

Руководство пользователя

HW-07LN03

HW-09LN03

HW-12LN03

***Прежде чем включать кондиционер полностью
ознакомьтесь с руководством.***

***Обязательно сохраните руководство
для последующих обращений к нему.***

Обращение компании Haier

Уважаемый покупатель,

Мы хотим поблагодарить Вас за то, что Вы сделали покупку техники, заслуживающей доверия. Данная инструкция содержит полезную для Вас информацию относительно обслуживания, эксплуатации, монтажа и необходимых мер безопасности, которые следует соблюдать при работе с данной техникой. Данная система кондиционирования охлаждает, осушает, способствует очищению воздуха в Вашем помещении, тем самым обеспечивая максимальный уровень комфорта.

Пожалуйста, внимательно изучите данную инструкцию перед эксплуатацией кондиционера.

Содержание

Обращение компании Haier.....	2
Меры предосторожности.....	3-4
Рекомендации по установке кондиционера.....	5
Назначение органов управления.....	6-7
Режимы работы.....	8-13
Рекомендации по эксплуатации.....	13
Рекомендации по уходу и очистке.....	14-15
Неисправности и способы их устранения.....	15-16

Меры предосторожности



Меры предосторожности, описываемые ниже, подразделяются на **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ** и **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ**.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Внимательно прочитайте Руководство Пользователя перед началом эксплуатации системы.

Придерживаясь приведенных ниже правил, Вы значительно снизите вероятность возникновения пожара, травм, или поражения электрическим током.

- 1) Проконтролируйте электрические подключения и процесс подачи питания.
-  2) Кондиционер должен быть заземлён должным образом, ненадёжное заземление может привести к поражению электрическим током или пожару. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ УДАЛЯТЬ ИЛИ ОБРЕЗАТЬ ВИЛКУ ЗАЗЕМЛЕНИЯ.** Установка кондиционера должна быть произведена квалифицированным специалистом.
-  3) Не используйте поврежденный или неподходящий сетевой шнур.
-  4) Запрещается использовать адаптеры и удлинители, а также изменять длину сетевого шнура. Не включайте кондиционер при помощи «тройников» в одну розетку с другими устройствами.
-  5) Перед монтажом оконного кондиционера убедитесь в том, что окно, в которое будет установлен блок, сможет выдержать вес блока. Монтаж блока должен быть произведён правильно и надёжно во избежание его падения. В зависимости от типа окна Вам, возможно, понадобятся дополнительные кронштейны или опоры.
- 6) Никогда не перекрывайте входные/ выходные отверстия кондиционера инородными предметами.
- 7) Будьте внимательны в процессе установки блока, острые края на задней и передней стенках могут стать причиной травмы.
- 8) Будьте осторожны при установке или съёме блока, всегда прибегайте к помощи двух или более людей.
- 9) Всегда отключайте кондиционер от сети при необходимости его сервисного обслуживания или транспортировки.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ



Все предостережения, описанные ниже, имеют очень большое значение с точки зрения безопасности.
Следуйте им неукоснительно.

Заземление: Кондиционер обязательно должен быть заземлён. Заземление снижает риск поражения электрическим током.

Внимание: Неправильное применение заземляющей вилки может привести к повреждению электрическим током.

Свяжитесь с квалифицированным специалистом, если Вы в чём-то затрудняетесь после прочтения инструкции по заземлению, или если Вы не уверены в том, что кондиционер заземлён должным образом. Если розетка не заземлена, пожалуйста, свяжитесь с электриком с целью её замены и заземления.

Ни при каких обстоятельствах не обрезайте и не удаляйте заземляющую вилку от сетевого шнура.

Мы настойчиво советуем не использовать штепсель-переходник.

Рекомендации по установке кондиционера

- Убедитесь в том, что при установке соблюден уклон в 5 градусов для надёжного слива конденсата на улицу (во избежание его попадания в помещение).
- Рекомендуется устанавливать кондиционер таким образом, чтобы на него не падал прямой солнечный свет, предпочтительнее на северной стороне, поскольку она является наиболее затенённой. Это улучшит эффективность работы Вашего кондиционера.



- Оконный проём должен быть надёжным для установки. Кондиционер должен быть прочно закреплён. В зависимости от типа окна Вам могут понадобиться дополнительные опоры и кронштейны. Опоры и кронштейны не входят в комплект.
- Предварительно измерьте окно перед монтажом; если оконный проём слишком большой, Вам может понадобиться квалифицированная помощь.

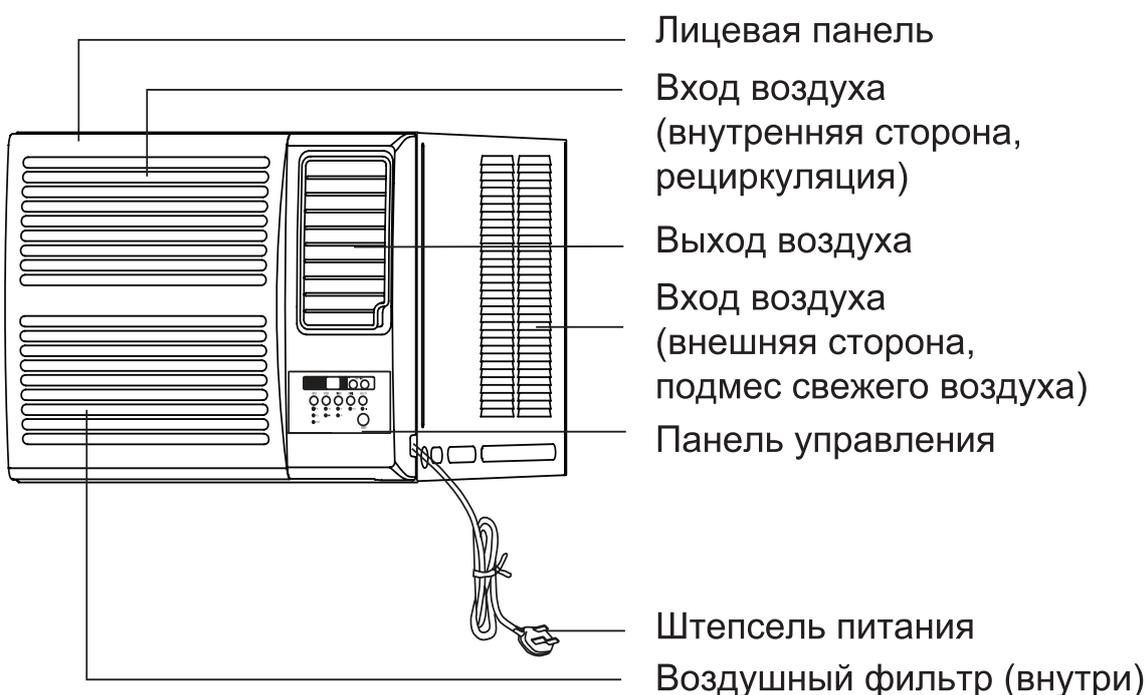


- Подключение к электросети, подача электрического напряжения должны быть выполнены по местным стандартам в соответствии с электрической мощностью кондиционера.

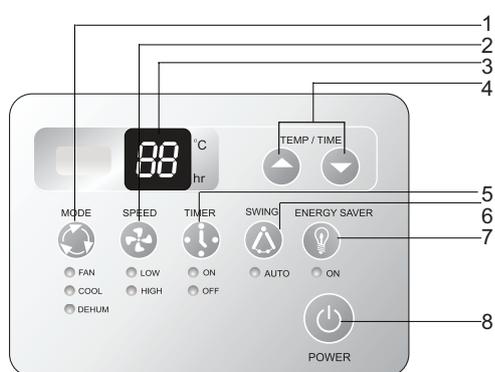


- Все электрические подключения и изменения должны производиться только сертифицированным специалистом.
- Для эксплуатации кондиционера используйте только специальную выделенную линию во избежание скачка напряжения.
- Выходное воздухораспределяющее отверстие кондиционера не должно быть заблокировано мебелью, шторами, стеной, забором или другими инородными предметами как внутри, так и снаружи помещения. Затруднённый доступ воздуха может резко снизить эффективность работы кондиционера.
- Во время работы кондиционера не используйте без необходимости источники тепла.

Назначение органов управления

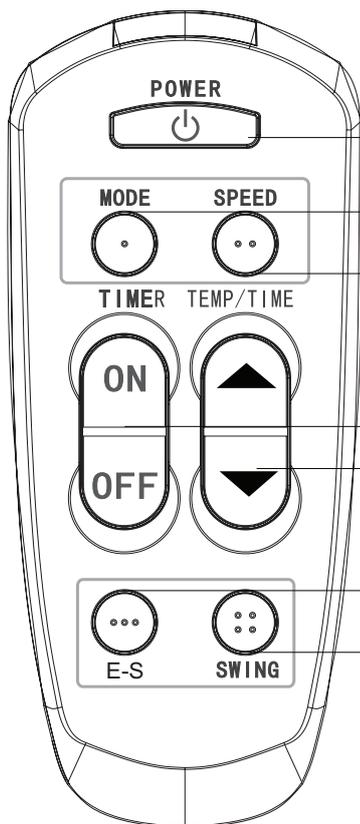


Панель управления



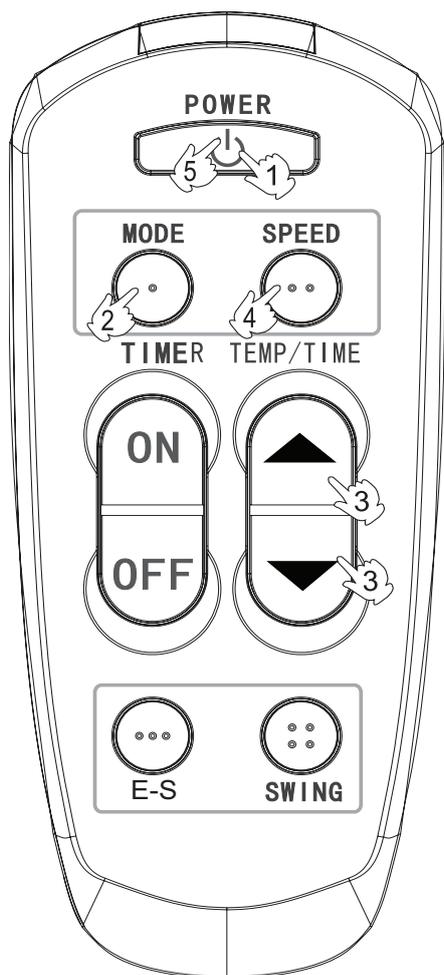
1. Кнопка MODE. Используется для выбора одного из режимов работы кондиционера: режим вентиляции (FAN), режим охлаждения (COOL), режим осушения (DEHUM).
2. Кнопка SPEED. Используется для выбора скорости вращения вентилятора: HIGH (высокая) или LOW (низкая).
3. Индикация температуры или времени.
4. Кнопки TEMP / TIME. Используются для установки значения желаемой температуры и настройки таймера.
5. Кнопка TIMER. Используется для установки времени включения и выключения кондиционера.
6. Кнопка SWING. Используется для включения режима изменения направления воздушного потока.
7. Кнопка ENERGY SAVER.
8. Кнопка POWER. Используется для включения и выключения кондиционера.

Пульт управления

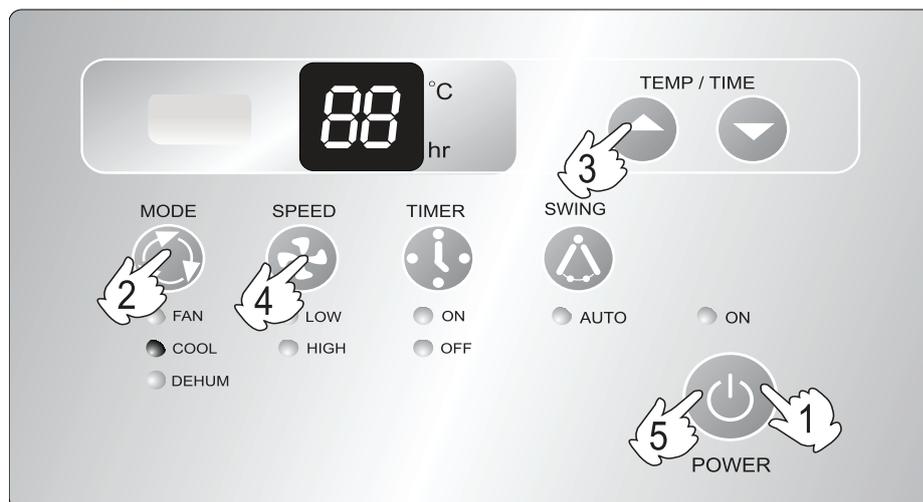


1. Кнопка POWER. Используется для включения и выключения кондиционера
- 2 Кнопка MODE. Используется для выбора одного из режимов работы кондиционера: режим вентиляции (FAN), режим охлаждения (COOL), режим осушения (DEHUM).
- 3 Кнопка SPEED. Используется для выбора скорости вращения вентилятора: HIGH (высокая) или LOW (низкая).
- 4 Кнопка TIMER. Используется для установки времени включения и выключения кондиционера.
- 5 Кнопки TEMP / TIME. Используются для установки значения желаемой температуры и настройки таймера.
- 6 Кнопка ENERGY SAVER.
7. Кнопка SWING. Используется для включения режима изменения направления воздушного потока.

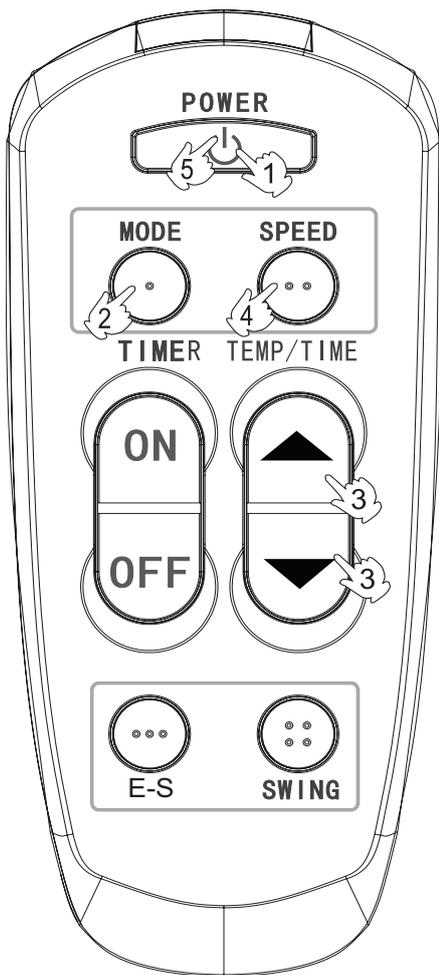
Режим охлаждения (COOL)



1. Нажмите кнопку POWER.
2. Нажмите кнопку выбора режима MODE. Каждое нажатие будет изменять режимы работы в следующей последовательности: FAN → COOL → DEHUM. Выберите режим COOL.
3. Установите требуемую температуру нажатием кнопок TEMP. Для установки значения температуры поддержания используйте кнопки TEMP Δ или ∇ . Каждое нажатие на кнопку Δ будет увеличивать значение температуры на 1°C. Каждое нажатие на кнопку ∇ будет уменьшать значение температуры на 1°C. Кондиционер автоматически начнет поддерживать установленную температуру.
4. Выберите скорость вентилятора нажатием кнопки SPEED. Вы можете выбрать одну из двух скоростей: низкая (LOW) и высокая (HIGH).
5. Для того чтобы выключить кондиционер, нажмите кнопку ON/OFF.

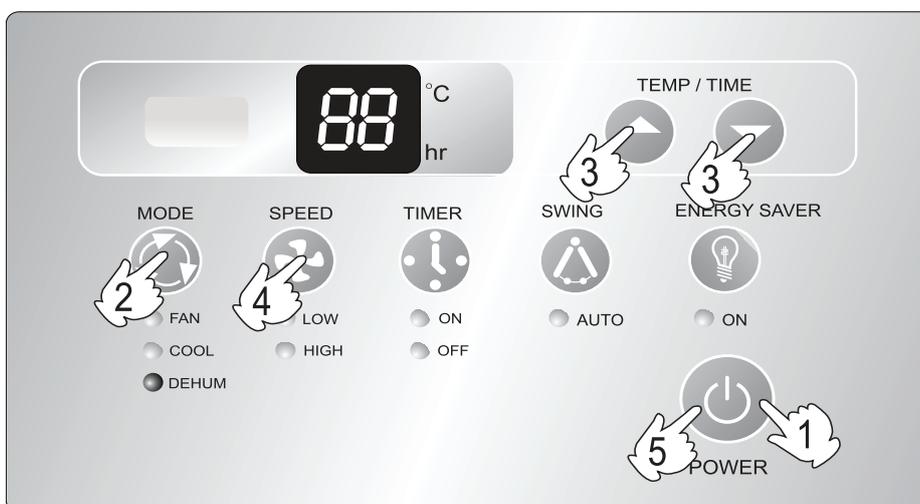


Режим осушения (DEHUMIDIFICATION)

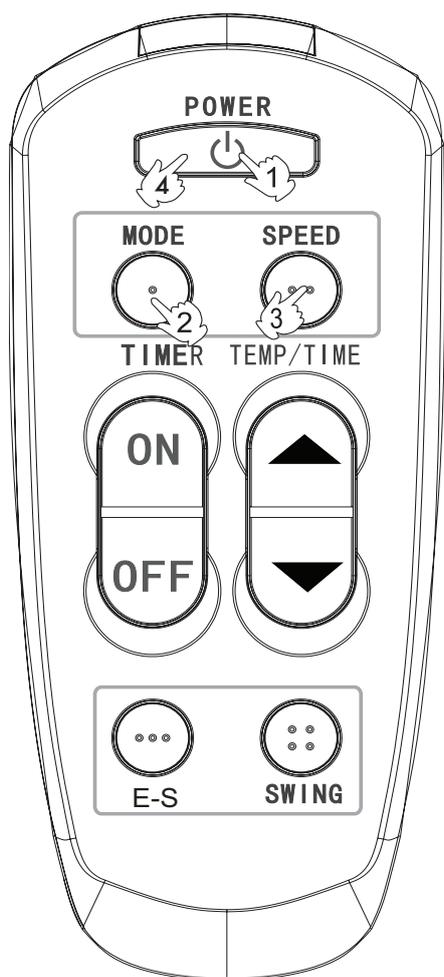


1. Нажмите кнопку POWER.
2. Нажмите кнопку выбора режима MODE. Каждое нажатие будет изменять режимы работы в следующей последовательности: FAN → COOL → DEHUM. Выберите режим DEHUM.
3. Установите требуемую температуру нажатием кнопок TEMP. Для установки значения температуры поддержания используйте кнопки TEMP Δ или ∇ . Каждое нажатие на кнопку Δ будет увеличивать значение температуры на 1°C . Каждое нажатие на кнопку ∇ будет уменьшать значение температуры на 1°C . Кондиционер автоматически начнет поддерживать установленную температуру.
4. Выберите скорость вентилятора нажатием кнопки SPEED. Вы можете выбрать одну из двух скоростей: низкая (LOW) и высокая (HIGH).
5. Для того чтобы выключить кондиционер, нажмите кнопку ON/OFF предыдущих настроек вентилятора.

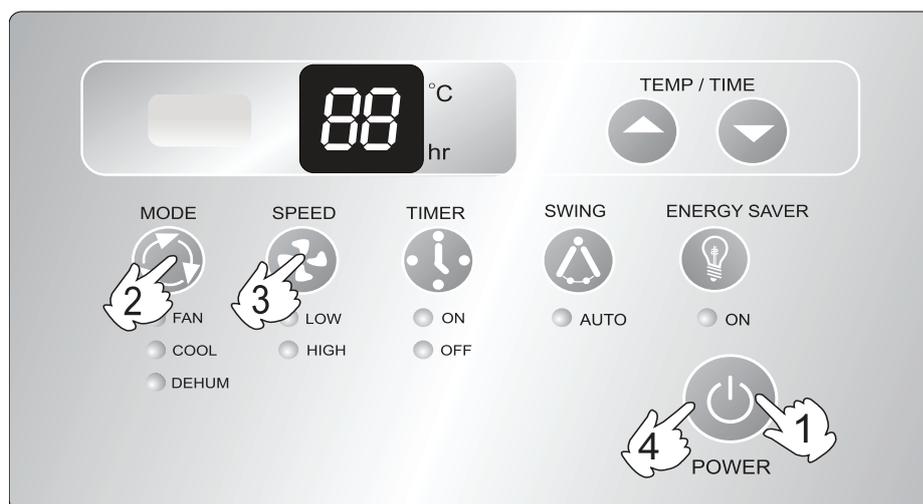
В режиме осушения, если температура в помещении понизится более чем на 2 градуса от заданной, кондиционер начнет работать на низкой скорости вращения вентилятора в независимости от предыдущих настроек вентилятора.



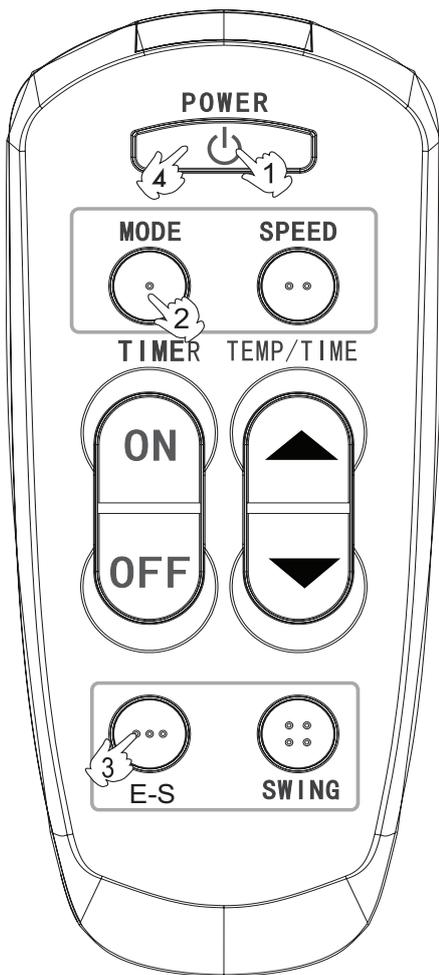
Режим вентиляции (FAN)



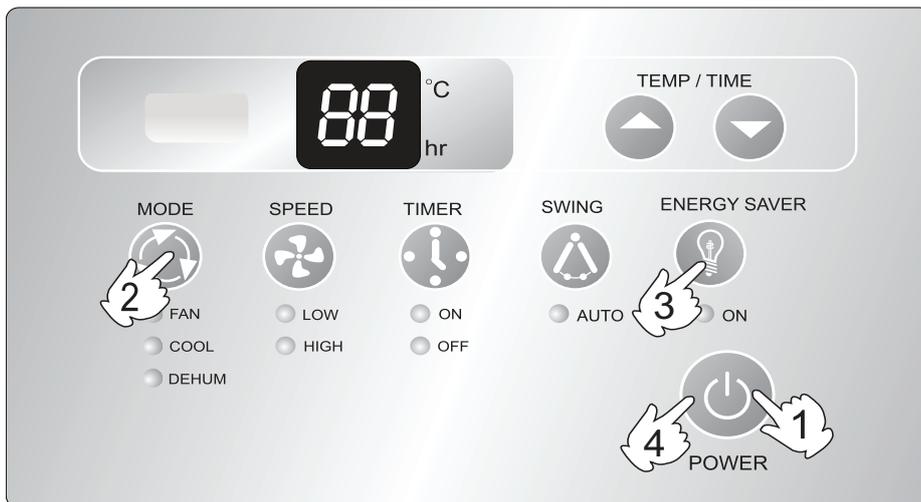
1. Нажмите кнопку POWER.
2. Нажмите кнопку выбора режима MODE. Каждое нажатие будет изменять режимы работы в следующей последовательности: FAN → COOL → DEHUM. Выберите режим FAN.
3. Выберите скорость вентилятора нажатием кнопки SPEED. Вы можете выбрать одну из двух скоростей: низкая (LOW) и высокая (HIGH).
4. Для того чтобы выключить кондиционер, нажмите кнопку ON/OFF.



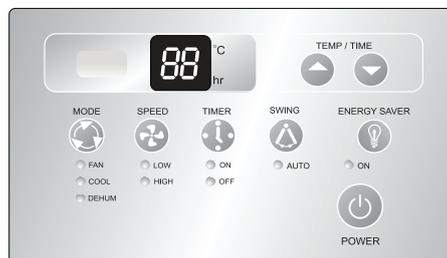
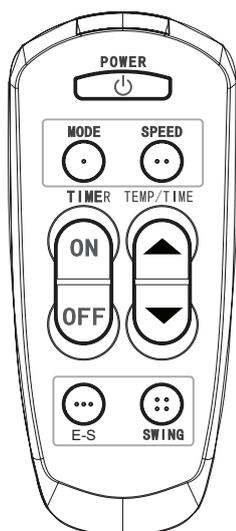
Режим экономии электроэнергии (ENERGY SAVER)



1. Нажмите кнопку POWER.
2. Нажмите кнопку выбора режима MODE. Каждое нажатие будет изменять режимы работы в следующей последовательности: FAN → COOL → DEHUM. Выберите режим COOL.
3. Нажмите кнопку ENERGY SAVER (E-S). Когда этот режим активирован вентилятор автоматически отключится через 3 минуты после остановки компрессора. Если режим не активирован, то вентилятор продолжит работать и после выключения компрессора.
4. Для того чтобы выключить кондиционер, нажмите кнопку ON/OFF.



Использование таймера



1. Нажмите кнопку POWER.

2. Нажмите кнопку выбора режима MODE.

Каждое нажатие будет изменять режимы работы в следующей последовательности:
FAN → COOL → DEHUM

Выберите необходимый режим работы.

3. Нажмите кнопку TIMER и выберите режим работы таймера: на включение (ON) и на выключение (OFF).

Вы можете установить любое значение времени включения/выключения по таймеру в пределах 24-х часов. Режим таймера может работать совместно со следующими режимами: охлаждение, осушение или только в режиме вентиляции.

Установка значения таймера включения

Для установки значения таймера кондиционер должен быть включен. Кондиционер автоматически прекратит свою работу после задания настроек в течение 5 секунд.

Используйте данный режим для предварительной настройки времени включения блока в пределах 24-х часов.

а) Нажмите кнопку “Вкл.” (ON) на пульте управления или кнопку TIMER на панели управления, после чего на дисплее отобразится значение “01” (что означает первичную подачу питания).

б) Установите любое удобное для Вас значение времени включения по таймеру путём нажатия соответствующих кнопок TEMP / TIME (температура/время). Каждое нажатие на кнопку будет увеличивать значение времени на 1 час. Если Вы хотите сократить уже установленное время работы по таймеру, просто нажмите соответствующее количество раз на кнопку и измените значение в меньшую сторону.

Установка значения таймера выключения

Для установки значения таймера кондиционер должен быть включен.

Используйте данный режим, чтобы автоматически выключать кондиционер в удобное для Вас время.

а) Нажмите кнопку TIMER на панели управления или кнопку OFF на пульте управления, пока на дисплее отобразится значение "01" (что означает первичную подачу питания).

б) Установите любое удобное для Вас значение времени отключения по таймеру путём нажатия соответствующих кнопок TEMP /TIME (температура/время). Каждое нажатие на кнопку будет увеличивать значение времени на 1 час. Если Вы хотите сократить уже установленное время работы по таймеру, просто нажмите соответствующее количество раз на кнопку и измените значение в меньшую сторону.

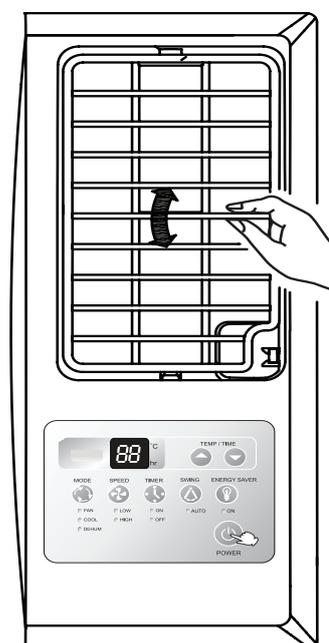
4. Для того чтобы выключить кондиционер, нажмите кнопку ON/OFF.

Регулирование направления воздушораспределения при помощи вертикальных и горизонтальных жалюзи

Регулирование направления воздушораспределения при помощи вертикальных и горизонтальных жалюзи

Воздушные горизонтальные жалюзи регулируются в ручную путём задания направления воздушораспределения вверх, вниз и прямо.

Воздушные вертикальные жалюзи регулируются автоматически путём установки переключателя Auto Swing в положении ON (Вкл.).



Рекомендации по эксплуатации

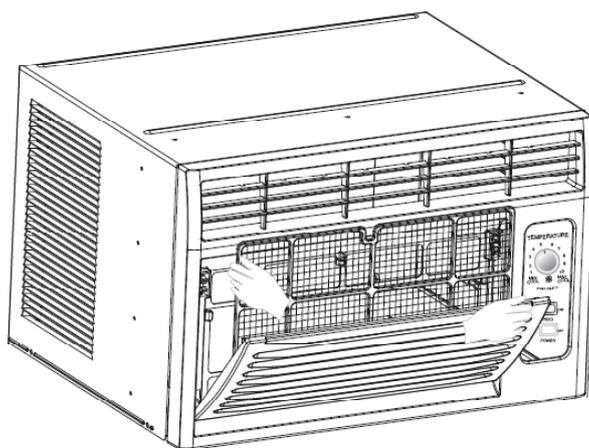
Следующие звуки, возникающие в процессе эксплуатации блока, не являются отклонением в работе блока:

- Щелчки при работе термостата. При цикличном включении/выключении термостата будет слышен щелчок.
- Шум при движении холодного потока воздуха зависит от скорости работы вентилятора.
- Шум может возникнуть в результате падения воды на конденсатор при работе блока в процессе осушения.
- Шипящие звуки при циркуляции потока хладагента по трубкам.
- Звуки при работе компрессора.

Внимание:

- 1) Помните, компрессор Вашего кондиционера не будет работать, если температура наружного воздуха опустится ниже 18 °С.
- 2) После того, как Вы выключили кондиционер, подождите 3 минуты перед повторным включением. Этот промежуток времени является циклом компрессора.
- 3) Если в процессе работы кондиционера возникла неисправность, пожалуйста, обратитесь к разделу данного руководства “Неисправности и способы их устранения”.

Рекомендации по уходу и очистке



- Всегда отсоединяйте кондиционер от сети перед чисткой;
- Очистка и проверка воздушного фильтра должна производиться как минимум один раз в две недели или по необходимости чаще. Фильтр располагается за передней панелью кондиционера.

Для того, чтобы вынуть фильтр необходимо:

1. Открыть всасывающую решётку, потянув вниз её верхнюю часть
2. Слегка потянуть фильтр вверх.
3. Промыть фильтр тёплой мыльной водой, при этом температура раствора не должна превышать 40 °С.
4. Затем ополосните фильтр, аккуратно удалив влагу с его поверхности, перед установкой необходимо тщательно просушить фильтр.

Не используйте кондиционер без воздушного фильтра, иначе он забьётся пылью и грязью, и качество его работы ухудшится.

- Для очистки передних панелей или корпуса нельзя использовать твёрдые абразивные химические вещества, содержащие аммоний, хлор, моющие концентрированные средства.

Некоторые из перечисленных химических препаратов могут разрушить, повредить или обесцветить поверхность Вашего кондиционера.

Для получения наилучшего чистящего эффекта используйте нейтральные моющие вещества или мыло.

- Для влажной протирки лицевой части корпуса блока всегда используйте только мягкую ткань, смоченную в мыльном растворе. В заключении протрите поверхность мягкой сухой тканью.

- Для подготовки блока к длительному простое выньте блок из оконного проёма в соответствии с рекомендациями по монтажу. Упакуйте блок в его оригинальную коробку и поместите на хранение.

Если Вы не планируете снимать Ваш блок, тогда накройте его снаружи зимним чехлом. Чехол может быть заказан у вашего розничного продавца при покупке кондиционера или в местном магазине.

- Перед снятием кондиционера убедитесь в том, что конденсат удалён из дренажного поддона, и он полностью слит. Остатки влаги могут привести к повреждению электрических соединений и появлению ржавчины.

Неисправности и способы их устранения

Кондиционер не работает:

- Убедитесь в том, что вилка надёжно вставлена в розетку.
- Убедитесь в том, что переключатель не стоит в положении Off.
- Вентилятор может находиться в положении Off.

Кондиционер нагнетает тёплый поток воздуха:

- Возможно необходимо переустановить настройки кондиционера
- Температура наружного воздуха составляет 18 °С.

Поскольку это нижний предел рабочего температурного диапазона блока, компрессор не будет включаться при указанной температуре.

Образование шубы на рёбрах испарителя:

- Температура наружного воздуха слишком низкая. Для оттайки установите блок только в режиме вентиляции.
- Возможно неправильное задание температуры. Заниженная настройка температуры.

Кондиционер работает, но не охлаждает:

- В помещении могут находиться источники выделяющие дополнительное тепло.
- Отрегулируйте направление воздухораспределителей жалюзи. Уберите любые препятствия для прохождения воздушного потока.
- Все двери и окна должны быть закрыты для того, чтобы холодный поток воздуха циркулировал только в кондиционируемом помещении.
- Возможно необходимо очистить воздушный фильтр.
- Некорректно подобрана мощность кондиционера по отношению к объёму помещения. Холодопроизводительность блока была занижена.
- В особенно тёплые и влажные дни кондиционеру возможно потребуется больше времени на процесс охлаждения.

Возникновение шума в процессе работы кондиционера (в режиме охлаждения):

- Посторонние звуки могут возникнуть в процессе работы кондиционера вследствие циркуляции воздуха, воды, циклической работы компрессора и вибрации оконного проёма. Пожалуйста, обратитесь к разделу "рекомендации по эксплуатации"-шумы, возникающие в процессе эксплуатации блока, не являющиеся отклонением в его работе.

Появление воды в кондиционере:

- Нормальное явление, поскольку одной из основных функций кондиционера является не только охлаждение, но и осушение. Если вода проникает в помещение проверьте установку блока. Возможно существует необходимость переустановки кондиционера.