

Содержание

Назначение прибора	2
Правила безопасности	2
Устройство прибора	4
Условия эксплуатации	5
Общие требования к установке	5
Описание дисплея внутреннего блока	9
Описание пульта ДУ	10
Управление прибором при помощи пульта ДУ	12
Уход и техническое обслуживание	17
Устранение неполадок	18
Технические характеристики	19
Транспортировка и хранение	20
Комплектация	20
Утилизация	20
Сертификация	21

Информация, изложенная в данной инструкции, действительна на момент публикации. Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделий с целью улучшения качества без уведомления покупателей. В тексте и цифровых инструкциях могут быть допущены опечатки.

Назначение прибора

Кондиционер бытовой (сплит-система) Hisense, состоящий из внутреннего и наружного блока (сплит-система) предназначен для поддержания требуемой температуры воздуха. Кондиционер осуществляет охлаждение, нагрев, осушение и очистку воздуха в бытовых помещениях.

Правила безопасности

- Перед началом эксплуатации необходимо внимательно изучить данное Руководство по эксплуатации и строго следовать всем инструкциям, которые в нем приведены.
- Не допускается наращивание кабеля питания, т.к. это может привести к перегреву и пожару.
- При длительном простое кондиционера — отключайте кабель питания.
- Необходимо обеспечить свободное пространство в зоне воздухозабора и воздухоотдачи внутреннего и внешнего блока. Перекрытие зон воздухозабора или воздухоотдачи может привести к падению производительности кондиционера, к его перегреву и выходу из строя.
- Необходимо отключать питание кондиционера перед техническим обслуживанием.
- Ремонт кондиционера должен осуществляться только квалифицированным персоналом авторизованного сервисного центра.

Условные обозначения, используемые в данной инструкции

Не делайте этого

Будьте внимательны в данной ситуации

Необходимо заземление

Предупреждение! Неправильное использование может стать причиной серьезных повреждений, таких как смерть или травма.

Важно!

Изготовитель и предприятие изготовитель снимают с себя любую ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный данным прибором людям, животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки прибора, умышленных или неосторожных действий потребителя и/или третьих лиц, а также в случае ситуаций, вызванных природными и/или антропогенными форс-мажорными явлениями.

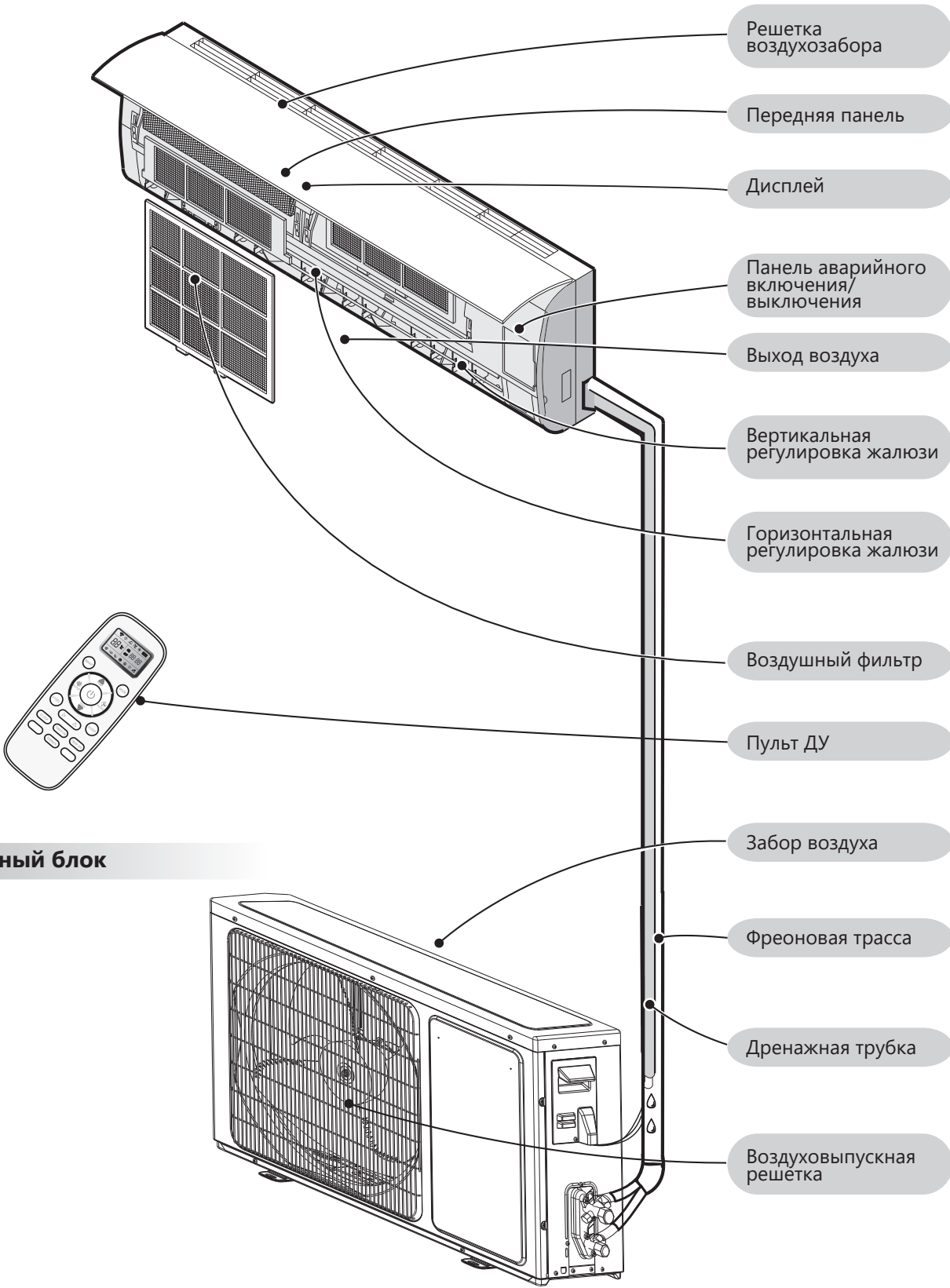
Правила безопасности

Установка кондиционера должна осуществляться только квалифицированным специалистом

Параметры электропитания должны строго соответствовать параметрам электропитания, указанным в данном руководстве в разделе Технические характеристики.	Не допускайте попадания грязи в вилку или розетку. Надежно подсоедините шнур источника питания во избежание поражения электрическим током.	Не допускается отключение питания блока при помощи автоматического выключателя или выдергивание шнура из розетки при включенном приборе. Это может привести к пожару.
Не допускается пережимание шнура кабеля питания, т.к. это может привести к его повреждению и как следствие поражению электрическим током.	Не допускается попадание инородных предметов во внешний блок.	Долговременное нахождение под потоком холодного воздуха вредно для Вашего здоровья. Отрегулируйте подачу воздуха таким образом, чтобы не находится постоянно под его воздействием.
При возникновении ошибки в процессе работы прибора отключите прибор при помощи пульта управления.	Ремонт кондиционера должен осуществляться только квалифицированным персоналом авторизованного сервисного центра.	Не допускается размещение рядом с блоком распылителей и горючих смесей.
Не допускается нажатие кнопок управления влажными руками.	Не допускается размещение посторонних предметов на внешнем блоке.	Кондиционер должен быть заземлен.

Устройство прибора

Внутренний блок



Наружный блок

Примечание: изображение прибора на схемах может отличаться от реального.

Условия эксплуатации

Диапазон эксплуатационных температур

Устройство защиты может автоматически отключить прибор при эксплуатации при температурах, указанных ниже:

РЕЖИМ ОТОПЛЕНИЯ	Наружная температура воздуха выше +24 °C
	Наружная температура ниже -15 °C
	Температура воздуха в помещении выше +27 °C
РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ	Наружная температура воздуха выше +43 °C
	Наружная температура ниже 0 °C
	Температура воздуха в помещении ниже +18 °C
РЕЖИМ ОСУШЕНИЯ	Температура воздуха в помещении ниже +18 °C

При эксплуатации кондиционера в режиме ОХЛАЖДЕНИЕ или ОСУШЕНИЕ в течении длительного времени при влажности воздуха выше 80% возможно возникновение конденсата на выходе воздуха (в виде тумана).

Особенности работы защитного устройства

- 1 Возобновить работу кондиционера после ее прекращения в результате срабатывания защитного устройства можно через 3 минуты.
- 2 После подключения к питаю кондиционер начинает работу не раньше чем через 20 сек.
- 3 При отключении в результате срабатывания защитного устройства для включения нажмите кнопку ON/OFF.
- 3 При отключении кондиционера от защитного устройства все настройки Таймера сбрасываются.

Особенности работы в режиме нагрева

После запуска режима нагрева кондиционер начинает подавать теплый воздух не ранее чем через 2-5 минут.

При работе в режиме нагрева периодически активируется режим Размораживания наружного блока. Процесс занимает от 2 до 5 минут. Во время размораживания прекращается работа вентиляторов внутреннего блока.

Общие требования к установке

Установка и обслуживание кондиционеров должны осуществляться квалифицированным персоналом.

Требования по установке внутренних блоков сплит-систем:

- Устанавливайте внутренний блок вдали от нагревательных приборов, источников пара или горючих газов.
- Выберите место, где ничего не будет препятствовать входящему и исходящему потокам воздуха из внутреннего блока.
- Убедитесь, что конденсат от внутреннего блока будет отводиться полностью и беспрепятственно. Также убедитесь в надёжности и герметичности всех соединений отвода конденсата. Проверьте, что все трубы надёжно теплоизолированы.
- Трубопровод отвода конденсата должен быть проложен с наклоном, обеспечивающим удаление конденсата самотеком (при условии, если не используются специализированные дренажные помпы, иначе следуйте рекомендациям в инструкции к дренажной помпе).
- Не устанавливайте внутренний блок над входом в помещение.
- Определите и запомните место прохождения скрытой проводки, чтобы не повредить её при монтаже.
- Минимальная длина трубопровода хладагента составляет 3 или 4 метра (в зависимости от модели кондиционера). Это ограничение необходимо для снижения вибрации и шума.
- При изменении длины трубопровода свыше номинальной (стандартной), скорректируйте количество хладагента в холодильном контуре в соответствии с рекомендациями.
- При установке внутреннего блока убедитесь, что соблюдаются требования по минимальным расстояниям до препятствий (см. рисунок).

Общие требования к установке

Минимальное расстояние до препятствий

Расстояние от стены не менее 5 см

Расстояние от потолка не менее 30 см

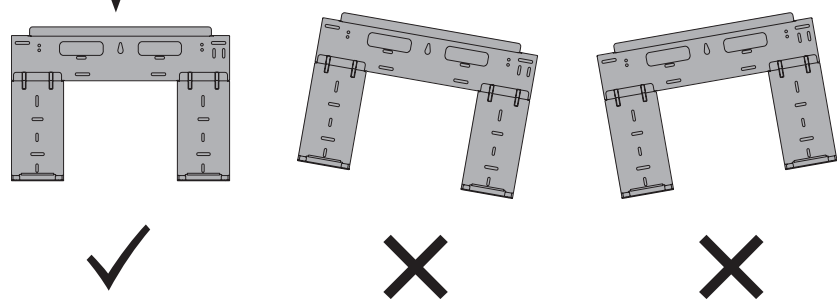
Расстояние от стены не менее 5 см

Расстояние от пола не менее 240 см

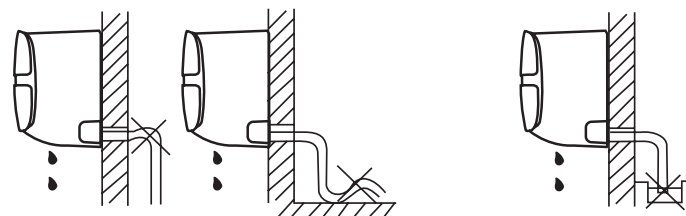
- Поверхность стены, на которой устанавливается внутренний блок, должна быть гладкой и ровной, конструкция стены должна выдерживать нагрузку не менее 60 кг.

- При установке внутреннего блока убедитесь, что монтажная пластина (панель) будет находиться в правильном положении.

Правильное положение монтажной панели



- Не прокладывайте дренажный трубопровод так, как изображено на рисунке:



Не делайте подъёмов и петель

Не опускайте конец трубопровода в воду

Требования по установке наружных блоков сплит-систем:

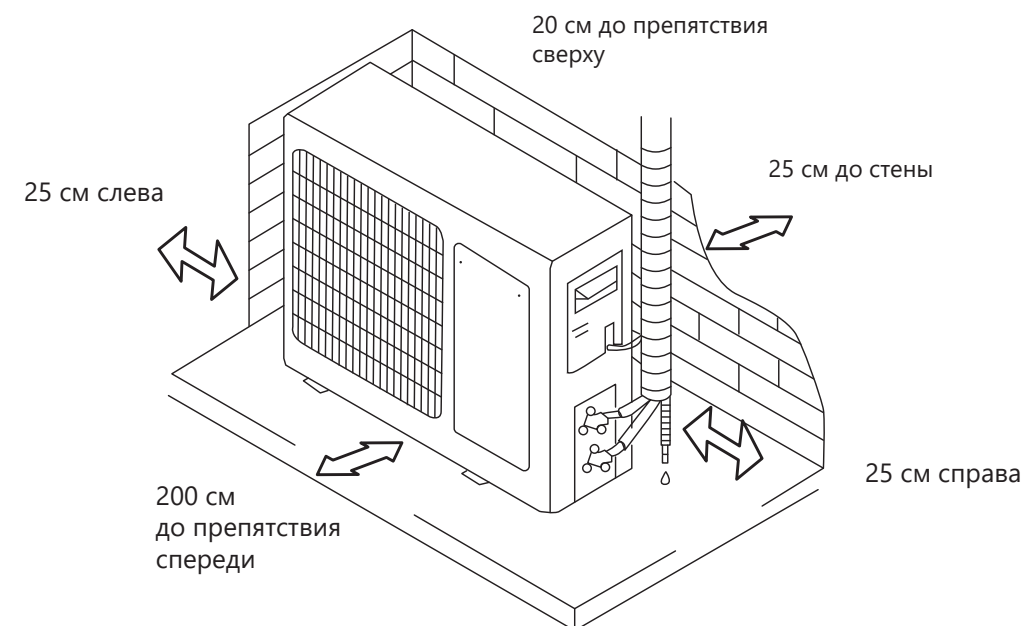
- Если над наружным блоком установлен навес, защищающий от солнца или дождя, убедитесь, что он не препятствует теплообмену конденсатора наружного блока.
- Не помещайте животных или растения под входящим или исходящим воздушным потоком от наружного блока.
- Выбирайте место установки наружного блока учитывая его вес, а также чтобы шум и вибрация были минимальными.
- Выбирайте место установки так, чтобы тёплый воздух от кондиционера и шум его работы не мешали окружающим.
- Устанавливайте наружный блок вдали от нагревательных приборов, источников тепла, пара или горючих газов.
- Убедитесь, что после установки наружный блок будет находиться строго в вертикальном положении. Не допускается перекося наружного блока при его работе.

Hisense

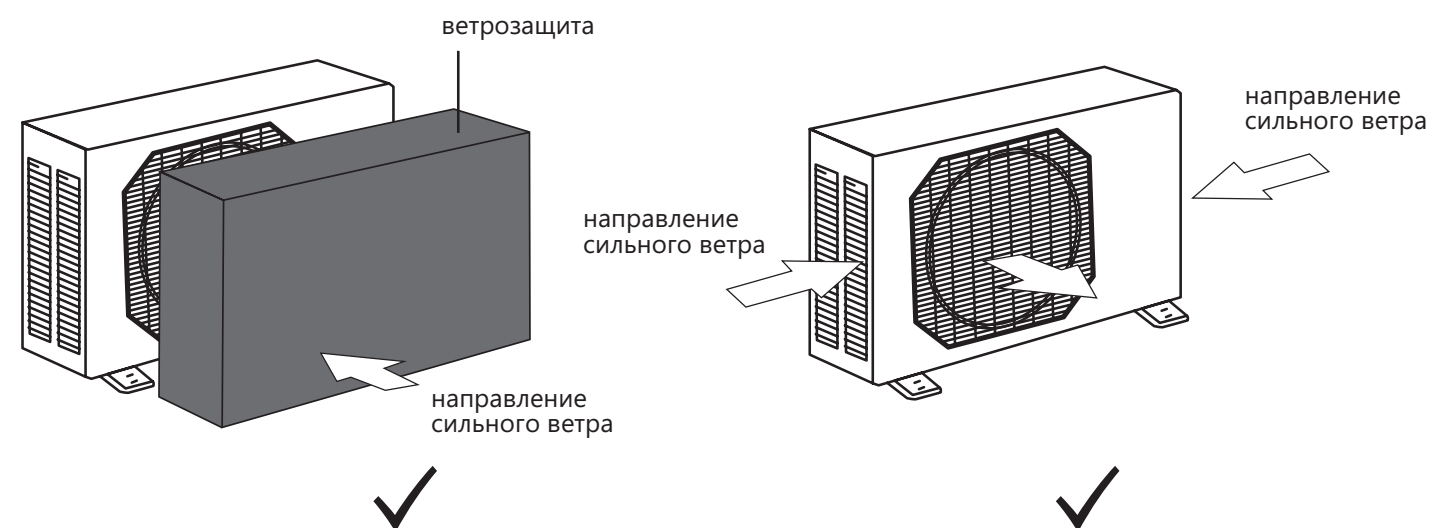
Общие требования к установке

- Если наружный блок устанавливается на крышу, убедитесь, что перепад высоты между внутренним и наружным блоком не превышает максимально допустимого значения (зависит от модели кондиционера).
- Убедитесь, что длина трассы между внутренним и наружным блоком не превышает максимально допустимого значения (зависит от модели кондиционера).
- Убедитесь, что структура перекрытий\фасада и креплений выдержит вес оборудования.
- Если наружный блок устанавливается на крышу или стену\фасад здания в труднодоступном месте, это может затруднить последующее сервисное обслуживание.
- При установке наружного блока убедитесь, что соблюдаются требования по минимальным расстояниям до препятствий (см. рисунок):

Минимальное расстояние до препятствий



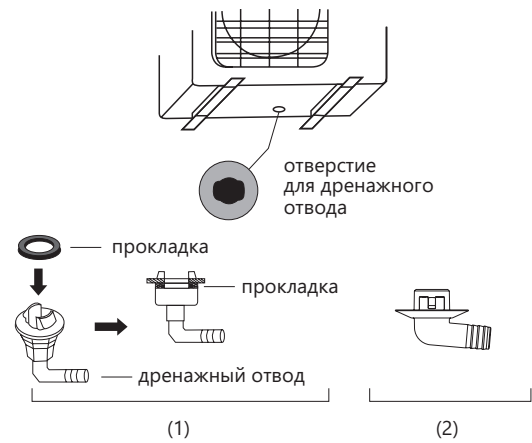
- В случае, если в месте установки возможны сильные порывы ветра (например, на побережье), убедитесь, что вентилятор вращается без затруднений, и блок расположен вдоль стены, или используйте заграждение от ветра (см. рисунок). По возможности, устанавливайте наружный блок с подветренной стороны.



Hisense

Общие требования к установке

- Если наружный блок оснащён функцией теплового насоса, установите патрубок отвода конденсата наружного блока. По этому патрубку будет отводиться конденсат, образующийся при работе наружного блока в режиме нагрева.

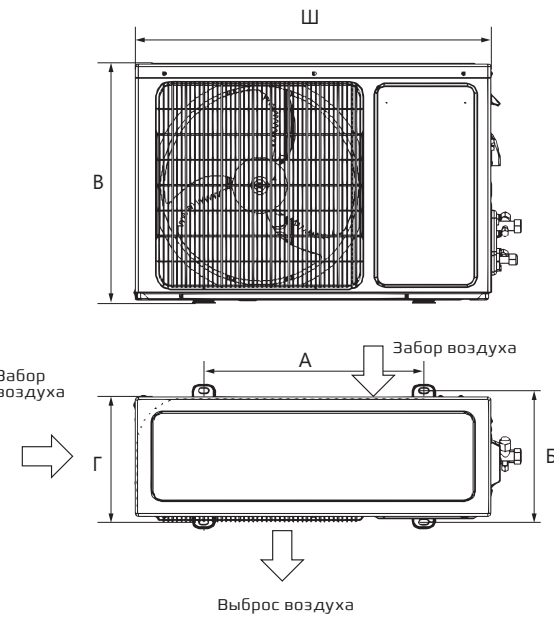


Примечание:
изображение конструкции дренажного патрубка приведено для справки. Конструкция дренажного патрубка вашего кондиционера может отличаться (например, может отсутствовать резиновая прокладка)

Запрещается устанавливать наружные блоки сплит-систем в следующих местах:

- В местах, в которых присутствуют минеральные масла (или их пары), например, смазочные.
- В условиях морского климата с большим содержанием солей в воздухе (в зависимости от модели и вида антикоррозийной обработки наружного блока).
- В условиях присутствия вызывающих коррозию газов, например, сернистых.
- В условиях сильных колебаний напряжения в сети (на промышленных предприятиях).
- В автомобильном транспорте или на водном транспорте.
- В местах, где присутствуют сильные электромагнитные поля.
- В местах, где имеются горючие газы или материалы.
- В местах, где имеются пары кислот и щелочей, а также в других особых условиях.
- В местах, где в окружающем воздухе присутствует большое количество взвешенных механических частиц.
- В помещениях.

Установочные данные для наружных блоков:



Наружные блоки		
Размеры наружного блока Ш×В×Г, мм	Размер А, мм	Размер Б, мм
660x482x240	438	264

Примечание:
приведенные установочные размеры являются справочными и могут быть изменены без предварительного уведомления.

Подключение электропитания и осуществление межблочных соединений

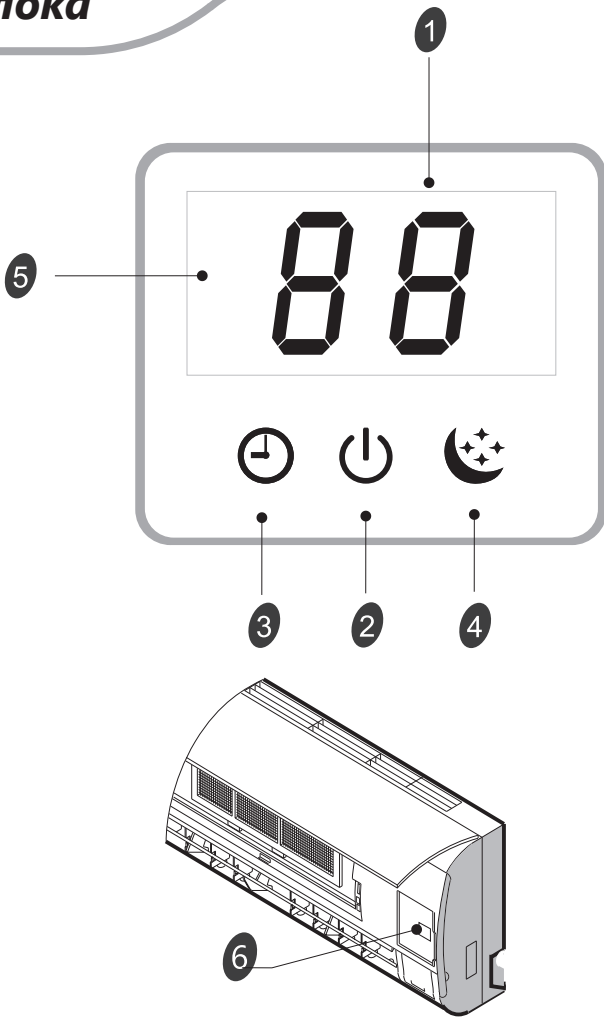
При подключении электропитания и межблочных соединений, соблюдайте следующие требования:

- Оборудование должно иметь выделенную линию электропитания и отдельный автомат токовой защиты.
- Все контакты должны быть закреплены надёжно, резьбовые соединения должны быть затянуты. Протяните все резьбовые соединения, так как они могли ослабнуть от вибрации при транспортировке. Удалите все посторонние предметы и крепления, использовавшиеся при транспортировке.
- Электропитание соответствует спецификации данного оборудования.
- Мощность линии электропитания соответствует максимальной потребляемой мощности кондиционера.
- Убедитесь, что при пуске оборудования не происходит изменения параметров электросети.

- ти более чем на 10 % от номинального рабочего напряжения, указанного в спецификации оборудования.
- Убедитесь, что сечение кабеля соответствует спецификации оборудования.
- В сырых и влажных помещениях всегда используйте УЗО.
- Убедитесь, что исключена возможность возникновения проблем с электропитанием, т.к. они могут повлечь частые срабатывания реле, что приведёт к выходу из строя контактов, а также к неправильному функционированию защиты от перегрузки.
- Предусмотрите возможность одновременного отключения от источника питания всех питающих проводов.
- Подключение электропитания и осуществление межблочных соединений должны выполняться квалифицированным персоналом.

Описание дисплея внутреннего блока

- 1 Индикация температуры
- 2 Индикатор включения/выключения
- 3 Индикатор работы таймера
- 4 Индикатор ночного режима работы
- 5 ИК-приемник сигнала с пульта ДУ
- 6 Панель аварийного включения/выключения без пульта ДУ (включения/выключение кондиционера, сброс индикации загрязненного фильтра после замены фильтра)



Описание пульта ДУ

Пульт дистанционного управления передает сигналы сплит-системе.

- 1

КНОПКА ON/OFF
При нажатии кнопки, прибор будет запущен, если подано питание или остановлен, если работал.
- 2

КНОПКА MODE
Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать режим работы.
- 3

КНОПКА FAN
Используется для выбора скорости вращения вентилятора в порядке: auto-high-medium-low.
- 4 5

КНОПКИ УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ
Используются для регулировки температуры, также таймера и установки времени.
- 6

КНОПКА SMART
Включение/выключение режима SMART (режим нечёткой логики)
- 7

КНОПКА SUPER
Используется, чтобы включить/выключить режим быстрого нагрева/охлаждения. (Быстрое охлаждение: высокая скорость вентилятора 16 °C; Быстрый нагрев: скорость вентилятора «auto», 30 °C.
- 8

КНОПКА SWING 
Используется для включения/выключения качания вертикальных жалюзи и выбора желаемого положения.
- 9

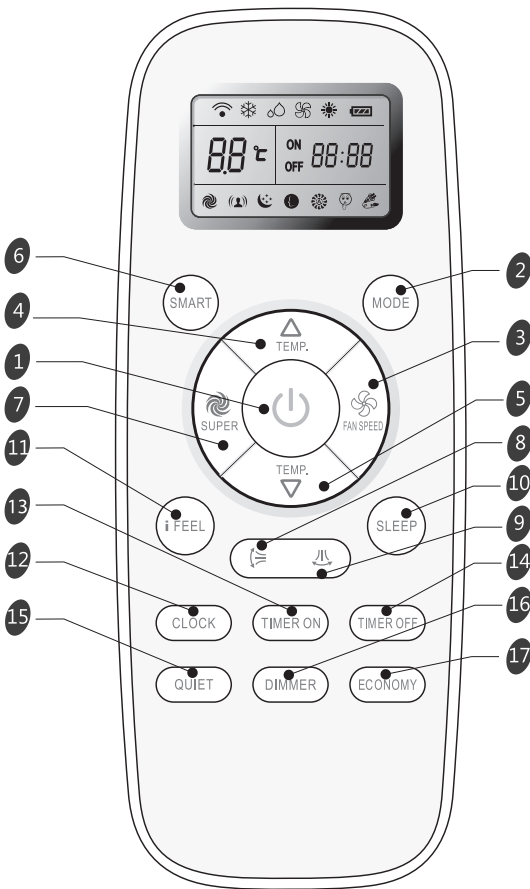
КНОПКА SWING 
Используется для включения/выключения качания горизонтальных жалюзи и выбора желаемого положения.
- 10

КНОПКА SLEEP
Используется для включения/отключения режима Sleep.
- 11

КНОПКА IFEEL
Для включения/выключения режима IFEEL удерживайте кнопку IFEEL в течение 5 сек. При включенном режиме IFEEL контроль температуры осуществляется с учетом датчика температуры в пульте ДУ.
- 12

КНОПКА CLOCK
Используется для установки текущего времени.
- 13 14

КНОПКА TIMER ON/TIMER OFF
Используются для установки времени включения/выключения прибора по таймеру.



- 15

КНОПКА QUIET
Используется для включения или отключения режима QUIET (самая низкая скорость вращения вентилятора и самый низкий уровень шума).
- 16

КНОПКА DIMMER
Нажмите кнопку, чтобы включить дисплей внутреннего блока.
- 17

КНОПКА ECONOMY
Используется для включения/выключения режима Economy. При включении этой функции кондиционер перейдет в режим пониженного энергопотребления.

Индикация дисплея

 Охлаждение

 Скорость: AUTO

 Индикатор Sleep1

 Осушение

 Скорость: HIGH

 Индикатор Sleep 2

 Вентиляция

 Скорость: MED

 Индикатор Sleep 3

 Обогрев

 Скорость: LOW

 Индикатор Sleep 4

 Индикатор QUIET (минимальная скорость вентилятора)

 I Feel

 Индикатор SMART

 Передача сигнала

 Индикатор ECONOMY

 Заряд батареи

 Индикатор SUPER (максимальная скорость вентилятора)

ON
OFF

88:88

Дисплей таймера
Дисплей времени

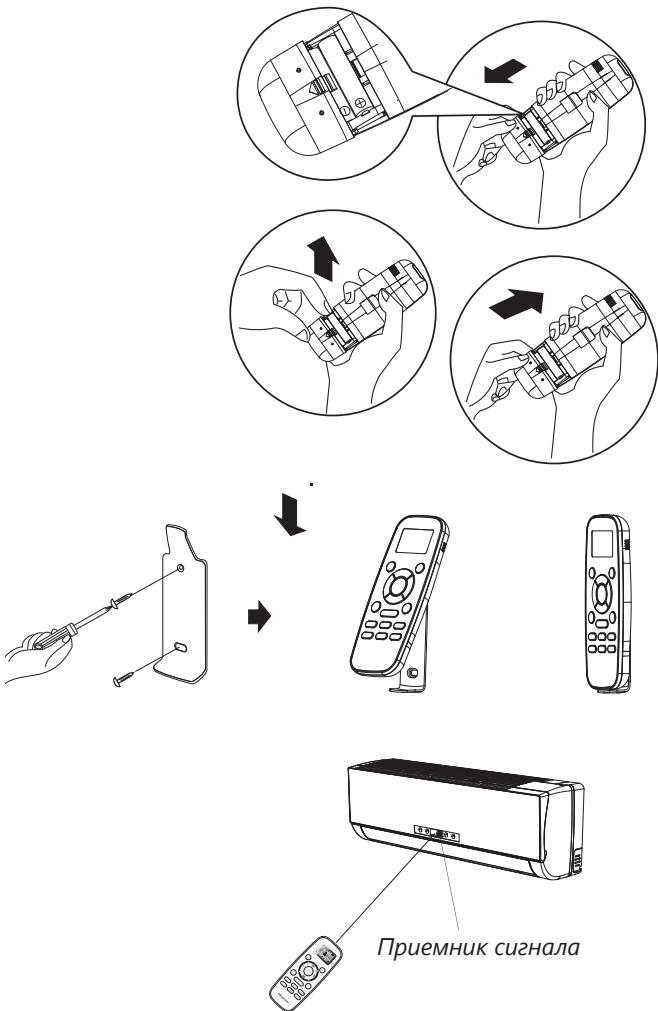
88℃

Дисплей установки температуры

Описание пульта ДУ

Пульт ДУ

- Как вставлять батарейки**
Снимите крышку отсека по направлению стрелки. Вставьте новые батарейки соблюдая полярность.
Закройте крышку отсека батареек.
Примечание:
Используйте 2 LR03 AAA (1.5В) батарейки. Не используйте аккумуляторы. Замените батарейки, когда дисплей начнет мигать.
- Хранение пульта ДУ и советы по использованию**
Пульт может быть закреплен на стене с помощью держателя.
- Как использовать**
Для управления кондиционером с помощью пульта ДУ, направьте пульт на кондиционер. Пульт ДУ будет управлять кондиционером с расстояния до 7 м при отсутствии преград.



Инструкция по эксплуатации

Режимы работы

Выбор режима

1 Каждый раз нажатие кнопки MODE сменяет режим в следующем порядке:

→ охлаждение → осушение → вентиляция → обогрев

Режим Обогрев недоступен в моделях «только холод»

Скорость вращения

2 Каждый раз нажатие кнопки FAN сменяет скорость вращения в следующем порядке:

→ Auto → High → Medium → Low

В режиме "вентиляция", только скорости "High", "Medium" и "Low" доступны.

В режиме "Осушение" скорость вентилятора устанавливается на "AUTO", кнопка "FAN" недоступна

Установка температуры

- 3
- Нажмите 1 раз, чтобы увеличить значение на 1 °C
 - Нажмите 1 раз, чтобы уменьшить значение на 1 °C

Диапазоны установки температуры	
Охлаждение, обогрев*	16–30 °C
Осушение**	-7 ~ 7 °C
Вентиляция	недоступно

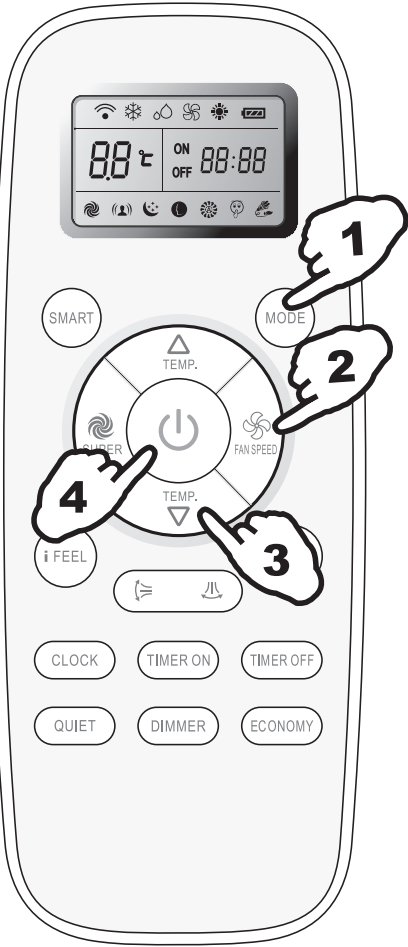
*Примечание: Режим Обогрев недоступен в моделях «только холод».

**Примечание: В режиме «осушение», уменьшение или увеличение до 7 °C может быть установлено с пульта ДУ, если Вам по-прежнему некомфортно.

Включение

4 Нажмите , когда прибор получит сигнал, загорится индикатор работы на внутреннем блоке

Смена режимов работы в ходе эксплуатации может занимать до 3-х минут. При смене режима Охлаждения на Обогрев воздушный поток будет подан в течение 2-3 минут, после того, как теплообменник внутреннего блока прогреется.



Инструкция по эксплуатации

Управление воздушным потоком

Управление воздушным потоком

5 Вертикальный поток (горизонтальный поток) автоматически устанавливается в определенном положении в зависимости от режима работы при включении кондиционера.

Режим работы	Направление
ОХЛАЖДЕНИЕ / ОСУШЕНИЕ	Горизонтально
ОБОГРЕВ / ВЕНТИЛЯЦИЯ	Вниз

Направление потока также может быть изменено нажатием на пульте ДУ клавиши «»



Управление вертикальным потоком (с пульта ДУ)

Использование пульта ДУ для установки произвольного положения жалюзи.

Качение жалюзи

Нажмите «», вертикальные жалюзи начнут качаться вверх-вниз.

Установка положения

Снова нажмите «», во время качания жалюзи, чтобы зафиксировать их в определенном положении.

Управление горизонтальным потоком (с пульта ДУ)

Использование пульта ДУ для установки произвольного положения жалюзи.

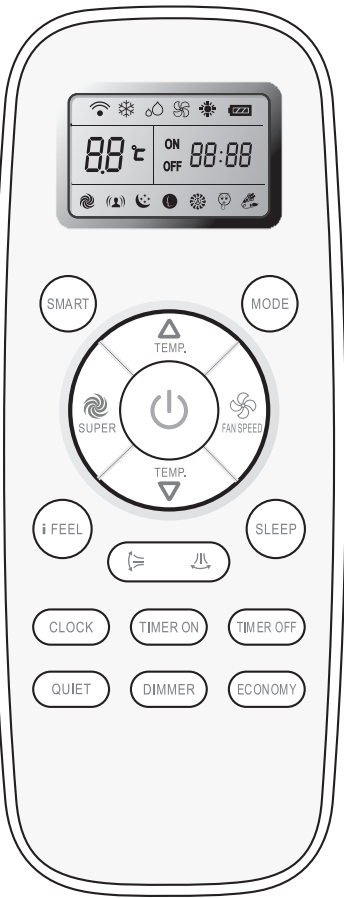
Качение жалюзи

Нажмите «», вертикальные жалюзи начнут качаться вправо-влево.

Установка положения

Снова нажмите «», во время качания жалюзи, чтобы зафиксировать их в определенном положении.

- 1). Не поворачивайте жалюзи вручную, это может привести к поломке. Если это случилось, отключите блок, отключите питание, включите питание снова.
- 2.) Не рекомендуется использовать вертикальное положение жалюзи в режимах «охлаждение» и «осушение» это может привести к образованию на них конденсата.



Инструкция по эксплуатации

Режим SMART

Нажмите кнопку SMART, блок перейдет в режим SMART (режим нечёткой логики) независимо от того, включен прибор или нет. В этом режиме температура и скорость вентилятора автоматически выставляются в зависимости от температуры в помещении.

Параметры работы в зависимости от температуры в помещении		
Модели с тепловым насосом		
Внутренняя температура	Режим работы	Целевая температура
21 °C или ниже	Обогрев	22 °C
21–23 °C	Вентиляция	
23– 26 °C	Осушение	Температура в помещении понизится на 1,5 °C за 3 минуты
Свыше 26 °C	охлаждение	26 °C
Модели «только охлаждение»		
Внутренняя температура	Режим работы	Целевая температура
23 °C или ниже	Вентиляция	
23–26 °C	Осушение	Температура в помещении понизится на 1,5 °C за 3 минуты
Свыше 26 °C	охлаждение	26 °C

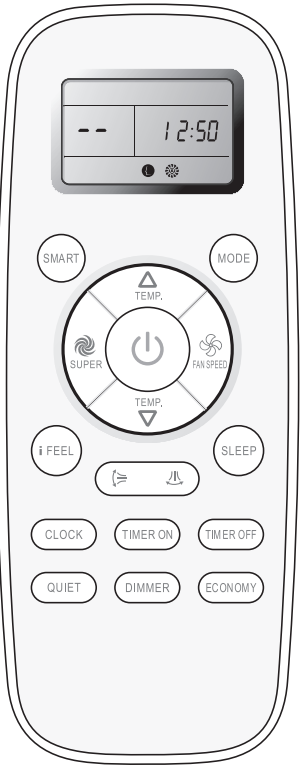
Кнопка SMART неактивна в режиме SUPER.

Примечание: в режиме SMART температура и воздушный поток контролируются автоматически. Однако, для моделей on/off, вы можете выставить значение температуры на 2 градуса больше или меньше от поддерживаемого, для инверторов вы можете выставить значение температуры на 7 градусов больше или меньше от поддерживаемого, если по-прежнему ощущаете дискомфорт.

Что можно делать в режиме SMART		
Ощущение	Кнопка	Порядок работы
Некомфортно из-за недостаточного воздушного потока.		Скорость вращения будет изменяться с каждым нажатием данной кнопки.
Некомфортно из-за неправильного направления направления воздушного потока.		Нажмите кнопку, жалюзи начнут качаться, повторно нажмите кнопку чтобы зафиксировать положение.

Кнопка CLOCK

Вы можете установить текущее время нажав кнопку CLOCK, затем нажмите и чтобы установить точное время, нажмите CLOCK чтобы установить выбранное время.



Инструкция по эксплуатации

Режим таймера

Удобно установить таймер, чтобы подготовить микроклимат в помещении к Вашему приходу. Так же можно установить таймер, чтобы подготовить помещение к моменту Вашего пробуждения

КАК ВКЛЮЧИТЬ ТАЙМЕР

Кнопка TIMER ON используется для того, чтобы запрограммировать прибор на включение в нужное время.

1) Нажмите кнопку TIMER ON, "ON 12:00" загорится на дисплее, затем Вы можете нажать кнопки или чтобы выбрать желаемое время



Нажмите или чтобы уменьшить или увеличить значение на 1 минуту.

Нажмите или в течение 1,5 секунды чтобы увеличить или уменьшить значение на 10 минут.

Нажмите или более длительно, чтобы изменить значение на 1 час.

Примечание: если Вы не нажимаете кнопки после нажатия кнопки TIMER ON в течение 10 секунд, пульт автоматически выйдет из режима установки таймера.

2) Когда желаемое время отобразится на дисплее, нажмите кнопку TIMER ON для подтверждения.

Будет слышен сигнал. "ON" перестанет мигать. Индикатор TIMER загорится на внутреннем блоке.

3) Установленное время таймера будет отображаться на пульте в течение 5 секунд, после этого будут отображаться часы и текущее установленное время.

КАК ОТКЛЮЧИТЬ ФУНКЦИЮ TIMER ON

Нажмите кнопку TIMER ON снова, будет слышен звуковой сигнал и индикатор таймера пропадет. Режим таймера отключен.

Примечание: Таким же образом устанавливается функция таймера отключения (TIMER OFF).

Функция самоочистки

Специальный алгоритм работы кондиционера который после его выключения оставляет в рабочем состоянии вентилятор внутреннего блока в течение некоторого времени. Это позволяет высушить теплообменник после работы и предотвратить образование плесени.

Режим SLEEP

Режим SLEEP доступен в режимах охлаждения, нагрева или осушения.

Эти параметры обеспечат более комфортные условия для сна.

Прибор остановится после 8 часов работы.

- Скорость вентилятора автоматически устанавливается на уровень LOW.
- Каждый раз при нажатии кнопки SLEEP режим меняется:

→ SLEEP 1 → SLEEP 2 → SLEEP 3 → SLEEP 4 → QUIET SLEEP MODE

SLEEP mode 1:

- Установленная температура поднимется на 2 °C если прибор работает на охлаждение на протяжении 2 часов. Потом температура зафиксируется.
- Установленная температура снизится на 2 °C если прибор работает на обогрев на протяжении 2 часов. Потом температура зафиксируется.

SLEEP mode 2:

- Установленная температура поднимется на 2 °C при работе прибора на охлаждение за первые 2 часа, уменьшится на 1 °C после 6 часов работы, затем уменьшится на 1 °C после 7 часов работы.
- Установленная температура снизится на 2 °C при работе прибора на обогрев за первые 2 часа, поднимется на 1 °C после 6 часов работы, затем поднимется на 1 °C после 7 часов работы.

SLEEP mode 3:

- Установленная температура поднимется на 1 °C при работе прибора на охлаждение в течение 1 часа, поднимется на 2 °C после 2 часов работы, затем уменьшится на 2 °C после 6 часов, уменьшится на 1 °C после 7 часов работы.
- Установленная температура уменьшится на 2 °C при работе прибора на обогрев в течение 1 часа, уменьшится на 2 °C после 2 часов работы, потом поднимется на 2 °C после 6 часов, поднимется на 2 °C после 7 часов работы.

SLEEP mode 4:

- Установленная температура остается постоянной.

Примечание: В режиме охлаждения, если температура равна 26 °C или выше, установленная температура меняться не будет.

Примечание: Режим обогрева недоступен для кондиционеров «только холод».



Режим SUPER

SUPER режим

- Режим SUPER используется для быстрого нагрева или охлаждения помещения. Быстрое охлаждение: температура 16 °C, скорость вентилятора высокая. Быстрый нагрев: скорость вентилятора AUTO, температура 30 °C.

- Режим SUPER может быть включен, когда прибор работает или подключен к электросети.

- В режиме SUPER можно установить таймер или направление потока. Для выхода нажмите кнопку SUPER, MODE, FAN, ON/OFF, SLEEP или измените температуру.

Примечание: Кнопка SMART недоступна в режиме SUPER.

Прибор работает в режиме SUPER в течение 15 минут, если Вы до этого не нажали кнопку.

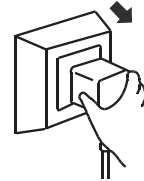
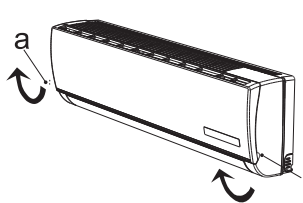
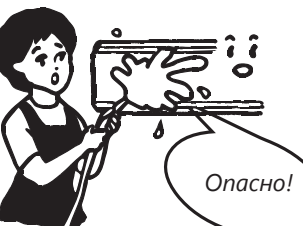
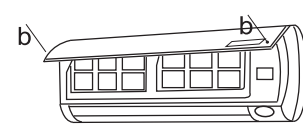
Быстрое охлаждение



Быстрый нагрев

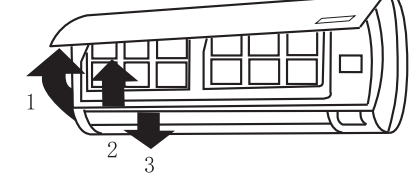


Очистка передней панели

- 1** Отключите питание прибора
Перед отключением питания отключите прибор с пульта ДУ.
- 2** Для снятия панели зафиксируйте ее в верхнем положении и тяните на себя.
- 3** Протрите панель мягкой и сухой тряпкой.
При сильных загрязнениях промойте теплой водой (до 40°C)
- 4** Запрещается использовать растворители, бензин и абразивные чистящие средства для чистки поверхностей прибора.
- 5** Никогда не брызгайте и не лейте воду непосредственно на блок
- 6** Установите и закройте панель

Чистка и замена воздушного фильтра

Необходимо производить очистку воздушного фильтра каждые 100 часов работы.

- 1** Отключите прибор и снимите фильтр
1. Откройте переднюю панель
2. Аккуратно потяните за рычаг фильтра
3. Извлеките фильтр

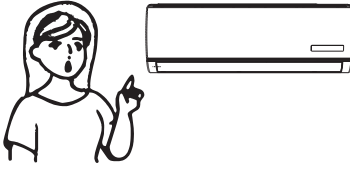
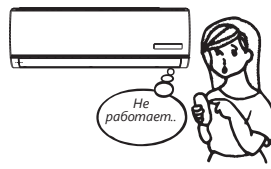
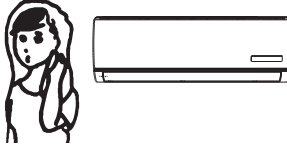
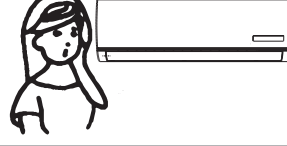
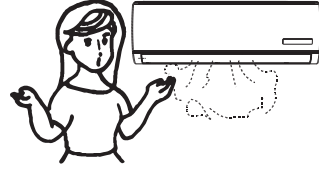
- 2** Произведите очистку фильтра и установите его обратно во внутренний блок

Промойте фильтр в теплой воде при необходимости. Просушите фильтр в тени. Установите фильтр обратно.

- 3** Закройте переднюю панель.
 **Производите очистку фильтра каждые две недели при эксплуатации прибора в загрязненном помещении.**
 **При установке внутреннего блока на расстоянии менее 10 см от потолка необходимо проводить чистку внутреннего блока и его фильтров не реже 2-х раз в неделю при активном использовании кондиционера.**

Устранение неисправностей

Следующие случаи не всегда являются признаками поломок. Пожалуйста, попробуйте использовать для устранения ошибок следующие рекомендации, прежде чем обратится в Сервисный центр

Ошибка	Возможные причины и пути устранения ошибок
Прибор не работает 	- Подождите 3 минуты и включите прибор. Возможно прибор был отключен защитным устройством. - Возможно разряжены аккумуляторы пульта ДУ - Проверьте подключение к сети питания
Отсутствует подача теплого / холодного воздуха (в зависимости от выбранного режима) 	- Проверьте степень загрязнения фильтра - Проверьте, не перекрыты ли отверстия воздухозабора и воздухоотдачи внутреннего воздуха - Проверьте, корректно ли установлена температура воздуха на пульте ДУ - Проверьте, закрыты ли окна, двери
Задержка при переключении режима работы 	Смена режимов работы в ходе эксплуатации может занимать до 3-х минут
При работе слышен звук журчащей воды 	- Данный звук может быть вызван движением хладагента. Это нормальный режим работы. - Данный звук также характерен для прибора в режиме Размораживания наружного блока при работе в режиме Отопления
Слышно потрескивание 	Данный звук может возникать под влиянием изменения температуры корпуса.
Возникновение конденсата в виде тумана 	Туман может возникать при снижении температуры воздуха в помещении и высокой влажности
Индикатор компрессора горит постоянно, а внутренний вентилятор не работает	Режим работы кондиционера был изменен с режима нагревания на режим охлаждения. Индикатор погаснет в течение 10 минут и вернется в режим нагревания.
Срабатывание устройства защиты в результате повышенной температуры в линии нагнетания компрессора – ошибка 13	Недостаточная заправка хладагента в системе или неисправен датчик температуры в линии нагнетания компрессора. Необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр.
Срабатывание тепловой защиты компрессора по перегреву – ошибка 15	Недостаточная заправка хладагента в системе или разомкнута цепь датчика температуры в линии нагнетания компрессора. Необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр.

 В случае, если в процессе эксплуатации появился посторонний звук (свист) проведите процедуру очистки фильтров внутреннего блока кондиционера. **ВНИМАНИЕ.** Минимально допустимое расстояние между внутренним блоком кондиционера и потолком — 100 мм. В случае, если внутренний блок установлен с нарушением этого правила, кондиционер гарантийному обслуживанию не подлежит.

Технические характеристики

Параметр		
Модель, внутренний блок	AS-09UR4SYDDJ3G	AS-12UR4SYDDJ3G
Модель, наружный блок	AS-09UR4SYDDJ3W	AS-12UR4SYDDJ3W
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт	2,60 (0,90-3,00)	3,20 (0,90-3,55)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт	2,65 (0,90-3,00)	3,25 (0,90-3,55)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А	3,70 (1,20-5,50)	4,50 (1,20-5,90)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А	3,30 (1,00-5,30)	4,00 (1,00-5,70)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт	810 (280-1230)	995 (280-1350)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт	730 (230-1200)	900 (230-1300)
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд)	3,21 / A	3,22 / A
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,63 / A	3,61 / A
Расход воздуха внутр.блока, м³/ч	300/400/460/550/600	300/400/460/580/600
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	24/31/33/35/39	24/31,5/33,5/36/40
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	51	52
Осушение, л/ч	0,8	1,2
Тип хладагента	R410	
Марка компрессора	RECHI	RECHI
Заводская заправка, кг	0,54	0,60
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	20	20
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	745x270x215	745x270x216
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	800x335x265	800x335x265
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	660x482x240	660x482x240
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	780x530x315	780x530x315
Вес нетто внутреннего блока, кг	7,7	7,9
Вес брутто внутреннего блока, кг	9,2	9,4
Вес нетто наружного блока, кг	22,5	22,8
Вес брутто наружного блока, кг	24,5	24,8
Максимальная длина труб, м	15	15
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	5	5
Минимальная длина труб, м	3	3
Номинальная длина труб, м	5	5
Диаметр дренажа, мм	18	18
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок
Межблочный кабель, мм²*	4×1,5	4×1,5
Силовой кабель, мм²*	3×1,5	3×1,5
Автомат защиты, А*	10	10
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,5	1,6
Максимальный потребляемый ток, А	7,3	8,0
Степень защиты, внутренний блок/наружный блок	IPX0 / IPX4	
Класс электрозащиты, внутренний блок/наружный блок	I класс / I класс	

* Приведены рекомендуемые сечения кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупаются отдельно.

Транспортировка и хранение

1. Кондиционеры должны транспортироваться и храниться в упакованном виде. Упакованные кондиционеры могут транспортироваться любым видом крытого транспорта.

2. Хранение кондиционеров должно осуществляться в сухих проветриваемых помещениях, при температуре от -30 до +50 °С и влажности воздуха от 15 до 85 % без конденсата.

Комплектация

- Крепление для монтажа на стену (для внутреннего блока)
- Пульт ДУ
- Инструкция (руководство пользователя)
- Гарантийный талон

Дополнительные принадлежности:

- UHD-фильтр (ULTRA Hi Density)
- Угольный фильтр
- LTC фильтр

UHD-фильтр

Фильтр высокой очистки нового поколения. Удаляет более 90 % пыли и других частиц из воздуха в помещении.

Угольный фильтр

Поскольку уголь является прекрасным абсорбентом, фильтр этого типа эффективно поглощает запахи и многие виды химических веществ.

LTC фильтр

LTC фильтр или формальдегидный фильтр удаляет из помещения вредные органические соединения.

Утилизация

- По окончании срока службы кондиционер следует утилизировать. Подробную информацию по утилизации кондиционера Вы можете получить у представителя местного органа власти.

Срок службы кондиционера 5 лет. При ежегодном проведении регламентных работ по техническому обслуживанию увеличивается до 7 лет.

Сертификация

Товар сертифицирован на территории таможенного союза органом по сертификации:
«РОСТЕСТ-Москва» ЗАО «Региональный орган по сертификации и тестированию»
Адрес: 119049, г. Москва, ул. Житная, д. 14, стр. 1.
Фактический адрес: 117418, Москва, Нахимовский просп., д. 31.
Телефон: 8 (499) 129-23-11; факс 8 (495) 668-28-93
Сертификат обновляется регулярно.

Товар соответствует требованиям:
ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях

Изготовитель: Хайсенс Интернешнл Ко., Лтд. No. 218 Цяньванган Роуд, Циндао Экономик & Текнолоджикал Дивелопмент зоун, Китай.

Изготовлено под контролем:
Хайсенс Интернешнл Ко., Лтд. No. 218
Цяньванган Роуд, Циндао Экономик & Текнолоджикал
Дивелопмент зоун, Китай.

Заявитель:
Общество с ограниченной ответственностью «Компания БИС». 119180, г. Москва, ул. Б. Полянка, д. 2, стр. 2, пом. / комн. 1/8, РФ.

ФОРМА ПРОТОКОЛА О ПРИЕМКЕ ОБОРУДОВАНИЯ
ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ
ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ

Город _____ «___» _____ 20__ г.

Для проведения пусконаладочных работ предъявлено следующее оборудование:

смонтированное по адресу:

Установлено, что

1. Монтажные работы выполнены

_____ (наименование монтажной организации)

Примечание – Паяные соединения медных труб

_____ (место пайки)

_____ (число паяк)

2. Дата начала монтажных работ

_____ (время, число, месяц, год)

3. Дата окончания монтажных работ

_____ (время, число, месяц, год)

Установлено, что бытовая система кондиционирования готова к тестовому запуску

Ответственный		
	(ФИО монтажника)	подпись

Во время тестового запуска бытовая система кондиционирования проверена во всех режимах, предусмотренных заводом-производителем, и признана исправной. Устройства защиты срабатывают одновременно.

Пусконаладочные работы окончены

(ФИО монтажника)	подпись
------------------	---------

Работы принял. Претензий не имею

(ФИО заказчика)	подпись
-----------------	---------

ФОРМА ПРОТОКОЛА
ТЕСТОВОГО ЗАПУСКА

Тестовый запуск бытовой системы кондиционирования выполнен «__» _____ 20__ г.
В _____. Во время тестового запуска определены основные параметры работы бытовой системы кондиционирования, представленные в таблице.

ПАРАМЕТРЫ БЫТОВОЙ СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ПРИ ТЕСТОВОМ ЗАПУСКЕ

№	Контролируемый параметр	Требуется	Фактическое значение	
1	Рабочее напряжение, В	От 200 до 240		
2	Рабочий ток, А	Менее 110% от номинального значения		
3	Перепад температуры воздуха на теплообменном аппарате испарительного блока, °C	Не менее 8	Охлаждение	
			Нагрев	
4	Перепад температуры воздуха на теплообменном аппарате компрессорно-конденсаторного блока, °C	От 5 до 12	Охлаждение	
			Нагрев	

Фактические значения параметров бытовой системы кондиционирования соответствуют (не соответствуют) требуемым значениям. Во время тестового запуска бытовая система кондиционирования проверена на всех режимах, предусмотренных заводом-изготовителем, и признана исправной. Устройства защиты срабатывают своевременно.

Пусконаладочные работы окончены

(ФИО монтажника)	подпись
Работы принял. Претензий не имею	
(ФИО заказчика)	подпись

