DAIKIN

Siesta®

КОМНАТНЫЙ КОНДИЦИОНЕР DAIKIN

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СЕРИЯ R32 С РАЗДЕЛЬНОЙ УСТАНОВКОЙ

МОДЕЛИ

ATXC20CV1B
ATXC25CV1B
ATXC35CV1B
ATXC50CV1B
ATXC60CV1B
ATXC71CV1B

Руководство по эксплуатации
Серия R32 с раздельной установкой

Русский

Примечание:

Рисунки, используемые в данном руководстве, представлены только для справки и могут отличаться от фактического изделия. Они могут быть изменены без предварительного уведомления в руководствах следующих разработанных изделий.

Меры предосторожности

Внимательно прочитайте информацию в настоящем руководстве, прежде чем использовать данное устройство.

Настоящее устройство заполнено R32.

- После чтения храните настоящее руководство в удобном месте, чтобы прибегать к нему в случае необходимости. Если оборудование передается новому пользователю, обязательно сдайте настоящее руководство.
- Храните настоящее руководство в месте, доступном для оператора.
- Внимательно ознакомьтесь со всеми мерами предосторожности, перечисленными в настоящем руководстве, прежде чем использовать устройство.
- Для обеспечения безопасности оператор должен внимательно прочитать информацию о следующих мерах предосторожности.
- Описанные в настоящем документе меры предосторожности имеют пометки ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ и ОСТОРОЖНО. Описание обоих этих видов мер предосторожности содержат важную информацию по безопасности. Все меры предосторожности следует соблюдать неукоснительно.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Несоблюдение настоящих указаний может привести к травмам или гибели людей.

⚠ ОСТОРОЖНО

Несоблюдение настоящих указаний может привести к повреждению имущества или травмам, серьезность которых зависит от обстоятельств.

Никогда не пытайтесь.

Обязательно соблюдайте инструкции.

Обязательно обеспечивайте заземление.

Не допускайте смачивание кондиционера или пульта дистанционного управления водой.

Никогда не прикасайтесь к кондиционеру или пульту дистанционного управления влажными руками.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Устройство должно храниться в помещении, где отсутствуют постоянно работающие источники огня (например, открытый огонь, работающие газовые устройства или работающие электрические обогреватели).
- Не допускается прокалывание или поджигание устройства.
- Учитывайте,что хладагент может не иметь запаха.
- Во избежание пожара, взрыва или травмы не следует использовать устройство, если вблизи него присутствуют опасные газы, в том числе горючие газы и пары коррозийного действия.
- Воздействие воздушного потока в течение длительного времени вредно для человеческого организма.
- Во помещайте в воздушное отверстие для входящего или входное отверстие для воздуха никакие предметы, в том числе стержни, пальцы и т. д. При соприкосновении с быстро вращающимися лопастями вентилятора возможна неисправность изделия, повреждение изделия или травма.
- Не пытайтесь выполнять ремонт, демонтировать, перенастраивать или модифицировать кондиционер самостоятельно, поскольку это может повлечь протечку воды, поражение током или опасность возгорания.
- Не пытайтесь самостоятельно устанавливать или ремонтировать кондиционер. При неправильном выполнении работ возможны утечка воды, поражение током или опасность возгорания. Для выполнения работ по монтажу и техническому обслуживанию обращайтесь к местным дилерам или квалифицированному персоналу.
- Не используйте горючие спреи рядом с кондиционером, чтобы избежать опасности возгорания.
- Не помещайте горючие вещества, в том числе баллоны со спреем, на расстоянии ближе 1 метра от выходного отверстия для воздуха.
- Под воздействием горячего воздуха, выходящего из устройства, баллоны могут взорваться.
- В случае неисправности кондиционера (запах гари и т. д.) отключите питание устройства и обратитесь к местному дилеру. Дальнейшая эксплуатация в прежнем условии может повлечь неисправность, поражение током или опасность возгорания.
- При монтаже, перемещении или ремонте не допускается использование какого-либо хладагента, кроме указанного на дверце устройства (R32). Использование другого хладагента может вызвать неисправность или повреждение устройства или привести к травмам.
- Хладагент, используемый в кондиционере, безопасен. Хотя утечки маловероятны, в случае утечки хладагента в помещение по любой причине, не допускайте его попадание в зону открытого пламени, в том числе газовых обогревателей, керосиновых и газовых плит и т. д.
- Если кондиционер не охлаждает воздух надлежащим образом, это может быть признаком утечки хладагента. В этом случае следует обратиться к дилеру. При проведении ремонта с добавлением хладагента необходимо проконсультироваться с нашими сервисными специалистами по процедуре ремонта.
- Не допускается мыть кондиционер водой, поскольку это может привести к поражению током или пожару.
- Необходимо установить выключатель с заземлением. Отказ от установки выключателя с заземлением может привести к поражению током или пожару.
- Кондиционер следует подключать только к электрической сети, соответствующей спецификациям. Использование других источников питания, кроме указанных в спецификациях, может привести к поражению током, перегреву или возгоранию.
- Устройство необходимо обязательно заземлить. Запрещается заземлять устройство на трубы водопровода, канализации и громоотводы, или линию заземления телефонной сети. Неправильное заземление может привести к поражению током.

⚠ ОСТОРОЖНО

- Длительное воздействие холодного или теплого здуха из кондиционера или воздействие чрезмерно холодного или теплого воздуха может быть вредно для здоровья и физического состояния.
- Запрещается использовать кондиционер для любых целей, кроме тех, для которых он предназначен. Не допускается использовать кондиционер для охлаждения высокоточных инструментов, продуктов питания, растений, животных или предметов искусства, поскольку это может отрицательно повлиять на работоспособность, качество или срок годности указанных объектов.
- Не допускается подвергать растения и животных воздействию прямого воздушного потока устройства, поскольку это может вызвать негативные последствия.
- Не допускается подвергать растения и животных воздействию прямого воздушного потока устройства, поскольку это может вызвать негативные последствия.
- Не допускается помещать устройства с открытым огнем в местах под воздействием потока воздуха от кондиционера, поскольку это может привести к пожару.
- Запрещается закрывать входные и выходные отверстия для воздуха. Нарушение воздушного потока может привести к снижению производительности или неисправности устройства.
- В случае утечки хладагента следует учитывать вероятность пожара. Причиной некорректной работы кондиционера, т. е. отсутствия подачи холодного или теплого воздуха, может быть утечка хладагента. За помощью следует обращаться к дилеру. Хладагент внутри кондиционера безопасен, и обычно не протекает. Однако в случае утечки при контакте с источником открытого огня, обогревателем или плитой возможно образование ядовитого газа. В этом случае кондиционер не следует использовать, пока квалифицированный сервисный специалист не подтвердит устранение утечки.
- Запрещается сидеть на наружном блоке или ставить на него какие-либо предметы. В случае падения человека или предметов возможны травмы.
- Объекты, чувствительные к воздействию влаги, не следует размещать непосредственно под наружным или внутренним блоками кондиционера. В определенных условиях конденсация на главной установке или трубах с хладагентом, скопление пыли в воздушном фильтре или засор сливного канала может вызвать появление капель, что приведет к повреждению или уничтожению такого объекта.
- После длительного использования необходимо проверить подставку кондиционера и крепежные элементы на предмет повреждений. Если они находятся в поврежденном состоянии, кондиционер может упасть и нанести травмы.
- Во избежание травм запрещается прикасаться к алюминиевым ребрам устройства для воздуха или алюминиевым ребрам внутреннего или наружного блоков.
- Устройство не предназначено для использования детьми и недееспособными людьми без надзора. Неправильное использование может привести к травмам или повреждению имущества.
- За детьми следует следить, чтобы они не играли с кондиционером или пультом дистанционного управления. Случайное переключение функций детьми может привести к травмам или повреждению имущества.
- Запрещается сидеть на наружном устройстве. Запрещается класть предметы на устройство или толкать его. Это может привести к несчастному случаю, например, падению или перевертыванию устройства, что может повлечь за собой травмы, неисправность или повреждение кондиционера.
- Запрещается держать удерную нагрузку на наружной и внутренней блоки, поскольку это может повлечь повреждение устройства.
- Запрещается размещать различные объекты рядом с внутренним блоком. Это может привести к снижению производительности, ухудшению качества работы и сокращению срока службы кондиционера.
- Следите за тем, чтобы домашние животные не справлялли нужд на кондиционер. Это может привести к поражению током или пожару.
- Запрещается сидеть или висеть на вертикальной панели. Вертикальная панель может упасть, что может привести к травмам или неисправности устройства.
- Запрещается раскачивать вертикальную панель. Вертикальная панель может упасть на людей или предметы, что может привести к травмам или повреждению имущества.
- Не разрешайте детям играть в районе вертикальной панели. Несоблюдение этого требования может привести к травмам или повреждению имущества.
- Запрещается тянуть за провода. Провода могут порваться, а верхняя или нижняя панель может упасть, что может привести к травмам или повреждению имущества.
- Запрещается блокировать вертикальные каналы. Вертикальная панель может упасть, что может привести к травмам или повреждению имущества.
- Запрещается изгибать или повреждать провода. Провода могут порваться, а верхняя или нижняя панель может упасть, что может привести к травмам или повреждению имущества.
- Запрещается класть предметы на вертикальную панель, поскольку это может привести к неисправности кондиционера.
- Запрещается использовать неустойчивую подставку во время эксплуатации или обслуживания кондиционера, поскольку вы можете упасть или получить травму.
- Пульт дистанционного управления следует хранить вне досягаемости детей. Неправильная эксплуатация пульта дистанционного управления может вызвать травмы.

- Во избежание снижения уровня кислорода следует обеспечить достаточную вентиляцию помещения с кондиционером, если в нем используется горелка.
- Перед очисткой необходимо остановить устройство, выключить выключатель или отключить кабель питания.
- В противном случае возможны травмы или поражение током.
- Запрещается подключать кондиционер к источнику питания, не соответствующему спецификациям. В противном случае возможны неисправности или возгорание.
- В зависимости от внешних условий может потребоваться реле заземления при утечке. Отсутствие такого реле может привести к поражению током.
- Сливной шланг следует расположить так, чтобы слив проходил нормально. Неправильный дренаж может привести к увлажнению здания, мебели и т. д.
- Запрещается размещать предметы в непосредственной близости от наружного блока и допускать скопление листьев и другого мусора вокруг блока. На листьях могут поселиться мелкие животные, которые могут проникнуть в устройство. Проникновение животных внутрь устройства может привести к неисправности и появлению дыма или огня при их соприкосновении с элементами под напряжением.

- Во избежание поражения током запрещается использовать устройство с влажными руками.

- Внутренний блок не следует мыть чрезмерным количеством воды, достаточно протирать его слегка увлажненной тканью.
- Запрещается ставить на устройство сосуды с водой или иные подобные предметы. Вода может попасть внутрь устройства и проникнуть сквозь электрическую изоляцию, что может привести к поражению током.

Место установки.

- При установке кондиционера в перечисленных ниже условиях следует обратиться к дилеру.
  - В местах, где присутствуют масляные вещества или где возможно образование пара или сажи.
  - В местах с солевым воздухом, например, в прибрежных зонах.
  - В местах, где присутствует сернистый газ, например, на горячих источниках.
  - В местах, где наружный блок может быть засыпан снегом.
  - При установке внутреннего блока на расстоянии менее 1 метра от телевизора или радиоприемника (устройство может вызывать помехи при воспроизведении изображения или звука).
  - Слив наружного блока должен быть выведен в место с хорошим дренажем.

Учитывайте, что шум может мешать вашим соседям.

- Также учитывайте шум, издаваемый устройством во время работы.
  - Выбирайте следующие места для установки.
    - A. Место, выдерживающее вес кондиционера с минимумом вибрации и шумов при эксплуатации.
    - B. Место, где теплый воздушный поток из выпускного отверстия наружного блока и шум от работы кондиционера не будут мешать соседям.
  - Выбирайте место, где выпускное отверстие наружного блока не будет заблокировано.
  - Блокировка может привести к снижению эффективности устройства и высокому уровню шума при эксплуатации. При возникновении аномальных шумов следует обратиться к дилеру.

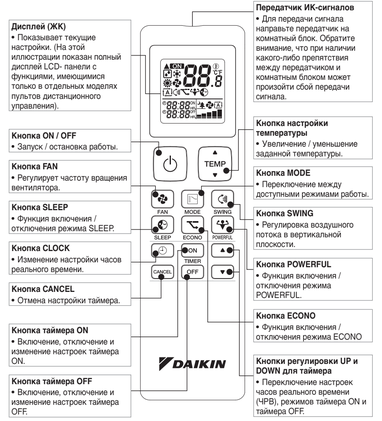
Электрические работы.

- В качестве источника питания следует использовать отдельную электрическую цель, предназначенную только для кондиционера.

Перемещение системы.

- В случае необходимости модификации или перемещения системы обращайтесь к дилеру Daikin.

ОБЗОР ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



Подготовка к эксплуатации

■ Аксессуары

В комплект входят следующие аксессуары.

Крепежный шуруп	Аккумулятор	Держатель для пульта дистанционного управления
2	2	1

■ Установка батареек

1. Снимите заднюю крышку, сдвинув ее вниз.
2. Вставьте две сухих батарейки (LR03:AAA).
3. Установите обратно заднюю крышку.

Правильно установите батарейки с учетом полярности (⊕ и ⊖) !

Требования к утилизации

Батарейки, поставляемые в комплекте с пультом, имеют следующую маркировку. Это означает, что их не следует утилизировать вместе с обычными бытовыми отходами. Если под символом указан символ химического вещества, это означает, что в батарейке содержится определенная концентрация тяжелых металлов. Возможные символы:

• Pb: свинец (>0,004%)

Использованные батарейки следует сдавать в специальный пункт для переработки. Правильная утилизация позволит избежать последствий для окружающей среды и здоровья людей. Дополнительную информацию можно получить в местных органах власти.

■ О батарейках

- Если кондиционер не предполагается использовать в течение длительного периода времени, батарейки следует извлечь из пульта дистанционного управления.
- При замене батарей рекомендуется заменять их батарейками того же типа.
- Батарейки следует заменять один раз в год. Однако, в случае снижения качества изображения на дисплее или эффективности работы пульта следует заменить обе батарейки батарейками AAA:LR03.
- Прилагаемые батарейки предназначены для начала эксплуатации кондиционера. Срок их службы зависит от даты производства кондиционера.

Подготовка к эксплуатации

■ Использование пульта дистанционного управления

- Направьте передатчик пульта дистанционного управления на приемник внутреннего блока.
- Убедитесь, что между пультом и внутренним блоком нет никаких препятствий, в противном случае сигнал не будет доходить.

■ Крепление держателя для пульта дистанционного управления на стене

1. Выберите место, где сигнал будет доходить до устройства.
2. Закрепите держатель на стене, колонне или другом элементе с помощью входящих в комплект винтов.
3. Установите пульт дистанционного управления на держатель.

▪ О пульте дистанционного управления

- Не роняйте и не смачивайте пульт дистанционного управления.
- Никогда не подвергайте пульт дистанционного управления воздействию прямых солнечных лучей.
- Пыль на крышке линзы передатчика снижает чувствительность.
- Передача сигнала может быть нарушена, если кондиционер устанавливается рядом с флуоресцентной лампой с электронным пуском (например, лампой инверторного типа) в комнате.

■ Установка часов

1. **Нажмите кнопку** .
   - будет мигать на ЖК Мониторе.
2. **Нажмите** или **чтобы установить текущее время.**
   - Нажмите и удерживайте ▲ или ▼ для быстрого увеличения или уменьшения отображаемого значения времени.
3. **Нажмите кнопку** .
   - При нажатии кнопок направляйте пульт дистанционного управления на комнатный блок.
   - " : " мигает.
   - 0:00 перестанет мигать, отобразится текущее время.
   - Например, текущее время 8 утра, отображается, 8:00.

▪ Примечание

- При вставке батареек пульт автоматически перейдет в режим установки часов. Перед началом эксплуатации рекомендуется произвести установку часов.

Режимы работы COOL • FAN • DRY • HEAT • AUTO

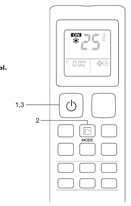
■ Начало работы

1. **Нажмите кнопку для включения кондиционера.**
   - " ON " будет отображаться на ЖК Мониторе.
2. **Нажмите кнопку для выбора желаемого режима работы.**
   - При каждом нажатии кнопки происходит переключение режима в указанном ниже порядке :

COOL → FAN → DRY → HEAT → AUTO

■ Завершение работы

3. **Нажмите кнопку еще раз, чтобы остановить работу устройства.**



▪ Примечание

Режим работы	Описание
COOL	Кондиционер охлаждает помещение, передавая тепло в наружный блок.
FAN	Во внутреннем блоке работает только вентилятор.
DRY	Кондиционер регулирует влажность в помещении, контролируя частоту вращения вентилятора во внутреннем блоке. В связи с этим, ручная регулировка частоты вращения вентилятора недоступна в режиме DRY.
HEAT	Кондиционер нагревает воздух в помещении до заданной температуры.
AUTO	Кондиционер охлаждает или нагревает помещение до заданной температуры. По мере необходимости он автоматически переключается между охлаждением и нагреванием.

▪ Примечания по условиям эксплуатации

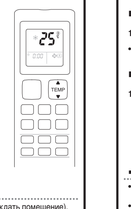
- Кондиционер всегда потребляет немного электроэнергии, даже если находится в режиме ожидания.
- Обязательно выключите выключатель или отключите источник питания, если не собираетесь использовать кондиционер в течение длительного времени.

■ Изменение настройки температуры

4. **Нажмите кнопку** .
   - Нажмите ▲ для увеличения температуры и ▼ для снижения.

Режим работы	COOL	HEAT	AUTO	DRY & FAN
Установите диапазон температуры	18°C - 32°C	10°C - 30°C	18°C - 30°C	Не применимо

- Одновременно нажмите и удерживайте ▲ и ▼ в течение 5 секунд, чтобы изменить единицы измерения температуры (Цельсий (°C) или Фаренгейт (°F)).
- Например, 24°C ➡ 76°F.



▪ Советы по энергосбережению

- Поддерживайте в помещении среднюю температуру (не нужно чрезмерно охлаждать помещение).
- Очищайте воздушные фильтры, чтобы они не забивались. Забитые фильтры снижают эффективность работы кондиционера и повышают расход электроэнергии.

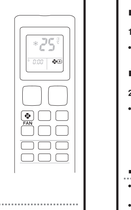
*** Рекомендуется проводить очистку фильтров каждые 2 недели обычного использования.*

■ Изменение частоты вращения вентилятора

5. **Нажмите кнопку** .
   - При каждом нажатии кнопки частота вращения вентилятора изменяется на один шаг.
   - В режиме **COOL, FAN, HEAT** и **AUTO** :

AUTO FAN → QUIET FAN → LOW FAN → MEDIUM FAN → HIGH FAN

- В режиме **DRY** регулировка частоты вращения вентилятора недоступна.



▪ Примечания по изменению частоты вращения вентилятора

- Эффективность охлаждения и нагрева может изменяться при низкой скорости подачи воздушного потока.

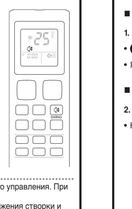
Регулировка направления воздушного потока

■ Изменение направления воздушного потока

1. **Нажмите кнопку** .
   - будет отображаться на ЖК Мониторе.

■ Установка створки в необходимое положение

1. **Нажмите кнопку когда створка находится в необходимом положении.**



▪ Примечания

- Для регулировки угла поворота створки всегда используйте пульт дистанционного управления. При регулировке вручную можно повредить поворотный механизм.
- Эффективность охлаждения и нагрева может изменяться в зависимости от положения створки и скорости подачи воздушного потока.

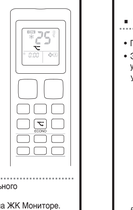
Режимы работы ECONO

■ Запуск режима ECONO

1. **Нажмите кнопку** .
   - будет отображаться на ЖК Мониторе.

■ Отмена режима ECONO

2. **Нажмите кнопку** .
   - Надпись перестанет отображаться на LCD- дисплее.



▪ Примечания по работе в режиме ECONO

- Эта функция обеспечивает эффективную работу за счет ограничения максимального энергопотребления кондиционера.
- При нажатии настройка будет отменена и больше не будет отображаться на ЖК Мониторе.
- Если уровень энергопотребления уже низкий, при включении функции ECONO энергопотребление больше не снизится.
- Функция ECONO выключится при активации функции POWERFUL.
- Функция ECONO работает, если включен один из следующих режимов: COOL, DRY, HEAT и AUTO.

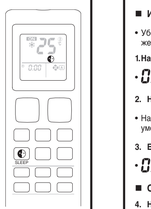
Режимы работы SLEEP

■ Запуск режима SLEEP

1. **Нажмите кнопку** .
   - будет отображаться на ЖК Мониторе.
   - Яркость светодиодных индикаторов на устройстве будет приглушена.

■ Отмена режима SLEEP

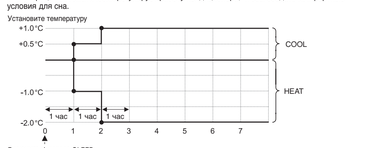
2. **Нажмите кнопку** .
   - Надпись перестанет отображаться на LCD-дисплее.



▪ Примечания по работе в режиме SLEEP

- При нажатии настройка будет отменена и больше не будет отображаться на ЖК Мониторе.
- Эта операция автоматически регулирует работу кондиционера, чтобы создать комфортные условия для сна.

Установите температуру



Включите функцию SLEEP

- Функция SLEEP работает, если включен один из следующих режимов: COOL и HEAT.

Режимы работы TIMER

■ Использование функции OFF TIMER

- Убедитесь, что на часах установлено текущее время (используйте тот же метод, что и при подготовке к эксплуатации).

1. **Нажмите кнопку** .
   - 0:00OFF отобразится на ЖК Мониторе и OFF будет мигать.
2. **Нажмите для установки таймера выключения.**
   - Нажмите и удерживайте ▲ или ▼ для быстрого увеличения или уменьшения отображаемого значения времени.
3. **Еще раз нажмите кнопку** .
   - 0:00OFF перестанет мигать, отобразится настройка OFF TIMER.

■ Отмена режима OFF TIMER

4. **Нажмите кнопку для отмены функции OFF TIMER.**

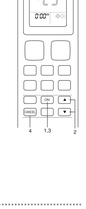
■ Использование функции ON TIMER

- Убедитесь, что на часах установлено текущее время (используйте тот же метод, что и при подготовке к эксплуатации).

1. **Нажмите кнопку** .
   - 0:00ON отобразится на ЖК Мониторе и ON будет мигать.
2. **Нажмите для установки таймера включения.**
   - Нажмите и удерживайте ▲ или ▼ для быстрого увеличения или уменьшения отображаемого значения времени.
3. **Еще раз нажмите кнопку**
   - 0:00ON перестанет мигать, отобразится настройка ON TIMER.

■ Отмена режима ON TIMER

4. **Нажмите кнопку для отмены функции ON TIMER.**



▪ Примечания по настройке TIMER

- После установки TIMER текущее время не будет отображаться.
- Повторно установите таймер в следующих случаях.
  - После отключения автоматического выключателя.
  - После сбоя питания.
  - После извлечения батареек из пульта дистанционного управления.

Режимы работы POWERFUL

■ Запуск режима POWERFUL

1. **Нажмите кнопку** .
   - На LCD-дисплее появится символ .
   - Режим POWERFUL завершится через 20 минут. Будут восстановлены настройки, которые действовали до режима POWERFUL.

■ Отмена режима POWERFUL

2. **Нажмите кнопку** .
   - Надпись перестанет отображаться на LCD- дисплее. Будут восстановлены предыдущие настройки, действовавшие до включения режима POWERFUL.

▪ Примечания по работе в режиме POWERFUL

- При нажатии настройка будет отменена и больше не будет отображаться на ЖК Мониторе.
- При запуске режима POWERFUL он автоматически заменяет другие режимы на 20 минут.
- В режиме POWERFUL устройство будет издавать больше шума при работе.
- Режим POWERFUL не увеличивает производительность кондиционера, если кондиционер уже работает с максимальной производительностью.
- Функция POWERFUL работает во всех режимах.

Диагностика неисправностей

■ Выполнение диагностики кодов ошибок

1. **Нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд.**
   - 00 мигает.
2. **Нажмите кнопку чтобы проверить код ошибки.**
   - Нажмите и удерживайте данную кнопку, пока не раздастся долгий звуковой сигнал подтверждения на комнатном блоке.

■ Выход из диагностики кодов ошибок

3. **Нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд.**

▪ Примечания

- Короткий гудок и два гудка после него означают, что внутренний блок сообщает о несоответствии кода ошибки.
- Долгий звуковой сигнал подтверждения на комнатном блоке указывает на код ошибки соответствия.
- Пользователь не должен пытаться ремонтировать или модифицировать кондиционер, потому что неправильная работа может вызвать поражение током или возгорание.
- В случае обнаружения неисправности кондиционера, необходимо проконсультироваться с сервисным специалистом.

■ Определение кода ошибки

Код ошибки	Значение
00	Норма
A1	Неисправность платы PCB комнатного блока
A3	Неисправность системы контроля уровня слива
A5	Антифриз
A6	Аномалии мотора вентилятора внутреннего блока
AH	Аномалии электрического воздухоочистителя
C4	Термистор (1) теплообменника внутреннего блока замкнут накоротко / открыт
C5	Термистор (2) теплообменника внутреннего блока замкнут накоротко / открыт
C7	Ошибка ограничителя заслонки
C9	Термистор внутреннего блока замкнут накоротко / открыт
CC	Неисправность датчика влажности
CH	
E1	Ошибка PCB наружного блока
E3	Защита высокого давления
E5	Блокировка мотора компрессора / перегрузка компрессора
E6	Ошибка пуска компрессора
E7	Блокировка двигателя вентилятора наружного блока
E8	Перегрузка по току на входе
EA	Ошибка четырехстороннего клапана
F3	Перегрев выпускной трубы
F6	Аномально высокое давление
F8	
FA	Перегрев теплообменника
H0	Ошибка сенсорной системы компрессора
H3	Ошибка переключателя высокого давления
H6	Ошибка обнаружения обратной связи компрессора
H7	Сбой сигнала электродвигателя вентилятора наружного блока
H8	Ошибка датчика переменного тока
H9	Термистор наружного воздуха замкнут накоротко / открыт
J3	Термистор выпускной трубы компрессора замкнут накоротко / открыт /неправильно расположен
J6	Термистор теплообменника наружного блока замкнут накоротко / открыт
J8	Термистор трубы для жидкости замкнут накоротко / открыт
J9	Термистор трубы для газа замкнут накоротко / открыт
L3	Перегрев управления наружного блока
L4	Перегрев теплоотвода
L5	Ошибка IPM / ошибка IGBT
P4	Термистор теплоотвода замкнут накоротко / открыт
U0	Недостаточно газа
U2	Напряжение постоянного тока вне диапазона
U3	Ошибка передачи
U4	Ошибка связи
UA	Ошибка монтажа
UF	Несоответствие установки труб и проводов / неправильное подключение проводов / недостаточно газа
UH	Антифриз (другие помещения)

▪ Примечание

- После подключения к беспроводному адаптеру LAN настройки с пульта дистанционного управления имеют приоритет перед настройками приложений WLAN.

Уход и очистка

⚠ ОСТОРОЖНО

- Перед очисткой необходимо остановить работу установки и выключить выключатель цепи.
- Не прикасайтесь к алюминиевым ребрам внутреннего блока. Прикосновение к этим элементам может привести к травме.
- Избегайте прямого контакта с любыми средствами очистки катушек на пластиковых элементах. Это может вызвать деформацию пластикового элемента в результате химической реакции.

■ Справочная информация

Очистка деталей

Передняя панель

- Протирать мягкой влажной тканью.
- Допускается использование только нейтральных моющих средств.

В случае загрязнения

Воздушный фильтр

- Удалить пыль с помощью пылесоса или промыть фильтр.

Раз в две недели

Внутренний блок, наружный блок и пульт дистанционного управления

- Протирать мягкой тканью.

В случае загрязнения

▪ Примечание

При очистке не использовать:

- Воду температурой выше 40°C/104°F
- Летучие жидкости, такие как бензин, керосин и разбавитель
- Полировочные средства
- Твердые материалы, такие как скребки

Воздушный фильтр

1. **Извлеките воздушные фильтры.**
   - Откройте переднюю панель
   - Приподнимите шпонку в центре воздушного фильтра, а затем потяните ее вниз.
2. **Промойте воздушные фильтры водой или очистите их с помощью пылесоса.**
   - Воздушные фильтры рекомендуется очищать каждые 2 недели.

Если грязь удаляется с трудом

- Выжойте воздушные фильтры нейтральным моющим средством, разбавленным теплой водой, а затем высушите в тени.
- Обязательно снимайте фильтр запахов из апатита титана. См. раздел "**Фильтр запахов из апатита титана**".

3. **Установите фильтры в исходное положение и медленно закройте переднюю панель.**
   - Нажмите на переднюю панель сбоку и в центре.

**Внешний вид внутреннего блока некоторых моделей может отличаться.*

⚠ ОСТОРОЖНО

- При демонтаже или монтаже фильтра не допускается прикасаться к алюминиевым ребрам голыми руками.

■ Фильтр запахов из апатита титана

Фильтр запахов из апатита титана можно промывать водой раз в 6 месяцев. Рекомендуется заменять этот фильтр каждые 3 года.

1. **Снимите фильтр запахов из апатита титана**
   - Откройте переднюю панель и снимите воздушный фильтр.
   - Снимите фильтр запахов из апатита титана с задней стороны воздушного фильтра.

2. **Очистите или замените фильтр запахов из апатита титана.**

[Обслуживание]

- Проведите очистку с помощью пылесоса и замочите в воде комнатной температуры на 10-15 минут, если фильтр сильно загрязнен.
- После мойки стряхните воду и оставьте фильтр сушиться в тени.

[Замена]

- Снимите фильтр с задней стороны воздушного фильтра.
- Старый фильтр следует утилизировать с негорючими отходами.

3. **Установите фильтры в исходное положение и закройте переднюю панель.**
   - Нажмите на переднюю панель по краям и в центре.

**Внешний вид внутреннего блока некоторых моделей может отличаться.*

Как открывать переднюю панель

1. **Откройте переднюю панель.**
   - Возьмите панель за выемки в главном блоке (2 выемки слева и справа) и поднимайте ее до упора.
2. **Снимите переднюю панель.**
   - Поднимая лицевую панель, сдвиньте ее влево и потяните к передней стороне. Левый вращающийся вал отсоединится. Сдвиньте правую ось вращения вправо и потяните ее к передней стороне для снятия.
3. **Прикрепите переднюю панель.**
   - Выровняйте правый и левый вращающиеся валы передней панели в пазах и вставьте их внутрь до конца.
   - Аккуратно закройте переднюю панель. (Нажмите на оба конца и центр передней панели.)

⚠ ОСТОРОЖНО

- Не прикасайтесь к металлическим частям внутреннего блока. Это может привести к травме.
- При снятии или креплении передней панели придерживайте ее рукой, чтобы она не упала.
- Не используйте для мойки горячую воду температурой более 40°C, бензин, керосин, разбавитель, другие летучие масла, полировочные средства, скребки и другие ручные инструменты.
- После мойки надежно закрепите переднюю панель на месте.

Если устройство не предполагается использовать в течение длительного периода времени

Запустите устройство на 2 часа со следующими параметрами.

Режим работы: охлаждение

Температура: 30°C/86°F

Отключите устройство от розетки. Если вы используйте независимую электрическую цепь для питания устройства, обесточьте ее.

Извлеките батарейки из пульта дистанционного управления.

ДИАГНОСТИКА И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При возникновении любых вопросов относительно запчастей обращайтесь к официальному дилеру. В случае обнаружения любых неисправностей кондиционера немедленно отключите питание устройства. Проверьте наличие следующих состояний неисправ