

SHIVAKI®

ИНВЕРТОРНАЯ МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМА

Внешние блоки

SRH-PM166DC

SRH-PM186DC

SRH-PM246DC

SRH-PM366DC

Внутренние блоки

SSH-PM076DC

SSH-PM096DC

SSH-PM126DC

SSH-PM186DC

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

EAC

SHIVAKI®

Уважаемый покупатель!

Мы благодарны Вам за то, что Вы остановили свой выбор на продукции нашей компании. Техника «SHIVAKI» отвечает высоким мировым стандартам и будет долго и надежно служить Вам в течение длительного времени.

Компания SHIVAKI старается сделать так, чтобы все наши покупатели оставались довольны своим приобретением и уровнем оказываемого сервиса. Каждому обладателю техники «SHIVAKI» гарантируется расширенный сервисный пакет обслуживания. Купив продукцию нашей компании, Вы автоматически можете:

- или стать участником проводимой в настоящее время Акции на технику SHIVAKI,
- или получить 6 месяцев дополнительного гарантийного обслуживания,
- и многое другое.

Для этого достаточно посетить интернет-сайт: www.product-registration.eu и осуществить регистрацию купленной Вами продукции. Мы ценим Ваше личное время, поэтому сделали так, чтобы регистрация заняла не более 4 минут.

Компания «SHIVAKI» помнит и заботится о своих потребителях, постоянно совершенствуя свою продукцию: телевизоры, холодильники, пылесосы, микроволновые печи, климатическую технику, телефоны и неуклонно повышает уровень сервисного обслуживания и поддержки покупателей.

Поздравляем! Вы выбрали достойное Вас, надежное и по последнему слову техники совершенное произведение «SHIVAKI».

С уважением, President

Mohmish Mader

“SHIVAKI (JAPAN) IND. LTD”



Перед включением кондиционера внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством.
Сохраните данное руководство для использования в будущем.

ИНФОРМАЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Информация по утилизации 2

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Предупреждение 3

Внимание 4

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Названия и функции элементов 5

Рабочая температура 17

Режим ручного управления 17

Использование пульта дистанционного управления 18

Как работает кондиционер 30

УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Уход и техническое обслуживание 35

СОВЕТЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Советы и рекомендации по эксплуатации 41

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Поиск и устранение неисправностей 43

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Список сервисных центров 44

Ознакомьтесь с данным руководством

В настоящем руководстве приводится много полезных рекомендаций о том, как правильно пользоваться кондиционером и осуществлять его техническое обслуживание. Несложное профилактическое обслуживание с вашей стороны позволит вам сэкономить много времени и денег в течение срока службы кондиционера. В разделе, посвященном поиску и устранению неисправностей, вы найдете множество рекомендаций по устранению возникших проблем. Если вы внимательно ознакомитесь со списком наиболее часто встречающихся неисправностей, вам, возможно, не потребуется обращаться за сервисным обслуживанием.

ВНИМАНИЕ

- По вопросам ремонта или обслуживания кондиционера обращайтесь в авторизованный сервисный центр.
- По вопросу установки кондиционера обращайтесь к специалистам по монтажу подобного оборудования.
- Присматривайте за детьми. Не разрешайте им играть с кондиционером.
- При необходимости замены сетевого шнура обратитесь к квалифицированному специалисту.
- Работы по установке кондиционера должны выполняться уполномоченным персоналом в соответствии с национальными правилами проведения электротехнических работ.

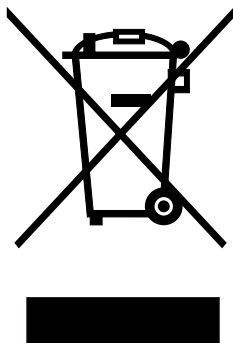
При эксплуатации кондиционера следует руководствоваться следующей информацией:

УТИЛИЗАЦИЯ: не утилизируйте отработавший свой срок кондиционер, как обычные бытовые отходы. Прибор необходимо сдать для специальной переработки.

Выбрасывать отработавший свой срок кондиционер вместе с бытовыми отходами запрещается. Существует несколько возможностей утилизации кондиционера:

- А) Сдать кондиционер в специальный пункт по приему отработавшего свой срок электронного оборудования.
- В) При покупке новой продукции продавец принимает отработавшую свой срок продукцию.
- С) Поскольку в отработавшей свой срок продукции содержатся ценные материалы, их можно продать дилерам по приему металлолома.



Несанкционированная утилизация отработавшей свой срок продукции может причинить вред здоровью людей.





ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание травмирования пользователя или других лиц и повреждения имущества необходимо соблюдать приведенные ниже правила. Неправильная эксплуатация кондиционера вследствие несоблюдения инструкции может привести к травмированию пользователей или повреждению данного устройства.

- Серьезность опасности классифицируется следующим образом.

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Этот символ указывает на опасность смертельного исхода или травмирования.
 ВНИМАНИЕ	Этот символ указывает на опасность, связанную с травмированием или повреждением имущества.

- Значение символов, используемых в данном руководстве.


	Запрещается выполнять данное действие.
	Всегда выполняйте данное действие.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

 Правильно подключайте кондиционер к источнику электропитания. <ul style="list-style-type: none"> • В противном случае это может привести к поражению электрическим током или возгоранию вследствие избыточного тепловыделения. 	 Не включайте и не выключайте кондиционер подключением/отключением сетевого шнура. <ul style="list-style-type: none"> • Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию вследствие избыточного тепловыделения. 	 Не допускайте повреждения сетевого шнура и не пользуйтесь сетевым шнуром другого типа. <ul style="list-style-type: none"> • Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
 Не меняйте длину сетевого шнура и не включайте в розетку, к которой подключен кондиционер, другие электроприборы. <ul style="list-style-type: none"> • Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию вследствие избыточного тепловыделения. 	 Не прикасайтесь к кондиционеру влажными руками и не устанавливайте его во влажных помещениях. <ul style="list-style-type: none"> • Это может привести к поражению электрическим током. 	 Не направляйте воздушный поток на людей, находящихся в помещении. <ul style="list-style-type: none"> • Это может причинить вред здоровью.
 Обеспечьте надежное заземление при подключении кондиционера. <ul style="list-style-type: none"> • Отсутствие заземления может привести к поражению электрическим током. 	 Не допускайте попадание воды на электрические части кондиционера. <ul style="list-style-type: none"> • Это может привести к повреждению кондиционера или поражению электрическим током. 	 Всегда устанавливайте автоматический выключатель. <ul style="list-style-type: none"> • Отсутствие автоматического выключателя может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
 Отключайте электропитание при появлении постороннего шума, запаха или дыма. <ul style="list-style-type: none"> • Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током. 	 Не пейте воду, выходящую из кондиционера. <ul style="list-style-type: none"> • В этой воде содержатся загрязняющие вещества, которые могут вызвать различные заболевания. 	 Не вскрывайте кондиционер во время его работы. <ul style="list-style-type: none"> • Это может привести к поражению электрическим током.
 Используйте соответствующий выключатель и предохранитель. <ul style="list-style-type: none"> • Существует опасность возгорания или поражения электрическим током. 	 Сетевой шнур не должен находиться рядом с нагревательными приборами. <ul style="list-style-type: none"> • Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током. 	 Сетевой шнур не должен находиться рядом с легковоспламеняющимися газами и веществами, например, бензином, растворителями и т.д. <ul style="list-style-type: none"> • Это может привести к взрыву или возгоранию.
 Перед включением кондиционера проветрите помещение, если произошла утечка газа из другого бытового прибора. <ul style="list-style-type: none"> • Это может привести к взрыву, возгоранию или ожогам. 	 Не разбирайте кондиционер и не вносите изменений в его конструкцию. <ul style="list-style-type: none"> • Это может привести к повреждению кондиционера или поражению электрическим током. 	

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ

 При необходимости снятия фильтра не прикасайтесь к металлическим элементам кондиционера.


- Это может привести к травмированию.

 Не мойте кондиционер водой.


- В кондиционер может попасть вода и нарушить изоляцию. Это может привести к поражению электрическим током.

Хорошо проветривайте помещение при совместном использовании кондиционера, духовки и т.д.

- Это может привести к недостатку кислорода в помещении.

 При выполнении очистки кондиционера отключите его от сети и установите выключатель в выключенное положение.


- Не очищайте кондиционер, когда он подключен к электрической сети, поскольку это может привести к поражению электрическим током или травмированию.

 Не направляйте прямой поток воздуха на домашних животных и растения


- Это может причинить вред домашним животным и растениям.

 Не используйте кондиционер в специальных целях


- Не используйте кондиционер для сохранения и защиты прецизионных приборов, продуктов питания, домашних животных и предметов искусства. Это может причинить им вред.

 Выключайте кондиционер и закрывайте окна во время бури или сильного ветра.


- Работа кондиционера с открытыми окнами может привести к большой влажности в помещении или накоплению влаги в мебели.

 Не ставьте посторонние предметы рядом с входными и выходными отверстиями кондиционера.


- Это может привести к повреждению кондиционера или несчастному случаю.

 Отключайте кондиционер от электрической сети, если он не используется в течение длительного времени.


- Это может привести к повреждению кондиционера или возгоранию.

 При уходе за кондиционером не пользуйтесь моющими средствами, такими как растворители. Используйте мягкую ткань.


- Это может привести к изменению цвета корпуса кондиционера и царапинам на его поверхностях.

 Примите меры для защиты монтажных кронштейнов наружного блока от воздействия погодных условий.


- Это может привести к поломке кронштейнов и, в результате этого, к падению наружного блока.

 Устанавливайте фильтры правильно. Очищайте фильтр через каждые две недели.


- Работа кондиционера без фильтра может привести к его выходу из строя.

 Не ставьте тяжелые предметы на сетевой шнур, не допускайте его заземления.

- Не устанавливайте кондиционер в помещении с повышенной влажностью, например, в ванной комнате или прачечной.


 Соблюдайте осторожность при распаковке и установке кондиционера.


- Присматривайте за детьми. Не разрешайте им играть с кондиционером.

 При попадании воды в кондиционер выключите его и отсоедините от электрической сети. Обратитесь к квалифицированному специалисту по обслуживанию.

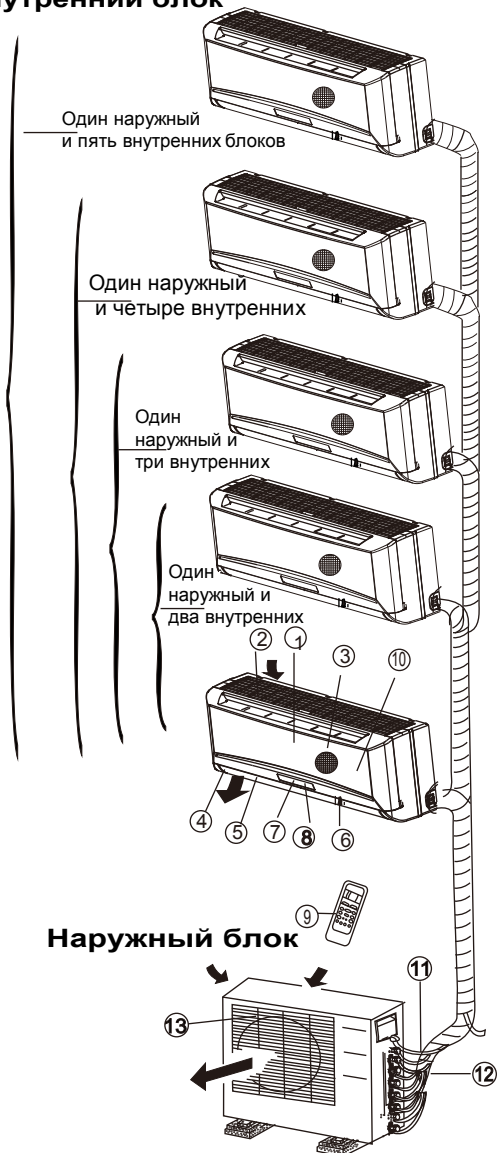
- Существует опасность возгорания или поражения электрическим током.

 Кондиционером могут пользоваться дети старше 8 лет, люди с ограниченными физическими, сенсорными и умственными способностями, а также люди, не обладающие достаточными знаниями и умениями, если они используют кондиционер под наблюдением лица, отвечающего за их безопасность, или были проинструктированы относительно эксплуатации кондиционера и осведомлены об источниках опасности. Выполнение очистки и обслуживания кондиционера детьми, находящимися без присмотра, не допускается.

 Кондиционер не предназначен для использования людьми (включая детей) с ограниченными психическими, сенсорными и умственными способностями, а также людьми с отсутствием опыта и знаний, если они не были проинструктированы относительно эксплуатации кондиционера лицом, ответственным за их безопасность.

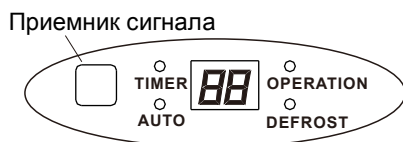
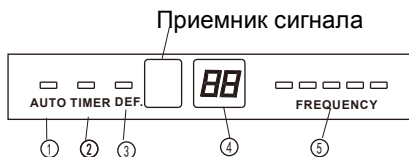
 В случае повреждения сетевого шнура, во избежание возникновения опасности, он должен быть заменен специалистом сервисного центра или лицами, обладающими аналогичной квалификацией.

Названия и функции элементов Внутренний блок



Наружный блок

LED дисплей со светодиодами индикаторами



ВАЖНО:

- Для мультисплитовых систем кондиционирования один наружный блок может использоваться вместе с внутренними блоками разного типа. Все рисунки в настоящем руководстве приводятся исключительно в информационных целях. Ваш кондиционер может иметь небольшие конструктивные отличия. Руководствуйтесь фактическими размерами и внешним видом элементов.
- На последующих страницах показаны некоторые типы внутренних блоков, используемых вместе с наружными блоками.

Внутренний блок

1. Передняя панель
2. Верхнее входное воздушное отверстие
3. Воздушный фильтр (внутри)
4. Воздуховыпускное отверстие
5. Горизонтальная направляющая воздушного потока
6. Вертикальная направляющая воздушного потока (внутренняя)
7. Индикаторная панель
8. LED дисплей
9. Пульт дистанционного управления
10. Кнопка ручного управления (за передней панелью)
11. Соединительная трубка для хладагента, сливной шланг и электрический кабель
12. Запорный клапан
13. Воздуховыпускное отверстие

LED дисплей со светодиодами индикаторами

Индикатор автоматического режима (AUTO)

Загорается во время работы кондиционера в автоматическом режиме.

Индикатор таймера (TIMER)

Загорается во время использования функции таймера.

Индикатор разморозки (DEFROST)

(Только для моделей с функцией охлаждения/обогрева)
Загорается, когда кондиционер автоматически включает разморозку, или когда активизируется функция контроля температуры в режиме обогрева.

LED ДИСПЛЕЙ

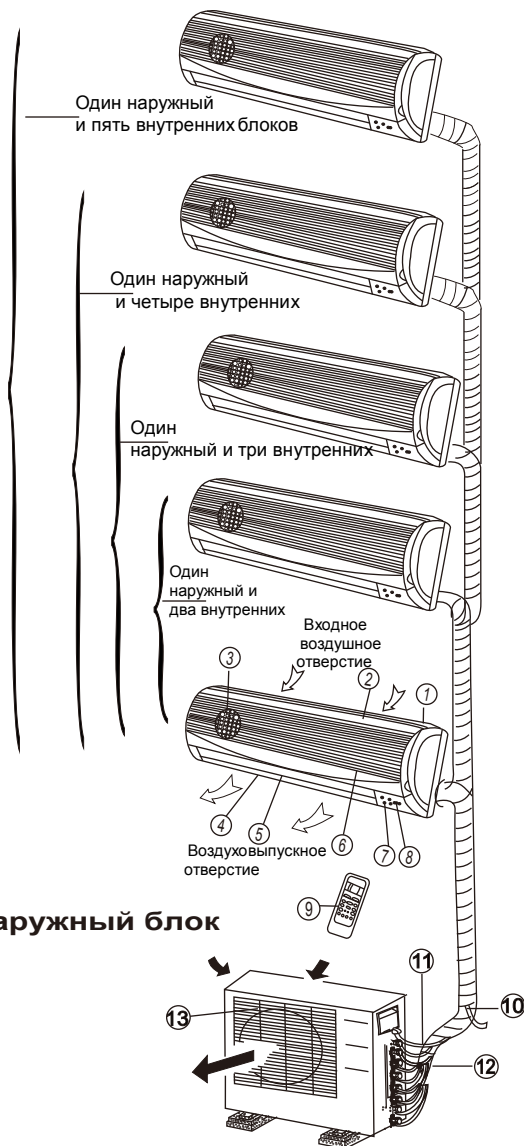
Отображает текущую заданную температуру. Если выбран режим вентиляции (FAN), отображается фактическая температура в помещении. Также отображаются код неисправности и защитный код.

Индикатор включения (OPERATION)

Индикатор загорается после включения компрессора и показывает частоту тока во время работы.

Названия и функции элементов

Внутренний блок



Внутренний блок

1. Рама передней панели
2. Передняя панель
3. Воздушный фильтр
4. Решетка горизонтального воздуховыпускного отверстия
5. Вертикальная направляющая воздушного потока
6. Датчик температуры в помещении
7. Индикаторная панель
8. Приемник инфракрасного сигнала
9. Пульт дистанционного управления

Наружный блок

10. Сливной шланг, соединительная трубка для хладагента
11. Соединительный кабель
12. Запорный клапан
13. Кожухвентилятора

ИНДИКАТОРНАЯ ПАНЕЛЬ

Индикатор включения (OPERATION):

Индикатор мигает с периодичностью 1 раз в секунду после включения питания и горит непрерывно во время работы кондиционера.

Индикатор таймера (TIMER):

Загорается во время использования функции таймера.

Индикатор разморозки (PRE-DEF.) (Только для моделей с функцией охлаждения и обогрева):

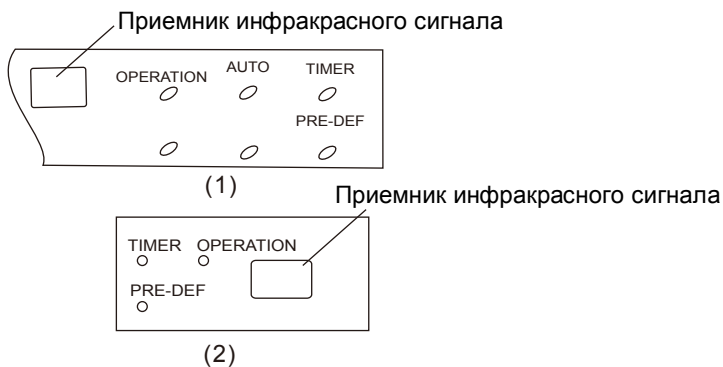
Загорается, когда кондиционер автоматически включает разморозку, или когда в режиме обогрева активизируется функция "Anti-cold air".

Индикатор автоматического режима (AUTO):

Загорается во время работы кондиционера в автоматическом режиме.

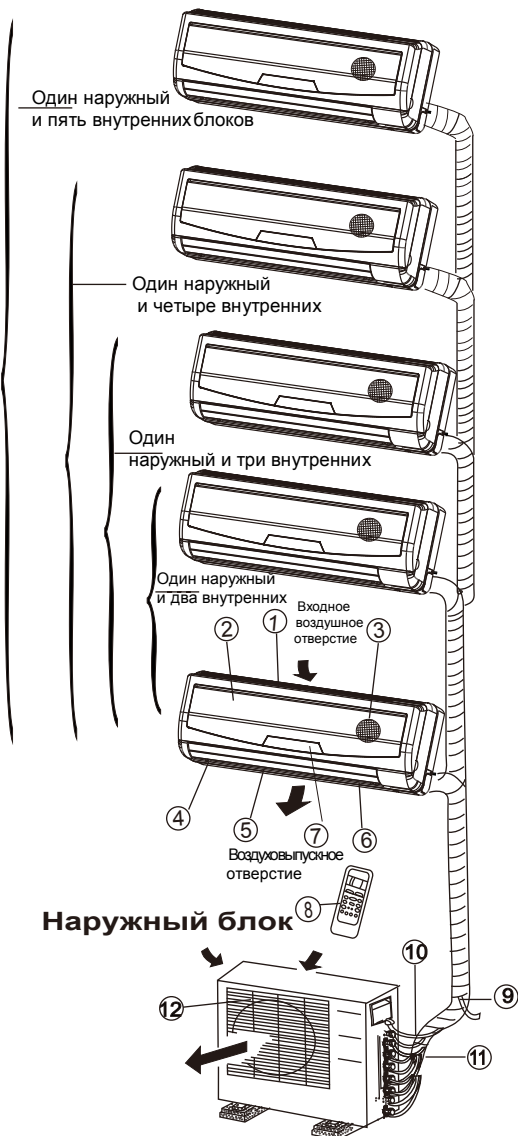
Наружный блок

Индикаторная панель



Названия и функции элементов

Внутренний блок



Внутренний блок

1. Рама передней панели
2. Передняя панель
3. Воздушный фильтр
4. Решетка горизонтального воздуховыпускного отверстия
5. Вертикальная направляющая воздушного потока
6. Датчик температуры в помещении
7. Индикаторная панель
8. Пульт дистанционного управления

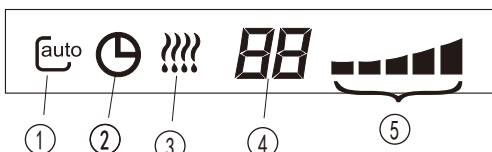
Наружный блок

9. Сливной шланг, соединительная трубка для хладагента
10. Соединительный кабель
11. Запорный клапан
12. Кожух вентилятора

LED ДИСПЛЕЙ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИНДИКАТОРАМИ

- 1 **Индикатор автоматического режима (AUTO)**
Загорается во время работы кондиционера в автоматическом режиме.
- 2 **Индикатор таймера (TIMER)**
Загорается во время использования функции таймера.
- 3 **Индикатор разморозки (DEFROST)**
(Только для моделей с функцией охлаждения/обогрева)
Загорается, когда кондиционер автоматически включает разморозку, или когда активизируется функция контроля температуры в режиме обогрева.
- 4 **ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ**
Отображает текущую заданную температуру. Если выбран режим вентиляции (FAN), отображается фактическая температура в помещении. Также отображаются код неисправности и защитный код.
- 5 **Индикатор включения (OPERATION)**
Индикатор загорается после включения компрессора и показывает частоту тока во время работы.

LED ДИСПЛЕЙ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИНДИКАТОРАМИ



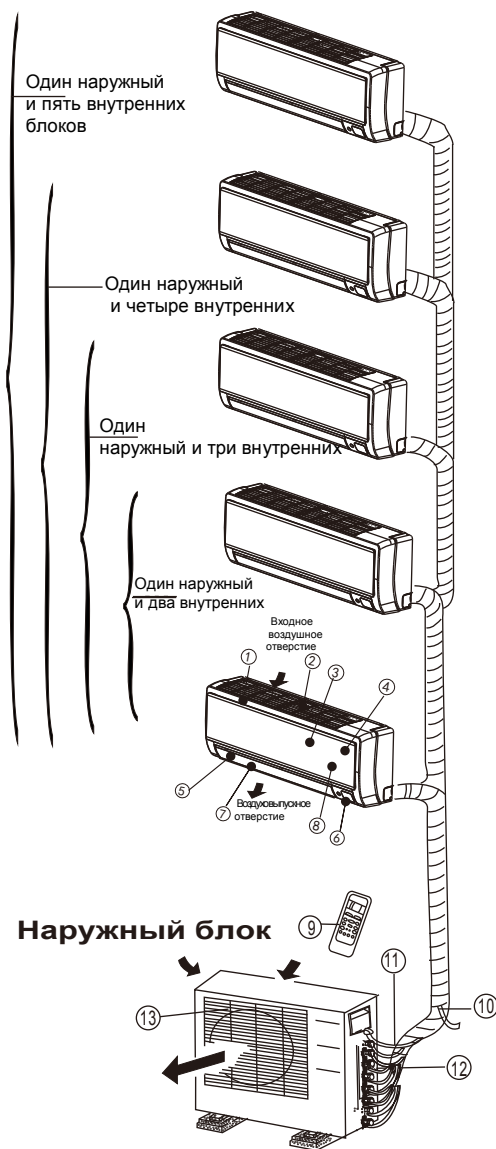
(1)



(2)

Названия и функции элементов

Внутренний блок



Внутренний блок

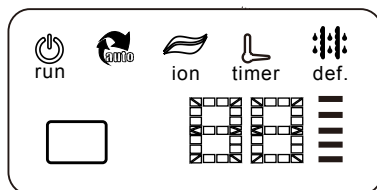
1. Рама панели
2. Решетка заднего входного воздушного отверстия
3. Передняя панель
4. Воздушный фильтр и фильтрующий элемент (сзади)
5. Горизонтальная направляющая воздушного потока
6. Жидкокристаллический дисплей
7. Вертикальная направляющая воздушного потока
8. Кнопка ручного управления (сзади)
9. Держатель пульта дистанционного управления

Наружный блок

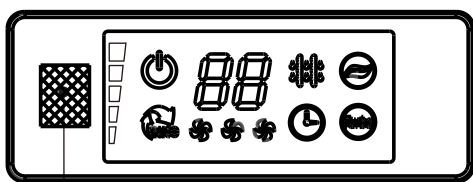
10. Сливной шланг, соединительная трубка для хладагента
11. Соединительный кабель
12. Запорный клапан
13. Кожух вентилятора

Индикаторная панель

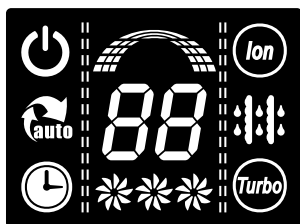
ПРИМЕЧАНИЕ: индикаторная панель кондиционера может выглядеть следующим образом:



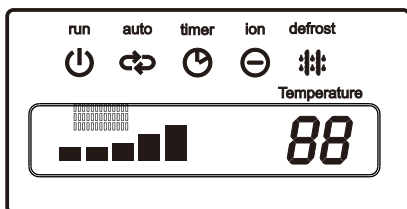
(1)



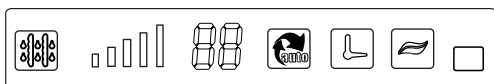
Приемник сигнала
(2)



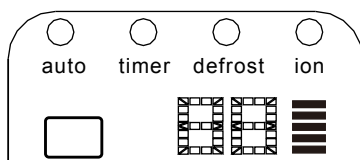
(3)



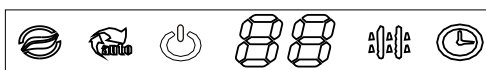
(4)




(5)





(6)




(7)


 **Индикатор включения (OPERATION)**
Загорается во время работы кондиционера.


 **Индикатор автоматического режима (AUTO)**
Загорается во время работы кондиционера в автоматическом режиме.





 **Индикатор разморозки (DEFROST)**
(Только для моделей с функцией охлаждения и обогрева)
Загорается, когда кондиционер автоматически включает разморозку, или когда активизируется функция контроля температуры в режиме обогрева.

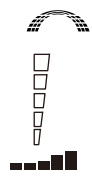
 **Индикатор таймера (TIMER)**
Загорается во время использования функции таймера.

 **Индикатор функции CLEAN AIR (ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ) (опция)**
Загорается, когда активизируется функция CLEAN AIR (ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ).

 **Индикатор режима TURBO (ТУРБО)**
Загорается при выборе функции TURBO (ТУРБО) в режиме охлаждения или обогрева.

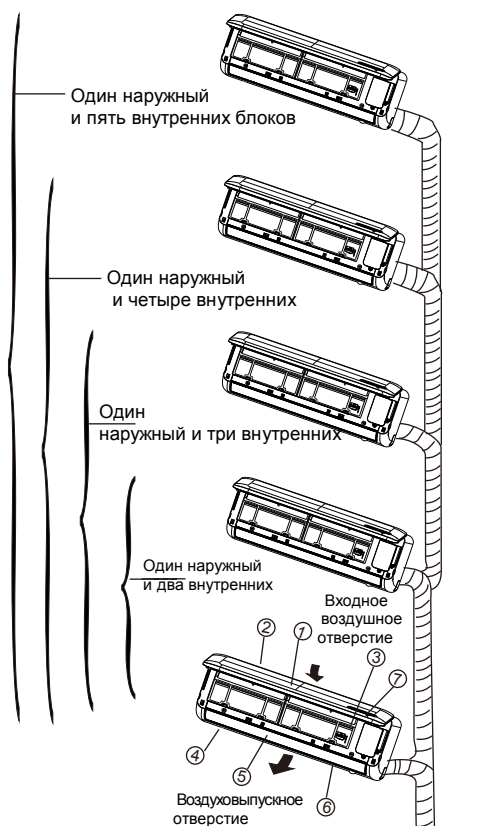
 **ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ**
Отображает текущую заданную температуру во время работы кондиционера.

 **Индикатор скорости вращения вентилятора**
Показывает выбранную скорость вращения вентилятора: низкая (LOW ) , средняя (MED )) и высокая (HIGH )).

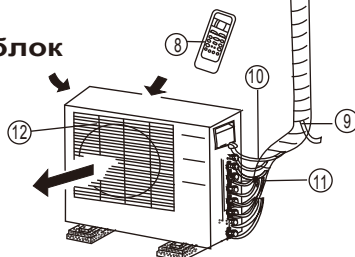
 **Индикатор частоты**
Данный индикатор разделен на пять зон. Зоны подсвечиваются в зависимости от частоты тока компрессора. Чем выше частота, тем большее число зон будет подсвечиваться.

Названия и функции элементов

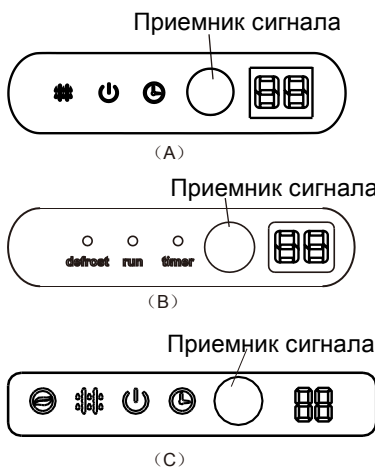
Внутренний блок



Наружный блок



LED ДИСПЛЕЙ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИНДИКАТОРАМИ



Внутренний блок

1. Передняя панель
2. Входное воздушное отверстие
3. Воздушный фильтр
4. Воздуховыпускное отверстие
5. Решетка горизонтального воздуховыпускного отверстия
6. Вертикальная направляющая воздушного потока (внутренняя)
7. Индикаторная панель
8. Пульт дистанционного управления

ПРИМЕЧАНИЕ: внешний вид индикаторной панели и дисплея вашего кондиционера может иметь незначительные отличия.

Наружный блок

9. Сливной шланг, соединительная трубка для хладагента
10. Соединительный кабель
11. Запорный клапан
12. Кожух вентилятора

ПРИМЕЧАНИЕ:

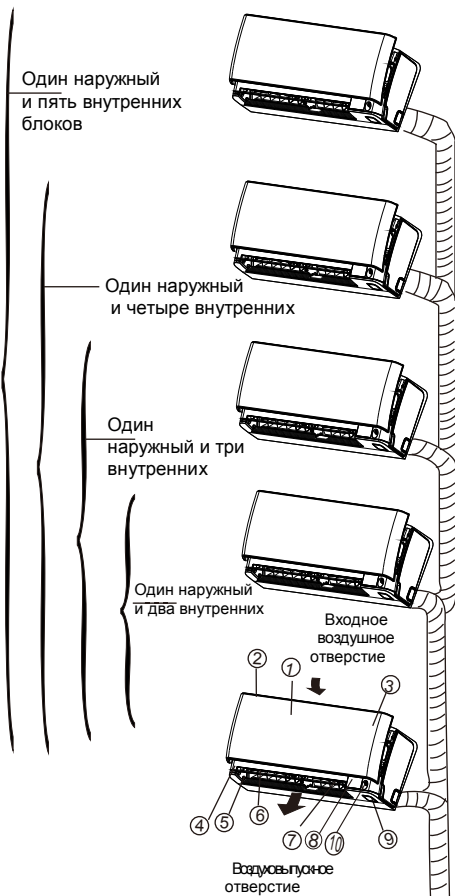
Все рисунки в настоящем руководстве приводятся исключительно в информационных целях. Ваш кондиционер может иметь небольшие конструктивные отличия. Руководствуйтесь фактическими размерами и внешним видом элементов.

Светодиодные индикаторы на LED дисплее

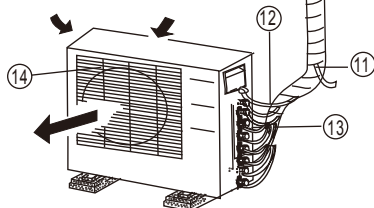
-  **Индикатор функции ION (опция)**
Загорается, когда активируется функция Clean Air (Чистый воздух).
-  **Индикатор разморозки (DEFROST)**
(Только для моделей с функцией охлаждения и обогрева)
Загорается, когда кондиционер автоматически включает разморозку, или когда активизируется функция контроля температуры в режиме обогрева.
-  **Индикатор включения (OPERATION)**
Загорается во время работы кондиционера.
-  **Индикатор таймера (TIMER)**
Загорается во время использования функции таймера.
-  **Индикатор температуры**
 - Отображает установку температуры во время работы кондиционера.
 - Отображает код неисправности.

Названия и функции элементов

Внутренний блок



Наружный блок



Внутренний блок

1. Передняя панель
2. Входное воздушное отверстие
3. Воздушный фильтр (внутри)
4. Воздуховыпускное отверстие
5. Решетка горизонтального воздуховыпускного отверстия (наружная)
6. Решетка горизонтального воздуховыпускного отверстия (внутренняя)
7. Вертикальная направляющая воздушного потока
8. Индикаторная панель
9. Кнопка ручного управления и приемник сигнала
10. Датчик "Умный глаз" (на некоторых моделях)

Наружный блок

11. Сливной шланг, соединительная трубка для хладагента
12. Соединительный кабель
13. Запорный клапан
14. Кожух вентилятора

ПРИМЕЧАНИЕ:

Все рисунки в настоящем руководстве приводятся исключительно в информационных целях. Ваш кондиционер может иметь небольшие конструктивные отличия. Руководствуйтесь фактическими размерами и внешним видом элементов.

Светодиодные индикаторы на LED дисплее



Индикатор температуры

Отображает текущую установку температуры во время работы кондиционера. Отображает код неисправности и защитный код. Если выбран режим вентиляции (FAN), отображает фактическую температуру в помещении.



Индикатор функции INTELLIGENT EYE (УМНЫЙ ГЛАЗ) (опция)

Загорается, когда активизирована функция "Умный глаз", за исключением режима разморозки. Во время обнаружения движения индикатор мигает.



Индикатор таймера (TIMER)

Загорается во время использования функции таймера.



Индикатор функции ION (опция)

Загорается, когда активизируется функция Clean Air (Чистый воздух).

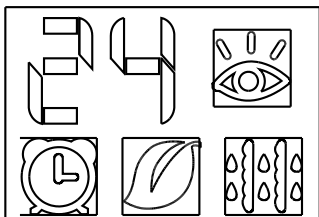


Индикатор разморозки (DEFROST)

(Только для моделей с функцией охлаждения и обогрева)

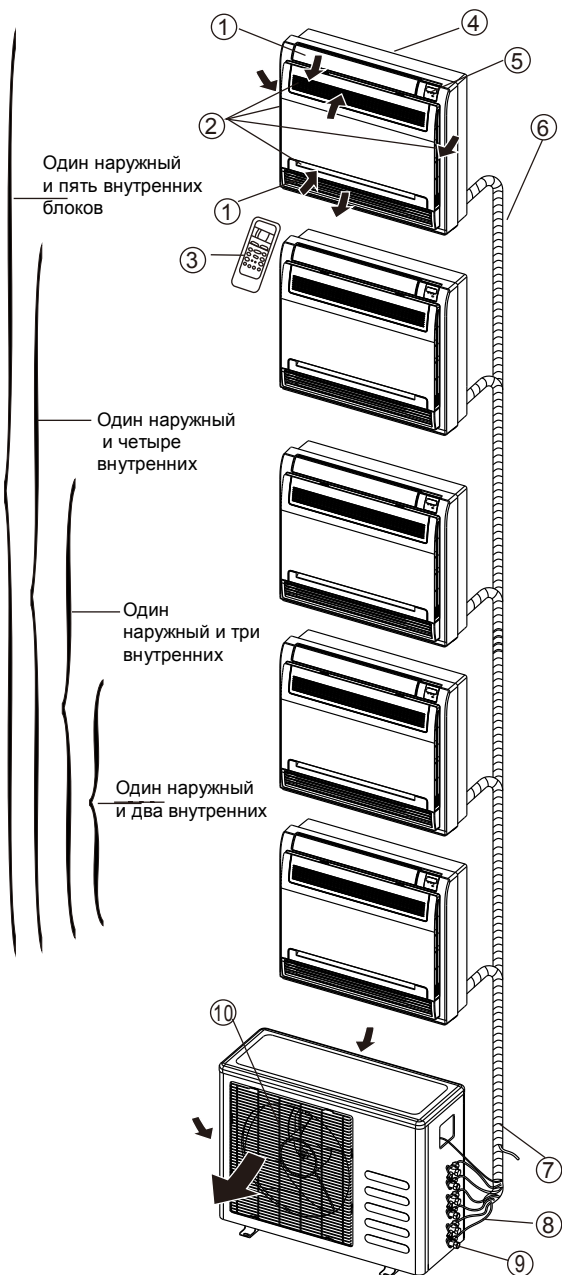
Загорается, когда кондиционер автоматически включает разморозку, или когда активизируется функция контроля температуры в режиме обогрева.

LED ДИСПЛЕЙ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИНДИКАТОРАМИ



Названия и функции элементов

Напольный и консольный кондиционер Внутренний блок



Внутренний блок

1. Направляющая воздушного потока (на выходе воздушного потока)
2. Входное воздушное отверстие (с воздушным фильтром)
3. Пульт дистанционного управления
4. Установочный элемент
5. Индикаторная панель
6. Соединительная трубка

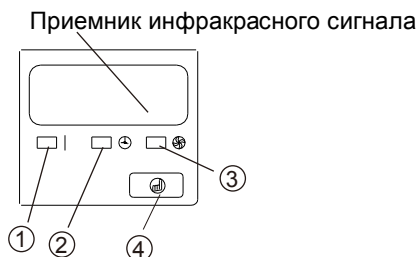
Наружный блок

7. Сливной шланг, соединительная трубка для хладагента
8. Соединительный кабель
9. Запорный клапан
10. Кожух вентилятора

ИНДИКАТОРНАЯ ПАНЕЛЬ:

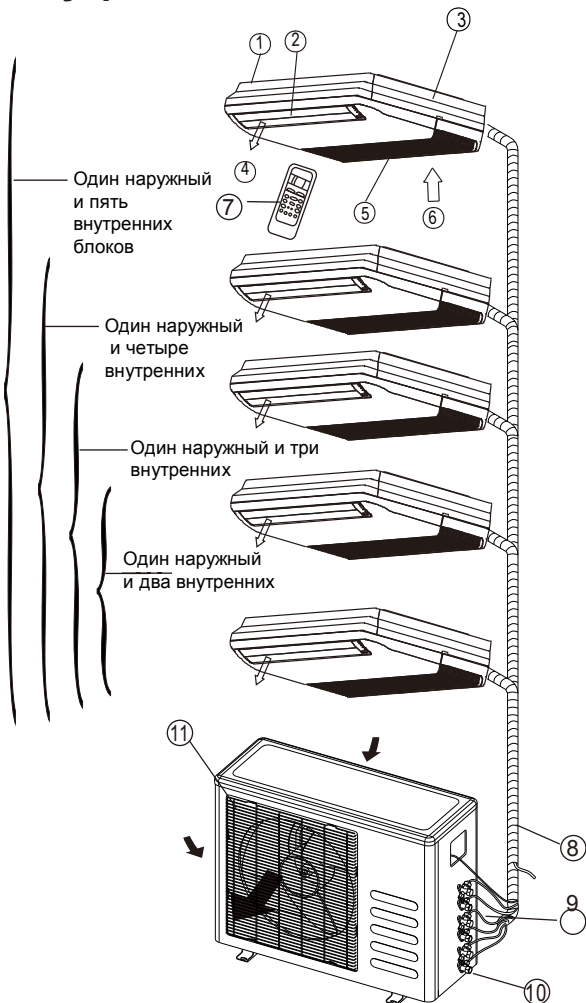
- 1 **Индикатор включения (OPERATION)**
Загорается во время работы кондиционера.
- 2 **Индикатор таймера (TIMER)**
Загорается во время использования функции таймера.
- 3 **Индикатор разморозки (DEFROST)** (только для моделей с функцией охлаждения/обогрева) или **индикатор режима вентиляции (FAN)** (только для моделей с функцией охлаждения):
Загорается, когда кондиционер автоматически включает разморозку в режиме обогрева или если выбран режим вентиляции.
- 4 **Кнопка временного управления**
Эта кнопка используется для временного управления кондиционером в случае утери пульта дистанционного управления или разрядки его батареек. Однократное нажатие на кнопку ручного управления приведет к активизации автоматического режима. При двукратном нажатии на эту кнопку в течение пяти секунд кондиционер будет работать в режиме принудительного охлаждения. Режим принудительного охлаждения используется только для тестирования. Не выбирайте данный режим, если в этом нет необходимости.

Индикаторная панель



Названия и функции элементов

Напольный и консольный кондиционер Внутренний блок



Внутренний блок

1. Внутренний блок
2. Направляющая воздушного потока (на выходе воздушного потока)
3. Установочный элемент
4. Воздуховыпускное отверстие
5. Входное воздушное отверстие (с воздушным фильтром)
6. Входное воздушное отверстие
7. Пульт дистанционного управления

Наружный блок

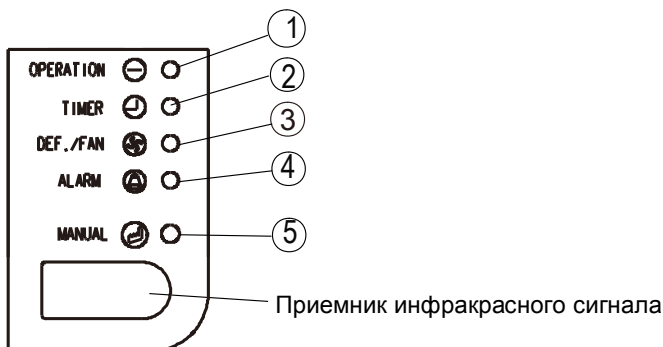
8. Сливной шланг, соединительная трубка для хладагента
9. Соединительный кабель
10. Запорный клапан
11. Кожух вентилятора

ИНДИКАТОРНАЯ ПАНЕЛЬ:

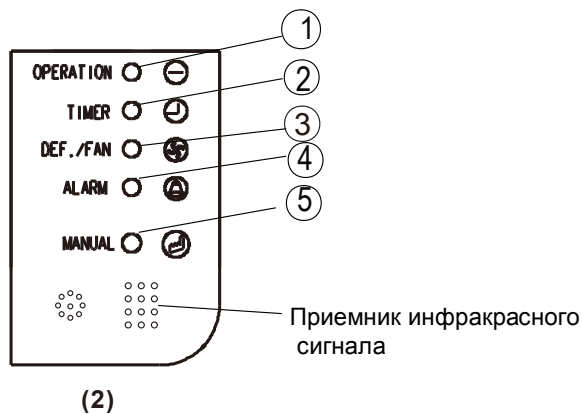
- 1 **Индикатор включения (OPERATION)**
Загорается во время работы кондиционера.
- 2 **Индикатор таймера (TIMER)**
Загорается во время использования функции таймера.
- 3 **Индикатор разморозки/вентиляции (DEF/FAN)**
Загорается, когда кондиционер автоматически включает разморозку в режиме обогрева (только для моделей с функцией охлаждения/обогрева) или если выбран режим вентиляции (только для моделей с функцией охлаждения).
- 4 **Индикатор состояния тревоги (ALARM)**
Мигает в случае возникновения неисправности.

Индикаторная панель

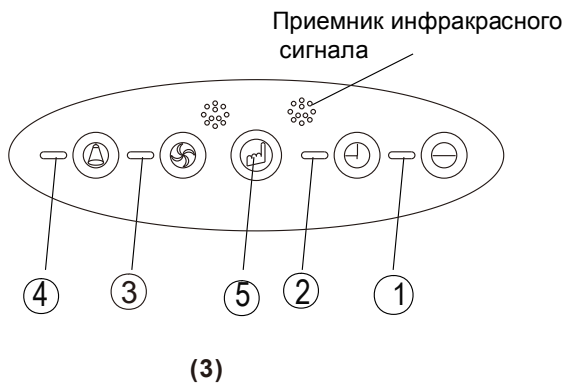
ПРИМЕЧАНИЕ: индикаторная панель кондиционера может выглядеть следующим образом:



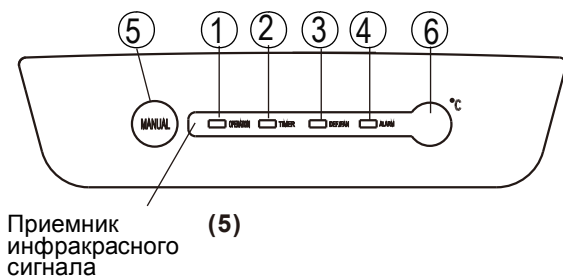
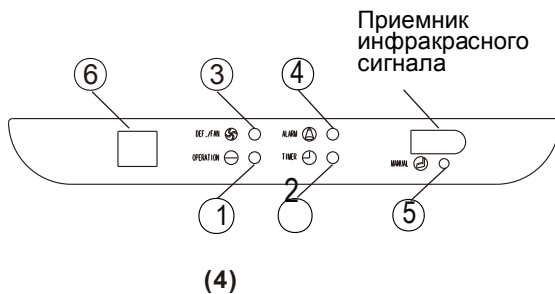
(1)



- 5 Кнопка временного управления**
Эта кнопка используется для временного управления кондиционером в случае утери пульта дистанционного управления или разрядки его батареек. Однократное нажатие на кнопку ручного управления приведет к активизации автоматического режима. При двукратном нажатии на эту кнопку в течение пяти секунд кондиционер будет работать в режиме принудительного охлаждения. Режим принудительного охлаждения используется только для тестирования. Не выбирайте данный режим, если в этом нет необходимости.

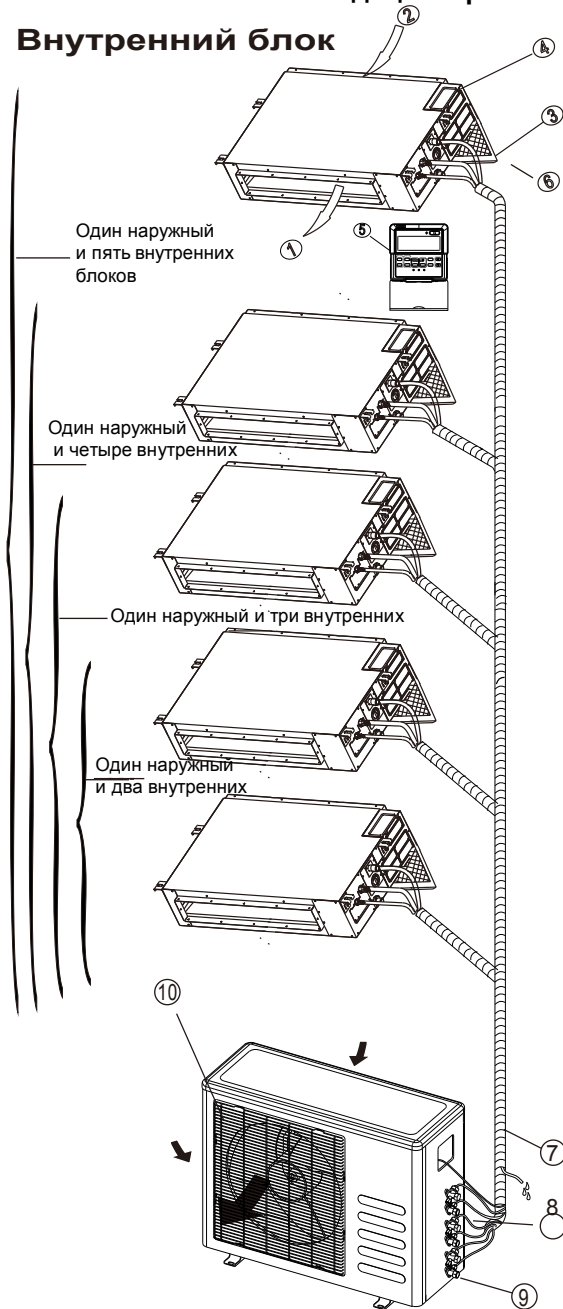


- 6 Индикатор температуры**
Отображает текущую установку температуры во время работы кондиционера.



Названия и функции элементов Канальный / потолочный кондиционер

Внутренний блок



Один наружный
и пять внутренних
блоков

Один наружный
и четыре внутренних

Один наружный и три внутренних

Один наружный
и два внутренних

Внутренний блок

1. Воздуховыпускное отверстие
2. Входное воздушное отверстие
3. Воздушный фильтр
4. Блок управления
5. Пульт управления
6. Сливная трубка

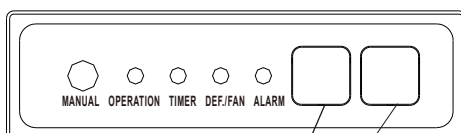
Наружный блок

7. Сливной шланг, соединительная трубка для хладагента
8. Соединительный кабель
9. Запорный клапан
10. Кожух вентилятора

ИНДИКАТОРНАЯ ПАНЕЛЬ:

- 1 **Индикатор включения (OPERATION)**
Загорается во время работы кондиционера.
- 2 **Индикатор таймера (TIMER)**
Загорается во время использования функции таймера.
- 3 **Индикатор разморозки/вентиляции (DEF/FAN)**
Загорается, когда кондиционер автоматически включает разморозку в режиме обогрева (только для моделей с функцией охлаждения/обогрева) или если выбран режим вентиляции (только для моделей с функцией охлаждения).
- 4 **Индикатор состояния тревоги (ALARM)**
Мигает в случае возникновения неисправности.
- 5 **Кнопка ручного управления (MANUAL)**
Эта кнопка используется для временного управления кондиционером в случае утери пульта дистанционного управления или разрядки его батареек. Однократное нажатие на кнопку ручного управления приведет к активизации автоматического режима. При двукратном нажатии на эту кнопку в течение пяти секунд кондиционер будет работать в режиме принудительного охлаждения. Режим принудительного охлаждения используется только для тестирования. Не выбирайте данный режим, если в этом нет необходимости.

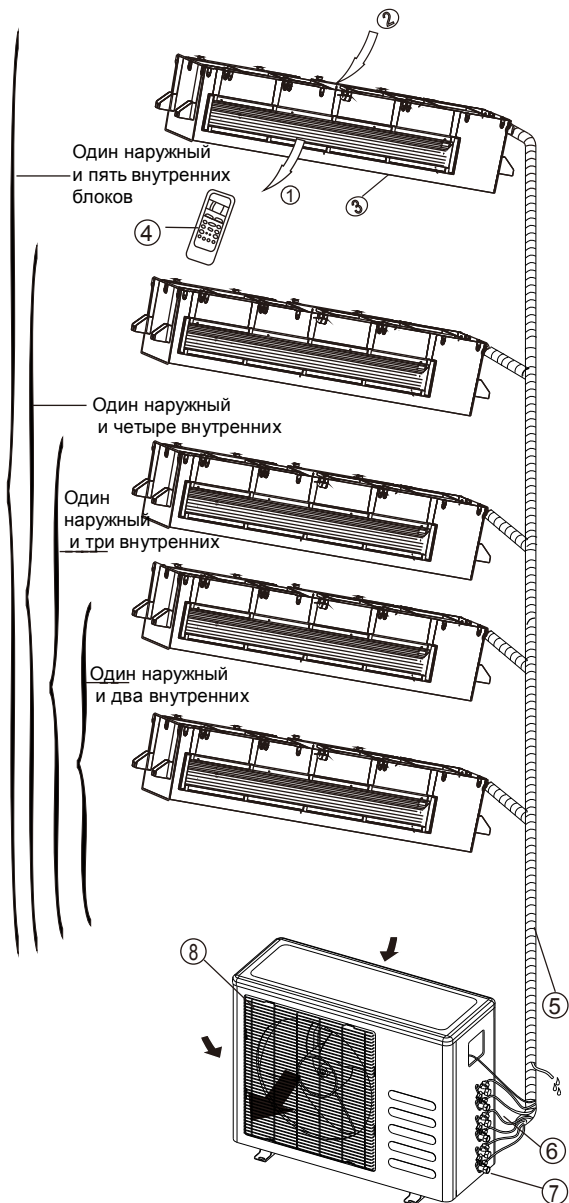
Индикаторная панель



Приемник инфракрасного сигнала
Цифровой дисплей

Названия и функции элементов

Канальный кондиционер Внутренний блок



Внутренний блок

1. Воздуховыпускное отверстие
2. Входное воздушное отверстие
3. Воздушный фильтр
4. Пульт дистанционного управления

Наружный блок

5. Сливной шланг, соединительная трубка для хладагента
6. Соединительный кабель
7. Запорный клапан
8. Кожух вентилятора

ИНДИКАТОРНАЯ ПАНЕЛЬ:

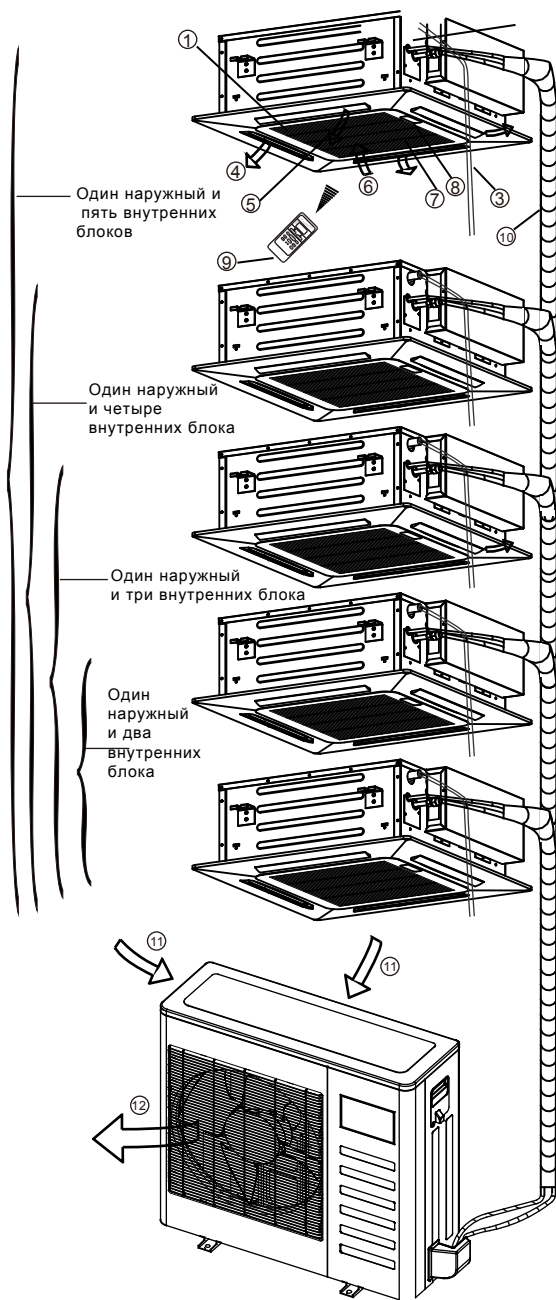
- 1 **Индикатор включения (OPERATION)**
Загорается во время работы кондиционера.
- 2 **Индикатор таймера (TIMER)**
Загорается во время использования функции таймера.
- 3 **Индикатор разморозки/вентиляции (PRE-DEF./FAN)**
Загорается, когда кондиционер автоматически включает разморозку в режиме обогрева (только для моделей с функцией охлаждения/обогрева) или если выбран режим вентиляции (только для моделей с функцией охлаждения).
- 4 **Индикатор состояния тревоги (ALARM)**
Мигает в случае возникновения неисправности.
- 5 **Кнопка временного управления (TEMPORARY)**
Эта кнопка используется для временного управления кондиционером в случае утери пульта дистанционного управления или разрядки его батареек. Однократное нажатие на кнопку ручного управления приведет к активизации автоматического режима. При двукратном нажатии на эту кнопку в течение пяти секунд кондиционер будет работать в режиме принудительного охлаждения. Режим принудительного охлаждения используется только для тестирования. Не выбирайте данный режим, если в этом нет необходимости.

Индикаторная панель



Названия и функции элементов

Компактный четырехканальный кассетный кондиционер Внутренний блок



Индикаторная панель

Приемник инфракрасного сигнала

Кнопка временного управления

Индикатор включения

Индикатор таймера
Индикатор разморозки/вентиляции
(только для моделей с функцией охлаждения/обогрева) или индикатор режима вентиляции (только для моделей с функцией охлаждения)

Индикатор состояния тревоги

Внутренний блок

1. Направляющая воздушного потока (на выходе воздушного потока)
2. Дренажный насос (для слива воды из внутреннего блока)
3. Сливная трубка
4. Воздуховыпускное отверстие
5. Воздушный фильтр (за решеткой входного воздушного отверстия)
6. Входное воздушное отверстие
7. Решетка входного воздушного отверстия
8. Индикаторная панель
9. Пульт дистанционного управления
10. Трубка для хладагента

Наружный блок

11. Входное воздушное отверстие
12. Воздуховыпускное отверстие

ИНДИКАТОРНАЯ ПАНЕЛЬ:

- 1 **Индикатор включения (OPERATION)**
Загорается во время работы кондиционера.
- 2 **Индикатор таймера (TIMER)**
Загорается во время использования функции таймера.
- 3 **Индикатор разморозки/вентиляции (PRE-DEF./FAN)**
Загорается, когда кондиционер автоматически включает разморозку в режиме обогрева (только для моделей с функцией охлаждения/обогрева) или если выбран режим вентиляции (только для моделей с функцией охлаждения).
- 4 **Индикатор состояния тревоги (ALARM)**
Мигает в случае возникновения неисправности.
- 5 **Кнопка временного управления (TEMPORARY)**
Эта кнопка используется для временного управления кондиционером в случае утери пульта дистанционного управления или разрядки его батареек. Однократное нажатие на кнопку ручного управления приведет к активизации автоматического режима. При двукратном нажатии на эту кнопку в течение пяти секунд кондиционер будет работать в режиме принудительного охлаждения. Режим принудительного охлаждения используется только для тестирования. Не выбирайте данный режим, если в этом нет необходимости.

Расположение пульта дистанционного управления

- При использовании пульта дистанционного управления (ДУ) направляйте его на приемник сигнала ДУ. Расстояние от пульта ДУ и кондиционера не должно превышать 8 м. Прием сигнала подтверждается подачей звукового сигнала.
- Пульт ДУ должен располагаться в таком месте, откуда сигналы могут достигать приемника кондиционера. Если задано время включения или отключения кондиционера по таймеру, то пульт ДУ в заданное время автоматически посылает управляющий сигнал на внутренний блок. Если пульт ДУ находится в таком месте, откуда передача сигналов затруднена, то включение или отключение кондиционера по таймеру будет производиться с задержкой до 15 минут.

ВНИМАНИЕ

- Кондиционер не будет работать, если между пультом ДУ и внутренним блоком находятся шторы, двери или другие предметы, блокирующие передачу сигнала.
- Не допускайте попадания воды на пульт ДУ. Не подвергайте пульт воздействию прямых солнечных лучей и источников тепла.
- Во избежание неправильного функционирования кондиционера не допускайте попадания прямых солнечных лучей на приемник ИК-сигналов, расположенный на внутреннем блоке. Для предотвращения попадания солнечных лучей на приемник ИК-сигналов воспользуйтесь шторами.
- Если другие электроприборы реагируют на сигналы пульта ДУ, переместите эти электроприборы в другое место.

Замена батареек

Пульт ДУ работает от двух батареек (AAA). Батарейки находятся под крышкой в отсеке, расположенном на задней части пульта ДУ.

- (1) Сдвиньте крышку отсека для батареек.
- (2) Извлеките использованные батарейки и вставьте новые. При установке батареек соблюдайте полярность, отмеченную знаками (+) и (-)
- (3) Установите крышку на место.

ПРИМЕЧАНИЕ: после извлечения батареек все настройки пульта ДУ стираются. После установки новых батареек необходимо заново запрограммировать пульт ДУ.

ВНИМАНИЕ

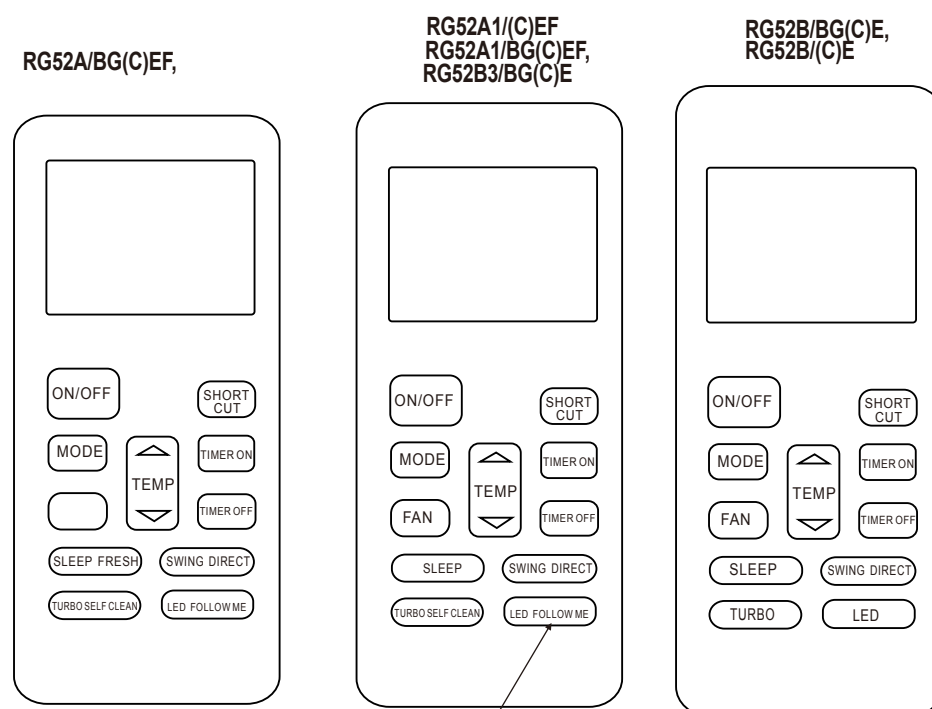
- Не вставляйте в пульт ДУ одновременно использованные и новые батарейки или батарейки разных типов.
- Если пульт ДУ не будет использоваться в течение 2-3 месяцев, извлеките батарейки из пульта ДУ.
- Использованные батарейки должны утилизироваться отдельно от бытовых отходов.

Технические характеристики пульта дистанционного управления

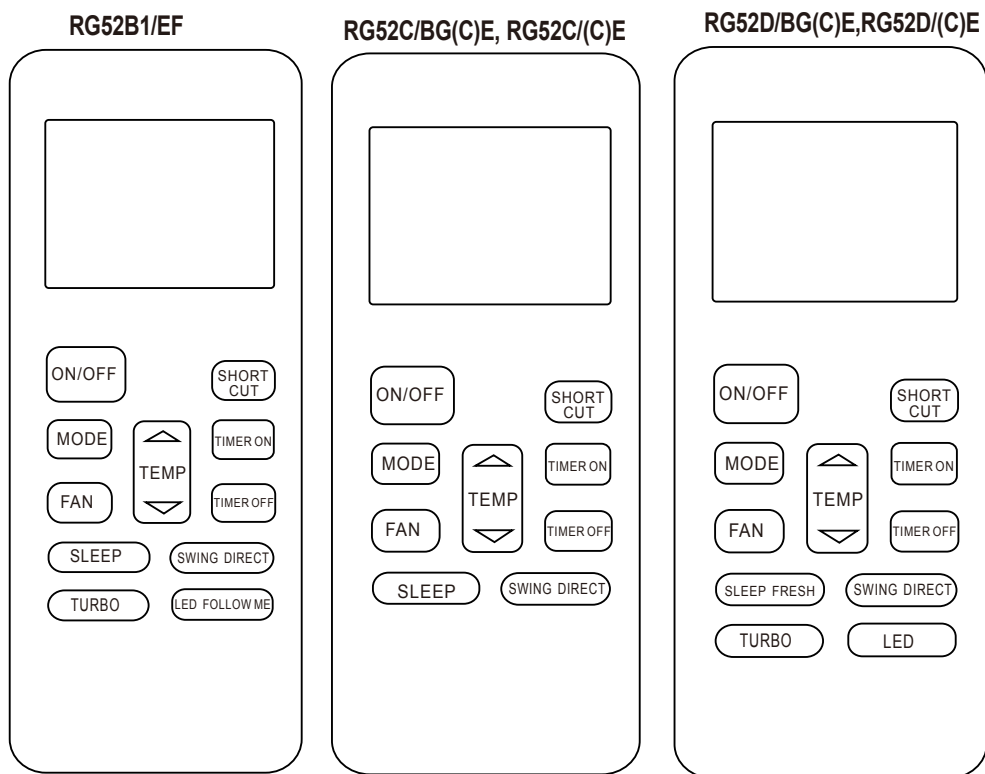
Модель	RG52A/(C)EF, RG52B/(C)E, RG52C/(C)E, RG52D/(C)E, RG52A1/BG(C)EF, RG52B3/BG(C)E, RG52A/BG(C)EF, RG52B/BG(C)E, RG52B1/EF, RG52C/BG(C)E, RG52D/BG(C)E.
Номинальное напряжение	3,0 В (AAA)
Дистанция приема сигнала	8 м
Температура окружающей среды	от -5°C до 60°C

Особенности

1. Режимы работы: автоматический, охлаждение, осушение, обогрев (для моделей без функции обогрева предусмотрен только режим охлаждения) и вентиляция.
2. 24-часовой таймер.
3. Диапазон регулировки температуры в помещении: от 17°C до 30 °C.
4. Полнофункциональный жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей).



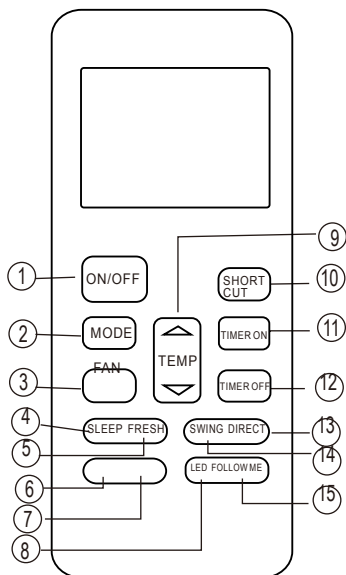
ПРИМЕЧАНИЕ: модели RG52B3/BG(C)E не имеют функции FOLLOW ME



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Дизайн кнопок разных моделей пульта ДУ может незначительно отличаться.
- Все описанные функции относятся к внутреннему блоку. Если во внутреннем блоке не реализована какая-либо функция, то при нажатии на соответствующую кнопку на пульте ДУ действие не выполняется.

Кнопки пульта



1 Кнопка ON/OFF (ВКЛ./ВЫКЛ.)

При нажатии на эту кнопку кондиционер включается. При повторном нажатии на данную кнопку кондиционер выключается.

2 Кнопка MODE (РЕЖИМ)

Каждое нажатие кнопки переключает режим кондиционера в следующей последовательности:

Автоматический (AUTO) – Охлаждение (COOL) – Сушение (DRY) – Обогрев (HEAT) – Вентиляция (FAN).

ПРИМЕЧАНИЕ: режим "Обогрев" предусмотрен только у моделей с функцией охлаждения и обогрева/

3 Кнопка FAN (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА)

Эта кнопка используется для выбора одной из 4 скоростей вращения вентилятора в следующей последовательности: Автоматическая (AUTO) – Низкая (LOW) – Средняя (MED) – Высокая (HIGH)

4 Кнопка SLEEP (СОН)

- Данная кнопка включает/выключает режим сна. В режиме сна кондиционер поддерживает комфортную для сна температуру, при этом экономит электроэнергию. Функция SLEEP работает только в автоматическом режиме, а также в режимах охлаждения и обогрева.

- Для получения более подробной информации обратитесь к разделу "Режим сна" руководства по эксплуатации.

ПРИМЕЧАНИЕ: для выхода из режима сна (SLEEP) достаточно нажать на кнопку MODE (РЕЖИМ), FAN SPEED (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА) или ON/OFF (ВКЛ./ВЫКЛ.) на пульте ДУ.

5 Кнопка FRESH (СВЕЖИЙ ВОЗДУХ)

Эта кнопка включает/отключает функцию свежего воздуха (FRESH). При отключении данной функции активизируется ионизатор/плазменный пылесборник (в зависимости от модели) для удаления из воздуха пылицы и примесей.

6 Кнопка TURBO (УСКОРЕНИЕ):

Эта кнопка включает/отключает режим ускорения (TURBO). Функция TURBO позволяет кондиционеру в короткое время достигать заданного значения температуры при работе в режиме охлаждения или обогрева (если внутренний блок не поддерживает эту функцию, то при нажатии на данную кнопку никакого действия не выполняется).

7 Кнопка SELF CLEAN (САМООЧИСТКА):

Эта кнопка включает/отключает режим самоочистки.

8 Кнопка LED (ВКЛ./ВЫКЛ. ДИСПЛЕЯ)

Данная кнопка включает/выключает светодиодную подсветку дисплея. При нажатии на эту кнопку подсветка дисплея на внутреннем блоке кондиционера выключается, а при последующем нажатии снова включается.

9 Кнопка **ВВЕРХ**

Нажатие на эту кнопку повышает температуру до 30°C с шагом 1°C.

Кнопка **ВНИЗ**

Нажатие на эту кнопку понижает температуру до 17°C с шагом 1°C.

10 Кнопка **SHORTCUT (БЫСТРАЯ НАСТРОЙКА)**

- Данная кнопка используется для восстановления текущих настроек или для возобновления предыдущих настроек.
- После первого включения кондиционера, если нажать кнопку SHORTCUT, он начнет работать в автоматическом режиме (AUTO), поддерживая температуру 26°C. Скорость вентилятора задается автоматически.
- После нажатия на эту кнопку (пульт ДУ должен быть включен) система автоматически вернется к предыдущим настройкам, включая рабочий режим, заданную температуру скорость вращения вентилятора и режим сна (если он ранее был активизирован). Соответствующие сигналы будут переданы на внутренний блок.
- Если удерживать эту кнопку нажатой дольше 2 секунд, система автоматически вернется к текущим параметрам, включая рабочий режим, заданную температуру, скорость вентилятора и режим сна (если он был активирован).

11 Кнопка **TIMER ON (ТАЙМЕР ВКЛЮЧЕНИЯ)**

Нажмите на эту кнопку для ввода значения времени автоматического включения кондиционера. Каждое нажатие увеличивает время автоматического включения на 30 минут. После того как отобразится значение времени 10.0, каждое нажатие будет увеличивать время автоматического включения на 60 минут. Для отмены программы автоматического включения просто установите время 0.0.

12 Кнопка **TIMER OFF (ТАЙМЕР ВЫКЛЮЧЕНИЯ)**

Нажмите на эту кнопку для ввода значения времени автоматического выключения кондиционера. Каждое нажатие увеличивает время автоматического выключения на 30 минут. После того как отобразится значение времени 10.0, каждое нажатие будет увеличивать время автоматического выключения на 60 минут. Для отмены программы автоматического выключения просто установите время 0.0.

13 Кнопка **DIRECT (НАПРАВЛЕНИЕ)**

Данная кнопка используется для изменения движения направляющих воздушного потока и задания требуемого направления воздушного потока по вертикали (вверх-вниз). При каждом нажатии на эту кнопку угол наклона направляющих воздушного потока изменяется на 6 градусов.

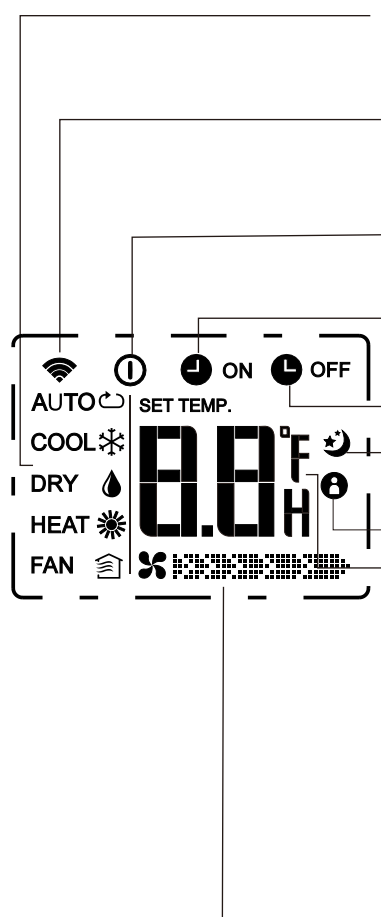
ПРИМЕЧАНИЕ: в некоторых моделях вместо этой функции предусмотрена функция качания.

14 Кнопка **SWING (КАЧАНИЕ)**

Эта кнопка используется для включения и выключения автоматического отклонения горизонтальных направляющих воздушного потока.

ПРИМЕЧАНИЕ: в некоторых моделях данная кнопка используется для включения и выключения автоматического отклонения вертикальных направляющих воздушного потока.

15 Кнопка FOLLOW ME (СЛЕДУЙ ЗА МНОЙ): при нажатии на кнопку "Follow Me", на дисплее пульта ДУ отображается значение температуры в месте нахождения пульта. Пульт ДУ будет посылать соответствующий сигнал на внутренний блок через каждые три минуты до тех пор, пока кнопка "Follow Me" не будет нажата снова. Кондиционер автоматически отключит функцию "Follow Me", если он не получит соответствующий сигнал в течение 7 минут.



Отображение рабочего режима

Показывает текущий рабочий режим: автоматический (↻), охлаждение (❄️), осушение (💧), обогрев (☀️) (недоступен в моделях, обеспечивающих только охлаждение), вентиляция (🌀) и возврат к автоматическому режиму (↻).

Индикатор передачи сигнала

Отображается, когда пульт ДУ передает сигналы на внутренний блок.

Индикатор включения/выключения

Отображается при нажатии на кнопку включения/выключения. Для возврата в предыдущее состояние нажмите на кнопку ON/OFF еще раз.

Индикатор активизации таймера включения

Отображается, когда задано время автоматического включения кондиционера.

Индикатор активизации таймера выключения

Отображается, когда задано время автоматического выключения кондиционера.

Индикатор режима сна

Отображается после перехода в режим сна. Для того чтобы выйти из этого режима, нажмите на кнопку SLEEP еще раз.

Индикатор FOLLOW ME (для некоторых моделей)

Отображается, если активизирована функция FOLLOW ME.

Индикатор температуры/таймера

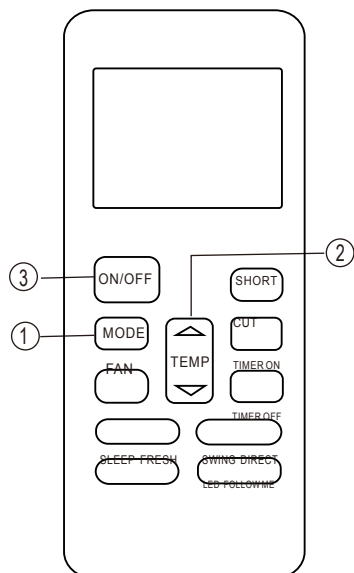
Отображает значение заданной температуры (17°C~30°C). При переходе в режим FAN (ВЕНТИЛЯЦИЯ) значение заданной температуры не отображается. В режиме TIMER (ТАЙМЕР) в этой части ЖК-дисплея отображаются настройки времени включения и выключения.

Индикатор скорости вращения вентилятора

Отображает выбранную скорость вентилятора. AUTO (АВТОМАТИЧЕСКАЯ) (ничего не отображается) и три уровня скорости "❄️" (LOW низкая), "❄️❄️" (MED средняя), "❄️❄️❄️" (HIGH высокая). В режимах AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ) и DRY (ОСУШЕНИЕ) скорость вращения вентилятора задается автоматически.

Примечание:

На рисунке для наглядности показаны все возможные индикаторы. При работе кондиционера отображаются только те индикаторы, которые соответствуют выполняемым функциям.



Работа в автоматическом режиме

Убедитесь в том, что кондиционер подключен к электрической сети. На индикаторной панели внутреннего блока начнет мигать индикатор OPERATION (РАБОТА)

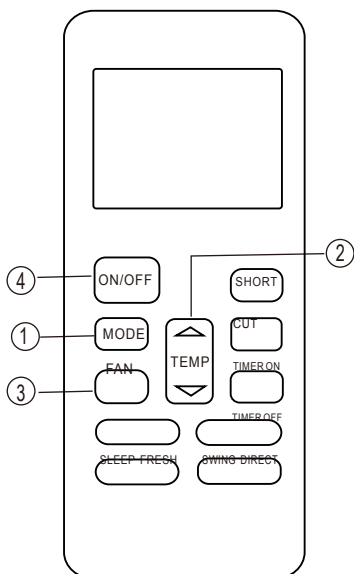
1. Нажмите на кнопку **MODE (РЕЖИМ)** для выбора автоматического режима (AUTO).
2. Нажмите на кнопку **ВВЕРХ/ВНИЗ** для установки требуемой температуры. Температуру можно задавать в пределах от 17°C до 30°C с шагом 1°C.
3. Нажмите на кнопку **ON/OFF (ВКЛ./ВЫКЛ.)** для включения кондиционера.

ПРИМЕЧАНИЕ

1. В автоматическом режиме кондиционер выбирает режим охлаждения, вентиляции или обогрева, вычисляя разницу между температурой воздуха в помещении и значением температуры, заданным с помощью пульта управления.
2. В автоматическом режиме нельзя изменять скорость вращения вентилятора. Она задается автоматически.
3. Если автоматический режим оказался некомфортным, вы можете выбрать требуемый режим работы вручную.

Работа в режимах охлаждения/обогрева/вентиляции

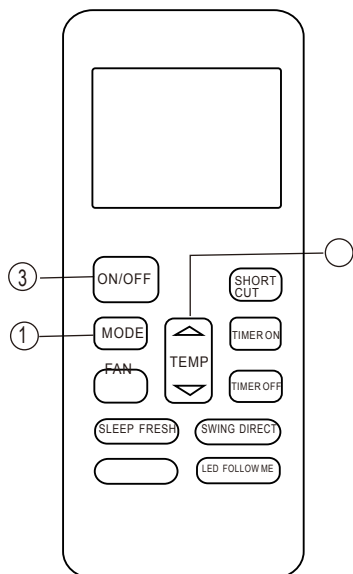
Убедитесь в том, что кондиционер подключен к электрической сети.



1. Нажмите на кнопку **MODE (РЕЖИМ)** для выбора режима охлаждения (COOL), обогрева (HEAT) (только для моделей, способных работать в режиме обогрева) или вентиляции (FAN).
2. Нажмите на кнопки **ВВЕРХ/ВНИЗ** для установки требуемой температуры. Температуру можно задавать в пределах от 17°C до 30°C с шагом 1°C.
3. Нажмите на кнопку **FAN (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА)** для выбора скорости вращения вентилятора. Повторными нажатиями можно выбрать автоматическую, низкую, среднюю или высокую скорость.
4. Нажмите на кнопку **ON/OFF (ВКЛ./ВЫКЛ.)** для включения кондиционера.

ПРИМЕЧАНИЕ

В режиме вентиляции (FAN) заданная температура не отображается на дисплее пульта ДУ, и регулировать температуру в помещении невозможно. В данном случае можно выполнить только пункты 1, 3 и 4.



Работа в режиме осушения

Убедитесь в том, что кондиционер подключен к электросети. На индикаторной панели внутреннего блока начнет мигать индикатор OPERATION (РАБОТА).

1. Нажмите на кнопку **MODE (РЕЖИМ)** для выбора режима осушения (DRY).
2. Нажмите на кнопки **ВВЕРХ/ВНИЗ** для установки требуемой температуры. Температуру можно задавать в пределах от 17°C до 30°C с шагом 1°C.
3. Нажмите на кнопку **ON/OFF (ВКЛ./ВЫКЛ.)** для включения кондиционера.

ПРИМЕЧАНИЕ

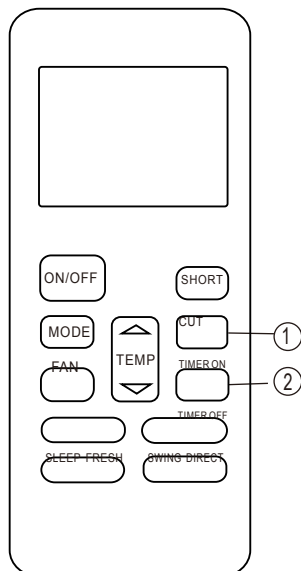
В режиме осушения нельзя изменять скорость вращения вентилятора. Она задается автоматически.

Изменение направления воздушного потока

Для регулировки подачи воздушного потока в нужном направлении используйте кнопки SWING (КАЧАНИЕ) и DIRECT (НАПРАВЛЕНИЕ).

1. После каждого нажатия на кнопку DIRECT горизонтальная направляющая воздушного потока изменяет свой наклон на 6 градусов.
ПРИМЕЧАНИЕ: в некоторых моделях вместо данной функции предусмотрена функция качания.
2. После нажатия на кнопку SWING направляющая воздушного потока начинает автоматически изменять свое положение, перемещаясь вверх и вниз.

ПРИМЕЧАНИЕ: когда направляющие воздушного потока качаются или перемещаются в положение, снижающее эффективность охлаждения или обогрева, кондиционер автоматически изменит направление перемещения направляющих.



Работа с таймером

После нажатия кнопки **TIMER ON** можно задать время автоматического включения кондиционера. Для того чтобы задать время автоматического выключения кондиционера, нажмите на кнопку **TIMER OFF**.

Установка времени автоматического включения.

1. Нажмите на кнопку **TIMER ON**. На дисплее пульта ДУ появится сообщение **TIMER ON**, последнее заданное время автоматического включения, а также сигнал "H". Теперь можно сбросить время автоматического включения и задать новое.
2. Для того чтобы установить требуемое время автоматического включения, нажмите на кнопку **TIMER ON** еще раз. После каждого нажатия на эту кнопку значение времени увеличивается на полчаса в интервале времени между **0** и **10** часами и на один час в интервале между **10** и **24** часами.
3. После завершения установки времени автоматического включения пульт ДУ подает сигнал на кондиционер с задержкой в одну секунду. Затем, приблизительно через **2** секунды, индикатор "H" исчезнет, и на ЖК-дисплее будет отображаться заданное значение температуры.

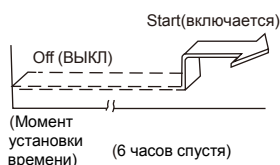
Установка времени автоматического выключения.

1. Нажмите на кнопку **TIMER OFF**. На дисплее пульта ДУ появится сообщение **TIMER OFF**, последнее заданное время автоматического выключения, а также сигнал "H". Теперь можно сбросить время автоматического выключения и задать новое.
2. Для того чтобы установить требуемое время автоматического выключения, нажмите на кнопку **TIMER OFF** еще раз. После каждого нажатия на эту кнопку значение времени увеличивается на полчаса в интервале времени между **0** и **10** часами и на один час в интервале между **10** и **24** часами.
3. После завершения установки времени автоматического выключения пульт ДУ подает сигнал на кондиционер с задержкой в одну секунду. Затем, приблизительно через **2** секунды, индикатор "H" исчезнет, и на ЖК-дисплее будет отображаться заданное значение температуры.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.

- При выполнении операций с таймером пульт ДУ автоматически передает сигнал таймера на внутренний блок кондиционера в заданное время. Поэтому пульт ДУ должен располагаться таким образом, чтобы его сигнал мог беспрепятственно передаваться на внутренний блок.
- Время срабатывания таймера, которое можно задать с помощью пульта ДУ, ограничено следующими значениями: 0,5, 1,0, 1,5, 2,0, 2,5, 3,0, 3,5, 4,0, 4,5, 5,0, 5,5, 6,0, 6,5, 7,0, 7,5, 8,0, 8,5, 9,0, 9,5, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 и 24.

Пример установки времени срабатывания таймера



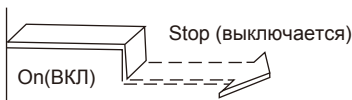
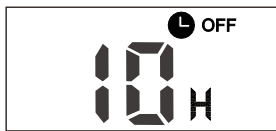
Кнопка TIMER ON (Автоматическое включение)

Функцией автоматического включения кондиционера (TIMER ON) удобно пользоваться, когда кондиционер необходимо включить в определенное время, например до вашего возвращения домой. Кондиционер автоматически начнет работать в заданное время.

Пример:

Для того чтобы кондиционер включился через 6 часов, выполните следующие действия:

1. Нажмите на кнопку TIMER ON. На дисплее появятся установленное в предыдущий раз время начала работы кондиционера и символ "H".
2. Нажмите на кнопку TIMER ON еще несколько раз, пока на дисплее TIMER ON пульта ДУ не отобразятся символы "6:0H".
3. Через 3 секунды на дисплее вновь начнет отображаться значение температуры. Индикатор функции "TIMER ON" продолжает отображаться на дисплее, сигнализируя об активизации функции автоматического включения.



Момент установки времени 10 часов спустя

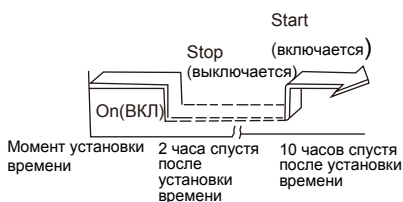
Кнопка **TIMER OFF** (Автоматическое выключение)

Функция **TIMER OFF** полезна в ситуациях, когда необходимо автоматическое выключение кондиционера перед тем, как вы ляжете спать. Кондиционер автоматически прекратит работу через заданное время.

Пример:

Для того чтобы кондиционер выключился через 10 часов, выполните следующие действия:

1. Нажмите на кнопку **TIMER OFF**. На дисплее появятся заданное в предыдущий раз время завершения работы кондиционера и символ "H".
2. Нажмите на кнопку **TIMER OFF** еще несколько раз, пока на дисплее **TIMER OFF** пульта ДУ не отобразятся символы "10H".
3. Через 3 секунды на дисплее вновь начнет отображаться значение температуры. Индикатор функции "TIMER OFF" продолжает отображаться на дисплее, сигнализируя об активизации функции автоматического выключения.



Момент установки времени 2 часа спустя после установки времени 10 часов спустя после установки времени

КОМБИНИРОВАННЫЙ ТАЙМЕР

(Одновременная настройка времени включения и выключения)

TIMER OFF → TIMER ON

(Включенное состояние → Выключение → Включение)

Данная функция полезна в ситуациях, когда необходимо остановить работу кондиционера перед тем, как лечь спать, и возобновить ее, когда вы просыпаетесь утром или когда возвращаетесь домой.

Пример:

Для того чтобы кондиционер выключился через два часа после настройки времени и вновь начал работать через 10 часов после настройки времени срабатывания таймера, выполните следующие действия:

1. Нажмите на кнопку **TIMER OFF**.
2. Нажмите на кнопку **TIMER OFF** еще несколько раз, для того чтобы на дисплее **TIMER OFF** появились символы 2.0H.
3. Нажмите на кнопку **TIMER ON**.
4. Нажмите на кнопку **TIMER ON** еще несколько раз, для того чтобы на дисплее **TIMER ON** появились символы 10H.
5. Через 3 секунды на дисплее вновь начнет отображаться значение температуры. Индикатор функции "TIMER ON OFF" продолжает отображаться на дисплее, сигнализируя об активизации функции автоматического выключения и последующего включения.



Off - Кондиционер выключен
Start - Кондиционер включается
Stop - Кондиционер выключается
Set - Момент установки времени
2 hours later after setting - 2 часа спустя после установки времени
5 hours later after setting - 5 часов спустя после установки времени

TIMER ON → TIMER OFF

(Выключенное состояние → Включение → Выключение)

Эта функция полезна в ситуациях, когда необходимо включить кондиционер до того, как вы проснетесь, и выключить его после того, как вы уйдете из дома.

Пример:

Для того чтобы кондиционер включился через два часа после настройки времени и выключился через 5 часов после настройки времени срабатывания таймера, выполните следующие действия:

1. Нажмите на кнопку TIMER ON.
2. Нажмите на кнопку TIMER ON еще несколько раз, для того чтобы на дисплее TIMER ON появились символы 2.0H.
3. Нажмите на кнопку TIMER OFF.
4. Нажмите на кнопку TIMER OFF еще несколько раз, для того чтобы на дисплее TIMER OFF появились символы 5.0H.
5. Через 3 секунды на дисплее вновь начнет отображаться значение температуры. Индикатор функции "TIMER ON OFF" продолжает отображаться на дисплее, сигнализируя об активизации функции автоматического включения и последующего выключения.

ПРИМЕЧАНИЕ: в настоящее руководство не включена инструкция по эксплуатации пульта дистанционного управления. Для получения более подробной информации обратитесь к "Руководству по эксплуатации пульта дистанционного управления", которое прилагается к кондиционеру.

Рабочая температура

Режим	Охлаждение	Обогрев	Осушение
Температура Температура внутри помещения	17°C~32°C (62°F~90°F)	0°C~30°C (32°F~86°F)	17°C~32°C (62°F~90°F)
Температура снаружи помещения	0°C~50°C (32°F~122°F)	-15°C~24°C (5°F~76°F)	0°C~50°C (32°F~122°F)
	(-15°C~50°C / 5°F~122°F: для моделей с низкотемпературной охлаждающей системой)		

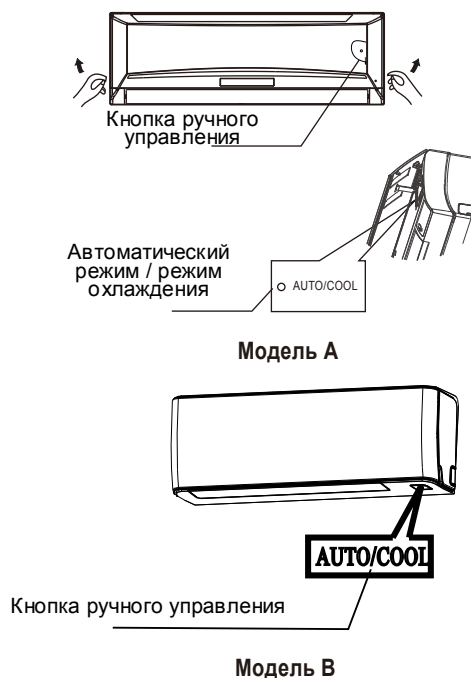
ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Оптимальная производительность достигается в указанных пределах рабочей температуры. Если условия работы кондиционера отличаются от приведенных выше условий, могут сработать определенные защитные функции, что приведет к аномальной работе кондиционера.
2. Влажность в помещении должна быть меньше 80%. Если кондиционер работает в условиях избыточной влажности, на его поверхности может образовываться конденсат. В этом случае установите вертикальную направляющую воздушного потока на максимальный угол (вертикально по отношению к уровню пола) и включите вентилятор на максимальный режим (HIGH).

Рекомендация: при использовании кондиционера с электрическим нагревателем, если температура снаружи помещения опускается ниже 0°C (32°F), настоятельно рекомендуется, чтобы устройство было включено в розетку для того, чтобы гарантировать его бесперебойную работу.

Режим ручного управления

Режим ручного управления используется только в случае утери пульта дистанционного управления или при проведении технического обслуживания.

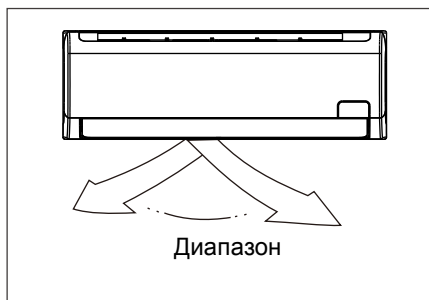
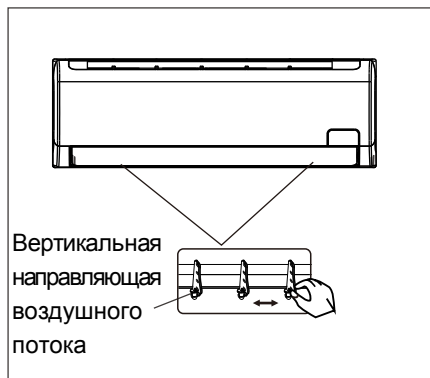
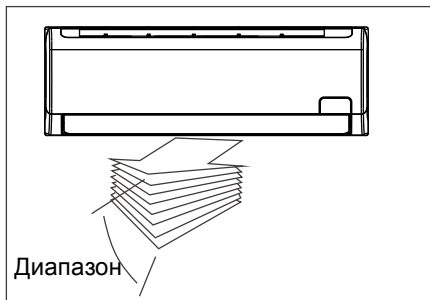


ПРИМЕЧАНИЕ: перед использованием кнопки ручного управления выключите кондиционер. Если кондиционер работает, продолжайте нажимать на кнопку ручного управления до тех пор, пока кондиционер не будет выключен.

1. Для доступа к кнопке ручного управления откройте и приподнимите переднюю панель (см. Модель А). В некоторых моделях кнопка ручного управления располагается в нижней части устройства (см. Модель В).
2. Однократное нажатие на кнопку ручного управления приведет к активизации автоматического режима. При двукратном нажатии на эту кнопку в течение пяти секунд кондиционер будет работать в режиме принудительного охлаждения.
3. Плотно закройте панель, вернув ее в первоначальное положение.

ПРИМЕЧАНИЕ: для получения информации по использованию кнопки ручного управления в кондиционерах канального/потолочного, кассетного, потолочного/напольного, напольного/консольного типа обратитесь к предыдущим страницам настоящего руководства.

Регулировка направления воздушного потока



- Правильно отрегулируйте направление воздушного потока, в противном случае в помещении будет ощущаться дискомфорт, или температура будет неодинаковой.
- Отрегулируйте горизонтальную/вертикальную направляющую воздушного потока с помощью пульта ДУ. В некоторых моделях регулировка вертикальной направляющей выполняется вручную.

Регулировка горизонтального/вертикального направления воздушного потока

- Выполнить регулировку возможно только при работающем кондиционере.
 - Регулировка воздушного потока осуществляется с помощью пульта ДУ. Вертикальные /горизонтальные направляющие можно поворачивать на угол 6° при каждом нажатии кнопки или выбрать для них автоматическое перемещение вверх-вниз. Для получения более подробной информации обратитесь к "Руководству по эксплуатации пульта дистанционного управления".
 - В некоторых моделях вертикальная направляющая может регулироваться только вручную. Для регулировки потока воздуха переместите направляющую в нужное направление в соответствии с вашими предпочтениями.
- ВНИМАНИЕ:** не помещайте пальцы в воздуховыпускное и входное воздушное отверстие. Находящийся внутри кондиционера вентилятор, вращающийся с высокой скоростью, может нанести



ВНИМАНИЕ

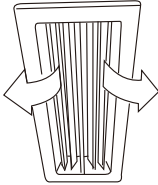
- Не допускайте работу кондиционера в течение длительного времени с воздушным потоком, направленным вниз, в режиме охлаждения или осушения. Это может привести к образованию конденсата на поверхности горизонтальных направляющих и его последующего стекания на мебель или пол.
- Не поворачивайте горизонтальные направляющие вручную без необходимости. Всегда используйте пульт ДУ.
- Если кондиционер включается сразу же после его выключения, горизонтальные направляющие могут не двигаться в течение 10 секунд.
- Угол открытия горизонтальных направляющих не должен быть слишком маленьким, так как это может привести к снижению эффективности режимов охлаждения или обогрева из-за ограничения воздушного потока.
- Запрещается работа кондиционера с горизонтальными направляющими, находящимися в закрытом положении.
- При первичном включении кондиционера горизонтальные направляющие могут издавать звук в течение приблизительно 10 секунд, это нормальное рабочее явление.

Кондиционер канального типа

Ниже показано, как отрегулировать направление воздушного потока при использовании во внутреннем блоке элементов воздуховыпускного отверстия (продаются отдельно).

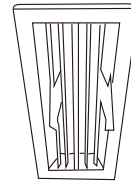
Охлаждение

Для эффективного охлаждения всего помещения установите направляющие горизонтально.



Обогрев

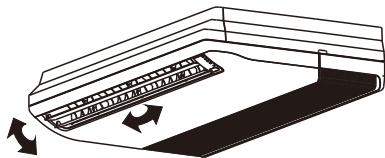
Для эффективного обогрева нижней части помещения направьте направляющие вниз.



Кондиционер потолочного типа

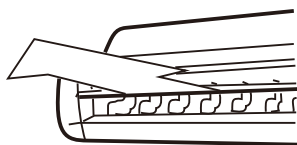
Качание в автоматическом режиме

Нажмите на кнопку SWING (КАЧАНИЕ). Направляющие воздушного потока будут качаться вверх и вниз (влево и вправо) автоматически.



При охлаждении

Отрегулируйте направляющую воздушного потока в горизонтальном направлении.

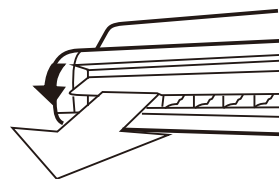


Качание в ручном режиме



Отрегулируйте направляющие воздушного потока для обеспечения наилучшего охлаждения / обогрева в режиме охлаждения / обогрева.

При обогреве

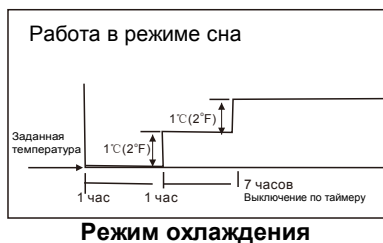
Отрегулируйте направляющую воздушного потока по вертикали, направив ее вниз.



ПРИМЕЧАНИЕ: горизонтальный поток воздуха в режиме обогрева приведет к увеличению разницы температур воздуха в помещении.

 <p>Внимание</p>	 <p>Обратите внимание на положение направляющей воздушного потока</p>	<p>В режиме охлаждения воздушный поток должен направляться горизонтально В режиме охлаждения направленный вниз воздушный поток приведет к образованию конденсата в воздуховыпускном отверстии и на поверхности направляющей воздушного потока.</p>
--	---	--

Как работает кондиционер



Автоматический режим (AUTO)

- В автоматическом режиме работы кондиционер автоматически выбирает охлаждение, обогрев (только для моделей с функцией охлаждения/обогрева) или вентиляцию, в зависимости от заданной температуры и температуры в помещении.
- Кондиционер автоматически поддерживает температуру в помещении в пределах установленной температуры.
- Если автоматический режим вас не устраивает, вы можете выбрать нужный режим вручную.

Режим сна (SLEEP)

- При нажатии на кнопку режима сна (SLEEP) на пульте ДУ во время работы кондиционера в режиме охлаждения или обогрева (только для моделей с функцией охлаждения/обогрева) или в автоматическом режиме (AUTO), кондиционер будет автоматически увеличивать (в режиме охлаждения) или уменьшать (в режиме обогрева) температуру на 1°C в час.
- Температура становится постоянной через 2 часа. Через 7 часов кондиционер выключается с помощью таймера.
- Скорость вентилятора регулируется автоматически.
- Эта функция позволяет поддерживать наиболее благоприятную температуру и экономить электроэнергию.

Режим осушения (DRYING)

- В режиме осушения скорость вентилятора будет регулироваться автоматически.
- Если во время работы в режиме осушения температура в помещении опускается ниже 10°C (50°F), компрессор выключится и возобновит свою работу только после того, как температура в помещении станет выше 12°C (54°F).

Выбор рабочего режима

При одновременной работе двух или более внутренних блоков убедитесь в том, что их рабочие режимы не конфликтуют друг с другом. Режим обогрева обладает приоритетом над всеми другими режимами. Если один из внутренних блоков начал работу в режиме обогрева, то другие внутренние блоки могут работать только в режиме нагрева. Например: если внутренний блок начал работать в режиме охлаждения (или вентиляции), то другие внутренние блоки могут работать в любом режиме, кроме режима обогрева. Если для одного из внутренних блоков выбирается режим обогрева, то другие внутренние блоки прекратят свою работу и на дисплее отобразится код "P5" (только для блоков с дисплеем), или будут быстро мигать индикаторы автоматического режима (Auto) и включения (Operation), или погаснет индикатор разморозки (Defrost), будет гореть индикатор таймера (Timer) (для внутренних блоков без дисплея), или загорятся индикаторы разморозки (Defrost) и состояния тревоги (Alarm) (если применимо), быстро мигает индикатор включения (Operation) и погаснет индикатор таймера (Timer) (для напольного и консольного кондиционера).

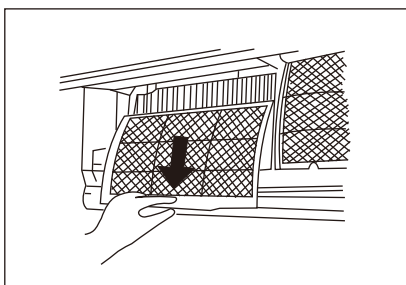
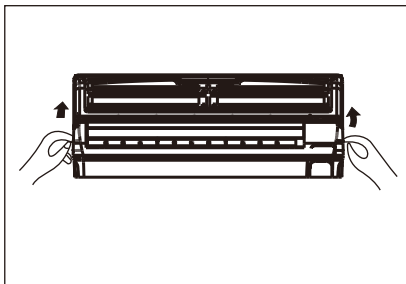
Оптимальный режим работы

Для достижения оптимальной производительности обратите внимание на следующие моменты:

- Отрегулируйте направление воздушного потока таким образом, чтобы он не был направлен на людей.
- Отрегулируйте температуру таким образом, чтобы она обеспечивала максимальный уровень комфорта. Не устанавливайте слишком высокие уровни температуры.
- При использовании режимов (COOL) или обогрева (HEAT) закрывайте двери и окна во избежание снижения производительности.
- Для выбора времени включения кондиционера используйте кнопку таймера (TIMER ON) на пульте ДУ.
- Не загромождайте входное и выходное отверстия посторонними предметами, так как это приведет к снижению эффективности кондиционера и прекращению его работы.
- Регулярно очищайте воздушный фильтр, в противном случае эффективность охлаждения или обогрева будет снижена.
- Не включайте кондиционер, когда горизонтальная направляющая воздушного потока находится в закрытом положении.

Рекомендация: при использовании кондиционера с электрическим нагревателем, если температура снаружи помещения опускается ниже 0°C (32°F), настоятельно рекомендуется, чтобы устройство было включено в розетку для того, чтобы гарантировать его бесперебойную работу.

Уход и техническое обслуживание



Очистка решетки, корпуса и пульта ДУ

- Перед выполнением очистки выключите кондиционер. Для очистки используйте мягкую сухую ткань. Не применяйте отбеливающие и абразивные моющие средства.

ПРИМЕЧАНИЕ: перед выполнением очистки внутреннего блока отключите кондиционер от электрической сети.

▲ ВНИМАНИЕ

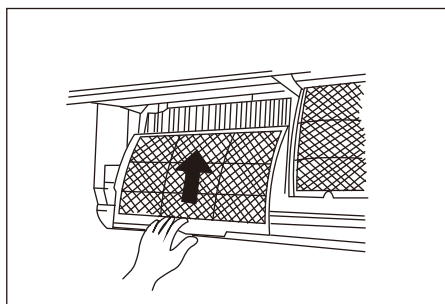
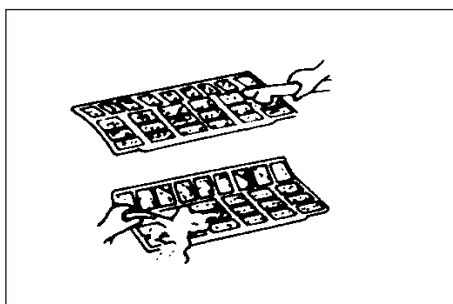
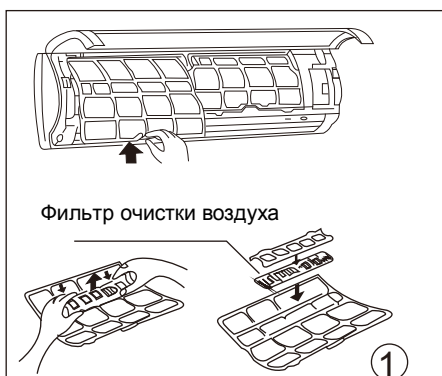
- Если внутренний блок сильно загрязнен, очистите его с помощью ткани, смоченной холодной водой, затем протрите внутренний блок сухой тканью.
- Запрещается использовать ткань, пропитанную химическими средствами.
- Запрещается использовать для очистки кондиционера бензин, растворитель, полироль и другие подобные средства. Они могут вызвать деформацию или растрескивание пластмассовых поверхностей.
- Никогда не используйте воду с температурой выше 40°C для очистки передней панели, это может привести к деформации или изменению цвета.

■ ВНУТРЕННИЙ БЛОК НАСТЕННОГО ТИПА

Очистка воздушного фильтра

Из-за загрязненного воздушного фильтра снижается охлаждающая способность кондиционера. Выполняйте очистку фильтра раз в 2 недели.

1. Поднимите переднюю панель внутреннего блока, пока она не остановится в верхнем положении под углом с характерным щелчком.
2. Возьмитесь за ручку воздушного фильтра и слегка приподнимите фильтр вверх, чтобы вытащить фильтр из держателя, и затем потяните его вниз.
3. Извлеките **активный угольный пылеулавливающий фильтр**.
 - Выполняйте очистку фильтра раз в 2 недели.
 - Очистите фильтр пылесосом или промойте его водой и высушите в прохладном месте.



4. Снимите **фильтр очистки воздуха** (варианты: плазменный пылеулавливатель / фильтр с серебряными ионами / биофильтр / фильтр с витамином С) с направляющей рамкой (способ отсоединения и установки зависит от модели, см. рисунки 1 и 2 слева).
 - Фильтр очистки воздуха следует очищать не реже одного раза в месяц и заменять через каждые 4-5 месяцев.
 - Очистите фильтр пылесосом и высушите в прохладном месте.
5. Установите фильтр очистки воздуха на свое место.
6. Вставьте верхнюю часть воздушного фильтра во внутренний блок. Следите за тем, чтобы левый и правый края фильтра располагались должным образом.

Техническое обслуживание

Если кондиционер не будет работать в течение продолжительного периода времени, выполните следующие действия:

- (1) Включите вентилятор и не выключайте его приблизительно полдня, для того чтобы просохли внутренние элементы блока.
- (2) Выключите кондиционер и отсоедините его от электрической сети. Извлеките батарейки из пульта ДУ.
- (3) Для наружного блока сплит-системы необходимо проводить периодическое обслуживание и очистку. Не делайте этого самостоятельно. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Проверка кондиционера перед включением

- Проверьте электрические провода и кабели на отсутствие повреждений или отсоединений.
- Убедитесь в том, что воздушный фильтр установлен.
- Убедитесь в том, что входные и выходные воздушные отверстия не были заблокированы после длительного простоя кондиционера.

ВНИМАНИЕ

- При снятии фильтра не прикасайтесь к металлическим частям, так как вы можете пораниться об острые металлические края.
- Не используйте воду для очистки внутренних элементов кондиционера. Попавшая внутрь вода может повредить изоляцию, что может привести к поражению электрическим током.
- Перед очисткой кондиционера убедитесь в том, что он выключен и отсоединен от электрической сети.

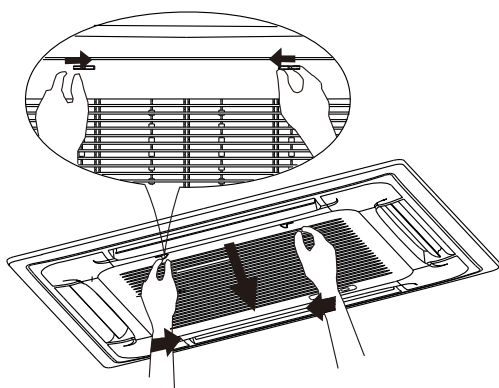


Рисунок А

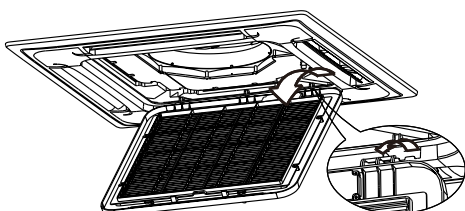


Рисунок В

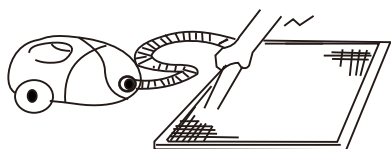


Рисунок С

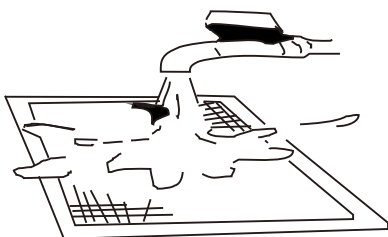


Рисунок D

■ ВНУТРЕННИЙ БЛОК КАССЕТНОГО ТИПА

1. Откройте решетку входного воздушного отверстия. Одновременно нажмите на фиксаторы решетки в направлении центра, как показано на рис. А, затем потяните решетку вниз. **Внимание:** перед выполнением приведенной выше процедуры необходимо отсоединить кабели блока управления, которые присоединены к клеммам на корпусе.
2. Снимите решетку входного воздушного отверстия (вместе с воздушным фильтром, как показано на рис. В). Наклоните решетку вниз на угол 45 градусов, затем приподнимите ее и снимите.
3. Отсоедините воздушный фильтр.
4. Очистите воздушный фильтр (для очистки воздушного фильтра можно воспользоваться пылесосом или чистой водой. Если на фильтре скопилось слишком большое количество грязи, очистите фильтр с помощью мягкой щетки и мягкого моющего средства и затем просушите его в прохладном месте).

■ ВНУТРЕННИЙ БЛОК КАНАЛЬНОГО И ПОТОЛОЧНОГО ТИПА

1. Откройте решетку входного воздушного отверстия. Одновременно нажмите на фиксаторы решетки в направлении центра, как показано на рисунке, затем потяните решетку вниз. **Внимание:** перед выполнением приведенной выше процедуры необходимо отсоединить кабели блока управления, которые присоединены к клеммам на корпусе.
2. Снимите решетку входного воздушного отверстия.
3. Отсоедините воздушный фильтр.
4. Очистите воздушный фильтр (для очистки воздушного фильтра можно воспользоваться пылесосом или чистой водой. Если на фильтре скопилось слишком большое количество пыли, очистите фильтр с помощью мягкой щетки и мягкого моющего средства и затем просушите его в прохладном месте).
 - При использовании пылесоса сторона впуска воздуха должна быть направлена вверх (см. рис. С).
 - При использовании воды сторона впуска воздуха должна быть направлена вниз (см. рис. D). **Внимание:** не просушивайте воздушный фильтр под прямыми солнечными лучами или с помощью источников открытого пламени.
5. Установите воздушный фильтр.
6. Установите и закройте решетку входного воздушного отверстия в порядке, обратном шагам 1 и 2, и подключите кабели блока управления к соответствующим клеммам на корпусе. **Примечание:** высоконапорная сплит-система High-static Pressure Parvis воздушным фильтром не оснащается.

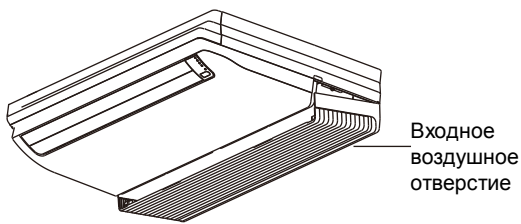


Рисунок E1

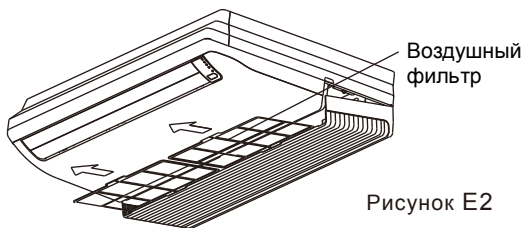


Рисунок E2

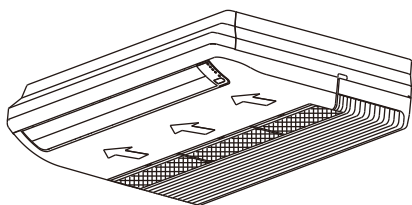


Рисунок E3

■ ВНУТРЕННИЙ БЛОК ПОТОЛОЧНОГО И НАПОЛЬНОГО ТИПА

Для моделей ≤ 36000 БТЕ/ч

1. Откройте впускное воздушное отверстие (см. рис. E1).
2. Извлеките воздушный фильтр (см. рис. E2).
3. Очистите воздушный фильтр пылесосом или водой и затем просушите его в прохладном месте.
4. Установите воздушный фильтр, выполнив действия, показанные на рис. E2, в обратном порядке.

Для моделей ≥ 48000 БТЕ/ч

1. Извлеките воздушный фильтр из входного воздушного отверстия (см. рис. E3).
2. Очистите воздушный фильтр пылесосом или водой и затем просушите его в прохладном месте.
3. Установите воздушный фильтр, выполнив действия, показанные на рис. E3, в обратном порядке.

■ ВНУТРЕННИЙ БЛОК НАПОЛЬНОГО И КОНСОЛЬНОГО ТИПА

1. Откройте переднюю панель (см. рис. F1).

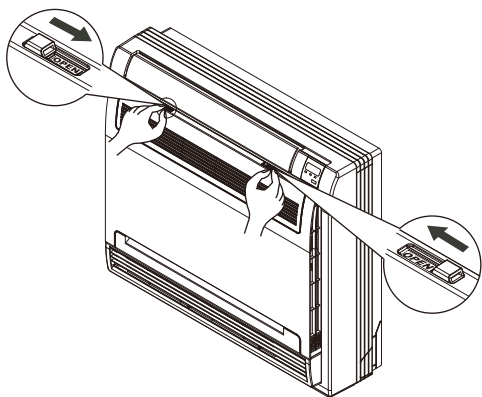


Рисунок F1

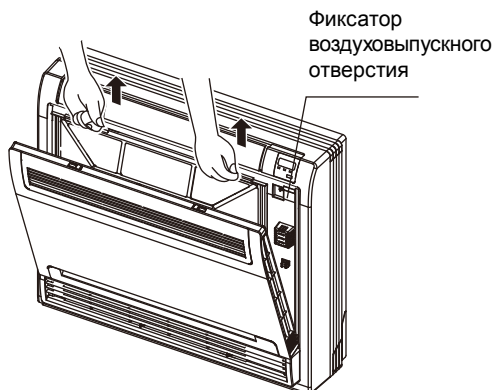


Рисунок F2

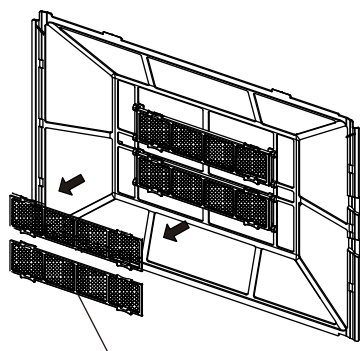


Рисунок F3

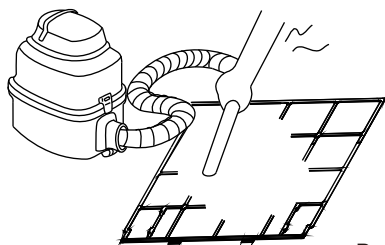


Рисунок F4

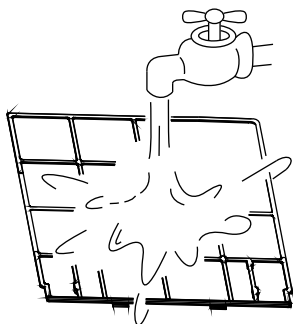


Рисунок F5

2. Снимите воздушный фильтр.

Нажмите на фиксаторы с правой и левой стороны воздушного фильтра и затем потяните фильтр вверх (см. рис. F2).

3. Снимите специальный фильтр.

Возьмитесь за выступы на раме и разблокируйте фиксаторы в 4 местах (см. рис. F3).

(Специальный фильтр можно промывать водой раз в 6 месяцев. Рекомендуется заменять специальный фильтр раз в 3 года).

4. Очистите воздушный фильтр.

Для очистки воздушного фильтра можно воспользоваться пылесосом или чистой водой. Если на фильтре скопилось слишком большое количество пыли, очистите фильтр с помощью мягкой щетки и мягкого моющего средства и затем просушите его в прохладном месте.

При использовании пылесоса сторона впуска воздуха должна быть направлена вверх (см. рис. F4).

При использовании воды сторона впуска воздуха должна быть направлена вниз (см. рис. F5).

5. Установите воздушный фильтр и специальный фильтр и закройте переднюю панель.

Работа без воздушных фильтров может привести к возникновению неисправностей, поскольку пыль будет накапливаться внутри внутреннего блока.

⚠ ВНИМАНИЕ:

Не просушивайте воздушный фильтр с помощью источников тепла и под прямыми солнечными лучами.

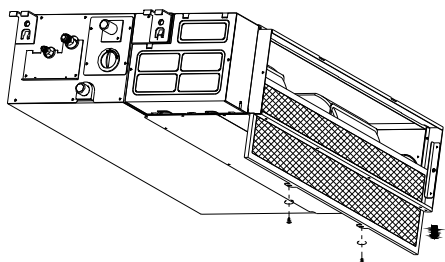


Рисунок G1

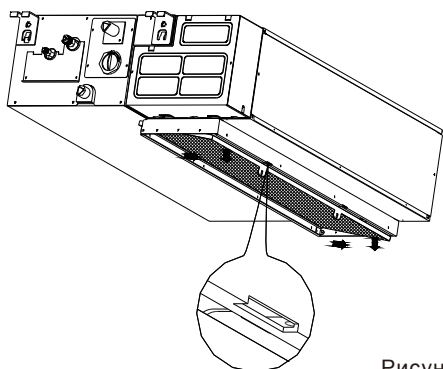


Рисунок G2

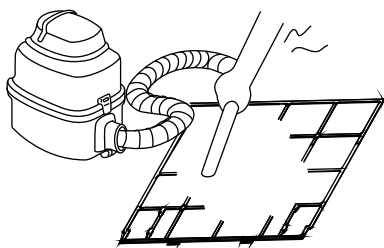


Рисунок G3

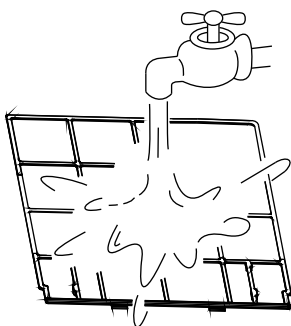


Рисунок G4

■ ВНУТРЕННИЙ БЛОК КАНАЛЬНОГО / ПОТОЛОЧНОГО ТИПА

1. Для внутренних блоков с задним вентиляционным отверстием отвинтите винты (2 шт.) на фильтре и отсоедините фильтр от внутреннего блока (см. рис. G1).
2. Для внутренних блоков с нижним вентиляционным отверстием слегка нажмите вверх на фильтр, для того чтобы фиксаторы вышли из фланцевых отверстий, и снимите фильтр в соответствии с направлением стрелки (см. рис. G2).
3. Очистите воздушный фильтр. Для очистки воздушного фильтра можно воспользоваться пылесосом или чистой водой. Если на фильтре скопилось слишком большое количество пыли, очистите фильтр с помощью мягкой щетки и мягкого моющего средства и затем просушите его в прохладном месте.
4. При использовании пылесоса сторона впуска воздуха должна быть направлена вверх (см. рис. G3). При использовании воды сторона впуска воздуха должна быть направлена вниз (см. рис. G4).

Техническое обслуживание

Если кондиционер не будет работать в течение продолжительного периода времени, выполните следующие действия:

1. Очистите внутренний блок и воздушный фильтр.
2. Выберите режим вентиляции (FAN). Включите вентилятор внутреннего блока на некоторое время, для того чтобы просохли внутренние элементы блока.
3. Отсоедините кондиционер от электрической сети и извлеките батарейки из пульта ДУ.
4. Регулярно проверяйте элементы наружного блока. Если кондиционер нуждается в техническом обслуживании, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Примечание: перед выполнением очистки кондиционера выключите его и отсоедините от электрической сети.

Проверка кондиционера перед включением:

- Вытрите сухой тканью пыль с задней стороны решетки входного воздушного отверстия.
- Проверьте электрические провода и кабели на отсутствие повреждений или отсоединений.
- Убедитесь в том, что воздушный фильтр установлен.
- Убедитесь в том, что входные и выходные воздушные отверстия не были заблокированы после длительного простоя кондиционера.

Советы и рекомендации по эксплуатации

Во время нормальной эксплуатации кондиционера возможно следующее:

1. Защита кондиционера.

Защита компрессора

- Компрессор не может снова включиться через 3-4 минуты после выключения.

Функция защиты от холодного воздуха Anti-cold air (только в моделях с функцией охлаждения и обогрева)

- Кондиционер не будет осуществлять подачу холодного воздуха в режиме обогрева (HEAT), когда для теплообменника внутреннего блока возникает одна из трех следующих ситуаций, и если не была достигнута заданная температура.

A) Только что активизирован режим обогрева.

B) Выполняется разморозка.

C) Низкая температура обогрева.

- Во время режима разморозки не работают вентиляторы внутреннего и наружного блоков (только в моделях с функцией охлаждения и обогрева).

Разморозка (только в моделях с функцией охлаждения и обогрева)

- Если температура снаружи помещения является низкой, а влажность высокой, то внутри наружного блока во время цикла обогрева может образоваться наледь, что ведет к снижению эффективности обогрева.
- В этих условиях кондиционер перестает нагнетать тепло и автоматически включает режим разморозки.
- Время разморозки может составлять от 4 до 10 минут, в зависимости от температуры снаружи помещения и количества образовавшейся наледи внутри наружного блока.

2. Из внутреннего блока сплит-системы выходит белый туман

- Белый туман может образоваться вследствие большой разницы температур между входящим и выходящим воздухом в режиме охлаждения (COOL) из-за большой относительной влажности воздуха снаружи помещения.
- Белый туман может образоваться вследствие повышения влажности из-за процесса разморозки при повторном включении кондиционера в режиме обогрева (HEAT) после разморозки.

3. Посторонний шум из кондиционера

- Иногда можно услышать тихий шипящий звук во время работы или выключения компрессора. Этот звук образуется из-за перемещения хладагента по трубкам.
- Во время работы или выключения компрессора также можно услышать тихий "скрипящий" звук. Этот звук образуется из-за расширения (при нагреве) или сжатия (при охлаждении) пластмассовых деталей кондиционера при изменении температуры.
- Иногда можно услышать посторонний шум, издаваемый направляющими воздушного потока, когда они перемещаются в исходное положение после первого включения кондиционера.

4. Из внутреннего блока выдувается пыль.

Это нормальное явление, если кондиционер не работал в течение длительного времени или если он включается в первый раз.

5. На выходе из внутреннего блока ощущаются посторонние запахи.

Это вызвано тем, что внутренний блок выдувает накопившиеся в нем запахи от строительных материалов, мебели и дыма.

6. Кондиционер переключается только в режим вентиляции с режима охлаждения или режима обогрева (только в моделях с функцией охлаждения и обогрева).

Когда температура в помещении достигает выставленной на кондиционере температуры, компрессор автоматически отключается и кондиционер переходит в режим работы вентилятора. Компрессор снова включается, когда температура в помещении повышается в режиме охлаждения выше заданного значения или падает в режиме обогрева ниже заданного значения (только в моделях с функцией охлаждения и обогрева).

7. При работе в режиме охлаждения с большой относительной влажностью воздуха в помещении (при относительной влажности больше 80%) на поверхности внутреннего блока могут образоваться капли воды. Отрегулируйте горизонтальные направляющие воздушного потока на максимальный диапазон выхода воздуха и установите скорость вентилятора на максимум (HIGH).

8. Режим обогрева (только для моделей с функцией охлаждения и обогрева)

В режиме обогрева кондиционер забирает тепло от наружного блока сплит-системы и подает его через внутренний блок. Когда температура снаружи помещения понижается, соответственно снижается количество тепла от наружного блока. В то же время увеличивается тепловая нагрузка на кондиционер вследствие большей разницы между температурами внутри и снаружи помещения. Если кондиционер не может обеспечить нужной температуры, рекомендуется использовать дополнительное нагревательное устройство.

9. Функция повторного автозапуска

При аварийном отключении электропитания во время работы кондиционера он полностью выключается. На кондиционерах без функции повторного автозапуска, при восстановлении энергоснабжения на внутреннем блоке начинает светиться индикатор включения (OPERATION). Для повторного включения кондиционера нажмите на кнопку ВКЛ./ВЫКЛ. (ON/OFF) на пульте ДУ. Кондиционеры с функцией повторного автозапуска при восстановлении энергоснабжения включаются автоматически с использованием всех выполненных ранее установок, которые сохраняются в памяти.

10. Разряд молнии или работа беспроводного телефона вблизи кондиционера могут вызвать нарушения в его работе. Отключите кондиционер от сети, а затем снова включите. Для повторного включения кондиционера нажмите на кнопку ВКЛ./ВЫКЛ. (ON/OFF) на пульте ДУ.

Немедленно выключите кондиционер при обнаружении одной из следующих неполадок. Отключите кондиционер от электрической сети и обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Неисправность	Если на светодиодном (или жидкокристаллическом) дисплее часто отображается код неисправности E(0,1.) или P(0, 1 .), отсоедините кондиционер от электрической сети и обратитесь в сервисный центр.
	Часто перегорает предохранитель или срабатывает автоматический выключатель.
	Внутри кондиционера попали посторонние предметы или вода.
	Пульт дистанционного управления не работает или функционирует неправильно.
	Другие нестандартные ситуации.

Неисправность	Причина	Что необходимо сделать?
Кондиционер не включается	Отсутствует напряжение питания.	Дождитесь возобновления электроснабжения.
	Кондиционер не включен в розетку.	Проверьте, правильно ли вставлена вилка в розетку.
	Перегорел предохранитель.	Замените предохранитель.
	Разрядились батарейки в пульте дистанционного управления.	Замените батарейки.
	Неправильно выставлено время таймера.	Подождите или перенастройте таймер.
Кондиционер не охлаждает и не обогревает помещение должным образом (только для моделей с функцией охлаждения и обогрева), хотя из кондиционера выходит воздушный поток	Неправильная установка температуры.	Правильно настройте температуру. Для получения более подробной информации обратитесь к инструкции "руководство по эксплуатации пульта дистанционного управления".
	Загрязнен воздушный фильтр.	Очистите воздушный фильтр.
	Открыты двери или окна.	Закройте двери и окна.
	Загрязнены входные и выходные воздушные отверстия во внутреннем или наружном блоке.	Почистите отверстия и перезапустите кондиционер.
	Срабатывает защита компрессора через 3 минуты после включения.	Подождите.

Если неисправность устранить не удалось, обратитесь в авторизованный сервисный центр. Не забудьте сообщить подробную информацию о неисправности и модель кондиционера.

Примечания: не пытайтесь отремонтировать кондиционер самостоятельно. Всегда обращайтесь в авторизованный сервисный центр.

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления с целью улучшения изделия.

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Название	Город	Адрес	Код города	Телефон
Форет	Армавир	г. Армавир, ул. Комсомольская, д.115	86137	9-79-99; 3-36-96
Эфир	Астрахань	г. Астрахань, ул. Боевая, 72 А	8512	30-10-15; 30-10-14
ООО "Хайтек-Сервисный центр"	Астрахань	г. Астрахань, ул. Н.Островского, 148А, офис 202 ; ул. Ташкентская, д.13А	8512	63-25-30; 63-10-00; 63-12-00
Центр технического обслуживания	Ачинск	г. Ачинск, ул. Гагарина, д.10А	39151	4-55-55; 8-923-275-45-12
Маллошкин И.И. Daewoo	Барнаул	г. Барнаул, ул. Глушкова, д.46	3852	33-84-84; 34-83-83
Диод	Барнаул	г. Барнаул, ул. Пролетарская, 113	3852	63-59-88; 63-94-02; 23-58-20
ООО «Альфасервис»	Барнаул	г. Барнаул, ул. Попова, д.55	3852	60-13-49; 48-50-67
Проксима	Белгород	г. Белгород, пр-т Б. Хмельницкого, д.137, корп. 3	4722	34-03-22
ООО "РЕМБЫТ СЕРВИС"	Белгород	г. Белгород, ул. Ленина, д.43	41641	2-52-02
Телемаг	Буденновск	г. Буденновск, ул. Кирова, д.235	80559	4-16-24
ИП Глазкова Н.М.	Бузулук	г. Бузулук, 2 микрорайон, д. 34	35-242	57-147; 57-787
Рост-Сервис	Владимир	г. Владимир, ул. Юбилейная, 60	4922	21-44-24; 30-50-55
Домовой сервис	Владимир	г. Владимир, ул. Батурина, д.39	4922	44-72-80; 44-72-81
ИП Манахова Лилия Раисовна	Волгоград	г. Волгоград, пр-т Ленина, д.58	8442	23-41-36; 8(937)717-93-34
Вологда	Вологда	г. Вологда, ул. Новгородская, д. 7	8172	52-19-19; 53-99-39; 53-99-69
Дармин В.Я.	Воронеж	г. Воронеж, ул. Переверткина, д. 47	4732	24-25-97
Орбита-сервис	Воронеж	г. Воронеж, ул. Донбасская, 1	4732	776625
Жигули-Гарант	Жигулевск	г. Жигулевск, ул. Мира, 21	84862	2-28-73
ПРОТОР СЕРВИС	Зеленоград	г. Зеленоград, корп. 1534	499	717-82-12
АРГУС-Сервис	Ижевск	г. Ижевск, ул. Горького, 76; 426010, ул. Азина, 4	3412	78-76-85; 78-06-64; 30-83-07; 30-79-79
ООО "Элгуд"	Ижевск	г. Ижевск, ул. В. Сивкова, д.152	3412	771010
ООО «Радуга»	Ижевск	г. Ижевск, Воткинское ш., д.302	3412	904-903,904465
НТ ТИС	Иркутск	г. Иркутск, ул. Партизанская, д. 149	3952	51-36-93; 51-31-09
Мидас	Июшар-Ола	г. Юшар-Ола, ул. Советская, д. 173	8362	45-73-68; 41-77-43
АльфА	Камышин	г. Камышин, 3 мкр, д.111	84457	2-90-07, 2-90-08
Дмитриев Ю.С.	Канаш	г. Канаш, ул. Полевая, д.20	83-533	4-16-19; 2-31-67
Электромарк	Канаш	г. Канаш, пр. Ленина, д.71А	8(906)388610	
Т-Сервис	Канск	г. Канск, ул. Московская, 66	39161	3-39-13
Коммон	Кемерово	г. Кемерово, ул. Потемкина, д. 8	3842	62-45-74
Сервисный центр Мастеръ	Кемерово	г. Кемерово, ул. В.Волынской д. 4, пр.Ленина, д. 25 б	3842	30-19-43; 30-19-91; 37-79-28
ООО «Гамбит»	Комсомольск-на-Амуре	г. Комсомольск-на-Амуре, пер. Братский, д.4 корп.2	4217	59-56-51, 8-909-887-66-59
Город мастеров	Красноярск	г. Красноярск, ул. Яковлева, д. 59	3912	90-06-47; 44-54-12
Экран Сервис Лимитед	Курск	г. Курск, ул. Добролюбова,17	4712	56-75-55; 54-74-24/25
ООО «Техно-Сервис»	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. 7-я Промышленная, д. 6	8652	395530
Электрон-Сервис Майкоп	Майкоп	г. Майкоп, ул. Димитрова, 25	8772	575837;566238
ООО "Росам"	Махачкала	г. Махачкала, ул. М.Гаджиева, д.164	8722	933073
Рубин	Москва	г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д.2	8(925)1462423	
Лидер-Сервис	Мурманск	г. Мурманск, ул. Кинювична, д.46	8152	44-47-49; 40-00-83
СЦ "Альтаир"	Мценск	г. Мценск, ул. Ленина, д.36	48646	4-08-95
Бытовая автоматика	Нижний Новгород	г. Н. Новгород, ул. Ларина, 18 А	831	461-88-48; 277-57-79
ООО "Технолюкс"	Грозный	г. Грозный, ул. Ханкальская, д. 75	8(928)024-55-66	
Альфа-Сервис	Нальчик	г. Нальчик, пр. Ленина, д. 24	8663	77-28-78; 42-04-30; 42-12-21
Смоленский Г.В	Находка	г. Находка, ул. Павлова, 11	4236	69-78-67
АВС Центр	Новоосиковск	г. Новоосиковск, Донской проезд, д.4	48762	6-99-20; 3-45-07
Бондаренко А.Е.	Новошахтинск	г. Новошахтинск, ул. Веселая, д. 175	8(904)500-24-41	
ООО "СервисБитехника"	Оренбург	г. Оренбург, ул. Конституции СССР, д.4	3532	66-50-03
Рембйтехника Плюс	Озерск	г. Озерск, ул. Калининна, 12В	35130	7-99-51
Техноцентр «Радуга»	Дзержинск	г. Дзержинск, ул. Чапаева, д.69/2	8313	28-11-46; 28-14-20
Бытовая техника	Омск	г. Омск, Проспект Космический, д.99/2, ул. Запорожская, д.1, ул. Карла Маркса, д. 66, проспект Комарова, д.8	3812	57-95-40; 32-20-63; 41-87-06
Мастер	Орел	г. Орел, ул. Латышских стрелков, 10	4862	751480
Евросервис	Орел	г. Орел, ул.Приборостроительная, д. 1	4862	40-86-81;40-86-82;43-40-66
ООО «Орбита-Сервис»	Пенза	г. Пенза, ул. Карпинского, д.2	8412	94-04-45
Импорт-сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Инженерная, д.10	342	266-12-60; 265-69-83
СЦ Быт Кубани	Кореновск	г.Кореновск, ул.Пушкина, д.2 У	86142	4-49-13
Евро-Сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Крисанова, 29, ул. Большевикская, 194, ул. Анри Барбюса, 60	342	238-33-80; 236-30-33; 236-13-94
ТД "Форум"	Прокляевск	г. Прокляевск, пр. Ленина, д.2	8446	69-30-61; 69-29-37
Ремонт и Сервис	Псков	г. Псков, ул.Труда, 11	8112	538650, 538630
АСЦ "Полис-сервис"	Пятигорск	г. Пятигорск, ул. Беллинского, д.32, корп. 4	8793	53-17-39; 33-93-69 (доб. 104)
Сервисная компания ЭЛКОМ	Астрахань	г. Астрахань, ул. Саушкина, д. 51А	8513	63-27-27
Мастер	Ростов на Дону	г. Ростов на Дону, ул. 50-летия Ростсельмаша, д.3/52	863	219-21-12;8-800-100-51-52
Транс-экслюдиция	Рыбинск	г. Рыбинск, пр-т Серова, 8	4855	55-65-72; 26-32-83; 28-65-10
ИП Гранев О.А.	Рязань	г. Рязань, ул. Новая, 51Г	4912	21-02-19; 28-39-93
Видион-Сервис	Самара	г. Самара, ул. Мориса Тореза, д.137	846	262-62-62
ГАРД-ТЕХНО	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, ул. Харченко, д. 4	812	295-31-96; 295-36-75
УманьБит Сервис	Ленинградская	Краснодарский край, станция Ленинградская, ул.Жлобы, д. 57Г	86145	3-78-74
Видео-Сервис	Саранск	г. Саранск, ул. В. Терешковой, 18 А	8342	24-98-58; 57-19-19
Галактика 17 Лтд.	Саратов	г. Саратов, Железнодорожная, 29 (Б. Казачья, 111)	8452	511182; 512094
Сар-сервис	Саратов	г. Саратов,4-ый Вакуровский пр-д, д.4	8452	51-00-99, 20-03-85
ООО "АРС"	Орел	г. Орел, ул. Революции, д. 1	4862	55-60-14
Варенбуд В.И.	Северодвинск	г. Северодвинск, ул. Гагарина, д.12	8184	58-72-21; 27-84-62
Спектр	Вятские Поляны	г. Вятские Поляны, ул. Ленина, д.114А	83334	7-43-23
ООО "Телеателье Союз"	Сарапул	г.Сарапул, ул. Советская, д.88	3414	732614;89124529150
Экспресс-Сервис	Старый Оскол	г. Старый Оскол, мкр. Олимпийский, д. 7	4725	42-41-00
СЦ Электрон	Сухой Лог	г. Сухой Лог, ул. Беллинского, д. 51-В	84373	33370
Веза-Сервис	Тамбов	г. Тамбов, ул.Киндизе, 69	4752	73-94-01; 73-94-03
ООО «ПАРАГРАФ-ДИЗАЙН»	Таверь	г. Таверь, б-р Шмидта д.18	4822	475858, 476565, 89106476565
Станд-сервис	Таверь	г. Таверь, пр-т Чайковского, д.6	4822	32-00-23,35-40-81
ООО «Планета-Сервис»	Ульяновск	г. Ульяновск, ул. Кирова, д.59	9603	721961
ТЭРТА	Туймазы	г. Туймазы, пр. Ленина, д. 5	34-782	5-20-55; 5-28-62
Расстр ТВ	Тула	г. Тула, ул. Курковая, 9	4872	49-32-75; 49-31-31
ИП Бровкин В.А.	Тула	г.Тула, ул. Советская, 60/12, оф.302	4872	710103; 8-910-1576808
Ремикс	Ульяновск	г. Ульяновск, ул. Аبلукова, д. 41	8422	48-92-92, 48-90-25
ООО «Импорт-Сервис»	Уфа	г. Уфа, проспект Салавата Юлаева, д. 59	347	2524697
Сервис-Центр Регион	Уфа	г. Уфа, Башкортостан, ул. Аксакова, д.73	347	251-13-27; 251-79-79; 223-60-60
Рембйтехника	Челябинск	г. Челябинск, ул. Промышленная, 8Б	351	239-39-90; 239-39-66
Пучин О.А.	Черкесск	г.Черкесск, ул. Первомайская, 48, офис 11	87822	6-19-15
ООО "ФВТЗ Витязь"	Таганрог	г.Таганрог, ул.Ломоносова, д.59/1	8634	32-32-55
ИП Полянов О.В.	Шахты	г. Шахты, пр-т Победы революции, 111, к. 1, ком. 30	8636	23-72-27; 28-87-12
Пугеревский С.И.	Шахты	г. Шахты, пр-т Победы Революции, 85 офис 200	8636	22-30-00
ТАУ	Ярославль	г. Ярославль, Московский пр-т, д. 1а, стр. 5	4852	79-66-77/78/79; 52-22-76/77; 79-21-00
ИП Соболев К.Ю.	Россошь	г. Россошь, ул. Пролетарская, д.70Б	4798	29-63
ГлавБитСервис	Томск	г. Томск, ул. Манюковского, д. 23/7	4782	266865, 266462
Синтез	Рубцовск	г. Рубцовск, ул. Комсомольская, д.212	38557	4-05-43
ИП Ибрагимов М.А.	Волгодонск	г. Волгодонск, ул. Карла Маркса, д.30	86392	52929
ООО «Электроника Сервис»	Мурманск	г.Мурманск, ул.Гвардейская, д.3	8152	52-71-77
ТриО	Набережные Челны	г. Набережные Челны, пр. Вахитова д.20	8552	59-77-13;35-90-02;35-90-42;38-12-46
ИП Благовещенская М.Н.	Кострома	г.Кострома, ул. Коммунаров, д.5	4942	300-107,639-723
ИП Бондаренко А.В.	Кореновск	г. Кореновск, ул. Пушкина, д. 2 "А"	86142	4-43-59
АСЦ"КРАВТ-СЕРВИС"	Балашов	г. Балашов, ул. Луначарского, д.102	917	213-17-78
СЦ "Витязь"	Казань	г. Казань, пр. Хусавина Ямашева, д. 38	843	248-71-17, 521-49-43; 519-08-09
РемБитТехника	Бугуруслан	г. Бугуруслан, ул.Транспортная, д. 2	35352	9-10-99;89228022158
ЗАО "ТЕЛЕАТЕЛЬЕ №1"	Иваново	г. Иваново, ул. Смирнова, д.98	4932	32-71-56, 32-77-50
Сервисный центр "Кварц"	Дзержинск	г. Дзержинск, пр. Циолковского, д.54	8313	205-600
Эксперт	Киров	г. Киров, Октябрьский пр-т, д. 116а	8332	54-69-56; 37-01-01
Эл Ком Сервис	Дмитровград	г. Дмитровград, ул. Октябрьская, д. 63	84-235	2-86-59; 9-14-64
ИП Фердинандов Альберт Гавриич	Иркутск	г. Иркутск, ул. Лермонтова, д.281	3952	51-15-24
Техносервис	Железногорск	г. Железногорск, ул. Саенкова, 1	47-148	5-01-58, 4-30-02
Тексервис	Пенза	г. Пенза ул. Воллодарского, д.32	8412	56-04-90; 20-60-90; 52-10-50
УСЦ ИП Бинбулатов Р.А.	Сорочинск	г. Сорочинск, ул. Ворошилова, д.2	35346	6-77-73
Телемастер	Камениск-Уральский	г.Камениск-Уральский, ул. Алюминиевая, д. 74	3439	30-33-88
Ваш дом	Тюмень	г. Тюмень, ул. Ватутина, д.55	3452	99-49-09; 46-69-91
Лексика-Электроникс	Братск	г. Братск, ул. Пионерская, 23/40	3953	45-99-07; 45-98-96
ЭЛ-Сервис	Саратов	г.Саратов, ул.Шелковинная, д. 64/66	8452	572953,572954,572955
ООО "Комплайн"	Воронеж	г.Воронеж, пр-т Труда, д. 39	4732	41-00-51, 78-50-54, 39-78-90
ООО "Рослан-Сервис"	Ярославль	г. Ярославль, ул. Ньютона, д. 34	4852	44-00-40
М-сервис-ЮГ	Краснодар	г. Краснодар, ул. Лукьяненко, д. 103, офис 55	861	222-64-13
Техносервис	Армамас	г. Армамас, ул. 9 Мая, д. 4	83147	7-07-40; 4-00-73; 3-51-65
СМС-сервис	Курган	г. Курган, 6А микрорайон, д. 11/1, офис 10	3522	47-27-25
Техсервис	Брянск	г. Брянск, пер. Авиационный, д.3, корп. 2	4832	62-21-21
ООО "Бытсервис"	Омск	г. Омск, ул.Чернышевского, д.2 кор. 8	3812	24-99-64;48-38-03
ИП Вердников В.В.	Орск, Оренбургская обл.	г. Орск, ул. Ватуская д.25	3537	372-383
ООО «ЦПС-Киров»	Киров	г. Киров, ул. Московская, д. 9	8325	355513
ООО «Гарант-Техно»	Рязань	г. Рязань, ул. Ленинского Комсомола, д. 5, офис 1	4932	76-88-01,41-33-02
Ремонт бытовой техники	Солнгамск	г.Солнгамск, ул. Беллинского, д.11	34259	28526
ООО "Сервисцентр ТМ"	Волгоград	г. Волгоград, ул. Николая Стрды, 156, (ТЦ Альпсин)	7(897)644-57-00	
ООО «Палладиум»	Королев	г. Королев, пр-д Циолковского, д. 5	495	516-91-71
ООО «Сервисный центр Сибтекс»	Омск	г. Омск, ул. 24-я Линия, 59	3812	36-98-04, 36-91-04, 36-70-44
ИП Волков Сергей Юрьевич	Иваново	г. Иваново, ул. 2-я линия, д. 48	4932	491622
ООО «Техносервис»	Уссурийск	г. Уссурийск, ул. Советская, д.96	4234	33-53-05, 33-51-80

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

ИП Кулузов С.В.	Мончегорск	г. Мончегорск, Никелевое шоссе, д.12Б	81526	7-29-54
ЦС «Экспресс-сервис»	Шадринск	г. Шадринск, ул. Советская, д. 75, ул. Спартана д.51	35253	32552,61717
ООО «МВ-Сервис»	Новокузнецк	г. Новокузнецк, пр. Кузнецкостроительский, д. 44	3843	46-94-00
ООО «ПАРУС ПЛЮС»	Бийск	г. Бийск, пер. Кирова, д. 8	3854	35-69-70
ООО «Юндор»	Великие Луки	г. Великие Луки, пер. Вокзальный, д. 13	81153	92706
ИП Дукарт Д.Н.	Чусовой, Пермский край	г. Чусовой, ул. Мира, д.8, маг. Орбита	(919)	4658462
ИП Сотников Дмитрий Валерьевич	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Котовского, д. 2	383	351-30-85, 351-39-19, 351-30-87
ООО фирма «Полюс»	Елец	г. Елец, ул. Октябрьская, д.47	47467	4-12-08
ООО "Трио-Сервис"	Ярославль	г. Ярославль ул. Углинская, д. 12	4852	25-94-83
АСЦ "Электролайн"	Красноярск	г. Красноярск, ул. Спандаряна, д.7	3912	93-54-33;94-52-82
ООО «Техно-Сервис»	Куйбышев	г. Куйбышев, ул. Гуляева, д. 11Б	38362	67-647
ООО «Рембыттехника»	Азов	г. Азов, Ростовская обл., ул. Чехова, д.28	86342	4-14-90
ДОН-ТВ СЕРВИС	Красноярск	г. Красноярск, ул. Железнодорожников, д.11	3912	21-46-51
ИП Реленко В.Н	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. Амиряна, д. 1 "А"	863	230-31-31,8-961-280-31-31
Сервисный центр "Клен"	Барнаул	г. Барнаул, ул.Власихинская, 49а/1б	3852	31-9312, 256-795
Альфа-Сервис	Курск	г. Курск, ул. Заводская, 19	4711	31-20-23, 30-41-00
12 Вольт Сервис	Казань	г. Казань, ул. Ютазинская, д.18А	843	512-00-99; 512-17-45
ИП Кривошеин С.А.	Барнаул	г. Барнаул, ул. Льва Толстого, д. 8	3852	24-79-33
ИП Гусев В.А.	Сасово, Рязанская обл.	г. Сасово, ул. Малышева, д.49	49133	2-27-70;5-14-31
ООО "ПП "ГЛАЙД"	Смоленск	г. Смоленск, ул. Нормандия – Неман, д.35, ул. 25 Сентября, д. 50	4812	64-02-42,89101137905; 62-29-79,89156455633
ООО «ВТИ-Сервис»	Чебоксары	г. Чебоксары, пр. М.Горького, д.32/25	8352	410373;431532
АСЦ Техник ISE	Махачкала	г. Махачкала, пр-т. Акунинского,14линия, д.21	8722	642394,642895
ЦС "ПЛАЗМА"	Миусинск	г. Миусинск, Красноярского края, ул. Ботаническая, д.31, ЦС "ПЛАЗМА"	39132	4-21-39, 8(902) 947-97-60
ООО «Луазо»	Казань	г. Казань, ул. Денабристов, д. 106 «Б»	843	562-47-07, 562-46-45, 562-46-44, 260-04-12
ООО "Ваш Мастер"	Череповец	г. Череповец, ул. Батюшкова, д.7	8202	31-36-07, 64-22-73
ООО "Гранд-Сервис"	Орск	Оренбургская обл., г. Орск, пр. Ленина, д.11г.Орск, ул. Грозненская д. 11	3537	20-60-70;89877960019
ТЦ "STINOL"	Нерюнгри	г. Нерюнгри, ул. Чуралчинская, д.18	41147	6-89-71
ЦТО «Альфа-Сервис»	Ханты-Мансийск	г. Ханты-Мансийск, ул. Обская, д. 29; г. Урай, 2-й мкр., д. 46 (34676) 222-61	3467	30-00-01;30-00-05;35-67-00;35-67-01;(34676) 222-61
ООО "Зурал Монтаж Сервис"	Курган	г. Курган, ул.Пичугина, д.9	3522	55-58-44
АСЦ "ЗИП-Сервис"	Чебоксары	г. Чебоксары, ул.Петрова д.б	8352	38-63-92;225-775
ИП Устомова Л.В.	Каменск-Шахтинский	г. Каменск-Шахтинский, ул. Ясельная, д. 73	86365	3-19-11
ИП Цыренов Д.С.	Буденновск	г. Буденновск, ул. Октябрьская, д. 84	86559	2-08-02
ИП Сельков Владимир Александрович	Азов	г. Азов, ул. 3. Космодемьянской, д. 62	86342	4-49-40
ИП Лаврович Константин Анатольевич	Ейск	г. Ейск ул. Маяковского, д. 55	86132	5-05-00
ООО "Алиф"	Грозный	г. Грозный, ул. Маяковского, д.17а	8713	22-49-21
АСЦ "ЮГ-Сервис"	Пятигорск	г. Пятигорск, ул.Первомайская, д.134А	8792	33-55-43, (928) 357-36-16
ИП Андриченко А.С.	Майкоп	г. Майкоп, ул. Курганная, д.328	8772	53-06-39
ООО Техно Торговый Центр Стинол	Ессентуки	г. Ессентуки, ул. Пушкина, д.128 а	87934	4-15-55
ИП Шаталов Д.М.	Прохладный	г. Прохладный, пер. Комсомольский, д.32	86631	3-10-55
ИП Эдиев Анвар Хамитбиевич	Черкесск	г. Черкесск, ул. Пятигорское шоссе, д.13		89283852221;89283852242
ИП Спицына Раиса Александровна	Волгоград	г. Волгоград, ул.Томская, д.4а	8442	8-917-333-78-80; 98-16-47
ИП Яковлев С.Н.	Тихорецк	г. Тихорецк, ул. Гоголя, д.2/2	86196	7-20-53
ИП Сериков А.Ю.	Пятигорск	г. Пятигорск, ул. 5-ый Переулок, д.13	8793	987-011; 8(918)743-69-46
ИП Есипенко А. В.	Вологда	г. Вологда, ул. Клубова, д.87	8172	55-82-06; 55-82-07
Видео-Сервис Самара	Самара	г. Самара Московское шоссе 24 км, д. 5	846	225-12-73
Сервис центр HotelLife	Абакан	г. Абакан, ул. Дружбы Народов, д.29, с. Белый Яр, ул. Кирова, д.1а	39041	35-97-03, 8-963-201-53-12; 8(39041) 2-97-03
Техносервис	Ейск	г. Ейск, ул. Пушкина, д.84	86132	2-11-71; (918)-416-49-55
ST Сервисный центр	Чита	г. Чита, ул. Байкальская, д.19, ТЦ «Хамаль», 2 этаж, г.Чита, ул.Тракторная, 54, ТЦ Кардинал. (холодильники)	3022	72-02-03
ООО "МИСТЕР-СЕРВИС"	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул.Ключевская, д.18		8-908-926-48-98
ООО "Элнет"	Казань	420066, г. Казань, пр. Ибрагимова, д.32/20	843	240-64-94
ООО "Быт-Сервис"	Тула	г. Тула ул Штыковая, д. 45	4872	470206, (953) 431 44 81
Просто как Раз-Два-Три	Иваново	г. Иваново, ул. Суворова д. 42	4932	58-57-56
Грозный Сервис	Грозный	г. Грозный, ул. Маяковского, д.100		8(928)943-61-01, 8(926)405-22-10
ИП Матвина И.Л.	Рузевка	г. Рузевка, ул. Красноармейская, д.67	83451	2-55-12, 2-22-58, 4-48-65, 2-24-61
ООО РСЦ «Подебус»	Челябинск	г. Челябинск, ул. Ворошилова, д.57 В	351	2251313, 2361240
Телемир-Сервис	Симферополь	г. Симферополь, ул. Ковыльная, д.72		+79780394466
Бытовик	Тобольск	г. Тобольск пер. Знаменский стр. 4 ТЦ „Симпатия“, пав. № 42 АСЦ „Бытовик“	3456	27-34-39
ООО "Технологии в жизни"	Амурск	г. Амурск, пр-т Комсомольский, д.29, оф.30		8(924)223-54-94,8(914)155-16-33
ЦС "ЯрСервис"	Ярославль	г. Ярославль, Ленинградский пр-т, д.52в	4852	900-242, 283-300, 284-400 (доб.203)
ИП Черногор Андрей Александрович	Ишим	г. Ишим ул. Садовая Малая, д. 207А, корпус 6	34551	7-46-31, 8-904-888-88-83, 8-908-868-80-00
СОВРЕМЕННЫЙ СЕРВИС	Ульяновск	г. Ульяновск, ул.Металлистов, д.16/7	8422	73-29-19, 73-44-22
ООО "СК-сервис"	Пермь	г. Пермь, ул. Деревообделочная, д. 3, корп. Б	342	221-40-99
ЦС Янифоль	Тюмень	г. Тюмень, ул. Николая Зелинского, д.24		8(929)269-56-60
АВИ-Электроник	Ялта	г. Ялта, ул. Ждановского, 3		+7 978 8423033
Компания "Пит"	Урай	г. Урай, мкр. Аэропорт, д. 29	34676	3-15-15
Ramlingar	Екатеринбург	г. Екатеринбург, Трактористов, д.19	343	361-51-49
НОРД-сервис	Шадринск	г. Шадринск, ул. Сверлова, д.107	35253	3-53-32
ЦС «Мастер-Сервис 32»	Брянск	г. Брянск ул. Костычева, д.231	4832	30-77-88; 30-77-89
ИП Иванов Сергей Викторович	Кингисепп	г. Кингисепп, пр. К. Маркса 48Б (Территория ГАТП 140) 2 этаж		+7 (904)643-40-12
ООО "Мастер"	Городище	403003, Россия, Волгоградская обл., р.п. Городище, пересечение ул. Тимирязева и Андреева	84468	3-14-90

Уточнить адреса и телефоны авторизованных сервисных центров можно на сайте SHIVAKI.COM или по телефону: (495)7852356

Гарантийный срок указан в гарантийном талоне.

EAC

Срок службы изделия – не менее 5 лет со дня начала эксплуатации.

Продукция компании SHIVAKI.