

Настенный кондиционер инверторного типа

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ КОНДИЦИОНЕРЫ AERONIK IZ1



AERONIK ASI-09IZ1/ASO-09IZ1 FULL DC INVERTER

AERONIK ASI-12IZ1/ASO-12IZ1 FULL DC INVERTER

AERONIK ASI-18IZ1/ASO-18IZ1 FULL DC INVERTER

AERONIK ASI-24IZ1/ASO-24IZ1 FULL DC INVERTER



Спасибо за выбор кондиционера Aeronik. Перед тем как начать работу, внимательно изучите данное руководство и сохраните его на будущее.

СОДЕРЖАНИЕ

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРАВИЛА	2
БЕЗОПАСНОСТИ	3
НАЗНАЧЕНИЕ	4
УСТРОЙСТВО ПРИБОРА	4
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	4
ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К УСТАНОВКЕ	5
УПРАВЛЕНИЕ ПРИБОРОМ	12
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	29
УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ	32
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	34

Уважаемый покупатель!

Поздравляем вас с покупкой и благодарим за удачный выбор кондиционера воздуха бренда AERONIK. Перед началом эксплуатации прибора просим вас внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ОСТОРОЖНО!

Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или летальному исходу.

Примечания:

- 1 Если поврежден кабель питания, он должен быть заменен производителем или авторизованной сервисной службой или другим квалифицированным специалистом, во избежание серьезных травм
- 2 Кондиционер должен быть установлен с соблюдением существующих местных норм и правил эксплуатации электрических сетей
- 3 После установки кондиционера электрическая вилка должна находиться в доступном месте
- 4 Неисправные батарейки пульта должны быть заменены
- 5 Кондиционер должен быть установлен на достаточно надежных кронштейнах
- 6 Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств
- 7 В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки
- 8 Если после прочтения инструкции у вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений
- 9 На изделии присутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе



ВНИМАНИЕ!

Требования, несоблюдение которых может привести к тяжелой травме или серьезному повреждению оборудования.

Используемые знаки безопасности на упаковке



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Этот символ показывает, что в данном приборе используется легковоспламеняющийся хладагент. Если хладагент протекает и подвергается воздействию внешнего источника возгорания, существует риск возгорания.



ВНИМАНИЕ

Этот символ указывает на то, что обслуживающий персонал должен обращаться с этим оборудованием со ссылкой на руководство по установке.



ВНИМАНИЕ

Этот символ означает, что следует внимательно прочитать руководство по эксплуатации.



ВНИМАНИЕ

Этот символ показывает, что доступна такая информация, как руководство по эксплуатации или инструкция по установке.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Данное устройство заполнено хладагентом R32

- Не используйте хладагент, отличный от указанного (R32) для дозаправки или перезаправки изделия. В противном случае в контуре охлаждения может образоваться недопустимо высокое давление, что может привести к неисправности или взрыву изделия
- Техническое обслуживание и ремонт кондиционера, работающего на хладагенте R32 должны осуществляться после проверки устройства на безопасность, чтобы минимизировать риски возникновения опасных инцидентов



ВНИМАНИЕ!

- Монтаж кондиционера должен осуществляться квалифицированными специалистами официального дилера
- Перед установкой кондиционера убедитесь, что параметры местной электрической сети соответствуют параметрам, указанным на табличке с техническими данными прибора
- Не допускается установка кондиционера в местах возможного скопления легковоспламеняющихся газов и помещениях с повышенной влажностью (ванные комнаты, зимние сады)
- Не устанавливайте кондиционер вблизи источников тепла
- Чтобы избежать сильной коррозии кондиционера, не устанавливайте наружный блок в местах возможного попадания на него соленой морской воды
- Все кабели и розетки должны соответствовать техническим характеристикам прибора и электрической сети
- Кондиционер должен быть надежно заземлен
- Внимательно прочитайте эту инструкцию перед установкой и эксплуатацией кондиционера, если у вас возникнут вопросы, обращайтесь к официальному дилеру производителя
- Используйте кондиционер только по назначению указанному в данной инструкции
- Не храните бензин и другие летучие и легковоспламеняющиеся жидкости вблизи кондиционера — это очень опасно!
- Позаботьтесь, чтобы шум и горячий воздух от наружного блока не мешали соседям



ОСТОРОЖНО!

- Кондиционер не дает притока свежего воздуха! Чаще проветривайте помещение, особенно если в помещении работают приборы на жидком топливе, которые снижают количество кислорода в воздухе
- В линии электропитания должен быть установлен автоматический выключатель с заземлением или сетевой выключатель с отключающей способностью, в 1,5 раза превышающей максимальный потребляемый ток агрегата
- Если вилка кондиционера не соответствует розетке сети электропитания, обратитесь к квалифицированному электрику для замены розетки
- Не позволяйте детям играть с кондиционером
- Не эксплуатируйте кондиционер при поврежденном кабеле электропитания. По вопросу замены поврежденного кабеля обратитесь к квалифицированному специалисту
- При нарушении нормальной работы кондиционера, по вопросам перемещения или демонтажа кондиционера обратитесь в сервисный центр
- Не подключайте и не отключайте кондиционер от электрической сети, вынимая вилку из розетки, используйте кнопку вкл/выкл
- Не засовывайте посторонние предметы в воздухозаборные решетки кондиционера. Это опасно, так как вентилятор вращается с высокой скоростью
- Не охлаждайте и не нагревайте воздух в помещении очень сильно, если в нем находятся дети или инвалиды
- Кондиционер не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими способностями, недостатком опыта и знаний, пока они не получили инструкцию по использованию данного кондиционера от человека, который отвечает за их безопасность
- Дети не осознают опасности, которая может возникнуть при использовании электроприборов. Поэтому не разрешайте им использовать или играть прибором без вашего присмотра. Не оставляйте шнур питания в зоне досягаемости для детей, даже если электроприбор выключен
- Храните упаковочные материалы (картон, пластик и т.д.) в недоступном для детей месте, поскольку они могут представлять опасность для детей

НАЗНАЧЕНИЕ

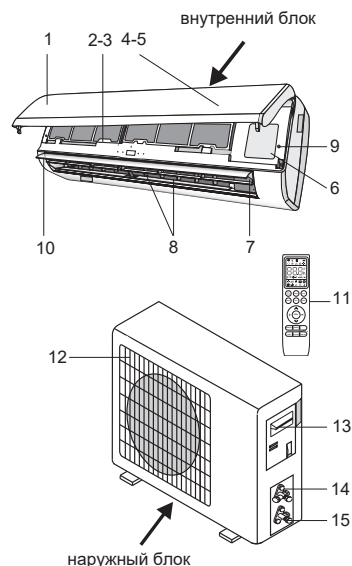
Кондиционер бытовой (сплит-система) AERONIK, состоящий из внутреннего и наружного блока, предназначен для поддержания требуемой температуры воздуха.

Кондиционер осуществляет охлаждение, нагрев, осушение, очистку воздуха и вентиляцию в бытовых помещениях.

УСТРОЙСТВО ПРИБОРА

Внутренний блок

- 1 Передняя панель
- 2 Воздушный фильтр
- 3 Дополнительный фильтр (если установлен)
- 4 Светодиодный дисплей
- 5 Приемник ИК-сигнала
- 6 Крышка клемм межблочной коммутации
- 7 Ионный генератор (если установлен)
- 8 Жалюзи вертикальные
- 9 Кнопка перезапуска
- 10 Жалюзи горизонтальные
- 11 Пульт дистанционного управления



Наружный блок

- 12 Защитная решетка
- 13 Крышка электробокса
- 14 Газовый вентиль с сервис портом
- 15 Жидкостный вентиль

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Режим работы	Охлаждение	Нагрев	Осушение
Воздух в помещении	от +17 °C до +32 °C	от 0 °C до +30 °C	от +17 °C до +32 °C
Наружный воздух	От -25 до +53 °C	От -30 до +30 °C	От -25 до +53 °C



ВНИМАНИЕ!

- 1 Если указанные условия эксплуатации не выполняются, то срабатывают устройства защиты, что ведет к отключению кондиционера.
- 2 Влажность воздуха в помещении не должна превышать 80 %. Если это условие не выполняется, то на поверхности кондиционера может образоваться конденсат.
- 3 Не пользуйтесь кондиционером за пределами указанных температурных диапазонов наружного воздуха. Это может привести к серьезной поломке.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К УСТАНОВКЕ



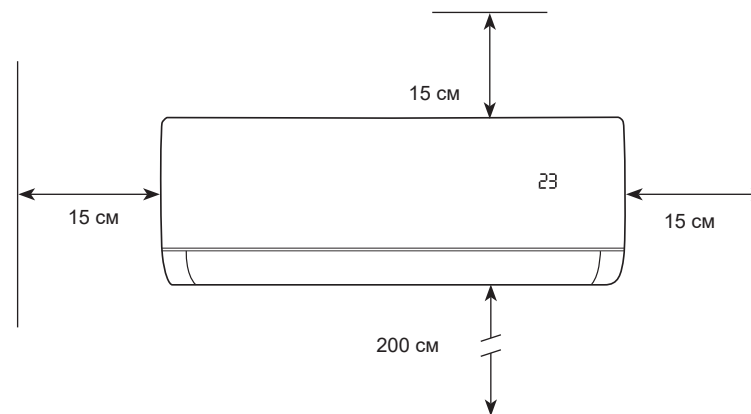
ВНИМАНИЕ!

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 надежности и герметичности всех соединений отвода конденсата. Проверьте, что все трубы надежно 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).

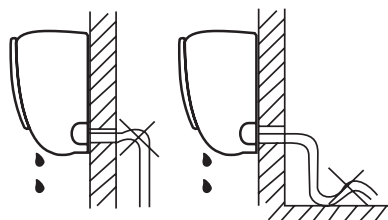
Минимальное расстояние до препятствий



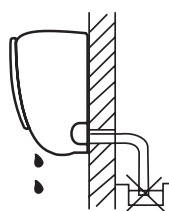
- При установке внутреннего блока убедитесь, что монтажная пластина (панель) будет находиться в правильном положении



- Не прокладывайте дренажный трубопровод так, как изображено на рисунке



Не делайте подъёмов и петель

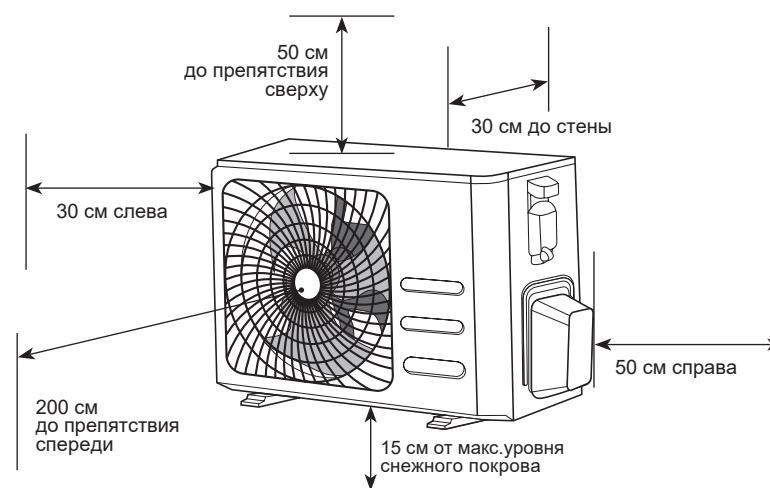


Не опускайте конец трубопровода в воду

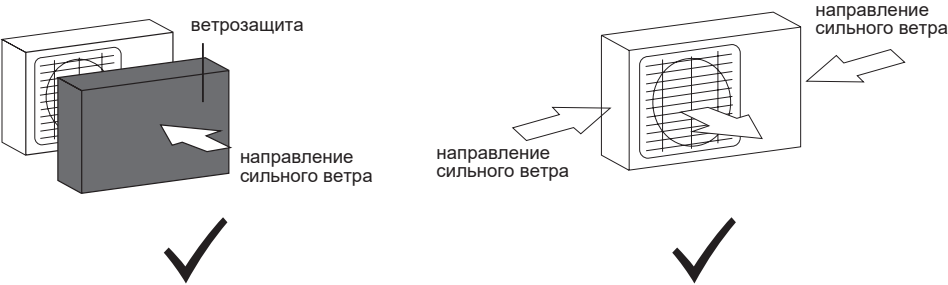
Требования по установке наружных блоков сплит-систем

- Если над наружным блоком установлен навес, защищающий от солнца или дождя, убедитесь, что он не препятствует теплообмену конденсатора наружного блока
- Наружный блок должен быть установлен выше уровня снежного покрова региона установки минимум на 15 см
- 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 перекос наружного блока при его работе
- 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)

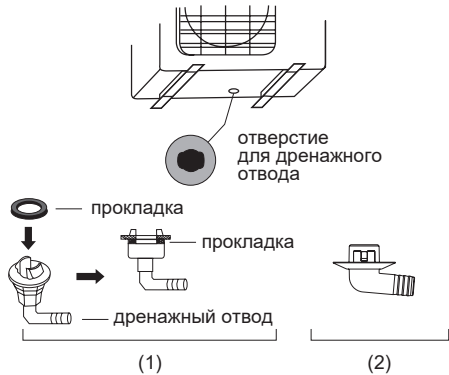
Минимальное расстояние до препятствий



- 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.



- 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

Модель:	Размеры наружного блока Ш×В×Г, мм	Размер А, мм	Размер Б, мм
ASI-09 IZ1/ASO-09 IZ1	787×498×290	415	263.7
ASI-12 IZ1/ASO-12 IZ1	810×549×305	433.8	278
ASI-18 IZ1/ASO-18 IZ1	927×699×380	586	347.5
ASI-24 IZ1/ASO-24 IZ1	978×803×421	607	390

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

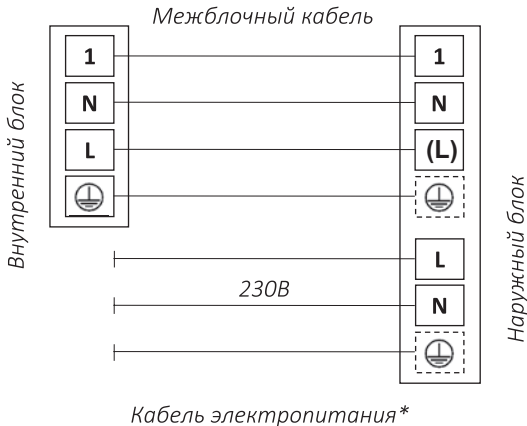
- Оборудование должно иметь выделенную линию электропитания и отдельный автомат токовой защиты
- Все контакты должны быть закреплены надёжно, резьбовые соединения должны быть затянуты. Протяните все резьбовые соединения, так как они могли ослабнуть от вибрации при транспортировке. Удалите все посторонние 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 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, так как 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

Схемы межблочных соединений

Параметр/Индекс модели	30, 40	55, 75
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок
Силовой кабель	3×1,5	3×2,5
Межблочный кабель	4×1,5	4×1,5



*Кабель электропитания подключен к плате управления наружного блока блока

ВНИМАНИЕ!

Параметры рекомендуемых к применению межблочных и силовых кабелей вы можете посмотреть в разделе «Технические характеристики»

* Если на внутреннем и наружном блоке присутствуют отдельные кабели с собственными разъёмами, соедините их



Примечание: данные схемы приведены только для справки. Если схема подключений на вашем блоке отличается, для осуществления подключения воспользуйтесь схемой электроподключений, приведенной на вашем кондиционере

УПРАВЛЕНИЕ ПРИБОРОМ

Панель индикации внутреннего блока



Описание пульта дистанционного управления

Подавая команды с пульта дистанционного управления, направляйте ИК-излучатель на приёмник сигналов ДУ, расположенный на внутреннем блоке. Держите пульт ДУ на расстоянии не более 8 м от внутреннего блока.

Если задано время включения или отключения кондиционера по таймеру, то пульт ДУ в заданное время автоматически посылает управляющий сигнал на внутренний блок.

Если пульт дистанционного управления находится в таком месте, откуда затруднён приём сигналов, то включение или отключение кондиционера по таймеру будет производиться с задержкой в 15 минут.

Установка и замена элементов питания

Для питания пульта ДУ используются два щелочных элемента питания типа AAA/R03. Для установки элементов питания необходимо выдвинуть крышку отсека элементов питания и вставить элементы питания в соответствии с символами «+» и «-», указанными на стенке отсека. Для замены элементов питания проделайте ту же операцию.

Примечания:

При замене элементов питания не используйте старые элементы или элементы других типов. Это может привести к нарушению нормальной работы пульта ДУ.

Если вы не пользуетесь пультом более 1 месяца, извлеките элементы питания из пульта, так как они могут протечь и повредить пульт.

При нормальной эксплуатации кондиционера срок службы элементов питания составляет около 6 месяцев.

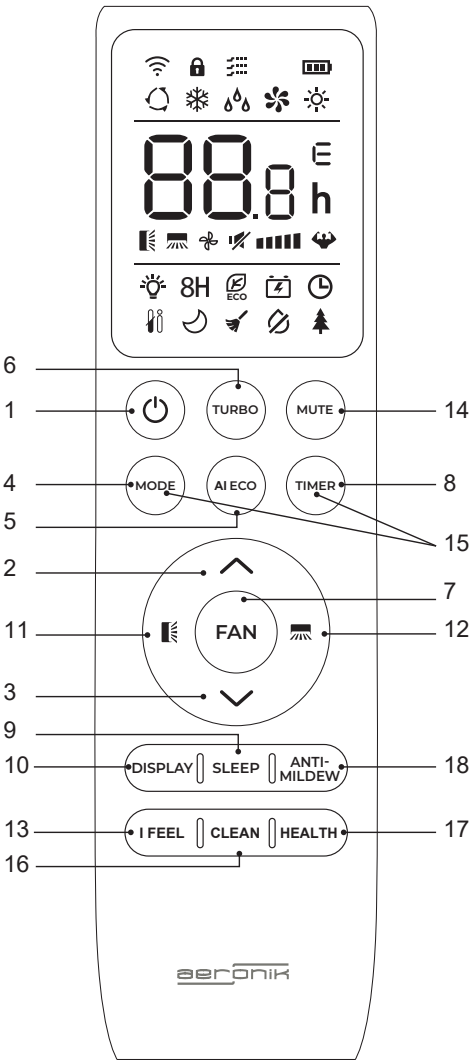
Заменяйте элементы питания, если отсутствует звуковое подтверждение приёма команд ДУ, или когда пропадает знак передачи сигнала.



ВНИМАНИЕ!

- Пульт ДУ не будет работать, если между ним и внутренним блоком расположены шторы, двери или другие предметы.
- Не допускайте попадания на пульт воды и не подвергайте его воздействию прямых солнечных лучей и источников тепла.
- Во избежание нарушения приёма сигналов пульта ДУ не допускайте попадания прямых солнечных лучей на приёмник ИК-сигналов, расположенный на внутреннем блоке.
- Если другие электроприборы реагируют на сигналы пульта ДУ, отодвиньте их от кондиционера или проконсультируйтесь с представителем торговой организации, у которой вы приобрели кондиционер.

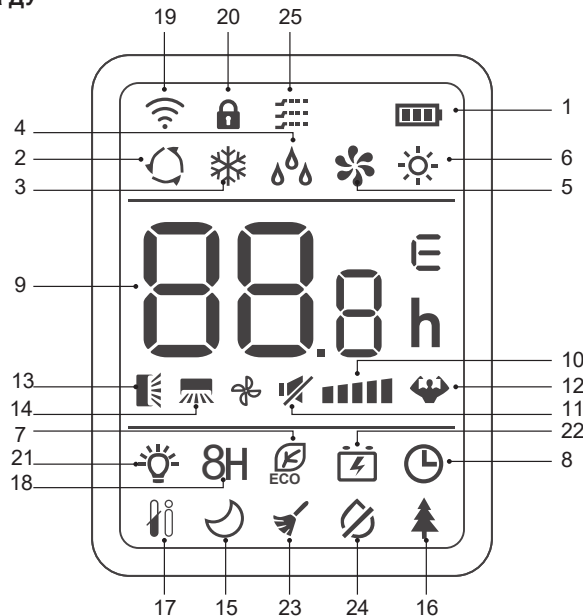
Пульт ДУ



Примечание: форма, положение кнопок и индикаторов могут отличаться в зависимости от моделей, но их функции остаются прежними.

№	Кнопка	Функции
1		Включить / выключить кондиционер
2		Увеличить температуру или настроить таймер
3		Уменьшить температуру или настроить таймер
4	MODE	Выбрать режим работы («авто», «охлаждение», «нагрев», «осушение», «вентиляция»)
5	AI ECO	Включить / отключить режим AI ECO. В этом режиме прибор автоматически переключается в режим интеллектуальной экономии энергии.
6	TURBO	Включить / отключить режим TURBO
7	FAN	Выбрать скорость вентилятора: авто / тихая / низкая / пониженная / средняя / высокая / турбо
8	TIMER	Настройка таймера на включение / выключение
9	SLEEP	Включить / отключить режим SLEEP
10	DISPLAY	Включить / выключить светодиодный дисплей
11		Изменения работы жалюзи. При нажатии активируется автоматическое движение горизонтальных жалюзи (Вверх-вниз). Для фиксации положения жалюзи нажмите кнопку повторно.
12		Изменения работы жалюзи. При нажатии активируется автоматическое движение вертикальных жалюзи (влево-вправо). Для фиксации положения жалюзи нажмите кнопку повторно.
13	I FEEL	Включить / отключить функцию I FEEL
14	MUTE	Включить / отключить режим MUTE. Долгим нажатием включить / отключить функцию GEN.
15	MODE + TIMER	Включить / отключить функцию блокировки от детей
16	CLEAN	Включить / выключить режим самоочистки
17	HEALTH	Включить / отключить функцию HEALTH (ионизация воздуха + УФ-обработка воздушного потока)
18	ANTI-MILDEW	Включить / выключить функцию анти-плесень (ANTI-MILDEW)

Индикация пульта ДУ



№	Индикатор	Обозначение
1		Индикатор батареи
2		Режим АВТО
3		Режим охлаждения
4		Режим осушения
5		Режим вентиляции
6		Режим нагрева
7		Режим AI ECO
8		Таймер
9		Индикатор температуры, таймера и кодов ошибок
10		Скорость работы вентилятора: автоматическая / тихая / низкая / пониженная средняя / средняя / повышенная средняя / высокая / турбо
11		Режим MUTE
12		Режим TURBO
13		Движение жалюзи вверх-вниз

№	Индикатор	Обозначение
14		Движение жалюзи вправо-влево
15		Режим SLEEP
16		Функция Health (ионизация воздуха + УФ-обработка воздушного потока)
17		Функция I FEEL
18		Функция нагрева +8 °C
19		Индикатор сигнала
20		Блокировка от детей
21		Дисплей ВКЛ / ВЫКЛ
22		Функция GEN
23		Режим самоочистки (SELCLEAN)
24		Функция «Анти-плесень» (ANTI-MILDEW)
25		Функция мягкого обдува

* Не активна в данной серии.

Дистанционное управление кондиционером
Выбор режима

Режим охлаждения ❄️
Режим охлаждения позволяет кондиционеру охлаждать помещение и одновременно снижать влажность воздуха
Для включения режима охлаждения (COOL) нажимайте кнопку **MODE**, пока на дисплее не появится значок ❄️ С помощью кнопок и установите температуру ниже, чем температура в помещении

Режим вентиляции 🌀
Для настройки режима вентиляции нажимайте кнопку **MODE**, пока на дисплее не появится значок 🌀
Нажмите кнопку FAN для выбора скорости вращения вентилятора: автоматическая / тихая / низкая / пониженная средняя / средняя / повышенная средняя / высокая / турбо

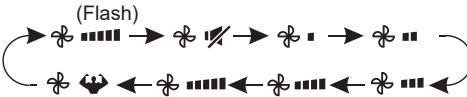
Режим осушения 💧
В режиме осушения кондиционер снижает уровень влажности воздуха в помещении
Для активации режима осушения нажимайте кнопку **MODE**, пока на дисплее не появится значок 💧
Примечание: в режиме осушения нельзя выбрать скорость вращения вентилятора

Автоматический режим 🔄
Для выбора автоматического режима работы нажимайте кнопку **MODE**, пока на дисплее не появится значок 🔄
Режим работы нагрев / охлаждение / осушение / вентиляция будет выбран автоматически в соответствии с температурой в помещении

Режим нагрева ☀️
При работе в режиме нагрева кондиционер нагревает воздух в помещении до заданной температуры и поддерживает ее
Для активации режима нажимайте кнопку **MODE**, пока на дисплее не появится значок ☀️ С помощью кнопок и установите температуру выше, чем температура в помещении

Примечание: в режиме нагрева прибор может автоматически активировать цикл размораживания, который необходим для очистки конденсатора от инея и восстановления функции теплообмена
Эта процедура обычно длится 2–10 минут. Во время размораживания вентилятор внутреннего блока останавливается. После размораживания он автоматически возвращается в режим нагрева

Выбор скорости работы вентилятора FAN 🌀
Нажатие кнопки меняет рабочую скорость вентилятора в следующей последовательности: авто / тихая / низкая / пониженная средняя / средняя / повышенная средняя / высокая / турбо



Функция блокировки от детей
Для активации данной функции одновременно и долго нажимайте на кнопки **MODE** и **TIMER**, для выключения функции повторите
Данная функция позволяет блокировать кнопки пульта ДУ

Функция таймера — установка таймера на включение ⌚
Для автоматического включения устройства
Когда блок отключен, вы можете настроить таймер на включение
Чтобы настроить время автоматического включения:

- 1 Нажмите кнопку **TIMER** первый раз, чтобы настроить включение, на пульте появятся и будут мигать значки и
- 2 Нажмите кнопки и чтобы установить желаемое время включения на таймере. Каждый раз, когда вы нажмете на кнопку, время будет увеличиваться / уменьшаться на полчаса между 0 и 10 часами и на час между 10 и 24 часами
- 3 Нажмите кнопку **TIMER** второй раз для подтверждения

4 После настройки включения таймера выберите необходимый режим (охлаждение, нагрев, автоматический, вентиляция, осушение), нажав кнопку **MODE**. Для настройки необходимой температуры работы нажмите кнопки $\wedge$ $\vee$.

Для отмены нажмите кнопку **TIMER**.

Примечание: установленное вами значение указывает на промежуток времени после установки таймера, когда прибор автоматически включится.

Например, если вы установили таймер на 2,5 часа на экране появится 2,5 часа и устройство включится через 2,5 часа.

Функция таймера — установка таймера на выключение **TIMER**

Для автоматического выключения устройства

Когда блок включен, вы можете настроить таймер на выключение.

Чтобы настроить время автоматического выключения:

- 1 Убедитесь, что устройство включено.
- 2 Нажмите кнопку **TIMER** первый раз, чтобы настроить выключение. Используйте кнопки $\wedge$ и $\vee$ чтобы настроить желаемое время выключения.
- 3 Нажмите кнопку **TIMER** второй раз для подтверждения.

Для отмены нажмите кнопку **TIMER**.

Примечание: все настройки необходимо про-извести в течение 5 секунд, устройство автоматически отменит все выбранные ранее параметры таймера по истечении этого времени.

Примечание: установленное вами значение указывает на промежуток времени после установки таймера, когда прибор автоматически отключится. Например, если вы установили таймер на 2,5 часа на экране появится 2,5 часа и устройство отключится через 2,5 часа.

Функция **SWING**

Кнопки активируют работу жалюзи (движение вверх-вниз горизонтальных жалюзи и влево-вправо вертикальных жалюзи).

Нажмите для активации движения горизонтальных жалюзи вверх-вниз, на дисплее пульта появится значок .

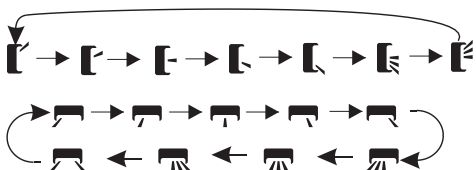
Нажмите для активации движения вертикальных жалюзи, на пульте появится значок . Повторите нажатие еще раз, чтобы остановить движение жалюзи под определенным углом.



Не пытайтесь настроить положение вертикальных и горизонтальных жалюзи вручную. Это может привести к поломке механизма. Никогда не вставляйте пальцы, или другие посторонние предметы в отверстия для циркуляции воздуха.

Это может привести к получению травм (в том числе к поражению электрическим током) и поломке устройства.

Долгое нажатие или свыше 3 секунд позволяет выбрать больше углов для направления потока воздуха.



Функция мягкого обдува

Данная функция также закроет все вертикальные заслонки и обеспечит комфорта-бельный мягкий обдув.

Включите внутренний блок, переключите в режим охлаждения, затем одновременно нажмите кнопки **MUTE** + **FAN** для активации.

этой функции, на дисплее появится значок .

Режим **TURBO**

Помогает достигать заданной температуры за короткие сроки.

Для активации режима **TURBO** нажмите кнопку **TURBO**, на дисплее появится значок. Для отмены режима нажмите кнопку повторно. В режиме охлаждения / нагрева при выборе режима **TURBO** устройство переключится в режим быстрого охлаждения / нагрева и будет работать на самой высокой скорости вентилятора, чтобы достичь заданной температуры за короткие сроки.

Режим **MUTE**

Нажмите кнопку **MUTE** для активации режима, на дисплее пульта появится значок. Для деактивации режима нажмите кнопку повторно.

При работе режима будет установлена скорость вентилятора **AVTO** для работы с мини-мальным уровнем шума.

Примечание: при нажатии кнопок **FAN** / **TURBO** / **SLEEP** режим **MUTE** будет отключен. Режим **MUTE** нельзя активировать в режиме осушения.

Функция **GEN**

Рекомендуется использование функции **GEN** при наличии ограничений выделенной мощности электросети.

Активация функции осуществляется следующим образом:

- 1 Включите внутренний блок, долгим нажатием кнопки **MUTE** в течение 3 секунд активируйте данную функцию, повторное долгое нажатие кнопки **MUTE** приведет к отключению функции.
- 2 Коротким нажатием кнопки **MUTE** можно выбрать один из следующих режимов: L3 — L2 — L1 — OF.
L3 — кондиционер потребляет 70 % от заявленной номинальной мощности.
L2 — кондиционер потребляет 50 % от заявленной номинальной мощности.
L1 — кондиционер потребляет 30 % от заявленной номинальной мощности.
После выбора режима на дисплее внутреннего блока появится индикация в формате «X»A, где X - значение количества ампер, до которого будет снижено потребление тока, в зависимости от модели (некоторые модели).
- 3 Для отключения функции **GEN** выберите режим **OFF**. На дисплее внутреннего блока появится индикация **OF**.

Режим **SLEEP** (ночной режим)

Режим с предустановленной скоростью работы вентилятора.

Для активации режима нажмите кнопку **SLEEP**, на дисплее появится значок .

Для отключения режима нажмите на кнопку еще раз. В режиме нагрева заданная температура постепенно снизится на 2 °C. В режиме

охлаждения заданная температура постепенно повысится на 2 °C. После 10 часов работы в режиме **SLEEP** кондиционер автоматически вернется к работе в предыдущем режиме.

Функция **HEALTH** (Ионизация воздуха + УФ-обработка воздушного потока)

- 1 Сначала включите внутренний блок, затем нажмите **HEALTH** для активации функции, на дисплее появится значок .
- 2 При запуске функции **HEALTH** будет включена и запущена УФ-лампа вместе с ионизатором воздуха.
- 3 Для деактивации функции повторно нажмите кнопку **HEALTH**.

Функция **I FEEL**

Данная функция позволяет пульту управления измерять температуру в текущем местоположении и посылать сигнал кондиционеру для оптимизации температуры вокруг пользователя. Для активации функции нажмите кнопку **I FEEL**, на дисплее появится значок. Для отключения функции нажмите кнопку еще раз.

Режим **AI ECO**

При выборе этого режима устройство автоматически переходит в режим экономичного энергопотребления.

Нажмите кнопку **AI ECO**, на дисплее отобразится значок и устройство перейдет в режим **AI ECO**. Для отмены нажмите кнопку еще раз.

Примечание: режим **AI ECO** доступен в режиме охлаждения / нагрева.

Функция нагрева +8 °C

Для активации функции нажмите и удерживайте кнопку **AI ECO** больше 3 секунд, на дисплее пульта появится +8 °C. Для отключения функции повторите нажатие.

Данная функция автоматически запустит режим нагрева, когда температура в помещении будет ниже +8 °C и вернется в режим ожидания, когда температура достигнет +9 °C. Если температура в помещении выше +18 °C, устройство отключит данную функцию автоматически.

Функция **DISPLAY** (Дисплей внутреннего блока)

Включение / выключение светодиодного дисплея на панели. Нажмите кнопку **DISPLAY** для отключения дисплея на панели. Нажмите повторно для включения дисплея.

Функция «Анти-плесень»

Функция «Анти-плесень» — автоматическая функция самоочистки внутреннего блока сплит-системы. Позволяет автоматически высушивать теплообменник внутреннего блока кондиционера после работы в режиме охлаждения или осушения.

Для активации функции нажмите в режимах охлаждения / осушения кнопку **ANTI-MILDEW** на дисплее появится символ 

После отключения кондиционера устройство будет работать в течение 15 минут, высушивая теплообменник. Для отключения

функции или выбора другого режима работы нажмите повторно

Режим самоочистки

Для активации режима отключите внутренний блок, затем нажмите кнопку **CLEAN**. Вы услышите звуковой сигнал, на дисплее пульта появится значок 

- Режим самоочистки помогает убрать грязь и бактерии, накопившиеся на испарителе внутреннего блока.
- Процесс самоочистки длится 30 минут, после чего кондиционер вернется в режим предварительной настройки. Чтобы выйти из режима самоочистки нажмите кнопку. По окончании процесса или выходе из режима вы услышите 2 звуковых сигнала.

Примечание: наличие небольшого шума при работе данного режима является нормальным, и объясняется воздействием температуры на пластиковые детали кондиционера.

Примечание: режим самоочистки доступен при следующих температурных параметрах:

Воздух в помещении	До +30 °C
Наружный воздух	От +5 °C до +30 °C

Примечание: для поддержания высокой производительности кондиционера и увеличения срока его службы необходимо использовать режим самоочистки каждые 3 месяца.

Изменение шкалы температур: для переключения температурной шкалы с градусов Цельсия (°C) на градусы Фаренгейта (°F), и обратно – нажмите и удерживайте кнопку **TURBO** в течение 5 секунд.

ANTI-MILDEW

ANTI-MILDEW

ANTI-MILDEW

Встроенные функции кондиционеров

Функция теплого пуска

(защита от обдува холодным воздухом)

Кондиционеры данной серии оснащены функцией теплого пуска, которая предотвращает запуск вентилятора внутреннего блока на средней или высокой скорости до момента прогрева теплообменника внутреннего блока. Если вы выбрали высокую или среднюю скорость, вентилятор будет вращаться с низкой скоростью до момента прогрева теплообменника.

Функция температурной компенсации (защита от простуды)

Кондиционеры данной серии оснащены функцией температурной компенсации в режиме нагрева, которая позволяет учесть температурное расслоение воздуха по высоте помещения и точно поддерживать температуру именно в месте расположения пользователя.

Функция автоматического перезапуска

Кондиционеры данной серии оснащены функцией автоматического перезапуска в случае внезапного отключения электропитания. После возобновления подачи электропитания, кондиционер продолжит работу, сохранив настройки режима, температуры, скорости вращения вентилятора.

Функция запоминания положения жалюзи

Кондиционеры данной серии оснащены функцией запоминания положения жалюзи. После выключения и повторного включения кондиционера, жалюзи будут выставлены в ранее заданное пользователем положение.

Функция «Smart Defrost» (умное оттаивание)

Кондиционеры данной серии оснащены функцией умного оттаивания и не используют дополнительный датчик температуры на наружном блоке. Если в режиме нагрева происходит замораживание теплообменника наружного блока, то автоматически запускается режим оттаивания (приблизительно на 5 – 10 минут).

Функция самодиагностики

Микроконтроллер кондиционера в постоянном режиме отслеживает возникновение нештатных режимов работы или неисправностей узлов и автоматически останавливает систему, защищая её от поломки. В это время на дисплее внутреннего блока отобразится код ошибки или аварии.

Антикоррозийное покрытие Кондиционеры данной серии имеют специальное покрытие Blue Fin, которое увеличивает эффективность теплообмена, а также продлевает срок службы кондиционера.

Фильтры тонкой очистки Кондиционеры данной серии (только для моделей с индексами 30, 40) оснащаются дополнительными фильтрами тонкой очистки воздуха:

- Фильтр с активным серебром (Silver Ion): серебро в ионном виде обладает бактерицидным, противовирусным, ярко выраженным антигрибковым и антисептическим действием.
- Фильтр с активированным углем (Active Carbon): благодаря своей пористой структуре, которая, словно магнит, притягивает различные частицы, этот фильтр идеально очищает воздух от вредных веществ и неприятных запахов.

Двухстороннее подключение дренажа

Кондиционеры данной серии оснащены двухсторонним дренажным поддоном внутреннего блока для упрощения выбора места размещения внутреннего блока и максимального сокращения времени монтажа.

Шумоизоляция компрессора Кондиционеры данной серии оснащены шумоизоляцией компрессора наружного блока, благодаря чему удалось значительно снизить уровень шума.

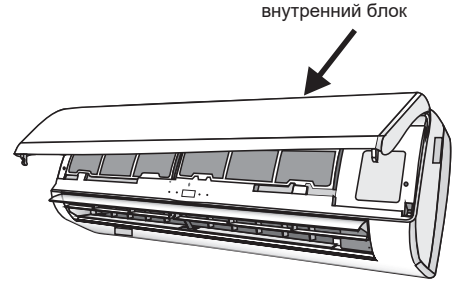
Управление по Wi-Fi

Кондиционеры данной серии оснащены модулем Wi-Fi для быстрого и удобного управления из любой точки мира.

Управление кондиционером без пульта ДУ

При утере пульта ДУ или выходе из строя элементов питания, управление кондиционером осуществляется следующим образом:

- 1 Для доступа к кнопке ON/OFF откройте лицевую панель и поднимите её вверх до щелчка. Услышав щелчок, прекратите подъем панели.
- 2 Кратковременно нажмите на кнопку ON/OFF. Кондиционер издаст 1 звуковой сигнал и начнет работу в режиме охлаждения. Скорость вентилятора — высокая, включено автопокачивание горизонтальных жалюзи.



- 3 Через 30 минут кондиционер перейдет к работе в автоматическом режиме. Уставка 23 °C, скорость вентилятора — авто, включено автопокачивание горизонтальных жалюзи.
- 4 Если необходимо запустить кондиционер в режиме нагрева, в течение 3 секунд после первого нажатия на кнопку ON/OFF, нажмите на нее еще раз. Кондиционер издаст 2 звуковых сигнала и начнет работу в режиме нагрева.
- 5 После завершения работы с кнопкой ON/OFF закройте панель.
- 6 Для отключения кондиционера откройте лицевую панель, кратковременно нажмите на кнопку ON/OFF, после чего закройте панель.

Примечание: не держите кнопку нажатой в течение длительного времени, это может привести к сбою в работе кондиционера.



ВНИМАНИЕ!

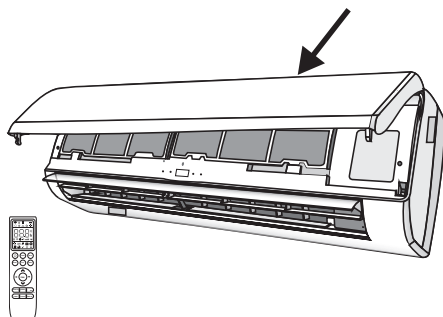
Нажатие любой кнопки на пульте ДУ переводит кондиционер в режим дистанционного управления

Регулирование направления потока обработанного воздуха

1. Регулирование направления потока с помощью вертикальных жалюзи (влево-вправо)

Регулирование направления потока воздуха влево-вправо осуществляется с помощью автоматических или ручных вертикальных жалюзи. Если ваш кондиционер оснащен функцией изменения положения вертикальных жалюзи с помощью пульта ДУ (в зависимости от модели), не поворачивайте вертикальные жалюзи вручную — это может привести к их поломке. В ином случае направление выбирается поворотом вертикальных жалюзи вручную.

внутренний блок



2. Регулирование направления потока с помощью горизонтальных жалюзи (вверх-вниз)

Регулирование направления потока воздуха вверх-вниз осуществляется с помощью поворота автоматических жалюзи с пульта дистанционного управления



ВНИМАНИЕ!

- При пуске кондиционера горизонтальные жалюзи не должны быть слишком сильно повернуты вверх или вниз. В противном случае может снизиться эффективность охлаждения или нагрева.
- Во избежание нарушений в работе системы управления не поворачивайте горизонтальные жалюзи вручную. При нарушении нормальной работы горизонтальных жалюзи отключите кондиционер, извлеките вилку из розетки, через несколько минут снова вставьте вилку в розетку и включите кондиционер.
- Во избежание образования конденсата на поверхности вертикальных жалюзи и стекания его на пол при продолжительной работе в режимах охлаждения или осушения не направляйте поток воздуха вниз.
- При повторном включении кондиционера горизонтальные жалюзи могут оставаться неподвижными около 10 с.
- Во время первого включения кондиционера при повороте горизонтальной заслонки может раздаваться шум. Это нормально, не обращайтесь на шум.
- Внимательно изучите данное руководство и строго выполняйте приведенные в нем инструкции. Это поможет вам избежать серьезных поломок кондиционера, травм и повреждения имущества.



ОСТОРОЖНО! Данные

работы должны производиться только при выключенном кондиционере

УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО Wi-Fi



Smart Life-
Smart Home

Для смартфонов на базе ОС Android

Способ 1: просканируйте QR код, загрузите и установите приложение.

Способ 2: откройте на смартфоне магазин Google Play, введите в поиске «Smart life- Smart Home», загрузите и установите приложение.



Для смартфонов на базе IOS

Способ 1: просканируйте QR код, откройте ссылку, на открывшейся странице сайта нажмите «Download», далее нажмите «Загрузить» на открывшейся странице приложения в AppStore. Загрузите и установите приложение. Способ 2: откройте на смартфоне магазин AppStore, введите в поиске «Smart life-Smart Home», загрузите и установите приложение.



ВНИМАНИЕ!

Пожалуйста, разрешите приложению доступ к Storage/Location/Camera при установке, иначе у вас могут возникнуть трудности при использовании приложения.

АКТИВАЦИЯ ПРИЛОЖЕНИЯ

При первом использовании приложение необходимо активировать

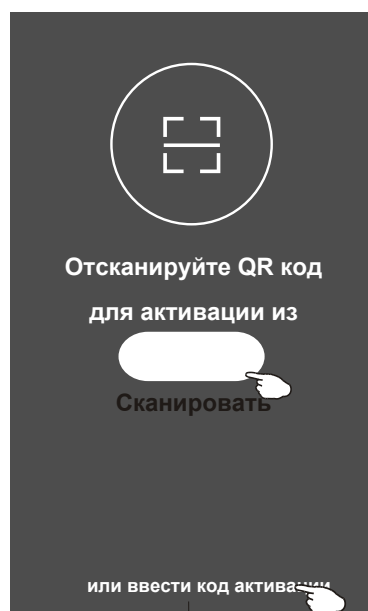
1. Запустите приложение Smart life- Smart Home на смартфоне.



Smart Life

2.Способ 1: нажмите “Сканировать”, чтобы отсканировать QR код справа.

Способ 2: нажмите “или ввести код активации” внизу экрана, затем введите код активации и нажмите “подтвердить”.



QR код для активации



Замечка: без QR кода и кода активации вы не сможете активировать приложение и использовать его, пожалуйста сохраните их.

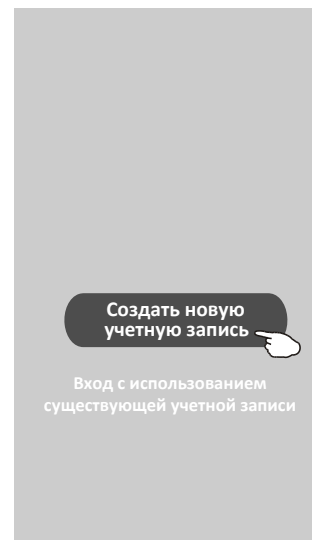
или ввести код активации *****

Заккрыть Подтвердить

РЕГИСТРАЦИЯ

1. Если у вас ещё нет учетной записи, нажмите «Создать новую учетную запись».

2. Прочитайте Политику конфиденциальности и нажмите «Согласен».



Политика конфиденциальности

Мы уделяем большое внимание защите персональной информации. Чтобы лучше разьяснить то, как мы собираем и используем вашу персональную информацию, мы подробно пересмотрели политику конфиденциальности в соответствии с последними законами и постановлениями. Нажимая «Согласен», вы подтверждаете, что полностью прочли, поняли и приняли все содержимое пересмотренной политики конфиденциальности. Выделите время, чтобы прочесть политику конфиденциальности. Если у вас возникнут вопросы, вы можете связаться с нами в любой момент.

Не согласен

Согласен

3.Выберите страну.

4.Введите свой e-mail.

5.Нажмите «Продолжить».

Регистрация

Russia

Example@example.com X

Продолжить

☒ I agree with Service Agreement and Policy

Найдите страну с помощью поиска или листайте экран для поиска и выбора страны.

Выбор страны

Поиск

A

Afghanistan

Albania

Algeria

Angola

Argentina

Armenia

Australia

РЕГИСТРАЦИЯ

- Введите код подтверждения, который вы получили на указанный e-mail.
- Установите пароль из 6-20 символов, включающий буквы и цифры.
- Нажмите «Завершить».

ВХОД

- Нажмите «Вход с использованием существующей учетной записи».
- Введите e-mail и пароль от учетной записи.
- Нажмите «Вход».

ВХОД В УЧЁТНУЮ ЗАПИСЬ

При первом использовании приложения необходимо настроить Управление домом

- В профиле выберите «Управление домом».
- Введите название дома.
- Выберите местоположение дома.
- Выберите помещения из предложенных или добавьте новые.
- Нажмите «Сохранить» и «Завершить».

ДОБАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Есть 2 режима добавления устройства: CF (быстрое добавление) и AP (точка доступа).

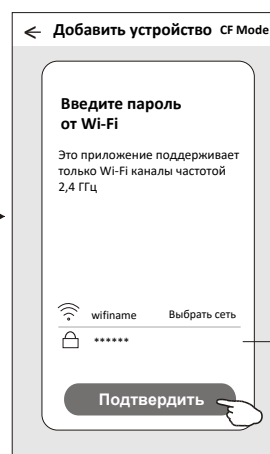
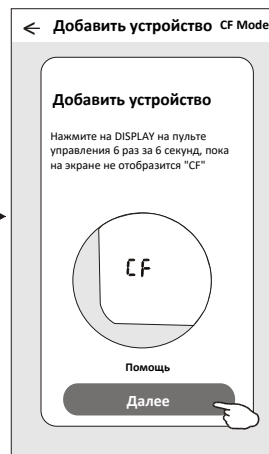
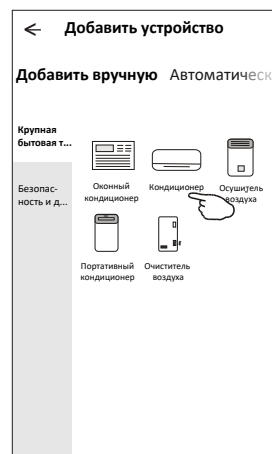
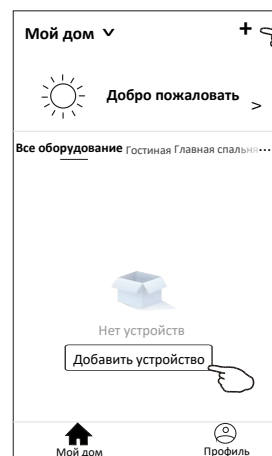
Режим CF

1. Включите внутренний блок, включать кондиционер нет необходимости.
2. Нажмите "+" в правом верхнем углу домашнего экрана или нажмите "Добавить устройство" на странице комнаты, где устройств еще нет.
3. Нажмите на изображение кондиционера.
4. Перезагрузите Wi-Fi модуль, нажав "DISPLAY" на пульте управления 6 раз, или воспользуйтесь подходящим инструментом, чтобы нажать кнопку перезагрузки на Wi-Fi модуле, пока на экране не появится надпись "CF", затем нажмите "Далее".
5. Введите пароль от Wi-Fi, к которому подключен ваш смартфон, затем нажмите "Подтвердить" (сеть можно выбрать).
6. Вы увидите процентную шкалу процесса подключения на экране смартфона, в то же время на экране внутреннего блока Wi-Fi модуля по очереди высветятся надписи "PP", "SA" и "AP":

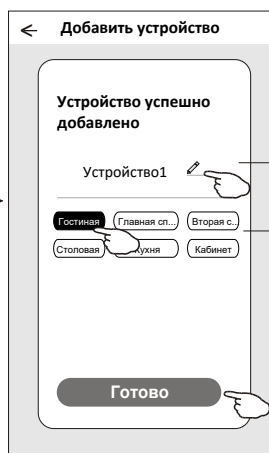
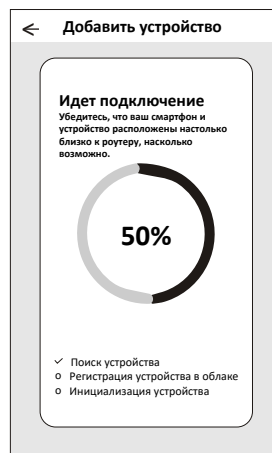
"PP" означает "поиск роутера"

"SA" означает "подключение к роутеру"

"AP" означает "подключение к серверу"



введите пароль



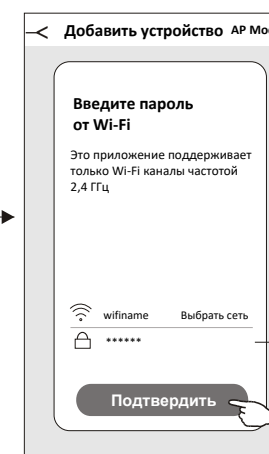
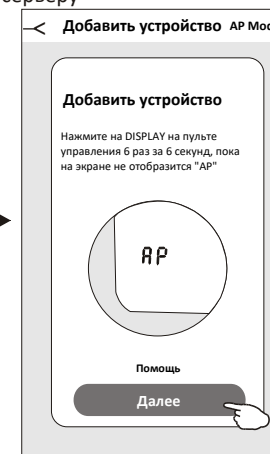
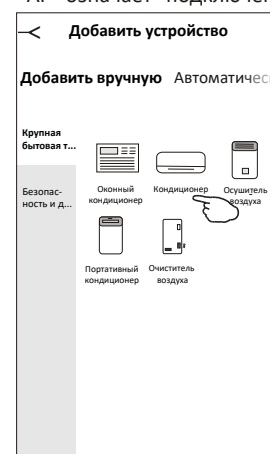
Введите название устройства

Выберите помещение, в котором расположено устройство

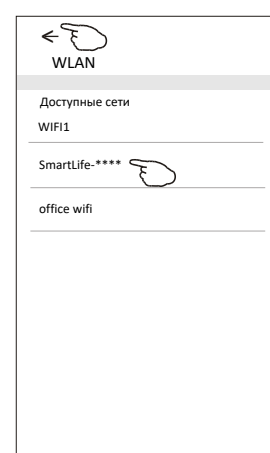
ДОБАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Режим AP

1. Включите внутренний блок, включать кондиционер нет необходимости.
2. Нажмите "+" в правом верхнем углу домашнего экрана или нажмите "Добавить устройство" на странице комнаты, где устройств еще нет.
3. Нажмите на изображение кондиционера.
4. Перезагрузите Wi-Fi модуль, нажав "DISPLAY" на пульте управления 6 раз, или воспользуйтесь подходящим инструментом, чтобы нажать кнопку перезагрузки на Wi-Fi модуле, пока на экране не появится надпись "AP", затем нажмите "Далее".
5. Введите пароль от Wi-Fi, к которому подключен ваш смартфон, затем нажмите "Подтвердить" (сеть можно выбрать).
6. На странице выбора сети, выберите "SmartLife-****" и нажмите "<--".
7. Вы увидите процентную шкалу процесса подключения на экране смартфона, в то же время на экране внутреннего блока Wi-Fi модуля по очереди высветятся надписи "PP", "SA" и "AP":



введите пароль



Введите название устройства

Выберите помещение, в котором расположено устройство



ОСТОРОЖНО!
ОПАСНОСТЬ ПОЖАРА
R32



* Приведены рекомендуемые значения сечений 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 и силовой кабели не входят в комплект поставки, докупаются отдельно.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При возникновении следующих неисправностей отключите кондиционер, отсоедините его от сети электропитания и обратитесь в сервисный центр:

- Часто мигают индикаторы (5 раз в секунду). Вы отключили кондиционер и через две-три минуты включили его снова, но индикаторы продолжают мигать.

- Часто перегорает плавкий предохранитель или срабатывает автоматический выключатель.
- Внутрь кондиционера попала вода или посторонние предметы.
- Другие нарушения в работе кондиционера.

	Причина	Способ устранения
Кондиционер не работает	Отсутствует электропитание	Подождите, пока возобновится электропитание
	Вилка не вставлена в розетку	Вставьте вилку в розетку
	Перегорел предохранитель	Замените предохранитель
	В пульте ДУ разрядились элементы питания	Замените элементы питания
Недостаточная холодо- или теплопроизводительность	Задана слишком высокая (в режиме охлаждения) или слишком низкая (в режиме нагрева) температура воздуха в помещении	Правильно задайте температуру
	Воздушный фильтр забит пылью	Очистите воздушный фильтр
	Посторонние предметы загораживают воздухозаборную или воздуховыпускную решетку наружного блока	Удалите посторонние предметы
	Открыты двери или окна	Закройте двери или окна
Кондиционер не охлаждает и не нагревает	Посторонние предметы загораживают воздухозаборную или воздуховыпускную решетку наружного блока	Удалите посторонние предметы
	Активизирована трехминутная задержка включения	Немного подождите
Если устранить неисправность не удалось, обратитесь в сервисный центр, назовите модель кондиционера и подробно опишите возникшую неисправность		



ВНИМАНИЕ!

Во избежание поражения электрическим током не меняйте электропроводку и не проводите ремонт кондиционера самостоятельно.

Эффекты, не связанные с нарушением нормальной работы кондиционера

1. Кондиционер не работает

Кондиционер не включается сразу после нажатия кнопки «ON/OFF» Если горит индикатор рабочего состояния, то это указывает на нормальное функционирование кондиционера Устройство защиты кондиционера от частых пусков не позволяет включать кондиционер ранее, чем через 3 минуты после его отключения После включения кондиционера при низкой температуре наружного воздуха активируется система защиты от подачи холодного воздуха в помещение

2. Из внутреннего блока выходит белый туман и холодный воздух

Кондиционер работает в режиме охлаждения в помещении с высокой влажностью (при наличии пыли и паров масла в воздухе) Из-за скопления грязи во внутреннем блоке поддержание температуры воздуха в помещении на заданном уровне может оказаться невозможным В этом случае следует провести чистку внутреннего блока Выполнять эту работу должен квалифицированный специалист Сразу после отключения режима оттаивания из кондиционера, работающего в режиме на-грева, может выходить водяной пар

3. Шум

При работе кондиционера могут быть слышны звуки текущей воды Эти звуки вызваны течением хладагента по межблочным трубопроводам Звуки текущей воды могут быть слышны при оттаивании кондиционера и сразу после его отключения Эти звуки связаны с измене-нием расхода хладагента и прекращением его течения При включении и отключении кондиционера могут быть слышны щелкающие звуки Эти звуки вызваны тепловым расширением или сжатием пластмассовых деталей при изменении температуры корпуса

4. Из внутреннего блока вылетает пыль

Это происходит при первом пуске кондиционера или после длительного перерыва в работе

5. Кондиционер испускает неприятный запах

Кондиционер поглощает сигаретный дым, а также запах, исходящий от стен и мебели, и затем возвращает его в помещение

6. Самопроизвольное переключение с режима охлаждения на режим вентиляции

Во избежание замораживания теплообменника кондиционер автоматически переключается в режим вентиляции и возвращается в режим охлаждения через довольно длительный интервал времени При достижении заданной температуры воздуха компрессор отключается, и кондиционер продолжает работать в режиме вентиляции При повышении температуры воздуха компрессор снова включается

7. Переключение с режима нагрева в режим вентиляции

При достижении заданной температуры воздуха компрессор отключается, и кондиционер продолжает работать в режиме вентиляции При снижении температуры воздуха компрессор снова включается

8. При относительной влажности воздуха в помещении выше 80 % на поверхности кондиционера может образоваться конденсат

9. Режим оттаивания

При обмерзании теплообменника наружно-го блока в режиме нагрева теплопроизводи-тельность кондиционера снижается Через некоторое время кондиционер авто-матически переходит в режим оттаивания При этом компрессор постоянно работает, а вентиляторы не вращаются После завершения цикла оттаивания кондиционер воз-вращается в режим нагрева

10. Режим нагрева

При работе в режиме нагрева кондиционер переносит теплоту, содержащуюся в наружном воздухе, внутрь помещения При понижении температуры наружного воздуха теплопроизводительность кондиционера уменьшается, и температура обработанного воздуха понижается

11. Система защиты от подачи холодного воздуха

Во избежание подачи в помещение холодного воздуха вентилятор внутреннего блока

автоматически уменьшает скорость вращения или останавливается Это происходит в следующих случаях:

- Только что включился режим нагрева
- Только что завершился цикл оттаивания
- Очень низкая температура наружного воздуха

12. Система защиты от частых пусков (трехминутная задержка)

При повторном пуске кондиционера сразу же после его отключения кондиционер включается только через 3 минуты

Название ошибки	Код ошибки
Ошибка связи внутреннего и наружного блока	E0
Неисправность датчика температуры внутреннего блока (воздушного)	E1
Неисправность датчика температуры внутреннего блока (трубного, теплообменника)	E2
Неисправность датчика температуры наружного блока (трубного, теплообменника)	E3
Недостаток хладагента или закрыты/не полностью открыты вентили наружного блока	E4
Резерв	E5
Неисправность двигателя вентилятора внутреннего блока (AC/DC/PG двигателей)	E6
Неисправность датчика температуры наружного блока (воздушного)	E7
Неисправность датчика температуры наружного блока (трубного, нагнетания)	E8
Неисправность модуля IPM/управления компрессора (блокировка работы после 6-кратного появления P0)	E9
Ошибка прохождения теста по току (плата управления наружного блока)	EA
Ошибка связи платы управления и дисплея внутреннего блока	EB
Ошибка памяти ЭСППЗУ наружного блока (EEPROM)	EE
Неисправность двигателя вентилятора наружного блока (DC двигателя)	EF
Ошибка прохождения теста по напряжению (плата управления наружного блока)	EU
Неисправность/защита модуля IPM (перегрев / слишком высокий ток)	P0
Недостаточное / слишком высокое напряжение (питания для on/off, цепи постоянного тока для inverter)	P1
Ошибка по слишком высокому току	P2
Ошибка по превышению допустимой температуры нагнетания	P4
Ошибка по переохлаждению теплообменника внутреннего блока (в режиме охлаждения/осушения)	P5
Ошибка по перегреву теплообменника наружного блока (в режиме охлаждения/осушения)	P6
Ошибка по перегреву теплообменника внутреннего блока (в режиме нагрева)	P7
Ошибка по температуре наружного воздуха (выход за пределы допустимого диапазона)	P8
Ошибка контроля состояния компрессора / ошибка модуля контроля компрессора	P9
Неисправность внутреннего блока / конфликт режимов (некоторые модели)	PA
Резерв	F0
Резерв	F1
Защита по неисправности датчика температуры наружного блока (нагнетания)	F2
Защита по температуре теплообменника наружного блока	F3
Защита по недостатку хладагента или закрыты/не полностью открыты вентили наружного блока	F4
Защита по неисправности модуля PFC	F5

Название ошибки	Код ошибки
Защита по перефазировке/отсутствию питающей фазы компрессора	F6
Защита модуля IPM	F7
Ошибка в работе 4-ходового клапана	F8
Неисправность системы отслеживания температуры компонентов наружного блока	F9
Неисправность системы отслеживания напряжения/тока наружного блока	FA
Ограничение / снижение частоты компрессора из-за защиты по перегрузке (режим охлаждения/нагрева)	Fb
Ограничение / снижение частоты компрессора из-за защиты по высокому потреблению	FC
Ограничение / снижение частоты компрессора из-за защиты по высокому току компрессора	FE
Ограничение / снижение частоты компрессора из-за защиты по температуре компонентов	FF
Ограничение / снижение частоты компрессора из-за защиты модуля управления компрессора (драйвера)	FN
Ограничение / снижение частоты компрессора из-за защиты от излишнего конденсирования	FP
Ограничение / снижение частоты компрессора из-за защиты от обмерзания	FU
Ограничение / снижение частоты компрессора из-за защиты по высокой температуре нагнетания	Fj
Ограничение / снижение частоты компрессора из-за защиты по высокому току (AC) наружного блока	Fn
Утечка хладагента	Fy
Ошибка датчика TVOC	bf
Ошибка датчика PM2.5	bc
Ошибка датчика влажности	bj
Напоминание о необходимости очистки противопылевого фильтра (каждые 500 часов работы, сброс - отключить питание на 1 минуту)	CL

Примечание: коды ошибок приведены для справки и могут быть изменены без предварительного уведомления

УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ



ВНИМАНИЕ!



ОСТОРОЖНО!

Перед началом чистки кондиционера отключите его и извлеките вилку из розетки.

Чистка внутреннего блока

- 1 Для чистки внутреннего блока и пульта ДУ пользуйтесь сухой мягкой тканью
- 2 Если поверхность внутреннего блока сильно загрязнена, смочите ткань холодной водой
- 3 Лицевую панель можно снять и промыть водой, после чего следует вытереть ее сухой тканью

Чистка воздушного фильтра

Загрязненные воздушные фильтры снижают производительность кондиционера, поэтому чистите их по возможности чаще

- 1 Откройте лицевую панель и поднимите ее вверх до щелчка. Услышав щелчок, прекратите подъем панели. Возьмитесь за среднюю часть фильтра и потяните вниз
- 2 Очистите фильтр с помощью пылесоса. Если фильтр сильно загрязнен, сполосните его водой
- 3 Вставьте верхнюю часть фильтра во внутренний блок и закрепите его левую и правую стороны

Техническое обслуживание

Уберите посторонние предметы, загромождающие воздухозаборную и воздуховыпускную решетки внутреннего и наружного блоков



ВНИМАНИЕ!

- Не пользуйтесь для чистки кондиционера химическими моющими средствами и не допускайте попадания этих веществ на поверхность блока
- Не пользуйтесь для чистки кондиционера абразивным порошком, бензином, растворителем, и другими химически активными веществами. В противном случае пластиковая поверхность кондиционера может повредиться или деформироваться

Хранение кондиционера по окончании сезона эксплуатации

- 1 Включите кондиционер на несколько часов в режиме вентиляции. Это позволит полностью просушить его внутренние полости
- 2 Отключите кондиционер и извлеките вилку из розетки. Извлеките элементы питания из пульта дистанционного управления
- 3 Механизмы наружного блока требуют регулярного осмотра и чистки, поэтому своевременно обращайтесь в сервисный центр

Ремонт

Если ваш кондиционер работает неисправно, отключите его и обратитесь в сервисный центр

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

МОДЕЛЬ:

Внутренний блок _____

Наружный блок _____

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР (содержит дату изготовления):

Внутренний блок _____

Наружный блок _____

ТОРГУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ:

Наименование, адрес, телефон _____

Дата продажи, подпись продавца и печать организации _____

СВЕДЕНИЯ О ПОКУПАТЕЛЕ (собственнике):

Ф.И.О. _____

Адрес _____

Телефон _____

ВНИМАНИЕ!

- Бесплатный ремонт систем кондиционирования AERONIK с устранением установленных заводских дефектов производится в течение 60 месяцев со дня продажи изделия покупателю, при соблюдении им инструкции по эксплуатации.
- После приёмки оборудования покупателем претензии к комплектности и внешнему виду не принимаются.
- В гарантийном талоне должны быть указаны (полностью и разборчиво) следующие данные: название модели, серийные номера, дата продажи, контактные данные и печать компании продавца, контактные данные покупателя (Ф.И.О., адрес, телефон).
- Стоимость работ по монтажу/демонтажу кондиционера, одного или нескольких его блоков, не включена в стоимость изделия, не входит в перечень работ, выполняемых в рамках гарантийного обслуживания.

С правилами ухода за изделием, эксплуатации, подключения изделия к электрической сети, пожарной безопасности и условиями гарантийных обязательств ознакомлен(а). Претензий по комплектности, внешнему виду и состоянию не имею, механические повреждения отсутствуют. Инструкцию производителя на русском языке получил(а).

Информацией по особенностям подключения и функционирования приобретённого оборудования, а также совместимости его с другими устройствами располагаю в полном объёме.

М.П.

Торгующей организации

Подпись покупателя _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ВНИМАНИЕ! ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.

ПОКУПАТЕЛЮ МОЖЕТ БЫТЬ ОТКАЗАНО В БЕСПЛАТНОМ ГАРАНТИЙНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

- Повреждения оборудования при транспортировке.
- Механические повреждения изделия как внутреннего, так и внешнего характера.
- Нарушения, связанные с выполнением монтажа, эксплуатации, ошибочными действиями при использовании и обслуживании изделия.
- Подключение к электросети с недопустимыми характеристиками и параметрами для данного оборудования.
- Ремонтные работы, разборка оборудования, технические изменения, изменения конструкции, проведённые в гарантийный период не авторизованными сервисными центрами, самостоятельно или третьими лицами.
- Если в установленном порядке не согласовано размещение (подключение) данного изделия с уполномоченными организациями (когда получение письменного согласования необходимо в соответствии с требованиями локальных нормативных актов либо закона РФ).
- Механические повреждения, вызванные попаданием в/на оборудование посторонних предметов, жидкостей, птиц, насекомых, грызунов и т.д.
- Использование бытовой системы кондиционирования для коммерческих целей и не по назначению.
- В случае выхода из строя изделия при попадании молнии, обгорании нулевого провода, при коротком замыкании и скачке напряжения в электрической сети, а также в случаях подачи некачественной электрической энергии.
- Гарантийные обязательства не распространяются на детали отделки, фильтры, батареи, источники постоянного питания и прочие детали, обладающие ограниченным сроком использования.
- Наличие дефектов, вызванных стихийными бедствиями и действиями третьих лиц (затоплением, пожаром, взломом, кражей).
- Гарантия на оборудование не сохраняется если техническое обслуживание не проводилось своевременно, что привело к выходу из строя оборудования. Под своевременным техническим обслуживанием подразумевается очистка внутреннего и наружного блоков, фильтров, теплообменников, проверка рабочих параметров кондиционера, дозаправка хладагента (при необходимости). Техническое обслуживание должно проводиться не реже двух раз в год.
- В случае неправильного подбора оборудования по производительности.

Производитель рекомендует проводить техническое обслуживание в течение всего срока эксплуатации. Регулярное обслуживание увеличит срок эксплуатации и снизит риск появления неисправности.



Прежде чем приступить к чистке и/или обслуживанию агрегата, следует отключить его от сети.



Дополнительная информация

Изготовитель: TCL Air Conditioner (Zhong Shan) Co., Ltd.
59 Nantou Road West, Nantou, Zhongshan, Guangdong, China.

ТиСиЭл Эир Кондишiner (Чжун Шань) Ко., Лтд.
Зап. шоссе Наньтоу 59, Наньтоу, г. Чжуншань, пров. Гуандун, Китай.

Сделано в Китае.

Импортер: ООО «ВИЗОР»
Юридический адрес: 141401, Московская область, городской округ Химки,
г. Химки, ул. Жуковского, д. 10, помещение 33
Фактический адрес: 125599, Москва, ул. Маршала Федоренко, д. 15
Тел.: +7(495) 967-6576
E-mail: vizor753@mail.ru

Дата изготовления изделия: смотри на упаковке

Сертификат соответствия запрашивать у продавца!

Данное оборудование соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования" и Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
УФ-излучение является
опасным для глаз и кожи.
Не используйте УФ-излучатель
вне прибора.



Подробную информацию по сервисным центрам Aeronik вы можете
получить на сайте www.aeronik.ru