

Содержание

Назначение прибора	2
Правила безопасности	2
Схема прибора и его составных частей	4
Описание дисплея внутреннего блока.....	5
Комплектация	6
Описание пульта ДУ	7
Уход и техническое обслуживание	14
Устранение неисправностей	15
Условия эксплуатации	16
Сертификация.....	16
Технические характеристики	17
Транспортировка и хранение	18
Утилизация	18

<i>Модели внутренних блоков</i>	AUF-24ER4SCPA
<i>Модели наружных блоков</i>	AUW-24H4SB

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без дополнительного уведомления. В тексте и цифровых инструкциях могут быть допущены опечатки.

Назначение прибора

Колонный кондиционер HISENSE, состоящий из внутреннего и наружного блока (сплит-система), предназначен для поддержания требуемой

температуры воздуха. Кондиционер осуществляет охлаждение, нагрев, осушение и очистку воздуха в помещении.

Правила безопасности

- Перед началом эксплуатации необходимо внимательно изучить данное Руководство по эксплуатации и строго следовать всем инструкциям, которые в нем приведены.
- Монтаж кондиционера должен осуществляться только квалифицированным специалистом с соблюдением все требований, указанных в «Руководстве по монтажу полупромышленных систем Hisense».
- 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.
- Не допускается размещение рядом с блоком распылителей и горючих смесей.
- Не допускается отключение питания блока при помощи автоматического при включенном приборе. Это может привести к пожару.

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.

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.

Правила безопасности

 **Установка кондиционера должна осуществляться только квалифицированным специалистом**

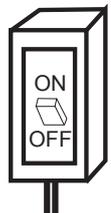
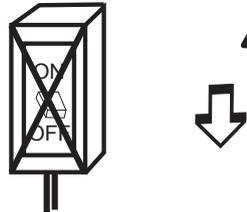
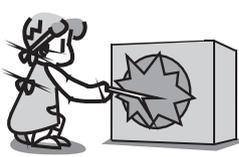
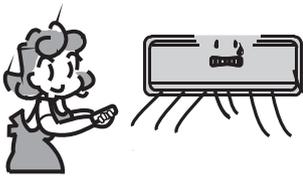
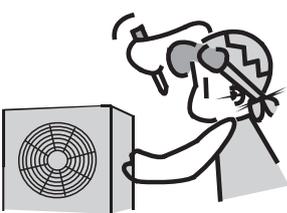
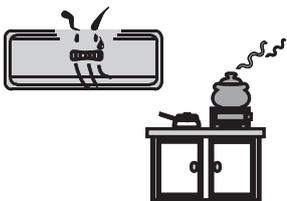
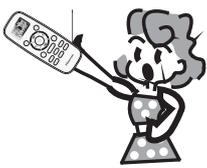
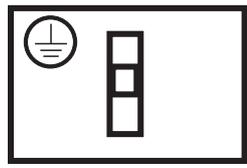
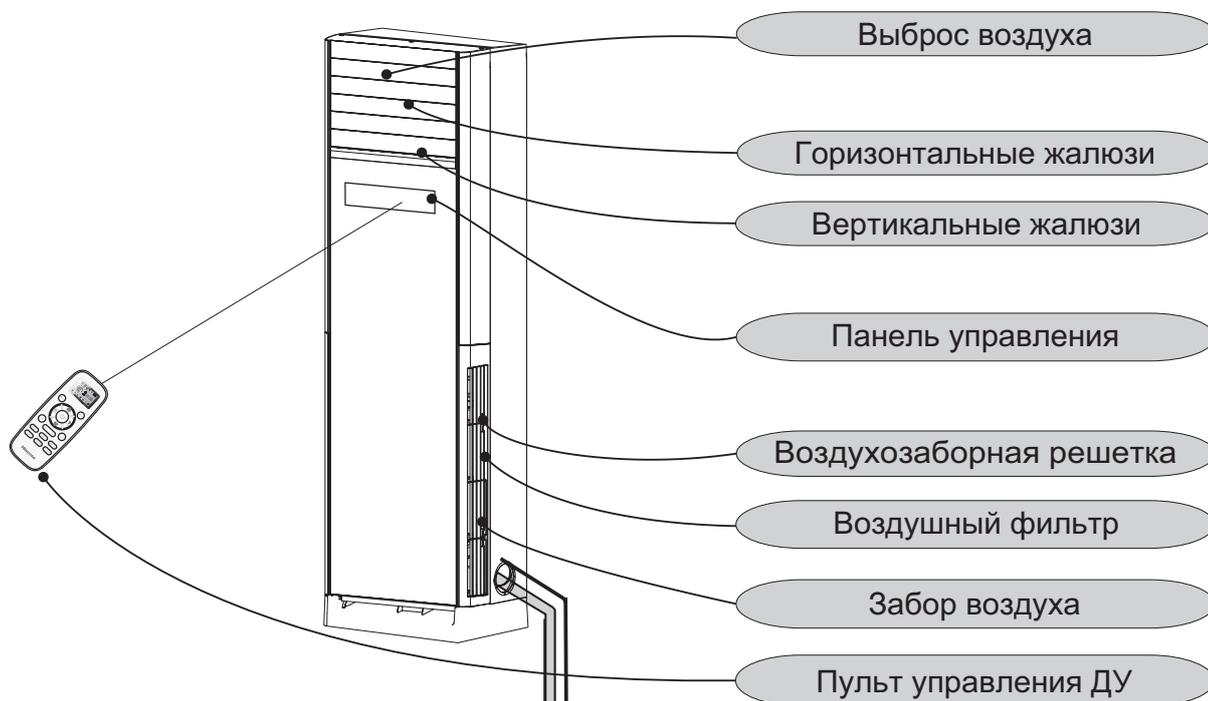
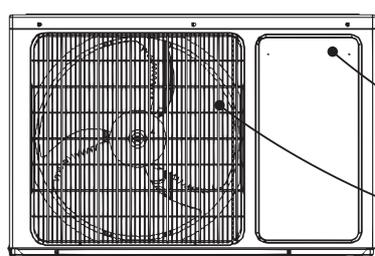
 <p>Параметры электропитания должны строго соответствовать параметрам электропитания, указанным в данном руководстве в разделе Технические характеристики.</p>	  <p>Надежно подсоедините шнур источника питания во избежание поражения электрическим током.</p>	  <p>Не допускается отключение питания блока при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

Схема прибора и его составных частей

Внутренний блок



Внешний блок



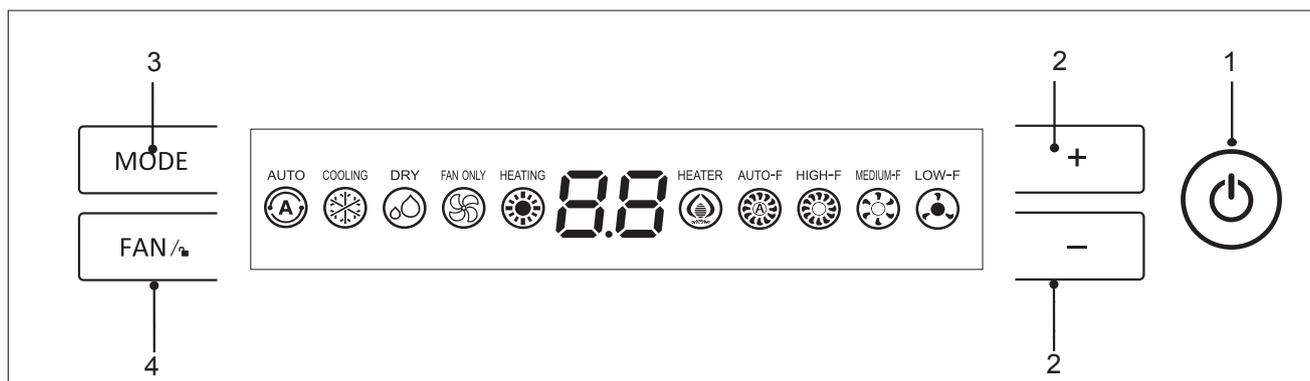
Внешний блок (60 К)



Примечание:

Изображение прибора на схемах может отличаться от реального.
Соединительный трубопровод не входит в комплект поставки.

Описание дисплея внутреннего блока



Описание кнопок на дисплее внутреннего блока управления

- 1 Кнопка вкл/выкл**
Кнопка аварийного включения/выключения блока.
- 2 Кнопка установки температуры**
Используются для регулировки температуры. Каждый раз при нажатии кнопки температура увеличивается на 1 °C. Каждый раз при нажатии кнопки температура уменьшается на 1 °C. Диапазон регулировки от 18 °C до 32 °C.
- 3 Кнопка MODE**
Кнопка выбора режима работы. Каждый раз при нажатии кнопки «MODE», режим работы меняется в следующей последовательности:
AUTO → Охлаждение → Осушение → Вентиляция → Обогрев
- 4 Скорость работы вентилятора**
Каждый раз при нажатии кнопки «FAN», скорость работы вентилятора меняется в следующей последовательности:
AUTO → Высокая → Средняя → Низкая

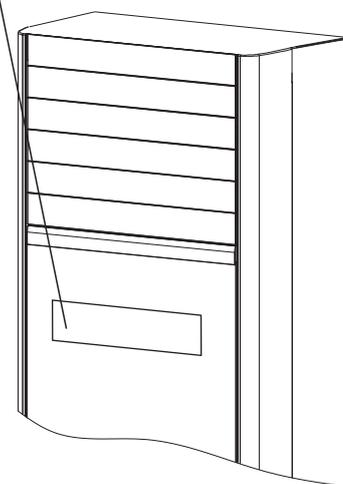
Скорость AUTO недоступна в режиме Вентиляции.

Также эта кнопка может использоваться для разблокировки панели управления.

Панель управления автоматически блокируется в течение 1 мин. после окончания взаимодействия.

Удерживайте кнопку «FAN» в течение 3 сек., для разблокировки.

Пульт ДУ будет доступен для управления кондиционером при заблокированном дисплее на панели внутреннего блока.



Описание дисплея внутреннего блока

Индикация дисплея	
	Авто
	Охлаждение
	Осушение
	Вентиляция
	Обогрев
	Дисплей установки температуры
	Дополнительный нагрев
	Скорость: АВТО
	Скорость: HIGH
	Скорость: MED
	Скорость: LOW

Комплектация

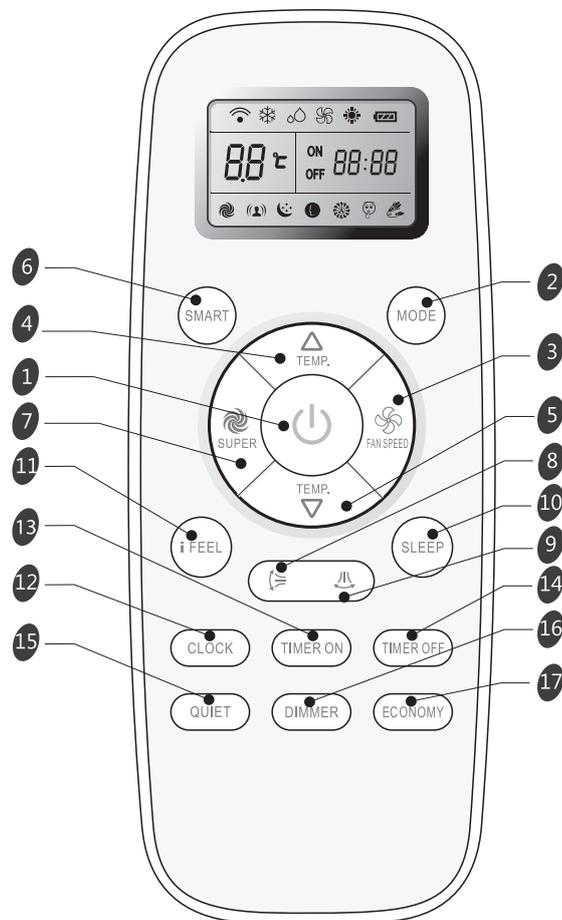
Колонные сплит-системы:

- Внешний блок
- Внутренний блок
- Проводной пульт ДУ
- Руководство по эксплуатации
- Гарантийный талон

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 нечеткой 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 горизонтальных жалюзи и выбора желаемого положения.
- 9 КНОПКА SWING** 
Используется для включения/выключения качания вертикальных жалюзи и выбора желаемого положения.
- 10 КНОПКА SLEEP**
Используется для включения/отключения режима Sleep.
- 11 КНОПКА IFEEL**
Используется для включения/отключения режима iFEEL. При включенном режиме iFEEL контроль температуры осуществляется с учётом 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**
(не используется в данной модификации)
- 16 КНОПКА DIMMER (опция)**
Нажатие выключает дисплей внутреннего блока. Нажмите любую кнопку, чтобы включить его.
- 17 КНОПКА ECONOMY**
(не используется в данной модификации)

Индикация дисплея

 Охлаждение	 Скорость: AUTO	 Индикатор Sleep 1	 Индикатор QUIET	 Передача сигнала
 Осушение	 Скорость: HIGH	 Индикатор Sleep 2	 Индикатор SMART	 Заряд батареи
 Вентиляция	 Скорость: MED	 Индикатор Sleep 3	 Индикатор ECONOMY	 Дисплей таймера
 Обогрев	 Скорость: LOW	 Индикатор Sleep 4	 Индикатор SUPER	 Дисплей времени
			 iFeel	 Дисплей установки температуры

Описание пульта ДУ

Пульт ДУ

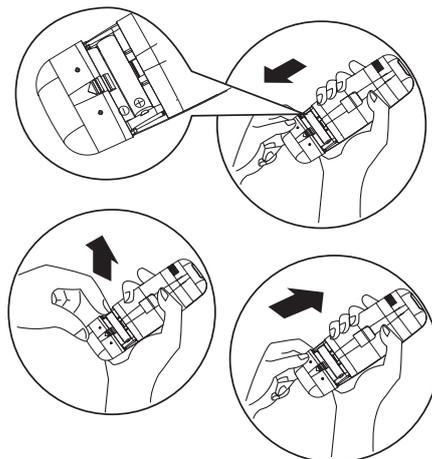
- **Как вставлять батарейки**

Снимите крышку отсека по направлению стрелки. Вставьте новые батарейки соблюдая полярность.

Закройте крышку отсека батареек.

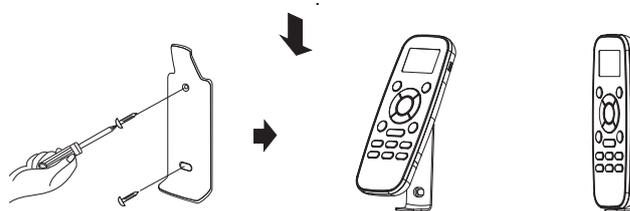
Примечание:

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 7м 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

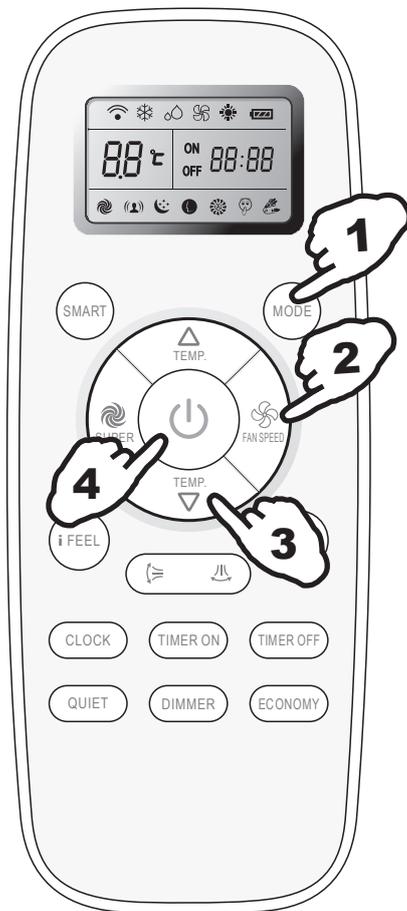
*Примечание: Режим Обогрев недоступен в моделях «только холод».

**Примечание: В режиме «Осушение» и «SMART», 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

- Иногда смена режимов работы осуществляется с задержкой. Подождите 3 минуты.
- При работе кондиционера в режиме нагрева, запуск вентилятора внутреннего блока осуществляется с задержкой в 2-5 минут. Запуск вентилятора будет осуществлен, когда прогреется теплообменник внутреннего блока.
- Подождите 3 минуты перед повторным включением прибора.



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.

Качание жалюзи

Нажмите «», горизонтальные 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.

Качание 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 перейдёт в режим SMART (режим нечёткой логики). При включении режима SMART, температура воздуха в помещении контролируется по предварительно заданному шаблону (см. ниже), скорость вентилятора меняется на «Auto».

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, вы можете изменить значение температуры от -7 до +7 °C от поддерживаемого, если по-прежнему ощущаете дискомфорт. Скорость вентилятора может быть изменена при необходимости.



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 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

 **Увеличение**

 **Уменьшение**



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).

Инструкция по эксплуатации

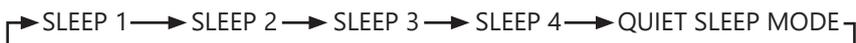
Режим SLEEP

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 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 АВТО, 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 будет работать в режиме SUPER в течение максимум 15 минут, после чего автоматически перейдет к работе в предыдущем режиме.

Быстрое охлаждение



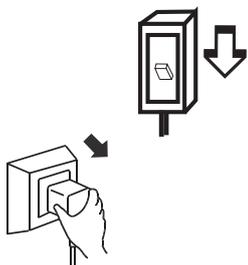
Быстрый нагрев



Обслуживание внутреннего блока

1 Отключите питание прибора

Перед отключением питания отключите прибор с пульта ДУ.



2 Протрите панель мягкой и сухой тряпкой.

Температура воды должна быть ниже 40°C



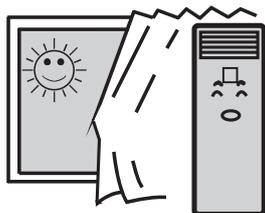
3 Запрещается использовать растворители, бензин и абразивные чистящие средства для чистки поверхностей прибора.



4 Никогда не брызгайте и не лейте воду непосредственно на блок

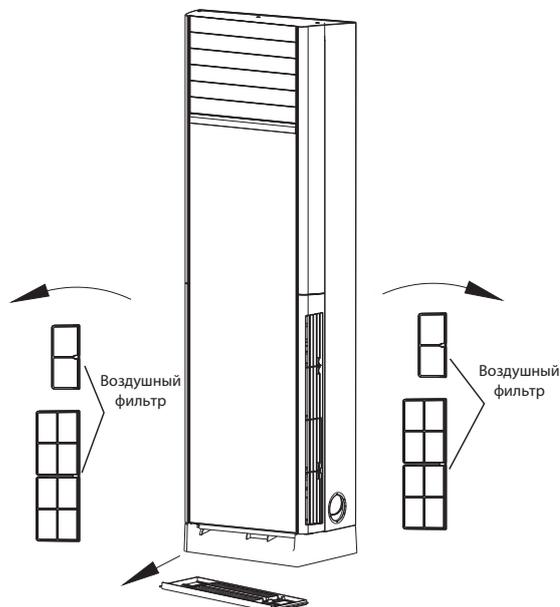


5 Установите на приборе режим FAN Only (Вентиляция) минимум на полдня работы для того, чтобы просушить все составляющие внутреннего блока изнутри.



Чистка и замена воздушного фильтра

1 Отключите прибор и снимите фильтр как на рисунке ниже.



! Установка или замена воздушного фильтра должна осуществляться взрослыми людьми во избежание травм.

2 Очистка воздушного фильтра

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

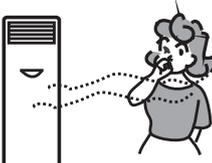
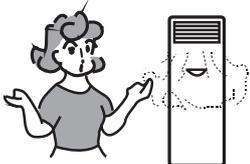
3 Установите воздушный фильтр обратно во внутренний блок.

! Необходимо осуществлять очистку воздушного фильтра каждые 300 часов работы.

! Необходимо производить очистку воздушного фильтра каждые 2 недели в случае, если прибор установлен в загрязненном помещении.

Устранение неисправностей

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

Ошибка	Возможные причины и пути устранения ошибок
<p>Прибор не работает</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Подождите 3 минуты и включите прибор. Возможно прибор был отключен защитным устройством. • Возможно разряжены аккумуляторы пульта ДУ • Проверьте подключение к сети питания
<p>Отсутствует подача теплого / холодного воздуха (в зависимости от выбранного режима)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • 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
<p>Проблема с управлением</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Если наблюдаются проблемы с управлением блока (при перепадах напряжения), необходимо выключить/включить прибор, подождяв 2-3 секунды.
<p>Задержка при переключении режима работы</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Смена режимов работы в ходе эксплуатации может занимать до 3-х минут.
<p>Неприятный запах</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Запах может появиться от мебели или сигаретного дыма извне.
<p>При работе слышен звук журчащей воды</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • 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.
<p>Слышно потрескивание</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Данный звук может возникать под влиянием изменения температуры корпуса.
<p>Возникновение конденсата в виде тумана</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Туман может возникать при снижении температуры воздуха в помещении и высокой влажности

 Если после всех попыток устранения неполадок проблема не решена, обратитесь в авторизованный сервисный центр в вашем регионе либо к торговому представителю.

Условия эксплуатации

Диапазон эксплуатационных температур

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

РЕЖИМ ОТОПЛЕНИЯ	Наружная температура воздуха выше + 24 °С и ниже -10 °С
	Наружная температура ниже -10 °С
	Температура воздуха в помещении выше 27 °С
РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ	Наружная температура воздуха выше +43 °С и ниже -15 °С
	Температура воздуха в помещении ниже + 21 °С
РЕЖИМ ОСУШЕНИЯ	Температура воздуха в помещении ниже 18 °С

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

Особенности работы защитного устройства

- 1 • Возобновить работу кондиционера после ее прекращения в результате срабатывания защитного устройства можно через 3 минуты.
• После подключения к питаю кондиционер начинает работу не раньше чем через 20 сек.
- 2 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 Отопления

После запуска режима **ОТОПЛЕНИЕ** кондиционер начинает подавать теплый воздух не ранее чем через 2–5 минут.

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

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., 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»

№ сертификата:

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

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

Предприятие-изготовитель: Хайсенс (Шандонг) эйр кондишенинг Ко., Лтд. Хайсенс роад 1, Нанкун таун, Пингду Сити, Циндао Сити, провинция Шандонг, Китай.

Сделано в Китае.

Технические характеристики

Колонные сплит-системы

Модель, внутренний блок	AUF-24ER4SCPA
Модель, наружный блок	AUW-24H4SB
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1
Холодопроизводительность, кВт	7,20
Теплопроизводительность (+ТЭН), кВт	8,12+2,50
Номинальный ток (охлажд./нагрев(+ТЭН)), А	9,93 / 9,89+11,09
Номинальная мощность (охлажд./нагрев (+ТЭН)), Вт	2240 / 2230+2500
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд.)	3,21 / А
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,64 / А
Расход воздуха внутр.блока, м ³ /ч	1100
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	38/46
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	57
Тип хладагента	R410A
Заводская заправка, кг	2,03
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	500×1760×280
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	610×1890×410
Размеры наружного блока (Ш×В ×Г), мм	860×665×310
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	990×740×450
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	37,0 / 45,0
Вес нетто/брутто наружного блока, кг	51,0 / 57,0
Максимальная длина труб, м	20
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	10
Минимальная длина труб, м	3
Номинальная длина труб, м	5
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	12,7 (1/2")
Объем конденсации, л/ч	1,5
Марка компрессора	GMCC
Дозаправка (свыше ном. длины), г/м	35,00
Диаметр дренажа, мм	17,60
Рабочие температурные границы, охлаждение, °C	+18 °C ~ +43 °C
Рабочие температурные границы, нагрев, °C	-7 °C ~ +24 °C
Класс защиты, внутренний/наружный блок	IPX4 / IPX4
Класс защиты, внутренний/наружный блок	I класс / I класс
Монтажный размер наружного блока, мм	542×341
Среднегодовое потребление электроэнергии в режиме охлаждения, кВт/ч	1120

* 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, докупается 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.

Утилизация

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

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 паек)

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, °С	Не менее 8	Охлаждение	
			Нагрев	
4	Перепад температуры воздуха на теплообменном аппарате компрессорно-конденсаторного блока, °С	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

