждением и нагревом температура устанавливается в диапазоне от 22 до 24 °C

Использование беспроводного пульта дистанционного управления

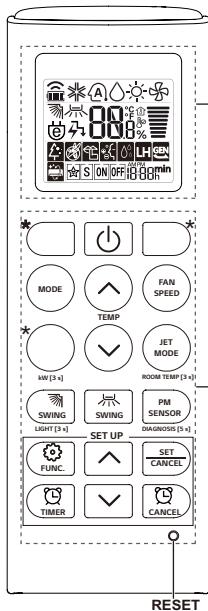
Пульт дистанционного управления позволяет удобно управлять кондиционером.



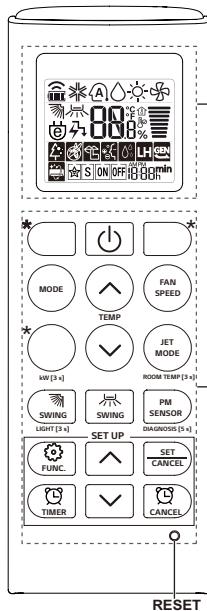
① Кнопка	② Экран дисплея	Указания	Доступные функции	
			Одиночна сплит-система	Мульти система
	-	Включение/выключение кондиционера.	○	○
	88 °C	Настройка нужной температуры в режиме охлаждения, нагрева или автоматического переключения.	○	○
	*	Выбор режима охлаждения.	○	○
	☀	Выбор режима нагрева.	○	○
	💧	Выбор режима осушения.	○	○
	☴	Выбор режима вентилятора.	○	○
	Ⓐ	Выбор режима автоматического переключения/автоматической работы.	○	○
	Po	Быстрое изменение температуры в помещении.	○	○
		Регулировка частоты вращения вентилятора.	○	○
		Регулировка направления воздушного потока по вертикали или горизонтали.	○	○

ПРИМЕЧАНИЕ

- * Кнопки могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- При подключении к внешнему мульти-блоку функции Energy Display, Energy Control, Silent и Smart Diagnosis могут не поддерживаться.



① Кнопка	② Экран дисплея	Указания	Доступные функции	
			Одино- чной сплит- система	Мульти система
		Автоматическое включение/выключение кондиционера в заданное время.	O	O
SET/ CANCEL	-	Установка/отмена специальных функций и таймера.	O	O
	-	Отмена настроек таймера.	O	O
	-	Настройка времени.	O	O
LIGHT [3 s]	-	Установка яркости дисплея на внутреннем блоке.	O	O
ROOM TEMP [3 s]		Отображение температуры в помещении.	O	O
*COMFORT AIR		Регулировка отклонения воздушного потока.	O	O
kW [3 s]	-	Установка или отключение отображения информации об электроэнергии.	O	X
*ENERGY CTRL		Включение функции управления энергопотреблением.	O	X
DIAGNOSIS [5 s]	-	Удобная проверка информации об обслуживании продукта.	O	X
PM SENSOR	-	Для проверки состояния запыленности воздуха в помещении.	O	O
*AIR PURIFY	-	Ионный генератор использует миллионы ионов, чтобы улучшить качество воздуха в помещении.	O	O



Кнопка	Экран дисплея	Указания	Доступные функции	
			Одиночна сплит-система	Мульти система
		Уменьшение шума от наружных блоков.	O	X
		Удаление влаги, образующейся во внутреннем блоке.	O	O
RESET	-	Инициализация параметров дистанционного управления.	O	O

ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.
- * Кнопки могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- Чтобы управлять выбранной командой **FUNC**, нажмите кнопку **SET/CANCEL**.

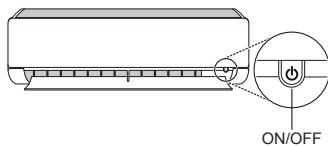
Автоматический перезапуск кондиционера

Если кондиционер снова включен после сбоя питания, эта функция восстанавливает предыдущие настройки.

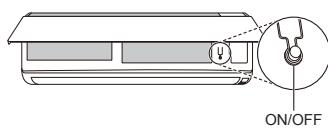
Отключение автоматического перезапуска

- 1 Откройте фронтальную панель (Тип 2) или горизонтальное жалюзи (Тип 1).
- 2 Нажмите кнопку **ON/OFF** и удерживайте ее в течение 6 секунд; устройство подаст двойной звуковой сигнал, индикатор дважды мигнет 4 раза.
 - Для повторного включения функции нажмите кнопку **ON/OFF** и удерживайте в течение 6 секунд. Устройство подаст двойной звуковой сигнал, и индикатор мигнет 4 раза.

Тип 1



Тип 2



ПРИМЕЧАНИЕ

- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.
- Если нажать и удерживать кнопку **ON/OFF** нажатой в течение 3–5 секунд вместо 6 секунд, прибор перейдет в режим тестирования. В этом режиме устройство выпускает сильно охлажденный воздух в течение 18 минут, а затем возвращается к заводским настройкам по умолчанию.

Использование функции режима

Позволяет выбрать требуемую функцию.



Режим охлаждения

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим охлаждения.
 - На экране дисплея отображается
- 3 Нажмите кнопку или , чтобы установить требуемую температуру.

Автоматический режим (искусственный интеллект)

Мульти система

В этом режиме система автоматически контролируется с помощью электронного управления.

- 1** Включите питание машины.
- 2** Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать автоматическую работу.
 - На экране дисплея отображается .
- 3** Нажмите кнопку  или , чтобы установить требуемую температуру.
- 4** Нажмите кнопку **FAN SPEED** для регулировки частоты вращения вентилятора.

Режим автоматического переключения

Одиночная сплит-система

Эта операция изменяет режим для автоматического поддержания заданной температуры в диапазоне $\pm 2^{\circ}\text{C}$

- 1** Включите питание машины.
- 2** Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим автоматического переключения.
 - На экране дисплея отображается .
- 3** Нажмите кнопку  или , чтобы установить требуемую температуру.
- 4** Нажмите кнопку **FAN SPEED** для регулировки частоты вращения вентилятора.

Режим снижения влажности

Этот режим удаляет лишнюю влагу из окружающей среды с высокой влажностью или во время сезона дождей, для того чтобы предотвратить свертывание обоев. Этот режим автоматически регулирует температуру в помещении и частоту вращения вентилятора, чтобы поддержать оптимальный уровень влажности.

- 1** Включите питание машины.
- 2** Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим снижения влажности
 - На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

- В этом режиме невозможно настроить температуру в помещении, она регулируется автоматически.
- Температура в помещении не отображается на экране дисплея.
- В режиме осушения компрессор и вентилятор внутреннего блока могут не работать, если температура в помещении ниже 24°C

Режим обогрева

- 1** Включите питание машины.
- 2** Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим обогрева.
 - На экране дисплея отображается .
- 3** Нажмите кнопку  или , чтобы установить требуемую температуру.

ПРИМЕЧАНИЕ

-  будет отображаться на внутреннем блоке, когда идет процесс размораживания.
- Кроме того, это указание будет отображаться на внутреннем блоке:
 - Когда работает предварительный нагрев.
 - Когда температура в помещении достигла заданной.

Режим вентилятора

В этом режиме выполняется только циркуляция воздуха в помещении без изменения температуры в нем.

- 1** Включите питание машины.
- 2** Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать режим вентилятора.
 - На экране дисплея отображается .
- 3** Нажмите кнопку **FAN SPEED** для регулировки частоты вращения вентилятора.

ПРИМЕЧАНИЕ

- На внутреннем блоке будет отображаться  или , когда работает вентилятор.

Использование функции скоростного режима

Быстрое изменение температуры в помещении

Эта функция позволяет быстро охладить воздух в помещении летом или нагреть его зимой.

- функция скоростного режима доступна в режимах охлаждения, обогрева и снижения влажности.
- 1** Включите питание машины.
 - 2** Нажмите кнопку **MODE**, чтобы выбрать нужный режим.
 - 3** Нажмите кнопку **JET MODE**.
 - На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

- Режим форсированного обогрева недоступен на некоторых моделях.
- В режиме скоростного охлаждения сильный поток воздуха выдувается 30 минут.
- По истечении 30 минут установленная температура поддерживается на уровне 18 °C
Если требуется изменить температуру, нажмите кнопку  или , чтобы задать нужную температуру.
- В режиме скоростного обогрева сильный поток воздуха выдувается 30 минут.
- По истечении 30 минут установленная температура поддерживается на уровне 30 °C
Если требуется изменить температуру, нажмите кнопку  или , чтобы задать нужную температуру.
- Эта функция может работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

Использование функции частоты вращения вентилятора

Регулировка частоты вращения вентилятора

- Нажмите кнопку **FAN SPEED** несколько раз для регулировки частоты вращения вентилятора.

Экран дисплея	Частота вращения
	Высокая
	Умеренно высокая
	Средняя
	Умеренно низкая
	Низкая
-	Естественный ветер

ПРИМЕЧАНИЕ

- Скорость вентилятора при естественном вете регулируется автоматически

- На некоторых внутренних блоках имеются значки частоты вращения вентилятора.

F1 → F2 → F3 → F4 → F5

- На некоторых моделях дисплей внутреннего блока отображается в течение 5 секунд и возвращается к установленной температуре.

Использование функции направления воздушного потока

Эта функция регулирует направление воздушного потока по вертикали (по горизонтали).

- Нажмите кнопку   несколько раз и выберите нужное направление.
 - Выберите  для автоматического регулирования направления воздушного потока.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Регулировка направления воздушного потока по горизонтали может не поддерживаться, в зависимости от модели.
- Произвольная регулировка отражателя может привести к неисправности продукта.
- При перезапуске кондиционера он начинает работать с ранее установленным направлением воздушного потока, так что режим отражателя может не совпадать со значком, отображаемым на пульте дистанционного управления. Если такое происходит, снова нажмите кнопку  или  для регулировки направления воздушного потока.
- Эта функция может работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

Установка таймера включения/выключения

Эта функция настраивает кондиционер для включения/выключения автоматически в заданное время.

Таймер вкл./выкл. можно настроить вместе.

Установка таймера включения

- Нажмите кнопку  несколько раз.
 - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать минуты.

- Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
 - После установки таймера на экране дисплея отображается текущее время и значок , указывающий на то, что установлено требуемое время.

Отмена таймера включения

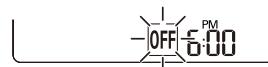
- Нажмите кнопку  несколько раз.
 - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- Нажмите кнопку **SET/CANCEL**, чтобы отменить настройку.

Установка таймера выключения

- Нажмите кнопку  несколько раз.
 - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



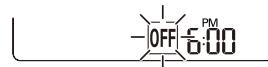
- Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать минуты.
- Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
 - После установки таймера на экране дисплея отображается текущее время и значок , указывающий на то, что установлено требуемое время.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключена при выборе простого таймера.

Отмена таймера выключения

- Нажмите кнопку  несколько раз.
 - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- Нажмите кнопку **SET/CANCEL**, чтобы отменить настройку.

Отмена настройки таймера

- Нажмите кнопку , чтобы отменить все установки таймера.

Использование функции выключения через заданное время (дополнительно)

Эта функция автоматически выключает кондиционер, когда вы ложитесь спать.

- 1** Включите питание машины.
- 2** Нажмите кнопку  несколько раз.
 - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.



- 3** Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать время (до 7 часов).
- 4** Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
 - На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

- На экране некоторых внутренних блоков отображается .
- На дисплее внутреннего блока в течение 5 секунд показано от 1Н до 7Н а затем дисплей возвращается к отображению установленной температуры.
- В режиме охлаждения и снижения влажности, для более комфортного сна, температура через 30 минут увеличивается на 1 °C и еще на 1 °C через дополнительные 30 мин.
- Температура повышается на 2 °C от заданной.
- Хотя замечание для частоты вращения вентилятора на экране дисплея может быть изменено, частота вращения вентилятора регулируется автоматически.

Использование функции простого таймера (дополнительно)

Эта функция автоматически выключает кондиционер, когда вы ложитесь спать.

- 1** Включите питание машины.
 - 2** Нажмите кнопку  несколько раз.
 - Значок, указанный ниже, мигает в нижней части экрана дисплея.
-
- 3** Нажмите кнопку  или , чтобы выбрать время (до 7 часов).
 - 4** Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.
 - На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключена при выборе функции таймера выключения.

Использование функции отображения электроэнергии (дополнительно)

Эта функция отображает количество потребляемой электроэнергии на внутреннем дисплее во время работы устройства.

Отображение текущего потребления энергии

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку  около 3 секунд.
 - На некоторых блоках внутренней установки некоторое время отображается  мгновенной потребляемой мощности.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Оно не отображается на беспроводном пульте дистанционного управления.
- Единица измерения — кВт.
- Если значение выше 99 кВт, т. е. выше диапазона отображения, то поддерживайте его на уровне 99 кВт.
- Мощность до 10 кВт отображается с шагом 0,1 кВт, а мощность свыше 10 кВт с шагом 1 кВт.
- Реальная мощность может отличаться от отображаемого значения.
- При подключении к внешнему мульти-блоку эта функция может не поддерживаться.

Использование функции выключения подсветки (дополнительно)

Яркость экрана дисплея

Можно настроить яркость экрана дисплея внутреннего блока.

- Нажмите и удерживайте кнопку  около 3 секунд.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Включить/выключить экран дисплея.

Использование функции комфорtnого обдува (дополнительно)

Комфортный режим работы заслонки

Эта функция удобно устанавливает заслонку в заданное положение, чтобы подаваемый воздух не поступал непосредственно на людей, находящихся в помещении.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **COMFORT AIR** несколько раз и выберите нужное направление.
 - На экране дисплея отображается  или .

ПРИМЕЧАНИЕ

- На экране некоторых внутренних блоков отображается  или .
- Эта функция отключается при нажатии кнопки **MODE** или **JET MODE**.
- Эта функция отключена и при нажатии кнопки  будет настроено автоматическое качание в вертикальном направлении.
- Когда эта функция выключена, горизонтальная заслонка работает автоматически в зависимости от установленного режима.

Использование функции управления энергопотреблением (дополнительно)

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **ENERGY CTRL**.
 - Нажмите кнопку **ENERGY CTRL** несколько раз, чтобы выбрать каждый шаг.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Шаг 1: Энергопотребление уменьшается на 20 % по сравнению с номинальной величиной.
– На экране дисплея отображается  %.
- Шаг 2: Энергопотребление уменьшается на 40 % по сравнению с номинальной величиной.
– На экране дисплея отображается  %.
- Шаг 3 (дополнительный): Энергопотребление уменьшается на 60 % по сравнению с номинальной величиной.
– На экране дисплея отображается  %.
- На экране некоторых внутренних блоков отображается  (1 шаг),  (2 шаг).
- Эта функция доступна с режимом охлаждения.
- При выборе режима управления энергосбережением производительность может уменьшиться.
- Если нажать кнопку **FAN SPEED**,  или - Температура в помещении отображается около 5 секунд, если вы нажимаете кнопку  ROOM TEMP [3 s] в течение 3 секунд.
- При подключении к внешнему мульти-блоку эта функция может не поддерживаться.

Использование функции очистки воздуха

Ионизатор в совокупности с фильтром для очистки воздуха делают воздух в помещении чистым и приятным для дыхания.

- Для включения функции очистки воздуха, нажмите на кнопку **AIR PURIFY**.
 - На экране дисплея отображается .

Использование функции очистки воздуха в разных режимах работы сплит-системы

- Вы можете включить режим очистки воздуха одновременно с режимами охлаждения, осушения, нагрева или автоматического переключения, нажав на кнопку **AIR PURIFY**.
- Нажатием на кнопку **MODE** при работе в режиме очистки воздуха можно изменять режимы работы сплит-системы: охлаждение, осушение, обогрев или автоматический режим.

«Умная» очистка воздуха

- Датчик пыли определяет уровень загрязненности воздуха в помещении, и если общее состояние воздуха обозначается оранжевым цветом (Плохой) или цветом, соответствующим более высокой степени загрязнения, сплит-система автоматически запускает режим очистки воздуха. Когда общий уровень загрязненности воздуха достигает уровня, обозначенного зеленым цветом (Хорошо), режим очистки воздуха автоматически отключается. Если функция «умной» очистки воздуха не требуется, ее можно отключить, нажав на кнопку **AIR PURIFY**. Пока устройство не будет выключено и снова включено, режим очистки воздуха не будет включаться автоматически.
- Она работает только на тех моделях, на которых применена функция общей очистки.

⚠ ВНИМАНИЕ!

- Во время работы в режиме очистки воздуха не рекомендуется прикасаться к верхней части устройства (анионы, образующиеся в пылесборном ионизаторе, могут формировать заряд статического электричества).
- Не кладите металлические предметы рядом с устройством (анионы, образующиеся в пылесборном ионизаторе, могут формировать заряд статического электричества).

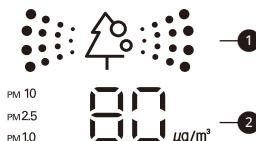
ПРИМЕЧАНИЕ

- При работе только в режиме очистки воздуха потребляется минимальное количество электроэнергии.
- При работе только в режиме очистки воздуха вы можете использовать функцию изменения направления воздушного потока, однако использование функции регулировки температуры невозможно.
- Если во время работы в режиме охлаждения или осушения возникает необходимость в том, чтобы работала только функция очистки воздуха, отключите устройство, нажав на кнопку power, а затем нажмите на кнопку AIR PURIFY.
- Компоненты ионизатора и фильтра могут различаться в зависимости от модели сплит-системы.

Проверка уровня чистоты воздуха в помещении

Эта функция отображает уровень чистоты воздуха в помещении.

- 1 Включите питание машины.
- 2 Во время работы сплит-системы, нажав на кнопку **PM SENSOR**, можно проверить уровень чистоты воздуха в помещении на каждом уровне.



- 1 Цветной дисплей, показывающий уровень чистоты воздуха
- 2 Дисплей, отображает размер частиц и концентрацию пыли в воздухе

- Концентрация пыли отображается с точностью до 1 в диапазоне от 8 до 999 мкг/м³. Концентрация пыли определяется в соответствии с техническим регламентом изготовителя датчика.
- Концентрация пыли может непрерывно меняться в зависимости от условий в помещении.
- Цветовое обозначение чистоты воздуха отображается исходя из самого высокого уровня загрязнения из трех уровней дисперсности пыли: мелкодисперсная (PM10), ультрамелкодисперсная (PM2,5) и сверхультрамелкодисперсная (PM1,0).
- Цветовое обозначение чистоты воздуха делится на 4 уровня, соответствующих уровню загрязнения в помещении.
- При высокой концентрации пыли разница между отображаемой и фактической концентрацией может увеличиваться.

Цвет	Уровень	Стандарт отображения (мкг/м ³)		
		Сверхултрамелкодисперсная пыль (PM1,0)	Ультрамелкодисперсная пыль (PM2,5)	Мелкодисперсная пыль (PM10)
Зеленый	Зеленый (Хорошо)	12 или меньше	12 или меньше	54 или меньше
Желтый	Желтый (Нормальный)	13 - 35	13 - 35	55 - 154
Оранжевый	Оранжевый (Плохой)	36 - 55	36 - 55	155 - 254
Красный	Красный (Очень плохой)	56 или больше	56 или больше	255 или больше

ПРИМЕЧАНИЕ

- Концентрация мелкодисперсной / ультрамелкодисперсной / сверхультрамелкодисперсной пыли может различаться в зависимости от окружающей среды и внешних факторов(строительная площадка, обочина, завод и т. д.).
- Концентрация пыли зависит от окружающей обстановки, в которой установлен прибор. На нее может влиять наличие диванов, кроватей, ковров, очистительных приборов, влажность, наличие дыма, насекомых, домашних животных и т. д.
- В местах с притоком воздуха снаружи, например, рядом с дверью, окном или вентиляционной заслонкой, при измерении уровня концентрации пыли может быть показано высокое значение.
- Даже при нахождении в одном пространстве с другими устройствами вследствие циркуляции воздуха показания концентрации пыли могут отличаться от показаний на этих устройствах.
- Для индикации чистоты воздуха на дисплее отображается общая концентрация видов мелкодисперсной пыли, поэтому она может отличаться от показателей концентрации мелкодисперсной, ультрамелкодисперсной или сверхультрамелкодисперсной пыли в отдельности.
- Концентрация мелкодисперсной / ультрамелкодисперсной пыли, отображаемая на устройстве, может отличаться от показаний других измерительных приборов или стандартов измерений других устройств.
- Отображаемая концентрация мелкодисперсной, ультрамелкодисперсной и сверхультрамелкодисперсной пыли может отличаться от концентрации, прогнозируемой Министерством охраны окружающей среды.
- При использовании устройств, которые образуют пар или мелкодисперсные частицы (увлажнители, кухонное оборудование, распылители и т. д.), концентрация мелкодисперсной пыли может меняться.
- Проверить чистоту воздуха в помещении можно только при работающей сплит-системе.
- Отображаемая величина концентрации пыли может отличаться от фактической, и цветовое обозначение уровня чистоты может не соответствовать фактическому уровню концентрации пыли.
- Справочная информация по размерам частиц пыли:
 - Мелкодисперсная пыль: пыль с размером частиц до 10 мкм (образующаяся в результате процессов горения, выхлопных газов транспортных средств и т. д.)
 - Ультрамелкодисперсная пыль: пыль с размером частиц до 2,5 мкм (из ионной составляющей, соединений углерода и соединений металлов)
 - Сверхультрамелкодисперсная пыль: пыль с размером частиц до 1,0 мкм (сигаретный дым и т. д.)
- Уровень концентрации пыли и общей чистоты, отображаемый на устройстве, может отличаться от величины, заявленной Министерством охраны окружающей среды.
- Министерство охраны окружающей среды использует для измерения концентрации пыли весовой метод или метод поглощения бета-излучения. Однако в устройствах LG измеряется количество частиц пыли, которое преобразуется в массовую концентрацию, а потому концентрация пыли может отличаться от фактической.
- Стандарт, применяемый к ультрамелкодисперсной пыли, применяется также и к уровню концентрации сверхультрамелкодисперсной пыли (стандарт LG).
- Оценка концентрации пыли выполняется относительно контрольной меры стандарта LG.
- Вибрации, возникающие вокруг датчика пыли, мешают его нормальной работе, и отображаемая концентрация пыли может отличаться от фактической.
- Его можно использовать только на тех моделях, на которых применена функция очистки воздуха.
- Кнопка **PM SENSOR** (датчика PM) на пульте дистанционного управления позволяет проверять концентрацию пыли для каждого размера частиц, которая будет отображаться в течение 10 секунд.
 - Через 10 секунд на дисплее отобразится наихудший показатель концентрации пыли среди групп мелкодисперсных, тонкодисперсных и сверхтонкодисперсных частиц пыли.

Использование специальных функций

- 1 Включите питание машины.
- 2 Нажмите кнопку **FUNC**, чтобы выбрать требуемую функцию.
- 3 Нажмите кнопку **SET/CANCEL** для завершения.



Экран дисплея	Указания
	Уменьшение шума от наружных блоков.
	Удаление влаги, образующейся во внутреннем блоке.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.
- Некоторые функции могут работать по-другому с дисплея пульта дистанционного управления.

Отмена специальных функций

- 1 Нажмите кнопку **FUNC**, чтобы выбрать требуемую функцию.
- 2 Нажмите кнопку **SET/CANCEL**, чтобы отменить действие функции.

Использование функции бесшумной работы

Эта функция предотвращает возникновение потенциальных претензий соседей, уменьшая шум от наружных блоков.

- На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция отключается при нажатии кнопки **MODE**, или **ENERGY CTRL**, или **JET MODE**.
- Эта функция доступна в режиме охлаждения, обогрева, автоматического переключения, автоматической работы.
- При подключении к внешнему мульти-блоку эта функция может не поддерживаться.

Использование функции автоматической очистки

В режиме охлаждения и снижения влажности во внутреннем блоке образуется влага. Эта функция удаляет такую влагу.

- На экране дисплея отображается .

ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции не могут быть использованы во время работы функции автоматической очистки.
- Если выключить питание, вентилятор работает в течение 30 минут и очищает внутреннюю часть внутреннего блока.
- На некоторых предназначенных для использования в помещении устройствах отобразится в зависимости от модели.

Приложение LG ThinQ

Данная функция доступна только в моделях с логотипом  или **ThinQ**.

Приложение **LG ThinQ** позволяет управлять данным устройством с помощью смартфона.

Функции приложения LG ThinQ

Подключайтесь к устройству со смартфона при помощи удобных интеллектуальных функций.

Smart Diagnosis

Если у вас возникли проблемы при использовании устройства, функция Smart Diagnosis поможет вам выявить ее причину.

Настройки

Позволяет задавать различные параметры на устройстве и в приложении.

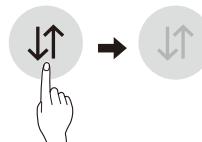
ПРИМЕЧАНИЕ

- При изменении маршрутизатора беспроводной сети, поставщика услуг Интернета или пароля удалите зарегистрированное устройство из приложения **LG ThinQ** и зарегистрируйте его снова.
- В целях улучшения продукта в приложение могут вноситься изменения без предварительного уведомления пользователя.
- Характеристики могут меняться в зависимости от модели.

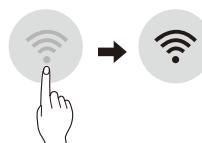
Перед использованием приложения LG ThinQ

- 1 Проверьте расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором (сеть Wi-Fi).
 - Если расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором слишком большое, сила сигнала ослабляется. Регистрация может занять много времени или возможен сбой установки.

- 2 Отключите передачу **мобильных данных** или **данных телефона** на смартфоне.



- 3 Подключите смартфон к беспроводному маршрутизатору.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы проверить Wi-Fi-соединение, убедитесь, что значок  на панели управления светится.
- Прибор поддерживает только сети Wi-Fi 2,4 ГГц. Чтобы проверить частоту вашей сети, обратитесь к поставщику услуг Интернет или см. инструкции к беспроводному маршрутизатору.
- Приложение **LG ThinQ** не предназначено для решения проблем с подключением к сети, а также неполадками и ошибками, вызванными сетевым подключением.
- Если возникли какие-либо проблемы при подключении устройства к сети Wi-Fi, это может быть вызвано тем, что устройство находится слишком далеко от маршрутизатора. Приобретите ретранслятор (усилитель сигнала) Wi-Fi, чтобы улучшить сигнал Wi-Fi.
- Подключение Wi-Fi может быть не установлено или прервано из-за особенностей домашней сети.
- В зависимости от Интернет-провайдера с сетевым соединением могут возникать те или иные проблемы.
- Окружающая беспроводная среда может замедлить работу беспроводной сети.

- Устройство может не пройти регистрацию в связи с проблемами с беспроводной передачей сигнала. Отключите устройство от сети и подождите примерно минуту перед тем, как повторить попытку.
- Если на вашем беспроводном маршрутизаторе включен брандмауэр, отключите брандмауэр или добавьте к нему исключение.
- Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы)
- Пользовательский интерфейс смартфона (ПИ) может отличаться в зависимости от операционной системы (ОС) и производителя.
- Если протокол безопасности маршрутизатора настроен на **WEP**, возможен сбой настройки сети. Измените его на другой протокол безопасности (рекомендуется **WPA2**) и снова зарегистрируйте изделие.

Установка приложения LG ThinQ

Найдите приложение **LG ThinQ** в Google Play Store & Apple App Store на смартфоне. Следуйте инструкциям по загрузке и установке приложения.

Технические характеристики модуля беспроводной ЛВС

Модель	LCW-007
Диапазон частот:	2412 MHz - 2472 MHz
Выходная мощность (макс.)	IEEE 802.11b:17.59 dBm IEEE 802.11g:17.39 dBm IEEE 802.11n(HT20):16.64 dBm IEEE 802.11n(HT40):17.05 dBm

Версия ПО беспроводной функции: V 1,0

Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Для получения исходного кода по условиям лицензий GPL, LGPL, MPL и других лицензий с открытым исходным кодом, который содержится в данном продукте, посетите веб-сайт: <https://opensource.lge.com>.

Кроме исходного кода для загрузки доступны все соответствующие условия лицензии, отказ от гарантий и уведомления об авторских правах.

Компания LG Electronics также может предоставить открытый исходный код на компакт-диске за плату, покрывающую связанные с этим расходы (стоимость носителя, пересылки и обработки), по запросу, который следует отправить по адресу электронной почты opensource@lge.com. Это предложение действительно в течение трех лет с момента последней поставки нами данного продукта. Это предложение актуально для любого получателя данной информации.

Smart Diagnosis

Данная функция доступна только в моделях с логотипом  или .

Данная функция служит для поиска и решения проблем с вашим устройством.

ПРИМЕЧАНИЕ

- По причинам, не связанным с LGE, служба может не работать из-за внешних факторов, таких как, например, недоступность Wi-Fi, сбой соединения Wi-Fi, политика используемого магазина приложений или недоступность приложения.
- Функция может подвергаться изменениям без предварительного уведомления и может быть реализована по-разному в зависимости от местоположения пользователя.

Использование функции LG ThinQ для выявления неисправностей

Если с вашим устройством, поддерживающим Wi-Fi, возникла проблема, оно может передать данные о неисправности на смартфон через приложение **LG ThinQ**.

- Запустите приложение **LG ThinQ** и выберите функцию **Smart Diagnosis** в открывшемся меню. Следуйте инструкциям в приложении **LG ThinQ**.

Использование звуковой диагностики для выявления неисправностей

Чтобы использовать функцию звуковой диагностики, следуйте инструкциям, приведенным ниже.

- Запустите приложение **LG ThinQ** и выберите функцию **Smart Diagnosis** в открывшемся меню. Следуйте инструкциям по выполнению звуковой диагностики в приложении **LG ThinQ**.
 - 1** Правильно вставьте вилку в розетку.
 - 2** Поднесите микрофон вашего смартфона к логотипу  или .
 - 3** Нажмите и удерживайте кнопку **DIAGNOSIS [5 s]** в течение не менее 5 секунд, одновременно держа микрофон смартфона около логотипа до полной передачи данных.
 - Не убирайте смартфон, пока данные не будут переданы. Оставшееся время передачи отображается в приложении.
 - 4** После окончания передачи данных данные о неисправности будут отображены в приложении.

ПРИМЕЧАНИЕ

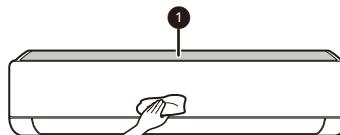
- Не перемещайте телефон в процессе передачи.
- Убедитесь в отсутствии окружающего шума, в противном случае телефон может не принять звуковой сигнал, поданный из внутреннего блока.

⚠ ОСТОРОЖНО!

- Перед чисткой или техническим обслуживанием отключите электропитание и подождите, пока вентилятор не остановится.

Если кондиционер не будет использоваться в течение длительного периода времени, просушите кондиционер для поддержания его в наилучшем состоянии. Регулярно очищайте продукт, чтобы поддерживать его оптимальную производительность и предотвратить возможное повреждение.

- Просушите кондиционер в режиме вентилятора от 3 до 4 часов и отключите питание. Если влага останется в компонентах, может произойти внутреннее повреждение.
- Перед повторным использованием кондиционера просушите внутренние компоненты в режиме вентилятора от 3 до 4 часов. Это поможет удалить запах, возникший от влаги.



① Фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли

- Функции могут быть изменены в зависимости от типа модели.

Тип	Указания	Интервал
Фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли	Очистка пылесосом или щеткой.	Один раз в месяц
Тройной фильтр	Очистку тройного фильтра производить не требуется (предусмотрена только его замена).	-
Ионизатор (дополнительно)	Используйте сухую ватную палочку, чтобы удалить пыль.	Каждые 6 месяца
Внутренний блок	Очистка поверхности внутреннего блока с помощью мягкой сухой ткани.	Регулярно
	Профессиональная очистка поддона для слива конденсата.	Раз в год
	Профессиональная очистка трубы для слива конденсата.	Каждые 4 месяца
	Замена батареек в пульте дистанционного управления.	Раз в год
Наружный блок	Профессиональная очистка змеевиков теплообменника и вентиляционных отверстий панели. (Проконсультируйтесь с техническим специалистом.)	Раз в год
	Профессиональная очистка вентилятора.	Раз в год
	Профессиональная очистка поддона для слива конденсата.	Раз в год
	Профессиональная проверка надежной затяжки всех вентиляторов.	Раз в год
	Очистка электрических компонентов с помощью воздуха.	Раз в год

ПРИМЕЧАНИЕ

- При очистке фильтров не используйте воду с температурой выше 40 °C. Это может привести к деформации или обесцвечиванию.
- Никогда не используйте летучие вещества при очистке фильтров. Они могут повредить поверхность изделия.
- Не промывайте Drievoudige фильтр (поставляется дополнительно) водой, поскольку в этом случае он может быть поврежден.
- Не промывайте фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли водой, поскольку в этом случае он может быть поврежден.

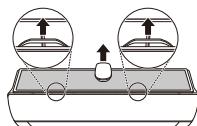
Снимите фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли и выполните его очистку

Выполняйте очистку фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли один раз в месяц или чаще, если это необходимо.

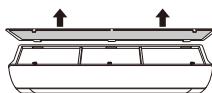
Разберите фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли и выполните его очистку

Если посмотреть на внутренний блок сверху, можно легко собрать верхний фильтр.

- 1 Выключите изделие и отсоедините шнур питания.
- 2 Держась за ионизатор, слегка приподнимите его, после чего возьмитесь за ручки фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли и также слегка приподнимите его.



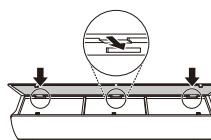
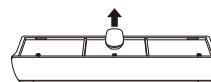
- 3 Выньте фильтр из внутреннего блока.



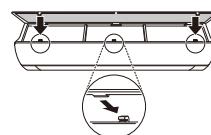
- 4 Для очистки фильтра используйте пылесос или щетку (промывать фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли водой запрещено).

Выполните сборку фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли

- 1 Выключите изделие и отсоедините шнур питания.
- 2 Держась за ионизатор, слегка приподнимите его, после чего вставьте крючки на фильтре для улавливания мелкодисперсной пыли в переднюю крышку.



- 3 Надавите на крючки, чтобы зафиксировать фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли.



- 4 Проверьте переднюю крышку на правильность сборки фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли.

ПРИМЕЧАНИЕ

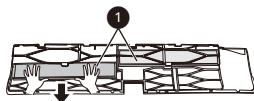
- Сгибание фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли может привести к его поломке.
- Если фильтр собран неправильно, во внутренний блок могут попасть пыль и другие вещества.
- Если фильтр забивается пылью, эффективность охлаждения снижается, усиливается шум от воздушного потока, а также увеличивается энергопотребление, поэтому необходимо выполнять очистку фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли раз в месяц и его замену каждые полгода.

Замените тройной фильтр (дополнительно)

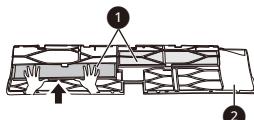
Он эффективно устраняет запахи в помещении с помощью активированного угля.

- Извлеките фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли.
 - См. раздел, посвященный разборке и очистке фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли.

- Извлеките тройной фильтр (1).



- Установите новый тройной фильтр (1) в фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли (2).



- Выполните сборку тройного фильтра и фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли в порядке, обратном порядку разборки.

⚠ ВНИМАНИЕ!

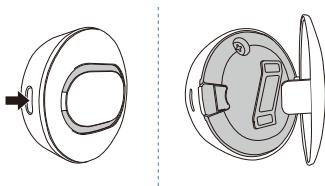
- Соблюдайте осторожность, поскольку передняя панель может упасть и нанести травму.
- После замены фильтра при выполнении его обратной установки фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли необходимо вставить полностью (если он будет вставлен не полностью, это может привести к снижению характеристик устройства или к другим его неисправностям).
- Эксплуатация кондиционера без фильтра приводит к ухудшению его характеристик и к возникновению неисправностей.
- Сам тройной фильтр разбирать не требуется. Необходимо предотвращать его повреждение или деформацию, поскольку это может привести к утрате работоспособности устройства или к его неисправности по причине нештатного режима работы.
- При замене фильтра необходимо соблюдать осторожность, чтобы не уронить его под устройство.
- Из соображений безопасности перед очисткой или заменой отключите питание прибора и выньте вилку из розетки питания либо отключите общий выключатель электросети.

ПРИМЕЧАНИЕ

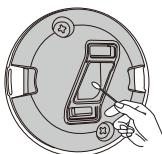
- Форма и устройство фильтра у каждой модели может различаться.
- При необходимости заменить фильтр его можно приобрести в ближайшем сервисном центре.
- Если степень загрязнения высока или если эффективность фильтра снизилась, его следует заменить на новый.
- На протяжении срока хранения фильтра не вскрывайте упаковку (это сократит срок его службы).
- Соблюдайте осторожность, чтобы не допустить попадания воды внутрь тройного фильтра (эффективность фильтра ухудшится).

Очистка датчика PM1,0

- 1 Откройте крышку датчика PM1,0 с боковой стороны внутреннего блока.



- 2 Капните немного воды на ватную палочку, протрите ею линзу и потом снова протрите линзу сухой ватной палочкой, чтобы удалить влагу.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Данная процедура используется для обеспечения только общей чистоты датчика на моделях с дисплеем.

Функция самодиагностики

Этот продукт имеет встроенную функцию самодиагностики. Если происходит ошибка, индикатор внутреннего блока будет мигать с интервалом 2 секунды. В этом случае обратитесь к местному дилеру или в сервисный центр.

Перед обращением в сервисный центр

Перед обращением в сервисный центр проверьте следующее. Если проблема не устраняется, обратитесь в местный сервисный центр.

Признаки	Возможные причины и решение
Кондиционер работает неправильно.	Из устройства поступают запах гари и странные звуки. <ul style="list-style-type: none"> Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.
	Из внутреннего блока вытекает вода даже при низком уровне влажности. <ul style="list-style-type: none"> Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.
	Кабель питания поврежден или чрезмерно нагревается. <ul style="list-style-type: none"> Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.
	Переключатель, автоматический выключатель (безопасность, земля) или предохранитель не должным образом. <ul style="list-style-type: none"> Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.
	Устройство генерирует код ошибки при выполнении самодиагностики. <ul style="list-style-type: none"> Выключите кондиционер, отключите кабель питания или отсоедините электропитание и обратитесь в сервисный центр.
Кондиционер не работает.	Кондиционер отключен. <ul style="list-style-type: none"> Проверьте, что шнур питания подключен к розетке и электрические разъединители включены.
	Предохранитель перегорел или заблокирован блок питания. <ul style="list-style-type: none"> Замените предохранитель или проверьте, не сработал ли автоматический выключатель.
	Произошел сбой питания. <ul style="list-style-type: none"> При сбое питания выключите кондиционер. При восстановлении питания подождите 3 минуты, а затем включите кондиционер.
	Напряжение слишком высокое или слишком низкое. <ul style="list-style-type: none"> Проверьте, не сработал ли автоматический выключатель.
	Кондиционер был автоматически выключен в заданное время. <ul style="list-style-type: none"> Включите прибор.
	Батарейка в пульте дистанционного управления установлена неправильно. <ul style="list-style-type: none"> Проверьте, что батарейки в пульте дистанционного управления вставлены правильно. Если батарейки вставлены правильно, но кондиционер не работает, замените батарейки и попробуйте еще раз.

Признаки	Возможные причины и решение
Кондиционер не выпускает охлажденный воздух.	<p>Воздух не циркулирует должным образом.</p> <ul style="list-style-type: none"> Убедитесь, что перед кондиционером нет блокирующих штор, жалюзи или мебели.
	<p>Фильтр для улавливания мелкодисперсной пыли загрязнен.</p> <ul style="list-style-type: none"> Выполните очистку фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли один раз в месяц. Дополнительную информацию см. в разделе «Замена и очистка фильтра для улавливания мелкодисперсной пыли».
	<p>Температура в помещении слишком высокая.</p> <ul style="list-style-type: none"> В летний период для полного охлаждения воздуха в помещении может потребоваться некоторое время. В этом случае выберите скоростной режим, чтобы быстро охладить воздух в помещении.
	<p>Холодный воздух выходит из комнаты.</p> <ul style="list-style-type: none"> Убедитесь, что холодный воздух не выходит через точки вентиляции в комнате.
	<p>Необходимая температура выше текущей температуры.</p> <ul style="list-style-type: none"> Установите требуемую температуру на более низкий уровень по сравнению с текущей.
	<p>Поблизости находится источник нагрева.</p> <ul style="list-style-type: none"> Во время работы кондиционера избегайте использования нагревательных элементов, таких как электрические печи или газовые горелки.
	<p>Выбран режим вентилятора.</p> <ul style="list-style-type: none"> В режиме вентилятора воздух выходит из кондиционера без охлаждения или нагрева воздуха в помещении. Переключитесь в режим охлаждения.
Невозможно отрегулировать частоту вращения вентилятора.	<p>Выбран скоростной режим или режим автоматической работы.</p> <ul style="list-style-type: none"> В некоторых режимах работы частота вращения вентилятора не регулируется. Выберите режим работы, в котором можно настроить частоту вращения вентилятора.
	<p>Выбран режим вентилятора или скоростной режим.</p> <ul style="list-style-type: none"> В некоторых режимах работы температура не регулируется. Выберите режим работы, в котором можно настроить температуру.
Кондиционер останавливается во время работы.	<p>Кондиционер неожиданно отключается.</p> <ul style="list-style-type: none"> При выключении устройства функция таймера может быть деактивирована. Проверьте настройки таймера.
	<p>Во время работы произошел сбой питания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Подождите возобновления подачи электроэнергии. Если включена функция автоматического перезапуска, устройство возобновит последнюю операцию через несколько минут после восстановления питания.

Признаки	Возможные причины и решение
Внутренний блок по-прежнему работает, даже когда питание выключено.	<p>Используется функция автоматической очистки.</p> <ul style="list-style-type: none"> Оставьте функцию автоматической очистки работать, поскольку она обеспечивает удаление оставшейся влаги внутри блока. При желании можно выключить устройство.
Из отверстия для выпуска воздуха на внутреннем блоке выходит туман.	<p>Холодный воздух из кондиционера образует туман.</p> <ul style="list-style-type: none"> При уменьшении температуры в помещении это явление исчезнет.
Из наружного блока вытекает вода.	<p>При операциях нагрева из теплообменника вытекает конденсированная вода.</p> <ul style="list-style-type: none"> В этом случае необходимо установить сливной шланг под поддоном. Обратитесь к монтажникам.
Сышен шум или вибрация.	<p>Во время запуска или остановки устройства можно услышать щелчки, вызванные движением обратного клапана.</p> <p>Скрип: пластиковые части внутреннего блока могут скрипеть, если они сжимаются или расширяются за счет резких изменений температуры.</p> <p>Продувка или шипение: звуки вызваны прохождением потока хладагента через кондиционер.</p> <ul style="list-style-type: none"> Это нормальные симптомы. Шум прекратится.
Из внутреннего блока исходит запах.	<p>Запахи (например, сигаретный дым) могут поглощаться внутренним блоком и высвобождаться вместе с воздухом.</p> <ul style="list-style-type: none"> Если запах не исчезает, необходимо промыть фильтр. Если это не помогает, обратитесь в сервисный центр, чтобы очистить теплообменник.
Кондиционер не выпускает теплый воздух.	<p>Если запускается режим отопления, заслонка почти закрыта, и воздух не выходит, хотя наружный блок работает.</p> <ul style="list-style-type: none"> Этот симптом является нормальным. Подождите, пока устройство не выработает достаточно теплого воздуха для продувки внутреннего блока.
	<p>Наружный блок находится в режиме размораживания.</p> <ul style="list-style-type: none"> В режиме обогрева при падении наружной температуры на змеевиках может образовываться лед/иней. Эта функция удаляет слой инея на змеевике, ее работа будет завершена в течение 15 минут.
	<p>Наружная температура слишком низкая.</p> <ul style="list-style-type: none"> Нагревательный эффект может быть недостаточным.

Признаки	Возможные причины и решение
Отображаемые значения и цветовые обозначения уровня чистоты воздуха могут различаться.	<p>Циркуляция воздуха продолжается и после окончания работы устройства.</p> <ul style="list-style-type: none"> Если в одном пространстве используются устройства разных моделей, из-за циркуляции воздуха в помещении на них может отображаться разная величина концентрации загрязнений. Если такое пространство является закрытым, разность значений может сокращаться, поскольку происходит удаление мелкодисперсной пыли.
Отображаемый уровень чистоты воздуха не изменяется с «хорошего» на другой. Все окна в помещении закрыты.	<p>Если пространство является замкнутым и циркуляция воздуха в нем практически отсутствует, уровень может не изменяться с «хорошего» на другой.</p> <ul style="list-style-type: none"> Если после открытия окна или двери в помещении и начала циркуляции воздуха общая чистота изменится, это соответствует норме. <p>Датчик PM1,0 загрязнен.</p> <ul style="list-style-type: none"> Выполните очистку датчика PM1,0.
Ваш домашний прибор и смартфон не подключены к сети Wi-Fi.	<p>Пароль для Wi-Fi, к которой вы пытаетесь подключиться, неправильный.</p> <ul style="list-style-type: none"> Найдите сеть Wi-Fi, подключенную к вашему смартфону, и удалите ее, потом зарегистрируйте свой прибор в LG ThinQ. <p>Передача мобильных данных для вашего смартфона включена.</p> <ul style="list-style-type: none"> Выключите Мобильные данные своего смартфона и зарегистрируйте прибор, используя сеть Wi-Fi. <p>Имя беспроводной сети (SSID) настроено неправильно.</p> <ul style="list-style-type: none"> Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы) <p>Частота маршрутизатора не 2,4 ГГц.</p> <ul style="list-style-type: none"> Поддерживается только частота маршрутизатора 2,4 ГГц. Настройте беспроводной маршрутизатор на 2,4 ГГц и подключите прибор к беспроводному маршрутизатору. Чтобы проверить частоту маршрутизатора, обратитесь к своему поставщику Интернет-услуг или производителю маршрутизатора. <p>Расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое.</p> <ul style="list-style-type: none"> Если расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое, сигнал может быть слабым и подключение может не настраиваться правильно. Измените место нахождения маршрутизатора, чтобы он находился ближе к прибору.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые функции могут не поддерживаться, в зависимости от модели.

Месяц и год производства: дата производства указана на шильдике продукта.