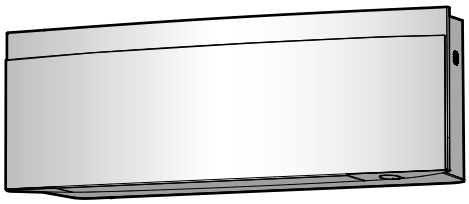
Справочник пользователя

Настенный кондиционер типа «сплит-система»





Download the ONECTA app

STAND BY ME
Discover our service offer

FTXJ20B2V1BW
FTXJ25B2V1BW
FTXJ35B2V1BW
FTXJ42B2V1BW
FTXJ50B2V1BW

FTXJ20B2V1BB
FTXJ25B2V1BB
FTXJ35B2V1BB
FTXJ42B2V1BB
FTXJ50B2V1BB

FTXJ20B2V1BS
FTXJ25B2V1BS
FTXJ35B2V1BS
FTXJ42B2V1BS
FTXJ50B2V1BS

Содержание

1 Информация о документации 4
1.1 Код изделия 4
1.2 Информация о настоящем документе 4
1.3 Значение предупреждений и символов 5

2 Меры предосторожности при эксплуатации 7
2.1 Общие положения 7
2.2 Техника безопасности при эксплуатации 8

3 О системе 11
3.1 Внутренний блок 11
3.1.1 Световой индикатор Daikin Eye 12
3.2 Беспроводная локальная сеть 13
3.2.1 Меры предосторожности при использовании беспроводной локальной сети 13
3.2.2 Основные параметры 13
3.3 Информация об интерфейсе пользователя 14
3.3.1 Компоненты: Беспроводной ПДУ 14
3.3.2 Работа с беспроводным ПДУ 15
3.3.3 Состояние: ЖК-дисплей беспроводного ПДУ 15
3.3.4 Главное меню: Беспроводной ПДУ 17

4 Приступая к эксплуатации... 20
4.1 Вставка батареек 20
4.2 Монтаж магнитного держателя беспроводного ПДУ 21
4.3 Включение электропитания 21
4.4 Настройка внутреннего блока 21
4.4.1 Яркость индикатора Daikin Eye 22
4.4.2 Открыть лицевую панель 22
4.4.3 Подключение к беспроводной локальной сети 22
4.4.4 Функция вертикального обдува 26
4.4.5 Монтажное положение внутреннего блока 26
4.4.6 Предохранение от сырости 27
4.5 Настройка беспроводного ПДУ 28
4.5.1 Настройка контрастности ЖК-дисплея 28
4.5.2 Настройка яркости ЖК-дисплея 28
4.5.3 Настройка времени автоматического отключения ЖК-дисплея 28
4.5.4 Настройка автоматической отправки 29
4.5.5 Смена канала приемника ИК-сигналов внутреннего блока 29

5 Эксплуатация 31
5.1 Рабочий диапазон 31
5.2 Когда пользоваться определенными функциями? 31
5.3 Рабочие режимы и настройка температуры 34
5.3.1 Пуск-остановка рабочего режима системы и установка нужной температуры 35
5.4 Функция Smart Auto 36
5.4.1 Пуск-остановка функции Smart Auto 36
5.5 Контакт-размыкатель 37
5.6 Подача теплого воздуха 38
5.6.1 Пуск-остановка функции подачи теплого воздуха 38
5.7 Предельная температура 38
5.7.1 Порядок настройки предельной температуры 39
5.8 Интенсивность воздухотока 40
5.8.1 Регулировка интенсивности воздухотока 40
5.9 Направление воздухотока 41
5.9.1 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по вертикали 43
5.9.2 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по горизонтали 44
5.9.3 Настройка пространственного обдува 44
5.9.4 Пуск-остановка режима комфортного обдува 44
5.10 Работа в режиме «Интеллектуальный глаз» 45
5.10.1 Включение и выключение датчика «Умный глаз» 45
5.11 Режим повышенной мощности 46
5.11.1 Пуск-остановка режима повышенной мощности 46
5.12 Экономичный режим 47
5.12.1 Пуск-остановка экономичного режима 47
5.13 Тихий режим работы наружного блока 48
5.13.1 Включение и отключение тихого режима работы наружного блока 48

5.14 Очистка воздуха устройством Flash Streamer ... 49
5.14.1 Пуск-остановка очистки воздуха устройством Flash Streamer ... 49
5.15 Настройка часов и таймера ... 49
5.15.1 Настройка часов ... 50
5.15.2 Работа таймеров включения и выключения ... 51
5.15.3 Работа таймера недели ... 53
5.16 О мультисистеме ... 56
5.16.1 Настройка приоритета помещений ... 56
5.16.2 Тихий режим на ночь ... 57
5.16.3 Блокировка режима работы мультисистемы на охлаждение/обогрев ... 58

6 Экономия электроэнергии и оптимальные условия работы 59

7 Техническое и иное обслуживание 61

7.1 Обзор: Техническое и иное обслуживание ... 61
7.2 Чистка внутреннего блока и беспроводного ПДУ ... 62
7.3 Чистка лицевой панели ... 63
7.4 Чтобы открыть переднюю панель ... 63
7.5 Информация о воздушных фильтрах ... 64
7.6 Порядок чистки воздушных фильтров ... 64
7.7 Чтобы очистить титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц (Ag-ионный фильтр) ... 65
7.8 Замена титаново-апатитового фильтра-дезодоранта и серебряного фильтра мелких частиц (Ag-ионный фильтр) ... 66
7.9 Чтобы закрыть переднюю панель ... 66
7.10 Как снять лицевую панель ... 67
7.11 Подготовка блока к длительному простою ... 68

8 Поиск и устранение неполадок 69

8.1 Поиск и устранение неисправности соединения с беспроводной локальной сетью ... 72
8.2 Устранение неполадок по кодам сбоя ... 74
8.3 Симптомы, НЕ являющиеся признаками неисправности системы ... 74
8.3.1 Признак: звук, похожий на шум падающей воды ... 74
8.3.2 Признак: звук с силой выходящего воздуха ... 74
8.3.3 Признак: тикающий звук ... 75
8.3.4 Признак: свистящий звук ... 75
8.3.5 Признак: щелкающий звук во время работы или простоя ... 75
8.3.6 Признак: хлопающий звук ... 75
8.3.7 Признак: Когда лицевая панель полностью открывается, подается звуковой сигнал, похожий на сигнал факса ... 75
8.3.8 Признак: Из блока (внутреннего или наружного) идет белый пар ... 75
8.3.9 Признак: Блоки издают посторонние запахи ... 75
8.3.10 Признак: вентилятор наружного блока вращается, когда кондиционер не работает ... 75
8.3.11 Признак: Обдув НЕ возобновляется с прежней силой после отключения режима комфортного обдува через приложение ONECTA ... 75
8.3.12 Признак: После отключения режима комфортного обдува направление воздухотока по вертикали автоматически НЕ регулируется ... 76
8.3.13 Признак: Отдельные рабочие значки не высвечиваются на экране дисплея беспроводного ПДУ, либо некоторые функции не активируются через приложение ONECTA ... 76
8.3.14 Признак: Высокопроизводительный режим НЕ обозначен в приложении ONECTA как активный ... 76
8.3.15 Признак: Автоматический режим НЕ отключен в приложении ONECTA, хотя и заданы ограничения температуры ... 76
8.3.16 Признак: Недельный таймер НЕ отключается после изменения ограничения температуры в приложении ONECTA ... 76
8.3.17 Признак: Приложение ONECTA реагирует с задержкой ... 76

9 Утилизация 77

10 Краткий словарь терминов 78

1 Информация о документации

1.1 Код изделия

FTXJ20B, FTXJ25B, FTXJ35B, FTXJ42B, FTXJ50B

1.2 Информация о настоящем документе

Благодарим вас за приобретение данного устройства. Убедительная просьба:

- Перед работой с интерфейсом пользователя внимательно прочитать документацию для обеспечения наилучшей производительности.
- Попросите установщика сообщить вам настройки, использованные для конфигурации системы. Проверьте, заполнены ли таблицы настроек установщика. Если нет, попросите установщика сделать это.
- Хранить документацию для использования в будущем в качестве справочника.

Целевая аудитория

Конечные пользователи

ИНФОРМАЦИЯ

Данное устройство может использоваться специалистами или обученными пользователями в магазинах, на предприятиях легкой промышленности, на фермах, либо неспециалистами для коммерческих и бытовых нужд.

Комплект документации

Настоящий документ является частью комплекта документации. В полный комплект входит следующее:

- **Общие правила техники безопасности:**
  - Инструкции по технике безопасности, которые необходимо прочитать перед эксплуатацией системы
  - Формат: Оцифрованные файлы на сайте https://www.daikin.eu. Воспользуйтесь функцией поиска, чтобы найти нужную модель.
- **Руководство по эксплуатации:**
  - Краткое руководство для стандартного использования
  - Формат: документ (в ящике с внутренним блоком)
- **Справочник пользователя:**
  - Подробные пошаговые инструкции и справочная информация для стандартного и расширенного использования
  - Вид: файлы на веб-странице https://www.daikin.eu. Для поиска нужной модели используйте функцию поиска.

Последние редакции предоставляемой документации доступны на региональном веб-сайте Daikin или у монтажника.

Сканируйте QR-код ниже, чтобы зайти на веб-сайт Daikin, где размещен полный комплект документации и подробная информация о вашем аппарате.

FTXJ-BB FTXJ-BS FTXJ-BW

Оригинальный текст инструкций представлен на английском языке. Текст на других языках является переводом с оригинала.

1.3 Значение предупреждений и символов

ОПАСНО!
Обозначает ситуацию, которая приведет к гибели или серьезной травме.

ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ
Обозначает ситуацию, которая может привести к поражению электрическим током.

ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ ОЖОГА
Обозначает ситуацию, которая может привести к возгоранию или ожогу из-за крайне высоких или низких температур.

ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ВЗРЫВА
Обозначает ситуацию, которая может привести к взрыву.

ВНИМАНИЕ!
Обозначает ситуацию, которая может привести к гибели или серьезной травме.

ОСТОРОЖНО!
Обозначает ситуацию, которая может привести к травме малой или средней тяжести.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ
Обозначает ситуацию, которая может привести к повреждению оборудования или имущества.

ИНФОРМАЦИЯ
Обозначает полезные советы или дополнительную информацию.

Обозначения на агрегате:

Символ	Значение
	Перед установкой прочтите руководство по монтажу и эксплуатации, а также инструкцию по подключению электропроводки.
	Перед проведением работ по техническому обслуживанию прочтите руководство по обслуживанию.
	Дополнительная информация приведена в справочном руководстве установщика и пользователя.

Символ	Значение
	У агрегата имеются вращающиеся части. Будьте внимательны при обслуживании и инспекции агрегата.

Обозначения, используемые в документации:

Символ	Значение
	Обозначает заголовок рисунка или ссылку на него. **Пример:** «  Заголовок рисунка 1–3» означает «Рисунок 3 в главе 1».
	Обозначает заголовок таблицы или ссылку на него. **Пример:** «  Заголовок таблицы 1–3» означает «Таблица 3 в главе 1».

2 Меры предосторожности при эксплуатации

Изложенные далее указания и меры предосторожности обязательны к соблюдению.

2.1 Общие положения

ВНИМАНИЕ!

Если возникли СОМНЕНИЯ по поводу установки или эксплуатации блока, обратитесь к монтажнику.

ВНИМАНИЕ!

Данным устройством могут пользоваться дети старше 8 лет, а также лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а равно и те, у кого нет соответствующего опыта и знаний, однако все они допускаются к эксплуатации устройства только под наблюдением или руководством лица, несущего ответственность за их безопасность и полностью осознающего вытекающие отсюда риски.

Игры детей с устройством категорически НЕ допускаются.

К чистке и повседневному обслуживанию устройства дети допускаются ТОЛЬКО под квалифицированным руководством.

ВНИМАНИЕ!

Во избежание поражения электрическим током или возгорания:

- НЕ ДОПУСКАЕТСЯ промывка блока струей воды.
- НЕ трогайте блок влажными руками.
- НЕ ставьте на блок резервуары и емкости с водой.

ОСТОРОЖНО!

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ размещать любые предметы и оборудование на блоке.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ залезать на блок, сидеть и стоять на нем.

- Блоки помечены следующим символом:



Это значит, что электрические и электронные изделия НЕЛЬЗЯ смешивать с несортированным бытовым мусором. НЕ пытайтесь демонтировать систему самостоятельно: демонтаж системы, удаление холодильного агента, масла и других компонентов ДОЛЖНЫ проводиться уполномоченным монтажником В СООТВЕТСТВИИ с действующим законодательством.

Блоки НЕОБХОДИМО сдавать на специальную перерабатывающую станцию для утилизации, переработки и вторичного использования. Обеспечивая надлежащую утилизацию настоящего изделия, вы способствуете предотвращению наступления возможных негативных последствий для окружающей среды и здоровья людей. За дополнительной информацией обращайтесь к монтажнику или в местные органы власти.

- Батареи отмечены следующим символом:



Это значит, что батарейки НЕЛЬЗЯ смешивать с несортированным бытовым мусором. Если под значком размещен символ химического вещества, значит, в батарейке содержится тяжелый металл с превышением определенной концентрации.

Встречающиеся символы химических веществ: Pb – свинец (>0,004%).

Использованные батареи ПОДЛЕЖАТ отправке на специальную перерабатывающую станцию для утилизации. Обеспечивая надлежащую утилизацию использованных батарей, Вы способствуете предотвращению наступления возможных негативных последствий для окружающей среды и здоровья людей.

2.2 Техника безопасности при эксплуатации



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: СЛАБО ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ МАТЕРИАЛ

Залитый в блок хладагент R32 умеренно горюч.



ОСТОРОЖНО!

Во внутренний блок встроена радиоаппаратура, пользователям нельзя приближаться к излучателю на расстояние менее 10 см.



ОСТОРОЖНО!

НЕ вставляйте пальцы, а также палки и другие предметы в отверстия для забора и выпуска воздуха. Когда вентилятор вращается на высокой скорости, это может привести к травме.



ВНИМАНИЕ!

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ самостоятельно вносить изменения в конструкцию, разбирать, передвигать, перестанавливать и ремонтировать блок. Неправильный демонтаж или установка могут привести к поражению электрическим током или возгоранию. Обратитесь к своему поставщику оборудования.
- При случайной утечке хладагента проследите за тем, чтобы поблизости не было открытого огня. Сам хладагент совершенно безопасен, не ядовит и умеренно горюч, однако при случайной протечке в помещение, где используются калориферы, газовые плиты и другие источники горячего воздуха, он будет выделять ядовитый газ. Прежде чем возобновить эксплуатацию, обязательно обратитесь к квалифицированному специалисту сервисной службы для устранения протечки.



ОСТОРОЖНО!

Угол отклонения заслонок и жалюзи регулируется ТОЛЬКО с помощью беспроводного ПДУ или другого пользовательского интерфейса (если применяется). Если ухватиться за заслонку и жалюзи, когда она находится в движении, механизм легко сломать.

ОСТОРОЖНО!

Дети, растения и животные НЕ должны находиться под прямым потоком воздуха из кондиционера.

ВНИМАНИЕ!

НЕ держите рядом с кондиционером аэрозольные упаковки с воспламеняющимися веществами и НЕ пользуйтесь возле блока пульверизаторами с огнеопасным содержимым. Это может привести к возгоранию.

ОСТОРОЖНО!

НЕ включайте систему во время работы комнатного инсектицидного средства курительного типа. Это может привести к скоплению испаряемых химикатов в блоке, что чревато угрозой здоровью лиц с повышенной чувствительностью к таким веществам.

ВНИМАНИЕ!

- Хладагент в блоке умеренно горюч и обычно НЕ вытекает. В случае утечки в помещении контакт хладагента с пламенем горелки, нагревателем или кухонной плитой может привести к возгоранию или образованию вредного газа.
- Отключив все огнеопасные нагревательные устройства и проветрив помещение, свяжитесь с продавцом блока.
- НЕ пользуйтесь блоком до тех пор, пока специалист сервисной службы не подтвердит восстановление исправности узлов, в которых произошла утечка хладагента.

ВНИМАНИЕ!

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ проделывать отверстия в элементах контура хладагента и подвергать их воздействию огня.
- НЕ допускается применение любых чистящих средств или способов ускорения разморозки, помимо рекомендованных изготовителем.
- Учтите, что хладагент, которым заправлена система, запаха НЕ имеет.

ВНИМАНИЕ!

Оборудование размещается таким образом, чтобы не допустить механических повреждений, в хорошо проветриваемом помещении без постоянно действующих источников возгорания (напр., открытого огня, оборудования, работающего на газе, или действующих электрообогревателей). Площадь помещений указана в разделе «Общие правила техники безопасности».

ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Перед очисткой кондиционера или воздушного фильтра обязательно остановите кондиционер и выключите все источники электропитания. В противном случае возможно поражение электрическим током или травма.

ОСТОРОЖНО!

После длительной работы блока необходимо проверить его положение на крепежной раме, а также крепежные детали на предмет повреждения. Такие повреждения могут привести к падению блока и стать причиной травмы.



ОСТОРОЖНО!

НЕ прикасайтесь к ребрам теплообменника. Эти ребра имеют очень острые края, о которые легко порезаться.



ВНИМАНИЕ!

При проведении высотных работ соблюдайте осторожность.



ВНИМАНИЕ!

Применяя неподходящие моющие средства или методику ухода за оборудованием, можно нанести ущерб его пластмассовым элементам или спровоцировать протечку воды. Брызги моющего средства, попав на такие элементы электросистемы, как, например, электромотор, могут привести к отказу оборудования, задымлению или возгоранию.



ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Перед началом чистки убедитесь в том, что система выключена, а штепсель извлечен из розетки. В противном случае возможны поражение электрическим током или травма.



ВНИМАНИЕ!

Остановите систему и ОТКЛЮЧИТЕ питание, если произойдет что-либо необычное (почувствуется запах гари и т.п.).

Продолжение работы системы при таких обстоятельствах может привести к ее поломке, к поражению электрическим током или пожару. Обратитесь к своему поставщику оборудования.



ВНИМАНИЕ!

Во избежание опасности замена поврежденного кабеля электропитания производится ТОЛЬКО изготовителем, сотрудником сервисной службы или иным квалифицированным специалистом.

3 О системе



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: СЛАБО ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ МАТЕРИАЛ

Залитый в блок хладагент R32 умеренно горюч.



ОСТОРОЖНО!

Во внутренний блок встроена радиоаппаратура, пользователям нельзя приближаться к излучателю на расстояние менее 10 см.



ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

НЕ пользуйтесь системой в целях, отличных от ее прямого назначения. Во избежание снижения качества работы блока НЕ пользуйтесь им для охлаждения высокоточных измерительных приборов, продуктов питания, растений, животных и предметов искусства.

3.1 Внутренний блок



ОСТОРОЖНО!

НЕ вставляйте пальцы, а также палки и другие предметы в отверстия для забора и выпуска воздуха. Когда вентилятор вращается на высокой скорости, это может привести к травме.



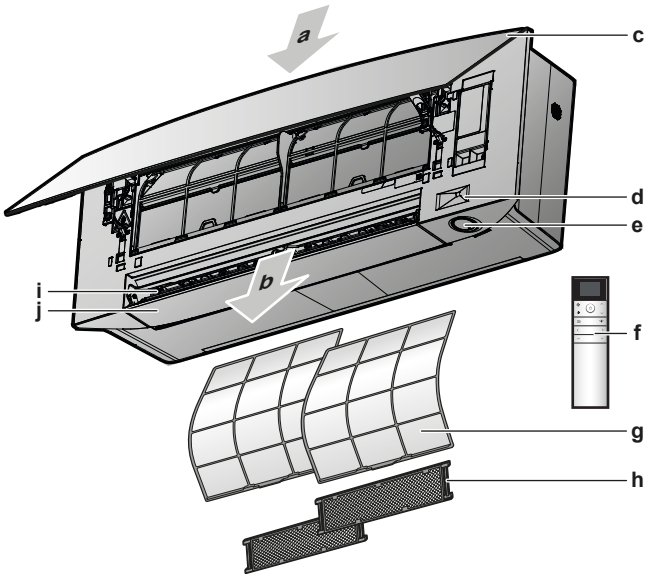
ИНФОРМАЦИЯ

Уровень звукового давления не должен достигать 70 дБА.



ВНИМАНИЕ!

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ самостоятельно вносить изменения в конструкцию, разбирать, передвигать, перестанавливать и ремонтировать блок. Неправильный демонтаж или установка могут привести к поражению электрическим током или возгоранию. Обратитесь к своему поставщику оборудования.
- При случайной утечке хладагента проследите за тем, чтобы поблизости не было открытого огня. Сам хладагент совершенно безопасен, не ядовит и умеренно горюч, однако при случайной протечке в помещение, где используются калориферы, газовые плиты и другие источники горячего воздуха, он будет выделять ядовитый газ. Прежде чем возобновить эксплуатацию, обязательно обратитесь к квалифицированному специалисту сервисной службы для устранения протечки.



a Воздухозаборник
b Воздуходув
c Лицевая панель
d Датчик «Умный глаз»
e Кнопка ON/OFF, световой индикатор Daikin Eye и индикатор таймера
f Пользовательский интерфейс (беспроводной ПДУ)
g Воздушный фильтр
h Титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр мелких частиц (Ag-ионный фильтр) (с рамкой)
i Жалюзи (вертикальные створки)
j Заслонка (горизонтальная створка)

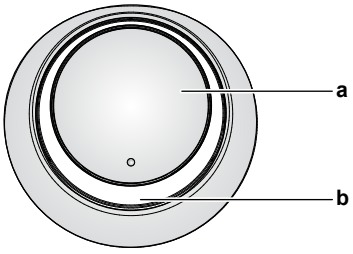
Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ

В отсутствие пользовательского интерфейса (напр., беспроводного ПДУ) запускать и останавливать внутренний блок можно кнопкой включения-выключения. Когда блок запускается этой кнопкой, активируются следующие настройки:

- Рабочий режим = автомат
- Заданная температура = 25°C
- Воздуходув = автомат

3.1.1 Световой индикатор Daikin Eye

Цвет индикатора Daikin Eye меняется в зависимости от режима работы.



a Кнопка ON/OFF
b Индикатор Daikin Eye (с приемником ИК-сигналов)

Эксплуатация	Цвет индикатора Daikin Eye
Автомат	Красный/голубой
Охлаждение	Голубой
Обогрев	Красный
Только вентиляция	Белый

Эксплуатация	Цвет индикатора Daikin Eye
Осушка	Зеленый
Работа по таймеру	Оранжевый[(a)]

[(a)] Когда задан режим отключения и включения по таймеру или система работает по таймеру недели, цвет индикатора Daikin Eye периодически меняется на оранжевый. Индикатор светится оранжевым примерно 10 секунд, а затем примерно 3 минуты цветом активного рабочего режима. **Пример:** если задана работа на охлаждение по таймеру, индикатор Daikin Eye время от времени становится оранжевым на 10 секунд, а затем — голубым на 3 минуты.

3.2 Беспроводная локальная сеть

Подробные технические характеристики, инструкции по монтажу, методики настройки, ответы на типичные вопросы, заявление о соответствии и последнюю версию настоящего руководства см. на сайте app.daikineurope.com.

ИНФОРМАЦИЯ: Заявление о соответствии

Компания Daikin Industries Czech Republic s.r.o. настоящим заявляет, что радиооборудование внутри данного блока соответствует требованиям Директивы ЕС 2014/53.

3.2.1 Меры предосторожности при использовании беспроводной локальной сети

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать рядом с:

- **Медицинским оборудованием.** Например, лицам, пользующимся кардиостимуляторами или дефибрилляторами. Настоящее изделие может создавать электромагнитные помехи.
- **Оборудованием с автоматическим управлением.** Например, автоматически открывающимися дверями или пожарной сигнализацией. Настоящее изделие может вызывать сбои в работе оборудования.
- **Микроволновыми печами.** Возможны сбои при передачи данных по беспроводной локальной сети.

3.2.2 Основные параметры

Что?	Значение
Частотный диапазон	2400~2483,5 МГц
Протокол радиосвязи	IEEE 802.11b/g/n
Радиочастотный канал	1~13
Выходная мощность	13 дБм
Эффективная мощность излучения	15 дБм (11b)/14 дБм (11g)/14 дБм (11n)
Электропитание	Постоянный ток, 14 В, 100 мА

3.3 Информация об интерфейсе пользователя

Беспроводной ПДУ

ИНФОРМАЦИЯ

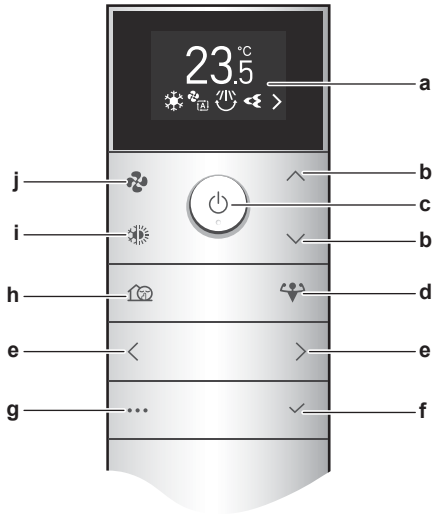
Внутренний блок поставляется с пультом дистанционного управления (ПДУ), реализованным в виде пользовательского интерфейса. В данном руководстве рассказывается только о работе с этим пользовательским интерфейсом. Если подключен другой пользовательсккий интерфейс, см. руководство по его эксплуатации.

- **Прямые солнечные лучи.** Оберегайте беспроводной ПДУ от воздействия прямых солнечных лучей.
- **Пыль.** Пыль, попавшая на передатчик или приемник сигналов, снижает чувствительность. Вытирайте пыль мягкой тканью.
- **Люминесцентное освещение.** Установленные в помещении люминесцентные лампы могут препятствовать передаче и приему сигналов. В таких случаях обращайтесь к монтажнику оборудования.
- **Прочие устройства.** Если сигналы, передающиеся с беспроводного ПДУ, влияют на работу других устройств, уберите эти устройства из помещения или обратитесь к монтажнику оборудования.
- **Шторы.** Следите за тем, чтобы шторы и прочие предметы не мешали обмену блока сигналами с беспроводным ПДУ.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

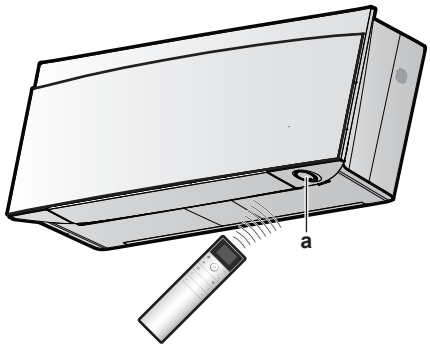
- НЕ роняйте беспроводной ПДУ.
- НЕ допускайте попадания влаги на беспроводной ПДУ.

3.3.1 Компоненты: Беспроводной ПДУ



a ЖК-дисплей
b Кнопки регулировки температуры и навигации по меню вверх-вниз
c Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ
d Кнопка включения высокопроизводительного режима
e Кнопки навигации по меню влево-вправо
f Кнопка подтверждения
g Кнопка входа в главное меню
h Бесшумный режим работы наружного блока
i Кнопка выбора режима (автомат, охлаждение, обогрев, осушка, только вентиляция)
j Кнопка регулировки силы воздуходува

3.3.2 Работа с беспроводным ПДУ



a Приемник ИК-сигналов

Внимание: Проследите за тем, чтобы в пределах 500 мм под приемником ИК-сигналов не было препятствий. Они могут мешать обмену сигналами с беспроводным ПДУ.

1 Наведите передатчик ИК-сигналов на приемник внутреннего блока (связь поддерживается на расстоянии не более 7 м).

Результат: Поступление на внутренний блок сигнала с беспроводного ПДУ сопровождается звуком:

Звук	Описание
Двойной короткий сигнал	Производится запуск оборудования.
Одиночный короткий сигнал	Изменение одной из настроек.
Длинный сигнал	Работа прекращается.
Тройной звуковой сигнал	Сигнал отмены (напр., если операция блокируется контактом-размыкателем)

3.3.3 Состояние: ЖК-дисплей беспроводного ПДУ

Главное окно

Вид главного окна, когда блок ВКЛЮЧЕН



Вид главного окна, когда блок ОТКЛЮЧЕН



a Заданная температура
b Обозначения активных функций

Настроить перечисленные ниже функции можно, когда блок ОТКЛЮЧЕН. Заданные настройки активируются после ВКЛЮЧЕНИЯ блока.

- Кнопки: вентиляция, рабочие режимы, бесшумный режим работы наружного блока
- Меню: все функции меню, кроме экономичного режима.

Вид главного окна, когда блок работает только на вентиляцию или осушку

Когда блок работает только на вентиляцию или осушку, вместо заданной температуры высвечивается обозначение режима вентиляции или осушки.

Работа только на вентиляцию

Режим осушки





Порядок обозначения активных функций

В зависимости от набора активных функций внизу ЖК-экрана высвечиваются значки в следующем порядке (слева направо):

Значок	Описание
	Падение заряда батареек «4.1 Вставка батареек» [▸ 20]
	Экономичный или высокопроизводительный режим «5.11 Режим повышенной мощности» [▸ 46]
	Рабочий режим «5.3 Рабочие режимы и настройка температуры» [▸ 34]
	Сила обдува «5.8 Интенсивность воздухотока» [▸ 40]
	Направление воздухотока «5.9 Направление воздухотока» [▸ 41]
	Очистка устройством Flash Streamer «5.14 Очистка воздуха устройством Flash Streamer» [▸ 49]
	Бесшумный режим работы наружного блока «5.13 Тихий режим работы наружного блока» [▸ 48]
	«Умный глаз» «5.10 Работа в режиме «Интеллектуальный глаз»» [▸ 45]

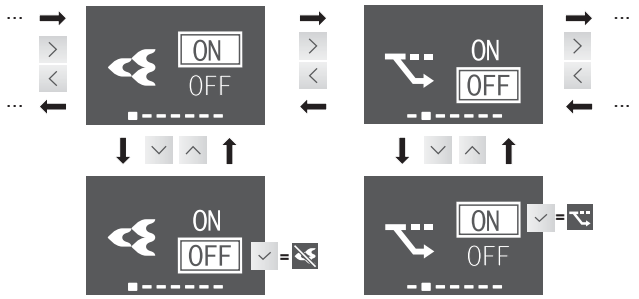
Значок	Описание
	Комфортный режим «5.9 Направление воздухотока» [▸ 41]
WEEK	Недельный таймер «5.15.3 Работа таймера недели» [▸ 53]
ON	Включение по таймеру «5.15.2 Работа таймеров включения и выключения» [▸ 51]
OFF	Выключение по таймеру «5.15.2 Работа таймеров включения и выключения» [▸ 51]
	В главное окно вмещаются не все обозначения активных функций. Для навигации по перечню значков пользуйтесь кнопками < и >.

3.3.4 Главное меню: Беспроводной ПДУ

Общие принципы навигации

Кнопка	Функция
···	Кнопка, открывающая и закрывающая главное меню
< / >	Кнопка навигации «влево-вправо»: ▪ значки в главном окне ▪ меню
^ / v	Кнопка «вверх-вниз»: ▪ настройка температуры ▪ выбор параметра (**Пример:** ON → OFF)
v	Кнопка подтверждения выбора или входа в меню настройки

Пример:



Результат: После подтверждения выбора открывается главное окно Обозначение функции исчезает или, наоборот, высвечивается в главном окне.

Обзор меню	
	Flash Streamer «5.14 Очистка воздуха устройством Flash Streamer» [▸ 49]
	Экономичный режим «5.12 Экономичный режим» [▸ 47] **Примечание:** ⊘ (запрет функции) высвечивается на экране, когда блок ОТКЛЮЧЕН или работает только на вентиляцию.
	«Умный глаз» «5.10 Работа в режиме «Интеллектуальный глаз»» [▸ 45]
	Меню настройки направления воздухотока «5.9 Направление воздухотока» [▸ 41]

Обзор меню		
		Обдув по горизонтали (в переменном или постоянном направлении)
		Вертикальный обдув (в переменном или постоянном направлении)
		Комфортный обдув **Примечание:** ⊘ (запрет функции) высвечивается на экране, когда блок ОТКЛЮЧЕН или работает только на вентиляцию.
	Меню настройки часов и таймера «5.15 Настройка часов и таймера» [▸ 49]	
		Включение по таймеру **Примечание:** Высвечивается, только если часы настроены
		ВЫКЛ по таймеру **Примечание:** Высвечивается, только если часы настроены
		Недельный таймер **Примечание:** Высвечивается, только если часы настроены
		Часы
	Меню настройки внутреннего блока «4.4 Настройка внутреннего блока» [▸ 21]	
		Яркость индикатора Daikin Eye
		Открыть лицевую панель, когда блок ВЫКЛЮЧЕН **Примечание:** ⊘ (запрет функции) высвечивается на экране, когда блок ВКЛЮЧЕН. Когда блок работает, лицевая панель открывается автоматически.
		Подключение к беспроводной локальной сети **Примечание:** ⊘ (запрет функции) высвечивается на экране, когда блок ВКЛЮЧЕН.
		Функция Smart Auto «5.4 Функция Smart Auto» [▸ 36]
		Настройка вертикального обдува
		Подача теплого воздуха «5.6 Подача теплого воздуха» [▸ 38]
		Положение внутреннего блока
		Предохранение от сырости
	Меню настройки беспроводного ПДУ «4.5 Настройка беспроводного ПДУ» [▸ 28]	

Обзор меню			
			Контрастность ЖК-дисплея беспроводного ПДУ
			Яркость ЖК-дисплея беспроводного ПДУ
			Автоматическое отключение ЖК-дисплея
			Автоматическая отправка через заданный интервал
			Смените канал приема ИК-сигналов внутренним блоком во избежание путаницы с сигналами беспроводного ПДУ (**Пример:** если в одном и том же помещении установлены 2 внутренних блока).
			Версия ПО и меню самодиагностики
			Пробный запуск по завершении пусконаладочных работ (для монтажника или специалиста сервисной службы)
			Вывод кодов неисправности на экран ЖК-дисплея беспроводного ПДУ «8.2 Устранение неполадок по кодам сбоя» [▸ 74]
			Установка предельной температуры «5.7 Предельная температура» [▸ 38]
			QR-код для установки приложения ONECTA «Установка приложения ONECTA» [▸ 23]

4 Приступая к эксплуатации...

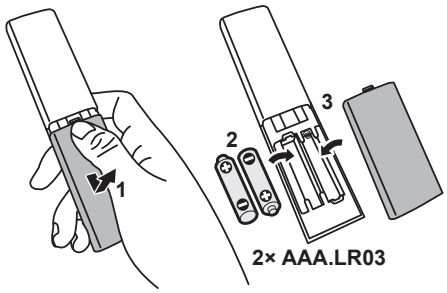
Содержание раздела

4.1 Вставка батареек 20
4.2 Монтаж магнитного держателя беспроводного ПДУ 21
4.3 Включение электропитания 21
4.4 Настройка внутреннего блока 21
4.4.1 Яркость индикатора Daikin Eye 22
4.4.2 Открыть лицевую панель 22
4.4.3 Подключение к беспроводной локальной сети 22
4.4.4 Функция вертикального обдува 26
4.4.5 Монтажное положение внутреннего блока 26
4.4.6 Предохранение от сырости 27
4.5 Настройка беспроводного ПДУ 28
4.5.1 Настройка контрастности ЖК-дисплея 28
4.5.2 Настройка яркости ЖК-дисплея 28
4.5.3 Настройка времени автоматического отключения ЖК-дисплея 28
4.5.4 Настройка автоматической отправки 29
4.5.5 Смена канала приемника ИК-сигналов внутреннего блока 29

4.1 Вставка батареек

Срок службы батарей составляет примерно 1 год.

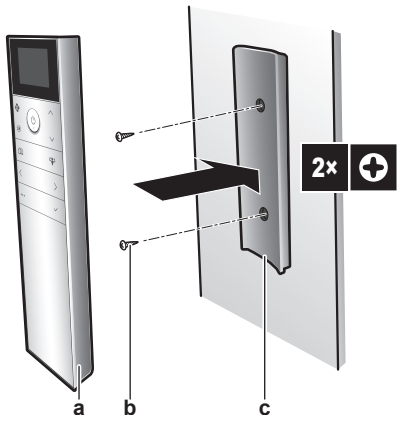
1. Снимите с батарейного отсека крышку.
2. Вставьте сразу обе батарейки.
3. Установите крышку на место.



ИНФОРМАЦИЯ

- О падении заряда батареек предупреждает мигающий значок на экране ЖК-дисплея (в первом положении).
- Когда заряд батареек падает, у беспроводного ПДУ остается единственная функция ВЫКЛЮЧЕНИЯ блока, а все функции таймера ОТКЛЮЧАЮТСЯ. Замените батарейки без промедления.
- ОБЯЗАТЕЛЬНО заменяйте сразу обе батарейки.

4.2 Монтаж магнитного держателя беспроводного ПДУ



a Беспроводной пульт дистанционного управления
b Винты (приобретаются по месту установки)
c Магнитный держатель беспроводного ПДУ

1 Выберите такое место, откуда сигналы смогут беспрепятственно распространяться в направлении блока.

2 Закрепите винтами держатель на стене или в аналогичном месте.

3 Навесьте беспроводной ПДУ на держатель.

ИНФОРМАЦИЯ

Держатель беспроводного ПДУ магнитный. Проследите за установкой держателя подходящей стороной, обращенной вверх.

4.3 Включение электропитания

1 Включите автомат защиты.

Результат: Воздушная заслонка внутреннего блока откроется и сразу же закроется, приняв исходное положение.

4.4 Настройка внутреннего блока

1 Нажатием на ··· откройте главное меню, в котором найдите меню настройки внутреннего блока, нажимая на < и >. Откройте меню нажатием на ✓.

Меню настройки внутреннего блока



2 Задайте перечисленные далее настройки.

3 Нажмите ✓, чтобы вернуться в главное меню, или ···, чтобы закрыть главное окно.

Перечень настроек

4.4.1 Яркость индикатора Daikin Eye 22
4.4.2 Открыть лицевую панель 22
4.4.3 Подключение к беспроводной локальной сети 22

4.4.4 Функция вертикального обдува 26
4.4.5 Монтажное положение внутреннего блока 26
4.4.6 Предохранение от сырости 27

4.4.1 Яркость индикатора Daikin Eye

Можно задать сильную или слабую яркость индикатора Daikin Eye внутреннего блока или отключить индикатор совсем.

Регулировка яркости индикатора Daikin Eye

1 В меню настройки внутреннего блока откройте окно яркости индикатора Daikin Eye, нажимая на < и >.

Сильная **слабый** **ВЫКЛ**



2 Чтобы сменить настройку, нажимайте ^ и v.

Результат: Яркость индикатора Daikin Eye меняется.

3 Еще раз нажмите v, чтобы вернуться в главное меню, или ..., чтобы открыть главное окно.

4.4.2 Открыть лицевую панель

После запуска лицевая панель открывается автоматически. Эта функция позволяет открыть лицевую панель, когда блок ОТКЛЮЧЕН. **Пример:** для проведения техобслуживания.

Как открыть лицевую панель с помощью беспроводного ПДУ

1 Проверьте, ОТКЛЮЧЕН ли блок. Если нет, ОТКЛЮЧИТЕ его нажатием на ⏻.

2 В меню настройки внутреннего блока откройте окно, в котором открывается лицевая панель, нажимая на < и >.

Как открыть экран дисплея лицевой панели



3 Для подтверждения нажмите v.

Результат: Открывается лицевая панель.

4 Еще раз нажмите v, чтобы закрыть лицевую панель, или ..., чтобы открыть главное окно.

4.4.3 Подключение к беспроводной локальной сети

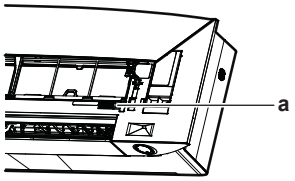
Подключив блок к домашней сети и скачав приложение, вы сможете менять термостат, составлять температурные графики, просматривать показатели энергопотребления и многое другое.

На сайте app.daikineurope.com размещаются подробные технические характеристики, указания по порядку настройки, ответы на типичные вопросы, советы по поиску и устранению неисправностей.

Заказчик отвечает за наличие:

- Минимально подходящая версия ОС Android или iOS для смартфонов или планшетов указана на сайте app.daikineurope.com.
- Канал подключения к интернету модема, маршрутизатора или другого коммуникационного устройства.
- Точка доступа к беспроводной локальной сети
- установленного бесплатного приложения ONECTA.

Внимание: Если в них возникнет необходимость, идентификатор беспроводной сети (SSID) и пароль (KEY) нанесены на блок.



a Этикетка с реквизитами доступа SSID и KEY

Меры предосторожности при использовании беспроводной локальной сети

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать рядом с:

- **Медицинским оборудованием.** Например, лицам, пользующимся кардиостимуляторами или дефибрилляторами. Настоящее изделие может создавать электромагнитные помехи.
- **Оборудованием с автоматическим управлением.** Например, автоматически открывающимися дверями или пожарной сигнализацией. Настоящее изделие может вызывать сбои в работе оборудования.
- **Микроволновыми печами.** Возможны сбои при передачи данных по беспроводной локальной сети.

Установка приложения ONECTA

1 Перейдя на портал Google Play (для устройств под управлением ОС Android) или App Store (для устройств под управлением iOS), выполните поиск по ключевому слову "ONECTA".

2 Установите приложение ONECTA по указаниям на экране.

Приложение можно найти с помощью QR-кода на экране дисплея беспроводного ПДУ

1 Нажатием на ··· откройте главное меню, в котором найдите меню настройки беспроводного ПДУ, нажимая на < и >.

2 Откройте меню нажатием на ✓.

Меню настройки беспроводного ПДУ



3 Откройте окно с QR-кодом, нажимая на < и >.

4 Выполните сканирование QR-кода смартфоном или другим смарт-устройством.

Результат: По QR-коду можно перейти на App Store или Google Play.



5 Выполните установку по инструкциям на экране.

ИНФОРМАЦИЯ

Если QR-код не читается, смените его, нажимая на ^ или v, а затем попробуйте еще раз.

Чтобы создать беспроводное подключение

Подключить адаптер беспроводной связи к домашней сети можно двумя способами.

- Воспользуйтесь режимом точки доступа (SSID и KEY) или кнопкой WPS. Запустив приложение ONECTA, выполните указания на экране.

Более подробную информацию и ответы на типичные вопросы , см. на сайте app.daikineurope.com.

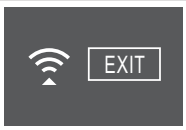
Внимание: Настройка выполняется в меню настройки беспроводной локальной сети на экране беспроводного ПДУ. Выполняя настройку, всё время держите беспроводной ПДУ направленным на приемник ИК-сигналов блока.

ИНФОРМАЦИЯ

Проследите за прекращением работы блока, прежде чем приступать к настройке беспроводного подключения. Когда блок работает, установить соединение НЕЛЬЗЯ.

1 **Остановите работу** перед настройкой беспроводного подключения.

2 Проследите за тем, чтобы маршрутизатор беспроводной сети находился как можно ближе к блоку и ничего бы не мешало прохождению сигнала.

Меню	Описание
	▪ ON= беспроводная сеть РАБОТАЕТ (настройка соединения в режиме AP/RUN [идентификатор SSID + KEY]) ▪ OFF = беспроводная сеть ОТКЛЮЧЕНА
	Выход с переходом к меню настройки
	Настройка WPS-соединения

Меню	Описание
	Восстановление заводских настроек
	Проверка соединения

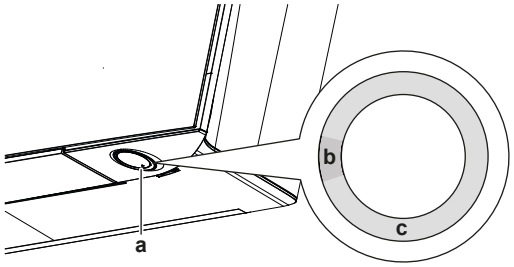
Проверка соединения с беспроводной локальной сетью

1 Откройте окно состояния, нажимая на < и >. Для подтверждения нажмите ✓.

Окно состояния



2 Проверьте состояние индикатора Daikin Eye.



a Индикатор Daikin Eye
b Частично зеленый
c Красный, оранжевый или голубой

Если цвет индикатора Daikin Eye попеременно меняется с частично зеленого на…	значит, адаптер беспроводной связи…
Красный	не подключен
Оранжевый	работает и готов к подключению к домашней сети нажатием кнопки WPS.
Голубой	подключен к домашней сети: ▪ через точку доступа либо ▪ нажатием кнопки WPS на маршрутизаторе

3 Нажмите ···, чтобы вернуться к главному окну, или снова откройте через окно EXIT (ВЫХОД) меню настройки внутреннего блока.

Чтобы восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров подключения

Восстановите используемые по умолчанию заводские значения параметров подключения, если необходимо:

- отключить коммуникационное устройство (напр., маршрутизатор) или смарт-устройство от беспроводной локальной сети;

- повторить настройку, если подключение не оказалось успешным.

1 Откройте окно RESET (СБРОС), нажимая на < и >. Подтвердите выбор нажатием кнопки ✓.

Результат: Восстановлены используемые по умолчанию заводские значения параметров.

Окно сброса



2 Нажмите ···, чтобы вернуться к главному окну, или снова откройте через окно EXIT (ВЫХОД) меню настройки внутреннего блока.

Выключение беспроводной локальной сети

1 Откройте меню установки соединения с беспроводной локальной сетью, в котором смените настройку на OFF, нажимая на ^ и v. Подтвердите выбор нажатием кнопки ✓.

Результат: Цвет индикатора Daikin Eye попеременно меняется с зелёного на белый и наоборот. Соединение разорвано.

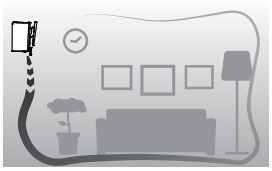
4.4.4 Функция вертикального обдува

Эта функция позволяет оптимизировать воздухоток и распределение температуры при работе на обогрев. Функцию можно ОТКЛЮЧИТЬ, если, например, под блоком находится мебель или другие предметы.

Вертикальный обдув ОТКЛЮЧЕН



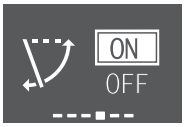
Вертикальный обдув ВКЛЮЧЕН



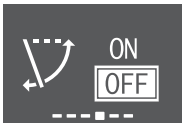
Включение-выключение функции «Вертикальный воздухоток»

1 В меню настройки внутреннего блока перейдите к настройке вертикального обдува, нажимая на < и >.

Функция вертикального обдува ВКЛЮЧЕНА



Функция вертикального обдува ОТКЛЮЧЕНА



2 Чтобы сменить настройку, нажимайте ^ и v.

3 Подтвердите выбор нажатием кнопки ✓.

4 Еще раз нажмите ✓, чтобы вернуться в главное меню, или ···, чтобы открыть главное окно.

4.4.5 Монтажное положение внутреннего блока

Если внутренний блок установлен одной стороной близко к стене, смените эту настройку во избежание обдува стен.

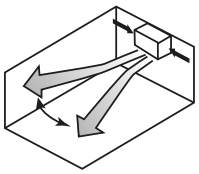
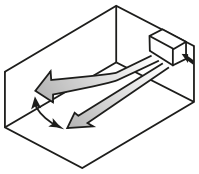
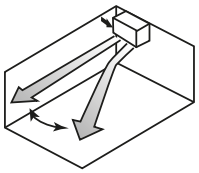
Чтобы изменить настройку положения внутреннего блока

1 В меню настройки внутреннего блока перейдите к положению блока, нажимая на < и >. Откройте окно настройки нажатием на ⌄.

Настройка положения внутреннего блока



2 Выберите настройку, соответствующую монтажному положению, нажимая на < и >. Подтвердите выбор нажатием на ⌄.

Если блок...	Настройка	Результат
находится посередине стены (заводская настройка по умолчанию)		
находится на расстоянии ≤500 мм от стены справа		
находится на расстоянии ≤500 мм от стены слева		

3 Еще раз нажмите ⌄, чтобы вернуться в главное меню, или ···, чтобы открыть главное окно.

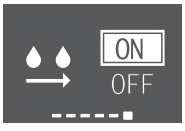
4.4.6 Предохранение от сырости

Когда блок, работающий на охлаждение, достигает заданной температуры, вентилятор ВЫКЛЮЧАЕТСЯ во избежание повышения влажности в помещении. Если нужно, чтобы вентилятор продолжал работать, отключите эту функцию.

Включение-выключение функции предохранения от сырости

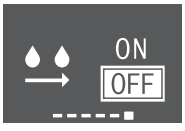
1 В меню настройки внутреннего блока перейдите к настройке функции предохранения от сырости, нажимая на < и >.

Функция предохранения от сырости АКТИВНА



Результат: Когда блок, работающий на охлаждение, достигает заданной температуры, **вентилятор выключается**.

Функция предохранения от сырости ОТКЛЮЧЕНА



Результат: Когда блок, работающий на охлаждение, достигает заданной температуры, **вентилятор продолжает работать**.

2 Чтобы сменить настройку, нажимайте ^ и ⌄.

3 Подтвердите выбор нажатием кнопки .

4 Еще раз нажмите , чтобы вернуться в главное меню, или , чтобы открыть главное окно.

4.5 Настройка беспроводного ПДУ

1 Нажатием на откройте главное меню, в котором найдите меню настройки беспроводного ПДУ, нажимая на и . Откройте меню нажатием на .

Меню настройки беспроводного ПДУ



2 Задайте перечисленные далее настройки.

3 Нажмите , чтобы вернуться в главное меню, или , чтобы закрыть главное окно.

Перечень настроек

4.5.1 Настройка контрастности ЖК-дисплея 28
4.5.2 Настройка яркости ЖК-дисплея 28
4.5.3 Настройка времени автоматического отключения ЖК-дисплея 28
4.5.4 Настройка автоматической отправки 29
4.5.5 Смена канала приемника ИК-сигналов внутреннего блока 29

4.5.1 Настройка контрастности ЖК-дисплея

1 В меню настройки беспроводного ПДУ откройте окно настройки контрастности ЖК-дисплея, нажимая на и .

Минимальная контрастность



Максимальная контрастность



2 Чтобы сменить настройку контрастности, нажимайте и (6 уровней).

4.5.2 Настройка яркости ЖК-дисплея

1 В меню настройки беспроводного ПДУ перейдите к настройке яркости ЖК-дисплея, нажимая на и .

Минимальная яркость



Максимальная яркость

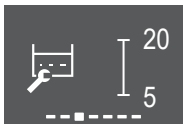


2 Чтобы сменить настройку яркости, нажимайте и (6 уровней).

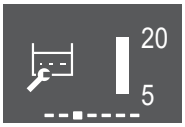
4.5.3 Настройка времени автоматического отключения ЖК-дисплея

1 В меню настройки беспроводного ПДУ перейдите к настройке времени отключения ЖК-дисплея, нажимая на и .

Дисплей ОТКЛЮЧАЕТСЯ через 5 секунд



Дисплей ОТКЛЮЧАЕТСЯ через 20 секунд

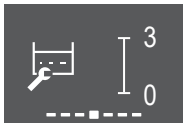


2 Чтобы сменить настройку, нажимайте ∧ и ∨. Минимум 5 секунд, а максимум 20 секунд. Время меняется шагами в 5 секунд.

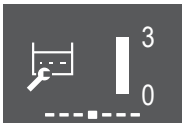
4.5.4 Настройка автоматической отправки

1 В меню настройки беспроводного ПДУ перейдите к настройке автоматической отправки через заданный интервал, нажимая на < и >.

Минимум: 0 секунд



Максимум: 3 секунды



2 Чтобы сменить настройку, нажимайте ∧ и ∨. Минимум 0 секунд, а максимум 3 секунд. Время меняется шагами в 1 секунду.

4.5.5 Смена канала приемника ИК-сигналов внутреннего блока

Если в одном и том же помещении установлены 2 внутренних блока, канал приема ИК-сигналов внутренним блоком можно сменить во избежание путаницы с сигналами беспроводного ПДУ.

Предварительные условия: Задайте одному из блоков следующее настройку.

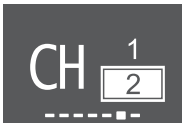
1 В меню настройки беспроводного ПДУ перейдите к выбору каналов, нажимая на < и >.

2 Смените настройку на **канал 2**, нажимая ∧ и ∨.

Канал 1



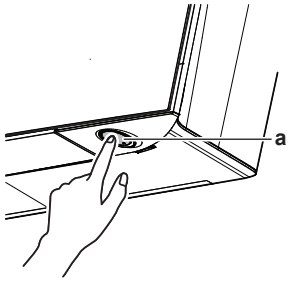
Канал 2



3 Подтвердите выбор нажатием на ∨.

Результат: Индикатор Daikin Eye начнет мигать.

4 Пока индикатор Daikin Eye мигает, нажмите на выключатель ON/OFF внутреннего блока.



a Выключатель ON/OFF

ИНФОРМАЦИЯ

Если НЕ удалось задать настройку, пока индикатор Daikin Eye мигал, повторите операцию с самого начала.

5 Эксплуатация

ИНФОРМАЦИЯ

Внутренний блок поставляется с пультом дистанционного управления (ПДУ), реализованным в виде пользовательского интерфейса. В данном руководстве рассказывается только о работе с этим пользовательским интерфейсом. Если подключен другой пользовательсккий интерфейс, см. руководство по его эксплуатации.

5.1 Рабочий диапазон

Для надежной и эффективной работы системы температура и влажность воздуха должны находиться в указанных ниже пределах.

	Охлаждение и осушка[a][b]	**Обогрев**[a]
Температура снаружи для моделей RXJ	–10~50°C по сухому термометру	–20~24°C по сухому термометру –21~18°C по влажному термометру
Температура снаружи для моделей 2MXM, 3MXM, 4MXM и5MXM	–10~46°C по сухому термометру	–15~24°C по сухому термометру –15~18°C по влажному термометру
Температура в помещении	18~37°C по сухому термометру 14~28°C по влажному термометру	10~30°C по сухому термометру
Влажность в помещении	≤80%[a]	—

[a] Если блок вышел за пределы рабочего диапазона, защитное устройство должно прекратить работу системы.

[b] Выход блока за пределы рабочего диапазона может привести к образованию конденсата и выпадению капель воды.

5.2 Когда пользоваться определенными функциями?

Пользуйтесь приведенной далее таблицей как справочником по функциям блока.

Базовая функция	
Автомат  Охлаждение  Обогрев  Только вентиляция  Осушка 	«5.3 Рабочие режимы и настройка температуры» [▸ 34] Пуск-остановка системы и установка в помещении нужной температуры: ▪ В **автоматическом** режиме нужная температура и режим работы задаются автоматически. ▪ В режиме **охлаждения** помещение охлаждается. ▪ В режиме **обогрева** помещение обогревается. ▪ При работе **только на вентиляцию** воздух нагнетается в помещение без обогрева или охлаждения. ▪ В режиме **осушки** в помещении снижается влажность.
По вертикали  По горизонтали  Пространственный обдув (по всем направлениям)  Комфортный режим 	«5.9 Направление воздухотока» [▸ 41] Регулировка направления воздухотока (воздушная заслонка находятся в постоянном движении или в неподвижном положении). Комфортный обдув: Автоматическая коррекция направления воздухотока в целях ускорения охлаждения или обогрева помещения.

Базовая функция	
Автомат  Тихий ночной режим  Регулировка силы обдува 	«5.8 Интенсивность воздухотока» [▸ 40] Регулировка подачи воздуха в помещение. Снижение шума во время работы.

Расширенные функции	
	«5.14 Очистка воздуха устройством Flash Streamer» [▸ 49] Удаление взвешенных в воздухе аллергенов, например пыльцы, агрессивных веществ и пр. Устранение неприятных запахов.
	«5.12 Экономичный режим» [▸ 47] Работа системы одновременно с другими потребителями электроэнергии. Экономия электроэнергии.
	«5.11 Режим повышенной мощности» [▸ 46] Ускоренное охлаждение или обогрев помещения.
	«5.13 Тихий режим работы наружного блока» [▸ 48] Снижение уровня шума, издаваемого наружным блоком. Пример: Ночью.
	«5.10 Работа в режиме «Интеллектуальный глаз»» [▸ 45] Предотвращение подачи воздуха непосредственно на людей. Экономия электроэнергии во время отсутствия людей в помещении.
	«5.4 Функция Smart Auto» [▸ 36] Автоматическая регулировка заданную температуру до комфортной.
	«5.6 Подача теплого воздуха» [▸ 38] Повышение уровня комфорта обогрева, не теряя возможности регулировать напор воздуха вручную.
	«4.4.6 Предохранение от сырости» [▸ 27] Предотвращение повышения влажности в помещении.

Расширенные функции	
LS	«5.7 Предельная температура» [▸ 38] Установка ограничений заданной температуры. Снижение энергопотребления, предотвращение ненужного переохлаждения или перегрева.

Функции таймера	
OFF ON	«5.15.2 Работа таймеров включения и выключения» [▸ 51] Автоматическое включение и отключение системы.
WEEK	«5.15.3 Работа таймера недели» [▸ 53] Автоматическое включение и выключение системы в течение недели.

Дополнительные возможности	
	«4.4.3 Подключение к беспроводной локальной сети» [▸ 22] Управление работой блока с помощью смарт-устройств

5.3 Рабочие режимы и настройка температуры

Когда? Установка нужного рабочего режима и настройка температуры производятся, когда необходимо выполнить следующие операции:

- Обогрев или охлаждение помещения
- Нагнетание воздуха в помещение без обогрева или охлаждения
- Снижение влажности в помещении

Что происходит? Система может работать по-разному в зависимости от пользовательских настроек.

Настройка	Описание
Автомат	Система охлаждает или обогревает помещение до заданной температуры. Переключение с охлаждения на обогрев или наоборот производится при необходимости автоматически.
Охлаждение	Система охлаждает помещение до заданной температуры.
Обогрев	Система обогревает помещение до заданной температуры. **Ускоренный обогрев** Эта автоматическая функция позволяет быстро обогреть жилое помещение после запуска блока в режиме обогрева.
Только вентиляция	Система регулирует только воздуходув (его силу и направление). В этом режиме НЕЛЬЗЯ задавать температуру.
Осушка	Система снижает влажность в помещении. В этом режиме НЕЛЬЗЯ задавать температуру.

Дополнительная информация:

- **Температура снаружи.** Слишком высокая или низкая температура снаружи снижает эффективность работы системы на охлаждение или обогрев помещения.
- **Оттаивание.** При работе системы на обогрев на наружном блоке кондиционера может образоваться иней, что приводит к снижению теплопроизводительности. В такой ситуации система переключается на оттаивание. Во время оттаивания горячий воздух из внутреннего блока НЕ поступает.
- **Датчик влажности.** Обеспечивает контроль влажности посредством ее снижения в процессе охлаждения.

5.3.1 Пуск-остановка рабочего режима системы и установка нужной температуры

Рабочий режим

1 Нажав на , откройте меню карусельного типа. Повторным нажатием на режимы меняются в следующем порядке:



ИНФОРМАЦИЯ

- Для навигации по меню карусельного типа в обоих направлениях пользуйтесь кнопками и или и .
- Меню карусельного типа всегда открывается на настройке, активной в данный момент.

2 **Запустите** блок нажатием на .

3 Индикатор Daikin Eye ВКЛЮЧАЕТСЯ, а вид главного окна меняется следующим образом.

Вид главного окна во время работы блока в режиме…		
обогрева, охлаждения, на автомате	**сушки**	**только вентиляции**
		

Заданная температура

4 Снизить или поднять **заданную температуру** можно однократным или многократным нажатием кнопки или .

Работа на охлаждение	Работа на обогрев	Автоматический режим	Осушка или только вентиляция
18~32°C	10~30°C	18~30°C	Температура не задана[(a)]

[(a)] Во время работы в режиме **осушки** или **только вентиляции** регулировать температуру НЕЛЬЗЯ.

5 Нажмите , чтобы **остановить** работу.

Результат: Индикатор Daikin Eye ГАСНЕТ, а вид главного окна меняется следующим образом.

Вид главного окна, когда блок ОТКЛЮЧЕН



5.4 Функция Smart Auto

Эта функция автоматически регулирует заданную температуру до комфортной в зависимости от личных предпочтений.

Со временем блок запоминает ваши избранные параметры в разных ситуациях, пользуясь этими данными для автоматической регулировки настроек. Запоминая ваши привычки, эта функция избавляет вас от необходимости часто регулировать температуру вручную.

Помимо этого, она снижает дискомфорт из-за изменений погоды, например, с наступлением ночных заморозков или при смене времен года.

ИНФОРМАЦИЯ

Функция «разумный автомат» действует, только если блок работает в **автоматическом режиме**.

5.4.1 Пуск-остановка функции Smart Auto

ИНФОРМАЦИЯ

Функцию можно отключить, чтобы держать заданную температуру полностью под своим контролем.

1 Нажатием на ··· откройте главное меню, в котором, пользуясь < и >, найдите меню настройки внутреннего блока. Откройте меню нажатием на ✓.

Меню настройки внутреннего блока



2 Пользуясь < и >, перейдите к окну настройки функции Smart Auto (умный автомат).

3 Чтобы сменить настройку, нажимайте ^ и ˅.

Функция Smart Auto активирована



Функция Smart Auto отключена



4 Подтвердите выбор нажатием кнопки ✓.

5 Еще раз нажмите ✓, чтобы вернуться в главное меню, или ···, чтобы открыть главное окно.

5.5 Контакт-размыкатель

Для этой функции необходимо приобрести и установить дополнительное устройство KER303A.

Эта функция автоматически останавливает блок по сигналу внешнего беспотенциального контакта (напр., оконного датчика или дверной карточки-ключа).

Функция способствует сокращению излишнего энергопотребления при открытом окне или двери, либо когда в помещении никого нет.

Блок прекращает работу в зависимости от состояния внешнего контакта.

ИНФОРМАЦИЯ

Функция взаимодействует с беспотенциальным контактом через жгут проводов, который прокладывается квалифицированным монтажником.

- Ждительность задержки (**0** – заводская настройка / 1 / 2 / 3 / 5 мтнут) и режим перезапуска задаются монтажником с учетом ваших предпочтений.
- Когда функция активна,она может препятствовать работе блока даже по команде на его запуск с пульта дистанционного управления или чрез приложение ONECTA.

Действие при активированном контакте-размыкателе

Система работает в зависимости от состояния активированного контакта-размыкателя.

Пример (окно закрыто → окно открывается)

- Пока окно закрыто, блок может работать в обычном режиме.
- Когда окно **открывается**, начинается отсчет заданной длительности задержки.
- После задержки заданной длительности блок останавливается и переходит в режим ожидания.
- Пока окно открыто:
  - Команды ВКЛ/ВЫКЛ, поданные с пульта дистанционного управления или через приложение ONECTA, не срабатывают.
  - Прочие настройки (напр., **заданную** температуру, **режим** работы или **обороты вентилятора**) менять можно, но изменения вступают в силу только после перезапуска блока.

Настройка режима перезапуска

От режима перезапуска зависит действие блока после того, как окно снова закрывается.

Перезапуск вручную

- Автоматически блок не перезапускается.
- Когда окно закрывается, работа блока возобновляется вручную командой на включение с пульта дистанционного управления или через приложение ONECTA.

Автоматический перезапуск

- После того, как окно закрывается, блок запускается автоматически в его последнем рабочем режиме.

Информация

- Если подаются три быстрых звуковых сигнала, а светодиодный индикатор работы блока дважды мигает, значит, работа заблокирована контактом-размыкателем.

- Когда окно закрывается, блок либо перезапускается автоматически, либо остается остановленным в зависимости от выбранного режима перезапуска.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Если нужно сменить настройку (продолжительности задуржки или режима перезапуска), обратитесь к своему монтажнику.

5.6 Подача теплого воздуха

Эта функция позволяет повысить уровень комфорта обогрева, не теряя возможности регулировать напор воздуха вручную.

ИНФОРМАЦИЯ

- В режиме обогрева напор воздуха временно снижается, чтобы тот успевал прогреться. После того, как воздух прогревается, заданный напор воздуха восстанавливается.
- Когда эта функция активируется, теплопроизводительность может немного снижаться, если очень холодно или оборудование работает недостаточно эффективно.

5.6.1 Пуск-остановка функции подачи теплого воздуха

1 Нажатием на ··· откройте главное меню, в котором, пользуясь < и >, найдите меню настройки внутреннего блока. Откройте меню нажатием на ✓.

Меню настройки внутреннего блока



2 Пользуясь < и >, перейдите к окну подачи теплого воздуха.

3 Чтобы сменить настройку, нажимайте ^ и ⌄.

Подача теплого воздуха активирована



Подача теплого воздуха отключена



4 Подтвердите выбор нажатием кнопки ✓.

5 Еще раз нажмите ✓, чтобы вернуться в главное меню, или ···, чтобы открыть главное окно.

5.7 Предельная температура

Ограничивая температурный диапазон, в пределах которого пользователь может задать нужную температуру, эта функция способствует снижению энергопотребления и позволяет избегать переохлаждения или перегрева.

5.7.1 Порядок настройки предельной температуры

1 Нажатием на ··· откройте главное меню, в котором найдите меню настройки беспроводного ПДУ, нажимая на < и >.

2 Откройте меню нажатием на ∨.

Меню настройки беспроводного ПДУ



3 Пользуясь < и >, перейдите к окну настройки ПО.

4 Удерживайте ∨ в нажатом положении не менее 5 секунд.

Пробный запуск



5 Пользуясь < и >, перейдите к окну установки предельной температуры (**LS**).

Предельная температура



6 Нажмите ∨, чтобы перейти к установке предельной температуры

Результат: На экране появляется установка нижнего предела охлаждения.

Нижний предел охлаждения



7 Пользуясь ∧ и ∨, выберите нижний предел охлаждения.

8 Подтвердив настройку нажатием на ∨, переходите к установке верхнего предела обогрева .

9 Пользуясь ∧ и ∨, выберите верхний предел обогрева.

Верхний предел обогрева



10 Не отводя курсор от внутреннего блока, нажмите ✓ для подтверждения и завершения настройки параметров рабочего режима.

Результат: Настройка нижнего и верхнего пределов, соответственно, температуры охлаждения и обогрева подтверждена. На экране снова открывается главное окно.

5.8 Интенсивность воздухотока

ИНФОРМАЦИЯ

- Во время работы в режиме сушки регулировать интенсивность воздухотока НЕЛЬЗЯ.
- В режиме обогрева интенсивность воздухотока снижается во избежание подачи охлажденного воздуха. После того, как подаваемый воздух прогреется, заданная интенсивность воздухотока восстанавливается.
- В режиме комфортного обдува напор воздуха НЕ регулируется, а значок ⊘ на экране указывает на то, что пользоваться этой функцией сейчас запрещено.

Силу воздуходува из внутреннего блока можно регулировать.

Настройка	Описание
Обороты вентилятора 1~5 	5 уровней воздуходува от слабого до сильного.
Автомат 	Обороты вентилятора регулируются автоматически в зависимости от заданной температуры и фактической температуры в помещении.
Работа внутреннего блока в тихом режиме 	Снижение шума работающего внутреннего блока (**Пример:** ночью)

ИНФОРМАЦИЯ

Если достигнута заданная температура при работе блока...

- на охлаждение или в автоматическом режиме, вентилятор останавливается;
- в режиме обогрева, вентилятор продолжает работать со слабым воздуходувом.

5.8.1 Регулировка интенсивности воздухотока

1 Нажав на ❀, откройте меню карусельного типа, в котором можно настроить силу воздуходува. Повторным нажатием на ❀ режимы меняются в следующем порядке:



ИНФОРМАЦИЯ

- Для навигации по меню карусельного типа в обоих направлениях пользуйтесь кнопками < и > или ^ и v.
- Меню карусельного типа всегда открывается на настройке, активной в данный момент.

5.9 Направление воздухотока

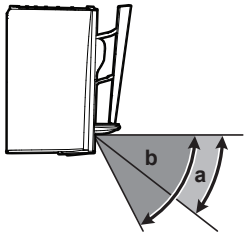
Направлением воздухотока называется направление нагнетания воздуха из внутреннего блока. Регулировка производится смещением горизонтальных створок (заслонок) или вертикальных створок (жалюзи). Отрегулируйте воздухоток в нужном постоянном или переменном направлении.

Настройка	Направление воздухотока
Автоматическая смена направления воздухотока по вертикали 	Регулировка движения горизонтальных створок (заслонок) вверх-вниз.
Автоматическая смена направления воздухотока по горизонтали 	Регулировка движения вертикальных створок (жалюзи) вправо- влево.
Пространственный обдув 	Попеременно вверх, вниз, вправо и влево
[—]	Неподвижное положение.

ОСТОРОЖНО!

Угол отклонения заслонок и жалюзи регулируется ТОЛЬКО с помощью беспроводного ПДУ или другого пользовательского интерфейса (если применяется). Если ухватиться за заслонку и жалюзи, когда она находится в движении, механизм легко сломать.

Пределы перемещения воздушной заслонки зависят от рабочего режима. При понижении интенсивности воздухотока до минимальной во время непрерывного движения воздушной заслонки она останавливается в крайнем верхнем положении.

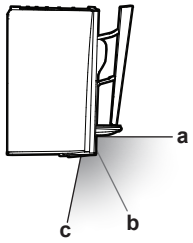


a Пределы перемещения воздушной заслонки при работе на охлаждение или осушку

b Пределы перемещения воздушной заслонки при работе на обогрев или только на вентиляцию

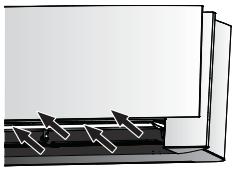
Комфортный обдув

Блок будет автоматически менять направление воздухотока в целях ускорения охлаждения или обогрева помещения. Будет менее заметно прямое поступление воздуха из блока.



a Положение заслонки при работе на охлаждение или осушку
b Положение заслонки при работе на обогрев (**функция «Вертикальный обдув» отключена**)
c Положение заслонки при работе на обогрев (**функция «Вертикальный воздухоток» активна**)

При работе на охлаждение и осушку

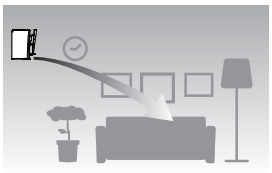


Направление воздухотока будет корректироваться так, чтобы воздух распространялся по потолку.

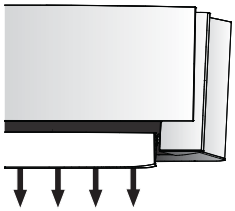
Режим комфортного обдува **активирован**



Режим комфортного обдува **отключен**



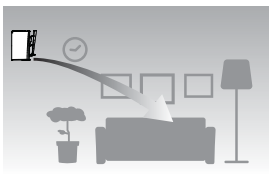
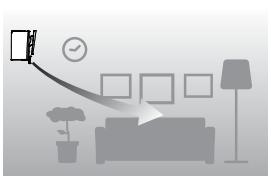
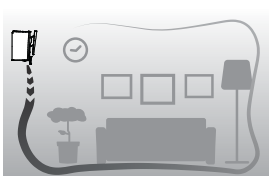
При работе на обогрев



Направление воздухотока будет корректироваться так, чтобы воздух распространялся по полу.

Если функция вертикального обдува ВКЛЮЧЕНА, блок определяет температуру в помещении и на полу и автоматически выбирает одно из трех направлений воздухотока (пространственный обогрев, обдув вниз или по вертикали).

Если функция вертикального обдува ОТКЛЮЧЕНА, блок продолжает работать, направляя воздухоток только вниз.

Пространственный обогрев	Обдув вниз	Обдув по вертикали
		

ИНФОРМАЦИЯ

Если необходимо выключить функцию «Вертикальный воздухоток» (например, если под блоком находится мебель или другие предметы), см. параграф «Включение-выключение функции «Вертикальный воздухоток»» [▶ 26]. Если выключить функцию «Вертикальный воздухоток», воздухоток будет направлен вниз.

ИНФОРМАЦИЯ

Режимы повышенной мощности и комфортного обдува НЕЛЬЗЯ включать одновременно. Приоритетным является режим, выбранный последним. Если выбрать автоматическую регулировку положения вертикальных воздушных заслонок, режим комфортного обдува отключается.
В режиме комфортного обдува напор воздуха НЕ регулируется, а значок ⊘ на экране указывает на то, что пользоваться этой функцией сейчас запрещено.

1 Нажатием на ··· откройте главное меню, в котором найдите меню настройки направления воздухотока, нажимая на ‹ и ›. Откройте меню нажатием на ✓.

Меню настройки направления воздухотока



2 Настройте в этом меню направление воздухотока. После этого нажмите ✓, чтобы вернуться в главное меню, или ···, чтобы закрыть главное окно.

Перечень настроек

5.9.1 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по вертикали 43
5.9.2 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по горизонтали 44
5.9.3 Настройка пространственного обдува 44
5.9.4 Пуск-остановка режима комфортного обдува 44

5.9.1 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по вертикали

1 В меню настройки направления воздухотока откройте окно настройки вертикального обдува, нажимая на ‹ и ›.

2 Чтобы сменить настройку, нажимайте ^ и ˅.

Вертикальный обдув с качанием створок



Вертикальный обдув в постоянном направлении



3 **Задайте вертикальный обдув с качанием створок.** Подтвердите выбор нажатием кнопки ✓.

Результат:  высвечивается внизу главного окна. Заслонки (горизонтальные створки) начнут двигаться вверх или вниз.

4 **Задайте обдув в постоянном направлении.** Нажмите ✓, когда заслонки примут нужное положение.

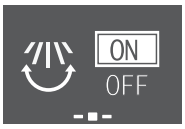
Результат:  больше не высвечивается внизу главного окна. Заслонки остановятся.

5.9.2 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по горизонтали

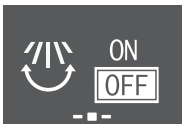
1 В меню настройки направления воздухотока откройте окно настройки обдува по горизонтали, нажимая на < и >.

2 Чтобы сменить настройку, нажимайте ^ и v.

Обдув по горизонтали с качанием створок



Обдув по горизонтали в постоянном направлении



3 **Задайте обдув по горизонтали с качанием створок.** Подтвердите выбор нажатием кнопки v.

Результат:  высвечивается внизу главного окна. Жалюзи (вертикальные створки) начнут двигаться влево или вправо.

4 **Задайте обдув в постоянном направлении.** Нажмите v, когда жалюзи примут нужное положение.

Результат:  больше не высвечивается внизу главного окна. Жалюзи останавливаются.

ИНФОРМАЦИЯ

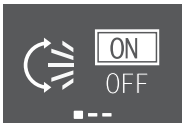
Если блок установлен в углу помещения, жалюзи не должны быть направлены к стене. Эффективность обдува падает, если стена препятствует воздухотоку.

5.9.3 Настройка пространственного обдува

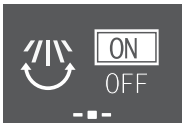
1 Установите вертикальный обдув и обдув по горизонтали в положение ON.

2 3D высвечивается внизу главного окна. Заслонки (горизонтальные створки) и жалюзи (вертикальные створки) начнут двигаться влево, вправо, вверх и вниз.

Вертикальный обдув ВКЛЮЧЕН



Обдув по горизонтали ВКЛЮЧЕН



3 Чтобы зафиксировать заслонки и жалюзи в нужном положении, дождитесь, пока они примут это положение, после чего переведите вертикальный обдув и обдув по горизонтали в положение OFF.

Результат: 3D больше не высвечивается внизу главного окна. Заслонки и жалюзи остановятся.

5.9.4 Пуск-остановка режима комфортного обдува

1 В меню настройки направления воздухотока откройте окно настройки комфортного обдува, нажимая на < и >.

2 Чтобы сменить настройку, нажимайте ^ и v.

Режим комфортного обдува активирован



Режим комфортного обдува отключен



3 Подтвердите выбор нажатием кнопки ⌄.

Результат: Режим комфортного обдува активирован: высвечивается внизу главного окна.

Результат: Режим комфортного обдува **отключен:** больше не высвечивается внизу главного окна.

5.10 Работа в режиме «Интеллектуальный глаз»

Система автоматически корректирует направление воздухотока и температуру в зависимости от обнаружения движения людей во избежание прямого контакта воздуха с ними. Если в течение 20 минут движение не обнаруживается, система переход в режим экономии электроэнергии:

Рабочие параметры	Работа с экономией электроэнергии
Обогрев	Температура снижается на 2°C
Охлаждение и сушка	Если температура в помещении ▪ <30°C, температура снижается на 2°C ▪ ≥30°C, температура снижается на 1°C
Только вентиляция	Снижается интенсивность воздухотока.

Датчик «Умный глаз»

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- Не стучите по датчику «Интеллектуальный глаз» и не нажимайте на него. Это может вызвать сбои в работе системы.
- Не размещайте крупные предметы рядом с датчиком «Интеллектуальный глаз».

ИНФОРМАЦИЯ

Датчик «Умный глаз» НЕЛЬЗЯ включать в ночном режиме (с ОТКЛЮЧЕННЫМ таймером).

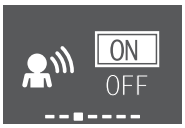
- **Диапазон обнаружения.** До 9 м.
- **Чувствительность обнаружения.** Изменения в зависимости от местоположения, количества присутствующих в помещении, температурного диапазона и т.п.
- **Ошибки обнаружения.** Датчик может ошибочно реагировать на домашних животных, солнечный свет, шевелящиеся занавески и т.д.

5.10.1 Включение и выключение датчика «Умный глаз»

1 Нажатием на ··· откройте главное меню, в котором перейдите к окну «Умный глаз», нажимая на ‹ и ›.

2 Чтобы сменить настройку, нажимайте ^ и ⌄.

«Умный глаз» включен



«Умный глаз» выключен



3 Подтвердите выбор нажатием кнопки .

Результат: «Умный глаз» **включен**: высвечивается внизу главного окна.

Результат: «Умный глаз» **выключен**: больше не высвечивается внизу главного окна.

5.11 Режим повышенной мощности

Этот режим позволяет быстро охладить или обогреть помещение в зависимости от заданного рабочего режима. В этом режиме блок работает с максимальной производительностью.

Режим	Интенсивность воздухотока
Охлаждение/обогрев	▪ Производительность наружного блока повышается для максимального ускорения охлаждения или обогрева. ▪ Воздухоток устанавливается на максимум. ▪ Изменить заданные значения температуры и воздухотока НЕЛЬЗЯ.
Сушка	▪ Заданная температура понимается на 2,5°C. ▪ Интенсивность воздухотока немного повышается.
Только вентиляция	Воздухоток устанавливается на максимум.

ИНФОРМАЦИЯ

Высокопроизводительным режимом НЕЛЬЗЯ пользоваться одновременно с экономичным режимом, режимом комфортного обдува и тихим режимом работы наружного блока. Приоритетным является режим, выбранный последним.

Если блок уже работает с максимальной производительностью, с переключением в режим ускоренного обогрева этот показатель НЕ повышается.

5.11.1 Пуск-остановка режима повышенной мощности

1 Нажмите , чтобы открыть всплывающее меню настройки высокопроизводительного режима.

2 Нажмите кнопку или одновременно с кнопкой , и чтобы включить или отключить этот режим.

Результат: Высокопроизводительный режим **активирован**: высвечивается внизу главного окна.

Результат: Высокопроизводительный режим **отключен**: больше не высвечивается внизу главного окна.

Высокопроизводительный режим активирован



Высокопроизводительный режим отключен



ИНФОРМАЦИЯ

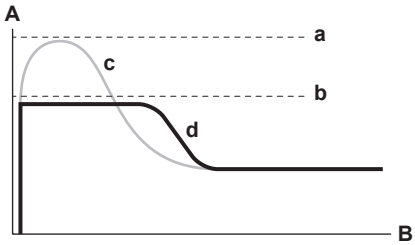
- Включить высокопроизводительный режим можно только тогда, когда блок работает. Значок ⊘ на экране указывает на запрет перевода блока в этот режим.
- Если нажать ⏻ или сменить рабочий режим, то работа блока в высокопроизводительном режиме прекращается, а больше не высвечивается внизу главного окна.

5.12 Экономичный режим

В этом режиме максимальное энергопотребление ограничивается без снижения эффективности работы системы. Переключать систему в этот режим рекомендуется, когда она работает одновременно с другими потребителями электроэнергии, во избежание срабатывания автомата защиты электросети от перегрузок.

ИНФОРМАЦИЯ

- Режим повышенной мощности НЕЛЬЗЯ включать одновременно с экономичным режимом. Приоритетным является режим, выбранный последним.
- В экономичном режиме энергопотребление снижается за счет ограничения оборотов компрессора наружного блока. Если энергопотребление и так низкое, переводом системы в экономичный режим НЕЛЬЗЯ снизить его еще больше.



A Расход электроэнергии и потребляемая мощность
B Время
a Максимум в обычном режиме
b Максимум в экономичном режиме
c Обычный рабочий режим
d Экономичный режим

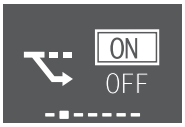
- График приводится исключительно в справочных целях.
- Максимальный расход электроэнергии и потребляемая кондиционером мощность в экономичном режиме зависят от подключенного наружного блока.

5.12.1 Пуск-остановка экономичного режима

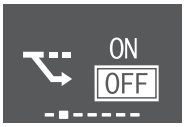
1 Нажатием на ··· откройте главное меню, в котором перейдите к окну настройки экономичного режима, нажимая на < и >.

2 Чтобы сменить настройку, нажимайте ^ и v.

Экономичный режим активирован



Экономичный режим отключен



3 Подтвердите выбор нажатием кнопки v.

Результат: Экономичный режим **активирован**: высвечивается внизу главного окна.

Результат: Экономичный режим **отключен**: больше не высвечивается внизу главного окна.

ИНФОРМАЦИЯ

- Включить экономичный режим можно только тогда, когда блок работает. Значок на экране указывает на запрет перевода блока в этот режим.
- Если нажать или перевести блок в режим работы только на вентиляцию или в высокопроизводительный режим, то работа блока в экономичном режиме прекращается, а больше не высвечивается внизу главного окна.

5.13 Тихий режим работы наружного блока

Используйте тихий режим работы наружного блока, когда необходимо снизить уровень шума, издаваемый наружным блоком. **Пример:** ночью.

ИНФОРМАЦИЯ

- Режим повышенной мощности и тихий режим работы наружного блока НЕЛЬЗЯ включать одновременно. Приоритетным является режим, выбранный последним.
- Эта функция доступна только при работе в автоматическом режиме, при работе на охлаждение и при работе на обогрев.
- В тихом режиме работы наружного блока ограничивается скорость вращения компрессора. Если компрессор уже работает на малых оборотах, то они больше НЕ снижаются при переходе наружного блока на тихий режим работы.

5.13.1 Включение и отключение тихого режима работы наружного блока

1 Нажмите , чтобы открыть всплывающее меню тихого режима работы наружного блока.

Наружный блок работает в тихом режиме



Тихий режим работы наружного блока отключен



2 Нажмите кнопку или одновременно с кнопкой , и чтобы включить или отключить этот режим.

Результат: Наружный блок **работает** в тихом режиме: высвечивается внизу главного окна.

Результат: Тихий режим работы наружного блока **отключен**: больше не высвечивается внизу главного окна.

Внимание: Значок остается в главном окне, даже если выключить блок через беспроводной ПДУ или с помощью выключателя ON/OFF внутреннего блока.

5.14 Очистка воздуха устройством Flash Streamer

Устройство Streamer устраняет неприятные запахи с помощью высокоскоростного потока электронов, который обладает очень мощной окисляющей способностью. Совместное применение титаново-апатитового фильтра- дезодоранта и воздушных фильтров обеспечивает очистку воздуха в помещении.

ИНФОРМАЦИЯ

- В целях безопасности высокоскоростные электроны генерируются и выпускаются внутри блока.
- Своими разрядами Streamer может производить шипящий звук.
- Если поток воздуха ослабевает, Streamer может временно прекращать разряды во избежание появления запаха озона.

5.14.1 Пуск-остановка очистки воздуха устройством Flash Streamer

1 Нажав на , откройте главное меню. Первым пунктом главного меню открывается окно Flash Streamer.

2 Чтобы сменить настройку, нажимайте и .

Устройство Flash Streamer работает



Устройство Flash Streamer отключено



3 Подтвердите выбор нажатием кнопки .

Результат: Устройство Flash Streamer **работает**: высвечивается внизу главного окна.

Результат: Устройство Flash Streamer **отключено**: больше не высвечивается внизу главного окна.

5.15 Настройка часов и таймера

1 Нажатием на откройте главное меню, в котором найдите меню настройки часов и таймера, нажимая на и . Откройте меню нажатием на .

Меню настройки часов и таймера



2 Настройте в этом меню часы и таймер. После этого нажмите ⌄, чтобы вернуться в главное меню, или ⋯, чтобы закрыть главное окно.

Перечень настроек

5.15.1 Настройка часов 50
5.15.2 Работа таймеров включения и выключения 51
5.15.3 Работа таймера недели 53

5.15.1 Настройка часов

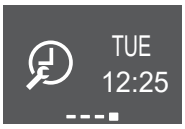
Если не установить правильное время на часах внутреннего блока, то таймеры включения, выключения и недели будут работать НЕТОЧНО. Часы необходимо настраивать заново:

- после отключения блока автоматом защиты электросети;
- после отключения электропитания;
- после замены батареек в беспроводном ПДУ.

Чтобы установить время

1 В меню настройки часов и таймера перейдите к окну настройки часов, нажимая на ‹ и ›. Откройте окно настройки нажатием на ⌄.

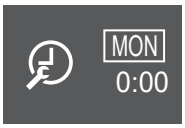
Настройка часов (на отображение текущего времени)



Внимание: Если время не задано, начните с настройки часов. Пока не настроены часы, таймер настраивать нельзя.

2 День недели можно сменить, нажимая на ⌃ и ⌄.

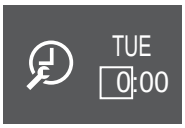
Ввод дня недели



Вид экрана	День недели
MON	Понедельник
TUE	Вторник
WED	Среда
THU	Четверг
FRI	Пятница
SAT	Суббота
SUN	Воскресенье

3 Перейдите к вводу часа нажатием на ›.

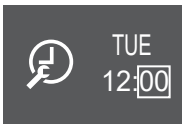
Ввод часа



4 Чтобы сменить час, нажимайте ∧ и ∨ (в 24-часовом формате).

5 Перейдите к вводу минуты нажатием на >.

Ввод минуты



6 Чтобы сменить минуту, нажимайте ∧ и ∨.

5.15.2 Работа таймеров включения и выключения

Таймером удобно пользоваться для автоматического отключения и включения кондиционера на ночь и по утрам. Таймер включения и таймер выключения можно использовать одновременно.

ИНФОРМАЦИЯ

Таймер приходится перепрограммировать в следующих случаях:

- Отключение блока автоматом защиты электросети.
- Сбой электроснабжения.
- Замена батареек в беспроводном ПДУ на настроенное время не влияет, однако настройки таймера включения-отключения сбрасываются.

ИНФОРМАЦИЯ

Прежде чем использовать функции таймеров, НЕОБХОДИМО правильно установить время. См. параграф «Чтобы установить время» [▸ 50].

Пуск-остановка отключения системы по таймеру

1 В меню настройки часов и таймера перейдите к окну выключения блока по таймеру, нажимая на < и >.

Выключение блока по таймеру отключено



Выключение блока по таймеру задано на 7:00



2 Нажав на ∨, откройте меню выключения блока по таймеру.

Результат: Когда отключение блока по таймеру настраивается впервые, текущее время округляется в сторону увеличения до полных 10 минут.

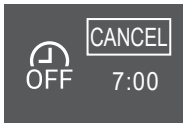
Результат: После того, как отключение по таймеру задано, на экран выводится последняя настройка.

3 Смените CANCEL на TIME нажатием на ∧.

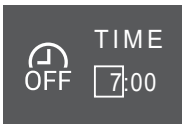
4 Перейдите нажатием на > к вводу часа и задайте текущий час в 24-часовом формате, нажимая на ∧ и ∨.

5 Перейдите нажатием на > к вводу минут и задайте текущую минуту в пределах 10-минутного интервала, нажимая на ^ и v.

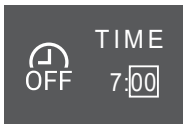
Смените CANCEL на TIME



Ввод часа



Ввод минуты



6 Подтвердите выбор нажатием кнопки v.

Результат: OFF высвечивается внизу главного окна. Заданное время выключения блока по таймеру отображается в главном меню. Индикатор Daikin Eye светится оранжевым. Блок выключается в заданное время.

7 **Чтобы отменить** настройку таймера, откройте меню настройки выключения блока по таймеру и смените TIME на CANCEL.

Результат: OFF больше не высвечивается внизу главного окна. Время выключения блока по таймеру в главном меню больше не отображается. Индикатор Daikin Eye перестает светиться оранжевым.

ИНФОРМАЦИЯ

Заданное время включения-отключения системы по таймеру сохраняется в запоминающем устройстве. Замена батареек в беспроводном ПДУ на настроенное время не влияет, однако настройки таймера включения-отключения сбрасываются.

Ночной режим

Когда таймер отключен, заданная температура регулируется автоматически (повышается на 0,5°C в режиме охлаждения и понижается на 2,0°C при работе на обогрев) во избежание переохлаждения или перегрева и для поддержания температуры, комфортной для сна.

Пуск-остановка включения системы по таймеру

1 В меню настройки часов и таймера перейдите к окну включения блока по таймеру, нажимая на < и >.

Включение блока по таймеру отключено



Включение блока по таймеру задано на 14:00



2 Нажав на v, откройте меню включения блока по таймеру.

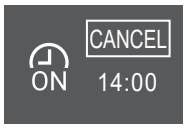
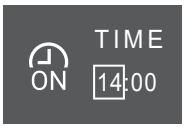
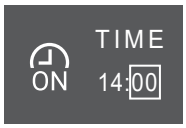
Результат: Когда включение блока по таймеру настраивается впервые, текущее время округляется в сторону увеличения до полных 10 минут.

Результат: После того, как включение блока по таймеру задано, на экран выводится последняя настройка.

3 Смените CANCEL на TIME нажатием на ^.

4 Перейдите нажатием на > к вводу часа и задайте текущий час в 24-часовом формате, нажимая на ^ и v.

5 Перейдите нажатием на > к вводу минут и задайте текущую минуту в пределах 10-минутного интервала, нажимая на ^ и v.

Смените CANCEL на TIME	Ввод часа	Ввод минуты
		

6 Подтвердите выбор нажатием кнопки ✓.

Результат: ON высвечивается внизу главного окна. Заданное время включения блока по таймеру отображается в главном меню. Индикатор Daikin Eye светится оранжевым. Блок включается в заданное время.

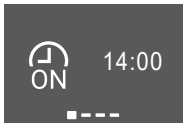
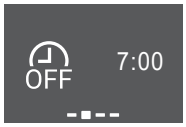
7 **Чтобы отменить** настройку таймера, откройте меню настройки включения блока по таймеру и смените TIME на CANCEL.

Результат: ON больше не высвечивается внизу главного окна. Время включения блока по таймеру в главном меню больше не отображается. Индикатор Daikin Eye перестает светиться оранжевым.

Чтобы одновременно задействовать таймер выключения и таймер включения

1 Настройте таймер в порядке, изложенном в параграфах «Пуск-остановка отключения системы по таймеру» [▸ 51] и «Пуск-остановка включения системы по таймеру» [▸ 52].

Результат: Внизу главного окна высвечиваются значки OFF и ON.

Пример:			
Индикация	**Текущее время**	**Задается, когда...**	**Эксплуатация**
 	6:00	блок работает.	Прекращается в 7:00 и начинается в 14:00.
		блок НЕ работает.	Начинается в 14:00.

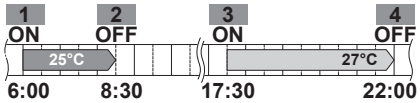
5.15.3 Работа таймера недели

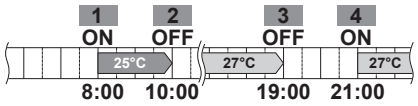
С помощью этого таймера можно запрограммировать до 4 событий на каждый день недели.

Пример: Создайте разные программы на каждый день с понедельника по пятницу и отдельную программу для выходных.

ИНФОРМАЦИЯ

Изложенный далее порядок настройки относится только к беспроводному ПДУ. При этом рекомендуется настраивать недельный таймер через приложение ONECTA. Подробнее см. раздел «4.4.3 Подключение к беспроводной локальной сети» [▸ 22].

День недели	**Пример настройки**
Понедельник–пятница ▪ Можно задать до 4 настроек на каждый день недели.	
Суббота ▪ Таймер не программируется	—

День недели	Пример настройки
Воскресенье ▪ Можно задать до 4 настроек.	

- **Настройка ВКЛ-ВКЛ-ВКЛ-ВКЛ.** Можно составить график и задать температуру.
- **Настройка ВЫКЛ-ВЫКЛ-ВЫКЛ-ВЫКЛ.** Для каждого дня можно запрограммировать только время выключения.

Внимание: При программировании недельного таймера обязательно направьте беспроводной ПДУ на внутренний блок и проверьте прием сигнала по характерному звуку.

ИНФОРМАЦИЯ

Прежде чем использовать функции таймеров, НЕОБХОДИМО правильно установить время. См. параграф «Чтобы установить время» [▸ 50].

ИНФОРМАЦИЯ

- Одновременная работа таймеров недели, отключения и включения НЕВОЗМОЖНА. Приоритетной является работа таймера отключения и включения. Недельный таймер перейдет в состояние ожидания, а значок WEEK в главном окне больше не высвечивается. Когда заканчивается программа таймера отключения и включения, становится активным таймер недели.
- Таймер недели позволяет задать день недели, режим отключения и включения по таймеру, время и температуру (только для таймера включения). Основой для остальных параметров служит предыдущая программа таймера включения.

Чтобы настроить систему на работу по таймеру недели

1 В меню настройки часов и таймера перейдите к меню настройки недельного таймера, нажимая на < и >.

2 Смените OFF на ON, нажимая на ^ и v, а затем подтвердите выбор нажатием на v.

Результат: Индикатор Daikin Eye светится оранжевым. На экране отображаются настройки первого дня недели (4 пункта на каждый день).

Недельный таймер отключен



Недельный таймер активирован



3 Просматривать дни можно, нажимая на < и >. Просматривать 4 пункта можно, нажимая на ^ и v.

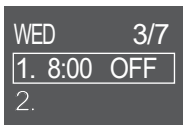
Пример:



Пустое поле = на понедельник ничего не запрограммировано



Во вторник блок **запускается** в 16:50, при этом целевая температура задана на 25°C

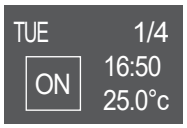


В среду блок **останавливается** в 8:00

4 Откройте окно настройки нажатием на ✓.

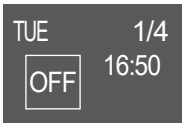
5 Смените настройку на ON, OFF или DEL.

Включение по таймеру



Блок запускается в заданное время с заданной целевой температурой.

Выключение по таймеру



Блок останавливается в заданное время.

Удалить



Удаление настройки.

Включение-выключение по таймеру

6 Перейдите нажатием на › к вводу часа и задайте текущий час в 24-часовом формате, нажимая на ^ и ˅.

7 Перейдите нажатием на › к вводу минут и задайте текущую минуту в пределах 10-минутного интервала, нажимая на ^ и ˅.

8 **Выключение по таймеру.** Подтвердите настройку нажатием на ✓.

Результат: На экране отображается день недели с 4 запрограммированными на этот день настройками. В перечне присутствует новая настройка. Блок включается и выключается в заданное время. Настройки упорядочены в перечне по заданному времени.

9 Вместе с **включением по таймеру** можно задать целевую температуру. Перейдите нажатием на › к настройке целевой температуры и смените ее, нажимая на ^ и ˅. Подтвердите настройку нажатием на ✓.

Результат: На экране отображается день недели с 4 запрограммированными на этот день настройками. В перечне присутствует новая настройка. Блок запускается с заданной целевой температурой. Настройки упорядочены в перечне по заданному времени.

ИНФОРМАЦИЯ

Задать температуру через беспроводной ПДУ можно в диапазоне от 10 до 32°C, при этом:

- работая на охлаждение или на автомате, блок поддерживает температуру не ниже 18°C, даже если она задана в диапазоне 10~17°C;
- работая на обогрев или на автомате, блок поддерживает температуру не выше 30°C, даже если она задана в диапазоне 31~32°C.

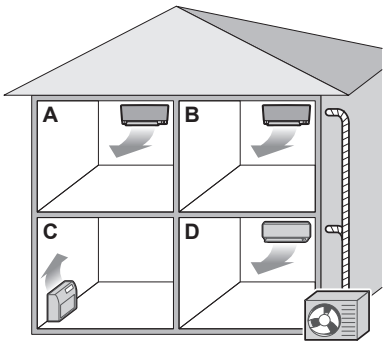
Удаление настроек

1 Чтобы удалить отдельно взятую настройку, смените ее на DEL и подтвердите нажатием на ✓.

Результат: На экране отображается день недели с 4 запрограммированными на этот день настройками. Настройка удаляется. Дневные настройки упорядочены в перечне по заданному времени.

5.16 О мультисистеме

В состав мультисистемы входит 1 наружный блок, подсоединенный к нескольким внутренним блокам. **Пример:**



5.16.1 Настройка приоритета помещений

Приоритет помещений программируется во время монтажа. Обратитесь за помощью к обслуживающему вас уполномоченному продавцу оборудования.

Без настройки или с неактивной настройкой приоритета помещений

Если работают несколько внутренних блоков, приоритетом пользуется тот из них, который включается первым. Остальные блоки нужно настроить на работу в том же режиме. В противном случае они переходят в режим ожидания, а индикатор Daikin Eye мигает (это НЕ указывает на неисправность).

Исключения: Если блок, включенный первым, работает **только на вентиляцию**, а блок в другом помещении переключается на **обогрев**, приоритетным становится блок, переведенный на работу в режиме обогрева. Первый блок переходит в режим ожидания, а индикатор Daikin Eye мигает.

ИНФОРМАЦИЯ

- Режимы охлаждения, сушки и вентиляции нельзя включать одновременно.
- В автоматическом режиме запуск охлаждения или обогрева производится автоматически в зависимости от фактической и заданной температуры в помещении. Если на автоматический режим переведены все блоки, то они запускаются в том же режиме, в котором работает блок, включенный первым.

Приоритет при работе наружного блока в тихом режиме

См. параграф «5.13 Тихий режим работы наружного блока» [▸ 48].

1 Наружный блок переводится на работу в тихом режиме во всех помещениях через беспроводные ПДУ внутренних блоков.

2 Чтобы вывести наружный блок из тихого режима, достаточно выключить его через беспроводной ПДУ в любом из помещений.

Результат: Работа прекращается во всех помещениях. Значок остается на экране дисплеев остальных беспроводных ПДУ.

3 Чтобы убрать этот значок с экрана дисплеев остальных беспроводных ПДУ, отключите тихий режим работы наружного блока в каждом из помещений по отдельности.

Результат: Значок исчезнет.

С активной настройкой приоритета помещений

В каждом из помещений можно задать свой рабочий режим.

Пример: Блок в помещении A, который пользуется приоритетом, работает на охлаждение.

Рабочий режим блоков в помещениях B, C, D	Статус блоков в помещениях B, C и D
Охлаждение, осушка или только вентиляция	Активный рабочий режим сохраняется
Обогрев	Режим ожидания. Работа возобновляется после ее остановки в помещении A.
Автомат	Работа на охлаждение продолжается. Блоки, работающие на обогрев, переходят в режим ожидания. Работа возобновляется после ее остановки в помещении A.

Приоритет при работе в режиме повышенной мощности

Пример: Блок в помещении A пользуется приоритетом. Блоки в помещениях B, C и D работают.

1 Блок в помещении A переводится в режим повышенной мощности.

Результат: Производительность блока в помещении A повышается. Эффективность охлаждения или обогрева помещений B, C и D может немного снизиться.

Приоритет при работе наружного блока в тихом режиме

Пример: Блок в помещении A пользуется приоритетом.

1 Наружный блок переводится на работу в тихом режиме с одного из внутренних блоков.

Результат: Остальные внутренние блоки сразу же подстраиваются под работу наружного блока в тихом режиме.

5.16.2 Тихий режим на ночь

Первоначальное программирование тихого режима на ночь производится во время монтажа. Обратитесь за помощью к обслуживающему вас продавцу оборудования. В этом режиме шум от работы наружного блока снижается за счет снижения хладопроизводительности.

Тихий режим автоматически включается на ночь, когда температура падает не менее 5°C ниже максимальной температуры, зарегистрированной в этот день.

5.16.3 Блокировка режима работы мультисистемы на охлаждение/обогрев

Режим работы на охлаждение/обогрев можно заблокировать через наружный блок мультисистемы. Обратитесь за помощью к обслуживающему вас уполномоченному продавцу оборудования. При блокировка режима охлаждения/обогрева блок принудительно переводится на работу соответственно на охлаждение или на обогрев. Эта функция активируется, если все внутренние блоки в составе мультисистемы нужно перевести на работу в едином режиме.

ИНФОРМАЦИЯ

Блокировку режима охлаждения/обогрева НЕЛЬЗЯ активировать вместе с настройкой приоритета помещений.

6 Экономия электроэнергии и оптимальные условия работы

ИНФОРМАЦИЯ

- Блок потребляет электроэнергию даже в положении ВЫКЛ.
- С восстановлением подачи электропитания после сбоя система возобновляет работу в заданном до сбоя режиме.

ОСТОРОЖНО!

Дети, растения и животные НЕ должны находиться под прямым потоком воздуха из кондиционера.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

НЕ размещайте непосредственно под блоком предметы, восприимчивые к воздействию влаги. Каплеотделение может возникать в результате выпадения конденсата на поверхности блока или трубопроводов хладагента, либо из-за засора дренажа. **Возможное следствие:** загрязнение или повреждение предметов, расположенных под блоком.

ВНИМАНИЕ!

НЕ держите рядом с кондиционером аэрозольные упаковки с воспламеняющимися веществами и НЕ пользуйтесь возле блока пульверизаторами с огнеопасным содержимым. Это может привести к возгоранию.

ОСТОРОЖНО!

НЕ включайте систему во время работы комнатного инсектицидного средства курительного типа. Это может привести к скоплению испаряемых химикатов в блоке, что чревато угрозой здоровью лиц с повышенной чувствительностью к таким веществам.

Чтобы достичь оптимальных характеристик работы системы, необходимо соблюдать определенные правила.

- При работе системы в режиме охлаждения не допускайте попадания в помещение прямых солнечных лучей, используйте занавески или жалюзи.
- Убедитесь, что пространство хорошо проветривается. НЕ ПЕРЕКРЫВАЙТЕ вентиляционные отверстия.
- Периодически проветривайте помещение. При интенсивной эксплуатации системы особое внимание нужно уделять вентиляции.
- Держите окна и двери закрытыми. Если они открыты, циркуляция воздуха снизит эффективность охлаждения или обогрева помещения.
- ИЗБЕГАЙТЕ переохлаждения и перегрева помещений. В целях экономии электроэнергии поддерживайте температуру на среднем уровне.
- Ни в коем случае НЕ размещайте посторонние предметы возле воздухозаборников и выпускных отверстий блока. Это может привести к снижению эффективности обогрева и охлаждения снижается или к полному выходу системы из строя.
- На время продолжительных ПРОСТОЕВ блока отключите его от электропитания. Даже неработающий блок потребляет электроэнергию, если питание остается подключенным. Перед запуском блока подайте на

него питание за 6 часов до начала работы – это обеспечит наилучшие условия для работы блока.

- При влажности воздуха более 80% и при засорении сливного отверстия возможно образование конденсата.
- При установке температуры воздуха в помещении старайтесь создать наиболее комфортные условия. Избегайте переохлаждения и перегрева. Помните о том, что температура в помещении достигнет заданной лишь через некоторое время. Изучите возможность использования вариантов установки таймера.
- Регулируйте направление воздухотока во избежание скопления прохладного воздуха у пола, а теплого — у потолка. (Направляйте воздух вверх при работе на охлаждение или в режиме просушки и вниз при работе на обогрев).
- Избегайте прямого воздействия потока воздуха на находящихся в помещении людей.
- Рекомендованный температурный диапазон энергосберегающей эксплуатации системы составляет 26~28°C в режиме охлаждения и 20~24°C при работе на обогрев.

7 Техническое и иное обслуживание

Содержание раздела

7.1 Обзор: Техническое и иное обслуживание 61
7.2 Чистка внутреннего блока и беспроводного ПДУ 62
7.3 Чистка лицевой панели 63
7.4 Чтобы открыть переднюю панель 63
7.5 Информация о воздушных фильтрах 64
7.6 Порядок чистки воздушных фильтров 64
7.7 Чтобы очистить титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц (Ag-ионный фильтр) 65
7.8 Замена титаново-апатитового фильтра-дезодоранта и серебряного фильтра мелких частиц (Ag-ионный фильтр) 66
7.9 Чтобы закрыть переднюю панель 66
7.10 Как снять лицевую панель 67
7.11 Подготовка блока к длительному простою 68

7.1 Обзор: Техническое и иное обслуживание

Монтажник должен производить ежегодное техническое обслуживание.

Хладагент

Данный аппарат содержит фторированные газы, способствующие парниковому эффекту. НЕ допускайте выбросов газа в атмосферу.

Тип хладагента: Хладагент R32

Значение потенциала глобального потепления (GWP): 675

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Согласно требованиям действующего законодательства по **фторсодержащим парниковым газам**, должно быть указано количество заправленного в агрегат хладагента в килограммах и тоннах CO_2-эквивалента.

Формула для расчета выбросов парниковых газов в тоннах CO_2-эквивалента: значение ПГП для хладагента × общая заправка хладагента [кг]/1000

За дополнительной информацией обратитесь к своему установщику.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Техническое обслуживание может проводиться ТОЛЬКО уполномоченным монтажником или специалистом по обслуживанию.

Техническое обслуживание рекомендуется проводить не реже раза в год. При этом следует учесть, что действующим законодательством может предписываться сокращенная периодичность техобслуживания.

ВНИМАНИЕ!

- Хладагент в блоке умеренно горюч и обычно НЕ вытекает. В случае утечки в помещении контакт хладагента с пламенем горелки, нагревателем или кухонной плитой может привести к возгоранию или образованию вредного газа.
- Отключив все огнеопасные нагревательные устройства и проветрив помещение, свяжитесь с продавцом блока.
- НЕ пользуйтесь блоком до тех пор, пока специалист сервисной службы не подтвердит восстановление исправности узлов, в которых произошла утечка хладагента.

ВНИМАНИЕ!

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ проделывать отверстия в элементах контура хладагента и подвергать их воздействию огня.
- НЕ допускается применение любых чистящих средств или способов ускорения разморозки, помимо рекомендованных изготовителем.
- Учтите, что хладагент, которым заправлена система, запаха НЕ имеет.

ВНИМАНИЕ!

Оборудование размещается таким образом, чтобы не допустить механических повреждений, в хорошо проветриваемом помещении без постоянно действующих источников возгорания (напр., открытого огня, оборудования, работающего на газе, или действующих электрообогревателей). Площадь помещений указана в разделе «Общие правила техники безопасности».

ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Перед очисткой кондиционера или воздушного фильтра обязательно остановите кондиционер и выключите все источники электропитания. В противном случае возможно поражение электрическим током или травма.

ВНИМАНИЕ!

Во избежание поражения электрическим током или возгорания:

- НЕ ДОПУСКАЕТСЯ промывка блока струей воды.
- НЕ трогайте блок влажными руками.
- НЕ ставьте на блок резервуары и емкости с водой.

ОСТОРОЖНО!

После длительной работы блока необходимо проверить его положение на крепежной раме, а также крепежные детали на предмет повреждения. Такие повреждения могут привести к падению блока и стать причиной травмы.

ОСТОРОЖНО!

НЕ прикасайтесь к ребрам теплообменника. Эти ребра имеют очень острые края, о которые легко порезаться.

ВНИМАНИЕ!

При проведении высотных работ соблюдайте осторожность.

7.2 Чистка внутреннего блока и беспроводного ПДУ

ВНИМАНИЕ!

Применяя неподходящие моющие средства или методику ухода за оборудованием, можно нанести ущерб его пластмассовым элементам или спровоцировать протечку воды. Брызги моющего средства, попав на такие элементы электросистемы, как, например, электромотор, могут привести к отказу оборудования, задымлению или возгоранию.

ОПАСНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

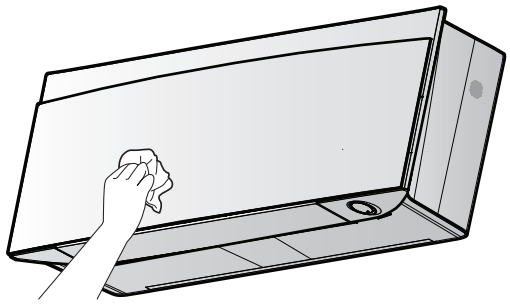
Перед началом чистки убедитесь в том, что система выключена, а штепсель извлечен из розетки. В противном случае возможны поражение электрическим током или травма.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

- НЕ пользуйтесь бензином, керосином, растворителями, абразивными материалами и жидкими инсектицидами. **Возможное следствие:** выцветание и деформация.
- НЕ пользуйтесь водой и воздухом, температура которых достигает 40°C. **Возможное следствие:** выцветание и деформация.
- НЕ пользуйтесь полирующими средствами.
- НЕ пользуйтесь жесткими щетками. **Возможное следствие:** отслоение поверхностной отделки.
- Конечным пользователям категорически ЗАПРЕЩАЕТСЯ самостоятельно чистить что-либо внутри блока. К таким работам допускаются только квалифицированные специалисты по обслуживанию. Обратитесь к своему поставщику оборудования.

1 Чистку следует производить с помощью мягкой ткани. Смывайте пятна водой или нейтральным моющим средством.

7.3 Чистка лицевой панели



1 Лицевую панель следует протирать мягкой тканью. Смывайте пятна водой или нейтральным моющим средством.

7.4 Чтобы открыть переднюю панель

1 Остановите блок нажатием на .

Результат: Лицевая панель автоматически закрывается.

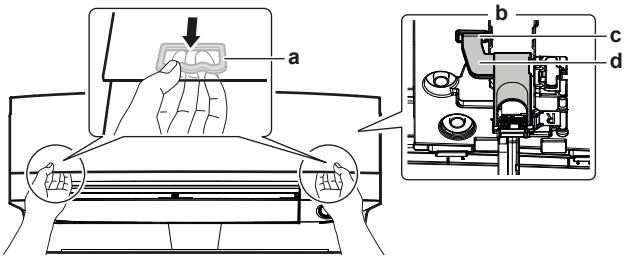
2 Открыть лицевую панель можно с помощью беспроводного ПДУ. См. параграф «4.4.2 Открыть лицевую панель» [▸ 22].

Результат: Открывается лицевая панель.

3 ВЫКЛЮЧИТЕ электропитание.

4 Отожмите оба фиксатора с обратной стороны лицевой панели.

5 Открывайте лицевую панель до тех пор, пока опора не войдет в фиксирующий язычок.

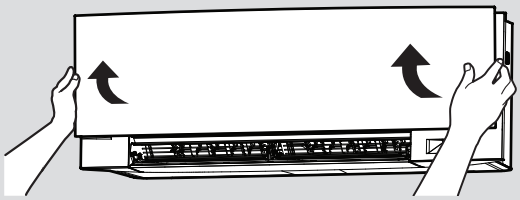


a Фиксатор (по 1 на каждой стороне)

b Обратная сторона лицевой панели
c Фиксирующий язычок
d Поддержка

ИНФОРМАЦИЯ

Если беспроводной ПДУ утерян или используется другой пульт из числа дополнительного оборудования, аккуратно потяните лицевую панель вверх, как показано на следующем рисунке.



7.5 Информация о воздушных фильтрах

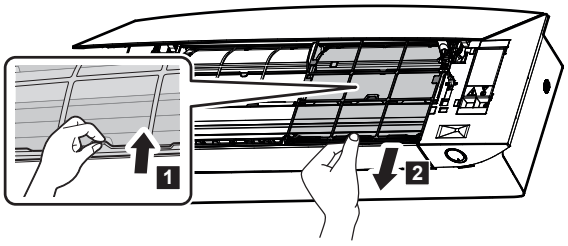
Последствия эксплуатации блока с загрязненными фильтрами:

- дезодорирование воздуха НЕ производится;
- воздух НЕ очищается;
- эффективность обогрева или охлаждения падает;
- появляется неприятный запах.

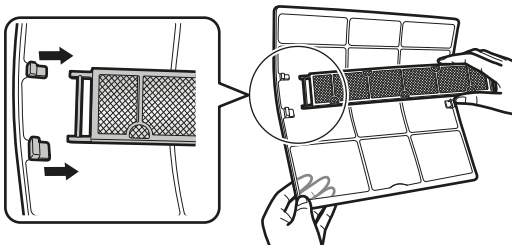
7.6 Порядок чистки воздушных фильтров

1 Взявшись за выступ, находящийся посередине у каждого из фильтров, потяните его вниз.

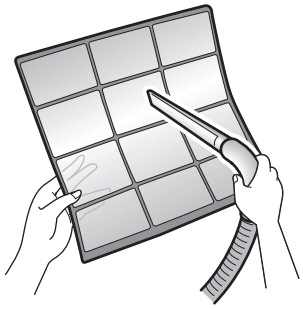
2 Выньте воздушные фильтры.



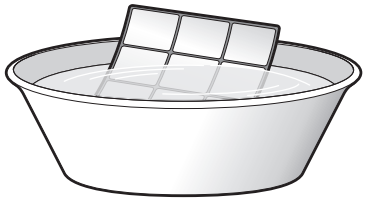
3 Снимите титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц с крепежных выступов.



4 Промойте фильтры водой или используйте пылесос для их чистки.



5 Замочите фильтры в теплой воде на 10-15 минут.



ИНФОРМАЦИЯ

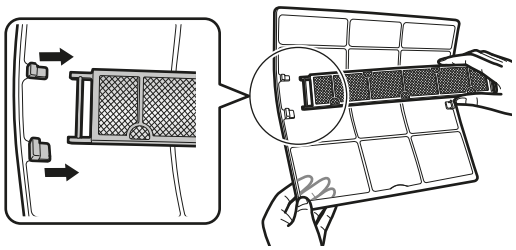
- Если пыль удаляется С ТРУДОМ, промойте воздушные фильтры в теплом растворе нейтрального моющего средства. Просушите воздушные фильтры в тени.
- Не забудьте вынуть титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный противоаэрозольный фильтр.
- Чистить воздушные фильтры рекомендуется раз в 2 недели.

7.7 Чтобы очистить титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц (Ag-ионный фильтр)

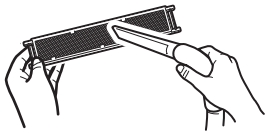
ИНФОРМАЦИЯ

Промывка фильтра водой производится раз в полгода.

1 Снимите титаново-апатитовый дезодорирующий фильтр и серебряный противоаллергенный фильтр тонкой очистки воздуха, высвободив их из 4 зажимов.

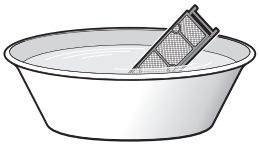


2 Удалите пылесосом пыль из фильтра.



3 Опустите фильтр в теплую воду на 10-15 минут.

Внимание: НЕ снимайте фильтр с рамки.



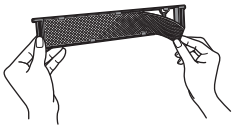
4 После промывки стряхните остатки воды и просушите фильтр в тени. НЕ выжимайте пропитанный водой фильтр.

7.8 Замена титаново-апатитового фильтра-дезодоранта и серебряного фильтра мелких частиц (Ag-ионный фильтр)

ИНФОРМАЦИЯ

Замена фильтра производится раз в 3 года.

1 Вынув фильтр из выступов рамки, замените его новым.



ИНФОРМАЦИЯ

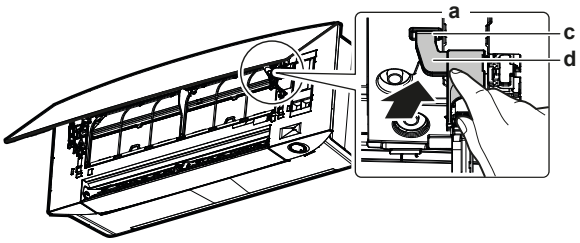
- Не выбрасывайте рамку фильтра, используйте ее повторно.
- Выбросьте отработанный фильтр вместе с негорючим мусором.

Заказать титаново-апатитовые фильтры-дезодоранты и серебряные фильтры мелких частиц можно у своего поставщика оборудования.

7.9 Чтобы закрыть переднюю панель

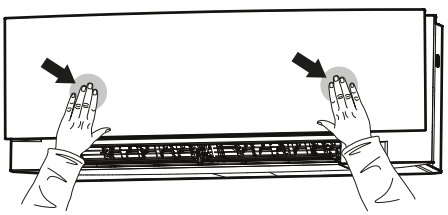
1 Установите фильтры на место.

2 Приподняв лицевую панель, высвободите опору из фиксирующего язычка.



a Обратная сторона лицевой панели
b Фиксирующий язычок
c Поддержка

3 Закройте лицевую панель.



4 Аккуратно нажмите на лицевую панель до щелчка.

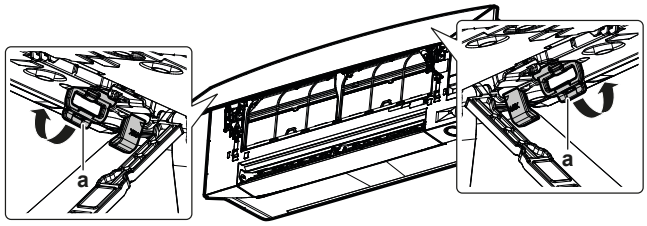
7.10 Как снять лицевую панель

ИНФОРМАЦИЯ

Снимайте переднюю панель только тогда, когда ее НЕОБХОДИМО заменить.

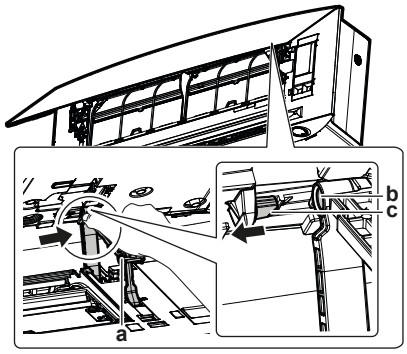
1 Откройте лицевую панель. См. параграф «7.4 Чтобы открыть переднюю панель» [▸ 63].

2 Откройте фиксаторы с обратной стороны панели (по 1 с каждой стороны).



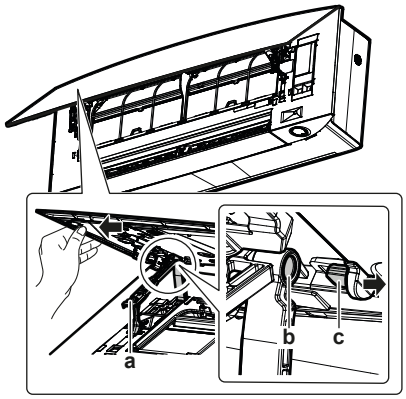
a Фиксатор панели

3 Слегка прижмите правый рычаг вправо, чтобы высвободить стержень из гнезда на правой стороне.



a Рычаг
b Гнездо стержня
c Шток

4 Высвободите стержень лицевой панели из гнезда на левой стороне.



a Рычаг
b Гнездо стержня
c Шток

5 Снимите лицевую панель.

6 Лицевая панель устанавливается на место в обратном порядке.

7.11 Подготовка блока к длительному простою

Дайте блоку проработать несколько часов **только на вентиляцию**, чтобы просушить его внутри.

1. Переведите блок в режим работы только на вентиляцию (см. раздел «5.3 Рабочие режимы и настройка температуры» [▸ 34]).
2. По окончании работы выключите автомат защиты электросети.
3. Прочистив воздушные фильтры, установите их на место.
4. Выньте батарейки из беспроводного ПДУ.

ИНФОРМАЦИЯ

Рекомендуется периодически вызывать специалиста для проведения техобслуживания. Вызвать специалиста по обслуживанию можно через своего поставщика оборудования. Техническое обслуживание выполняется за счет пользователя.

После нескольких сезонов эксплуатации в определенных условиях внутри блока может накопиться грязь. Это ведет к падению эффективности работы.

8 Поиск и устранение неполадок

В случае обнаружения сбоев в работе системы предпримите указанные ниже меры и обратитесь к своему поставщику оборудования.

ВНИМАНИЕ!

Остановите систему и ОТКЛЮЧИТЕ питание, если произойдет что-либо необычное (почувствуется запах гари и т.п.).

Продолжение работы системы при таких обстоятельствах может привести к ее поломке, к поражению электрическим током или пожару. Обратитесь к своему поставщику оборудования.

Ремонт системы производится ТОЛЬКО квалифицированными специалистами сервисной службы.

Неисправность	Способы устранения
При частом срабатывании защитных устройств (автоматов защиты, датчиков утечки на землю, плавких предохранителей) или при СБОЯХ в работе тумблера включения-выключения.	Переведите главный выключатель питания положение ВЫКЛ.
Если из блока вытекает вода.	Остановите работу блока.
Рабочий выключатель НЕИСПРАВЕН.	Выключите электропитание.
Если индикатор Daikin Eye мигает, код неисправности можно просмотреть на дисплее беспроводного ПДУ. Порядок вывода кодов сбоя на экран см. в разделе «8.2 Устранение неполадок по кодам сбоя» [▸ 74].	Оповестите об этом монтажника, сообщив ему код неисправности.

Если после выполнения перечисленных выше действий система по-прежнему НЕ работает или работает некорректно, проверьте ее работоспособность в изложенном далее порядке.

Неисправность	Способы устранения
Система НЕ работает совсем.	▪ Проверьте, не прекратилась ли подача электропитания. Подождите, пока не возобновится подача электропитания. Если сбой питания произошел во время работы системы, то она автоматически возобновит работу, когда питание восстановится. ▪ Проверьте, не открылась ли лицевая панель во время работы. Остановив работу, перезапустите внутренний блок с беспроводного ПДУ или другого пользовательского интерфейса (если он подключен). ▪ Проверьте, не перегорел ли плавкий предохранитель и не сработал ли автоматический размыкатель цепи. Если необходимо, замените предохранитель или переведите размыкатель цепи в рабочее положение. ▪ Проверьте батарейки в беспроводном ПДУ. ▪ Проверьте настройку таймеров.
Система внезапно прекращает работу.	▪ Проверьте, НЕ заблокированы ли посторонними предметами отверстия наружного или внутреннего блоков, служащие для забора и выброса воздуха. Устранив препятствия, обеспечьте свободную циркуляцию воздуха. ▪ Кондиционер может прекратить работу из-за срабатывания защиты при внезапных скачках напряжения. Примерно через 3 минуты кондиционер автоматически возобновляет работу.
Прекращает работать вентилятор во время работы системы на обдув.	Когда достигается заданная температура, интенсивность воздухотока снижается и работа прекращается. Работа автоматически продолжится с ростом или падением температуры воздуха в помещении.
Заслонки приходят в движение не сразу.	Блок производит регулировку положения заслонок. Вскоре они придут в движение.
Работа начинается не сразу.	Если кнопка включения/выключения ON/OFF была нажата сразу после того, как работа была остановлена, или если был изменен режим. Работа начнется спустя 3 минуты. Это необходимо для защиты системы.

Неисправность	Способы устранения
Система работает, но воздух недостаточно охлаждается или нагревается.	▪ Проверьте настройку интенсивности воздухотока. См. параграф «5.8 Интенсивность воздухотока» [▸ 40]. ▪ Проверьте заданные значения температуры. См. параграф «5.3.1 Пуск-остановка рабочего режима системы и установка нужной температуры» [▸ 35]. ▪ Проверьте настройку направления воздухотока. См. параграф «5.9 Направление воздухотока» [▸ 41]. ▪ Проверьте, НЕ заблокированы ли посторонними предметами отверстия наружного или внутреннего блоков, служащие для забора и выброса воздуха. Устранив препятствия, обеспечьте свободную циркуляцию воздуха. ▪ Проверьте, не засорились ли воздушные фильтры. Произведите чистку фильтров. См. параграф «7 Техническое и иное обслуживание» [▸ 61]. ▪ Проверьте, не открыты ли окна и двери. Закройте их, чтобы перекрыть приток наружного воздуха в помещение. ▪ Проверьте, не переведен ли блок в экономичный режим или в тихий режим работы наружного блока. См. параграфы «5.12 Экономичный режим» [▸ 47] и «5.13 Тихий режим работы наружного блока» [▸ 48]. ▪ Проверьте, нет ли предметов мебели непосредственно под блоком или рядом с ним. Передвиньте мебель.
Система работает, но обогрев недостаточен (блок НЕ нагнетает воздух).	▪ Возможно, идет прогрев кондиционера перед работой на обогрев. Подождите 1-4 минуты. ▪ Если слышен журчащий звук, возможно, блок работает в режиме размораживания. Подождите 4-12 минут.
НЕ открывается лицевая панель.	Проверив наличие препятствий, попытайтесь открыть лицевую панель с помощью беспроводного ПДУ. См. параграф «7.4 Чтобы открыть переднюю панель» [▸ 63].
Таймер включения или выключения не работает согласно настроенным параметрам.	▪ Проверьте, совпадает ли время, заданное для таймеров включения/выключения и таймера недели. Измените или деактивируйте настройку. См. параграфы «5.15.2 Работа таймеров включения и выключения» [▸ 51] и «5.15.3 Работа таймера недели» [▸ 53]. ▪ Проверьте, правильно ли установлены время и день недели. См. параграф «5.15.1 Настройка часов» [▸ 50].

Неисправность	Способы устранения
Система работает со сбоями.	Сбои в работе кондиционера могут возникать под воздействием радиоволн или удара молнии. Переведите размыкатель цепи в положение OFF, а затем снова в положение ON.
Сигналы с беспроводного ПДУ НЕ поступают на внутренний блок.	▪ Проверьте батарейки в беспроводном ПДУ. См. параграф «4.1 Вставка батареек» [▸ 20]. ▪ Проследите за тем, чтобы передатчик НЕ подвергался воздействию прямых солнечных лучей. ▪ Проверьте, нет ли в помещении люминесцентных ламп с электронным выключателем. Обратитесь к своему поставщику оборудования.
Дисплей интерфейса пользователя не включается.	Замените батарейки в интерфейсе пользователя. См. параграф «4.1 Вставка батареек» [▸ 20].
Включаются посторонние электронные устройства или электроприборы.	Если сигналы, передающиеся с интерфейса пользователя, влияют на работу других электронных устройств или электроприборов, уберите их из помещения и обратитесь к своему поставщику оборудования.

Если после выполнения перечисленных выше действий устранить неполадку самостоятельно не удалось, обратитесь к монтажнику и сообщите ему признаки неисправности, полное название модели аппарата (если возможно, с заводским номером) и дату монтажа.

8.1 Поиск и устранение неисправности соединения с беспроводной локальной сетью

В следующей таблице приведено краткое описание действий, которые следует совершать при некоторых неисправностях. Если ничего из нижеперечисленного не помогает, см. более подробную информацию и ответы на типичные вопросы на сайте app.daikineurope.com.

Неисправность	Способы устранения
Невозможно подключится к беспроводной локальной сети (во время установки соединения с беспроводной локальной сетью индикатор Daikin Eye НЕ мигает).	▪ Попробуйте управлять блоком с беспроводного ПДУ или другого пользовательского интерфейса. ▪ Проверьте, включено ли электропитание. ▪ Выключите блок, затем снова включите его.

Неисправность	Способы устранения
После настройки адаптера беспроводной связи (с помощью функции WPS) беспроводную локальную сеть НЕ видно в обзорном (главном) окне.	▪ Проследите за тем, чтобы коммуникационное устройство находилось как можно ближе к точке доступа к беспроводной локальной сети. ▪ Проверьте, установлено ли соединение. ▪ Проверьте, подключено ли смарт-устройство к той же Беспроводная связь сети, что и точка доступа. ▪ Попробуйте восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров и повторить настройку. См. параграф «Чтобы восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров подключения» [▸ 25].
При подключении с помощью точки доступа беспроводную локальную сеть НЕ видно в списке доступных сетей Wi-Fi на смарт-устройстве.	▪ Попробуйте вместо точки доступа воспользоваться функцией WPS, чтобы сменить беспроводной канал. НЕОБХОДИМО использовать беспроводной канал от 1 до 13. ▪ Проверьте, установлено ли соединение. ▪ Попробуйте восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров и повторить настройку. См. параграф «Чтобы восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров подключения» [▸ 25].
В приложении ONECTA отображаются показания температуры в помещении и снаружи, отличные от аналогичных показаний другого оборудования.	▪ В приложении ONECTA отображаются показания температуры и влажности в помещении и снаружи только в непосредственной близости от внутреннего или наружного блока. ▪ Разницу в показаниях температуры можно объяснить условиями по месту установки блока (напр., прямой солнечный свет, образование наледи и т.п.) ▪ Показания температуры выводятся в приложении ONECTA исключительно для справки.

8.2 Устранение неполадок по кодам сбоя

Диагностика неисправностей с помощью беспроводного ПДУ

Причину возникновения неполадки в работе блока можно выяснить, просмотрев код несиправности на дисплее беспроводного ПДУ. Важно понять суть проблемы и принять меры, прежде чем сбрасывать код сбоя. Это должно выполняться аттестованным монтажником или поставщиком оборудования.

Порядок просмотра кодов неисправности на дисплее беспроводного ПДУ

1 Нажатием на ··· откройте главное меню, в котором найдите меню настройки беспроводного ПДУ, нажимая на < и >.

Меню настройки беспроводного ПДУ



Версия ПО (меню самодиагностики)



2 Откройте меню нажатием на ⌄.

3 Откройте окно «ПО и версия», нажимая на < и >.

4 Удерживая ⌄ в нажатом положении не менее 5 секунд, откройте меню самодиагностики.

5 Откройте окно с кодами неисправности, нажимая на < и >. Подтвердите выбор нажатием кнопки ⌄.

Коды неисправности



Перечень кодов неисправности



6 Направьте беспроводной ПДУ на блок и просмотрите перечень кодов неисправности, нажимая на < и >, пока не услышите долгий звуковой сигнал.

Результат: Долгий звуковой сигнал указывает на соответствующий код неисправности.

7 Нажмите ···, чтобы вернуться в главное окно, или ⌄, чтобы снова открыть меню самодиагностики.

8.3 Симптомы, НЕ являющиеся признаками неисправности системы

Признаки, НЕ указывающие на неполадки системы:

8.3.1 Признак: звук, похожий на шум падающей воды

- Этот звук производит хладагент, циркулирующий по блоку.
- Звук может возникать во время слива из блока воды при работе на охлаждение или сушку.

8.3.2 Признак: звук с силой выходящего воздуха

Такой звук производит хладагент при смене направления его потока (напр., при переключении с охлаждения на обогрев).

8.3.3 Признак: тикающий звук

Такой звук блок издает, когда материалы, из которых он изготовлен, чуть расширяются или сжимаются из-за температурных перепадов.

8.3.4 Признак: свистящий звук

Такой звук производит хладагент в режиме оттаивания.

8.3.5 Признак: щелкающий звук во время работы или простоя

Такой звук производят предохранительные клапаны контура хладагента или электрические детали блока.

8.3.6 Признак: хлопающий звук

Такой звук производят посторонние устройства (напр., вытяжной вентилятор или кухонная вытяжка) при вытяжке воздуха из помещения с закрытыми дверями и окнами. Откройте двери или окна, либо выключите производящее звук устройство.

8.3.7 Признак: Когда лицевая панель полностью открывается, подается звуковой сигнал, похожий на сигнал факса

При аварийном отключении электропитания лицевая панель открывается автоматически. Если лицевая панель уже была полностью открыта перед аварийным отключением питания, то открывающий механизм подает звуковой сигнал, напоминающий сигнал факса.

8.3.8 Признак: Из блока (внутреннего или наружного) идет белый пар

При переходе из режима размораживания в режим обогрева. Влага, образовавшаяся при размораживании, становится паром и выходит из блока.

8.3.9 Признак: Блоки издают посторонние запахи

Кондиционер поглощает запахи, содержащиеся в воздухе помещения (запахи мебели, табачного дыма и т.п.), которые затем снова поступают в помещение.

8.3.10 Признак: вентилятор наружного блока вращается, когда кондиционер не работает

- **После остановки кондиционера.** Вентилятор наружного блока вращается еще 30 секунд для защиты системы.
- **Когда кондиционер не работает.** Когда температура воздуха снаружи становится очень высокой, вентилятор наружного блока начинает вращаться для защиты системы.

8.3.11 Признак: Обдув НЕ возобновляется с прежней силой после отключения режима комфортного обдува через приложение ONECTA

Если режим комфортного обдува отключается через приложение ONECTA, то прежняя сила обдува НЕ восстанавливается, а воздухоток из внутреннего блока регулируется автоматически.

8.3.12 Признак: После отключения режима комфортного обдува направление воздухотока по вертикали автоматически НЕ регулируется

После отключения режима комфортного обдува автоматическая регулировка положения вертикальных воздушных заслонок НЕ восстанавливается, даже если до этого она была активна.

8.3.13 Признак: Отдельные рабочие значки не высвечиваются на экране дисплея беспроводного ПДУ, либо некоторые функции не активируются через приложение ONECTA

Запрет на сочетания некоторых функций (например, режима вентиляции и тихого режима работы наружного блока). Такие функции могут отображаться в окне приложения ONECTA, но при этом они НЕ активируются.

8.3.14 Признак: Высокопроизводительный режим НЕ обозначен в приложении ONECTA как активный

Если высокопроизводительный режим активируется, когда внутренний блок ОТКЛЮЧЕН, этот режим может не отображаться как активный в течение 2 минут, пока идет обновление данных в облачном сервисе.

8.3.15 Признак: Автоматический режим НЕ отключен в приложении ONECTA, хотя и заданы ограничения температуры

Если верхнее ограничение температуры обогрева задано в приложении ONECTA ниже нижнего ограничения температуры охлаждения, то приложение ONECTA поддерживает автоматический режим. В режиме обогрева блок может работать в диапазоне от минимального заданного значения до верхнего ограничения температуры обогрева, а в режиме охлаждения — от нижнего ограничения температуры охлаждения до максимального заданного значения.

8.3.16 Признак: Недельный таймер НЕ отключается после изменения ограничения температуры в приложении ONECTA

После изменения ограничения температуры в приложении ONECTA недельный таймер продолжает действовать. Настройки недельного таймера в приложении ONECTA не меняются. Настройки температуры, заданные в недельном тайиере, действуют БЕЗ ограничений, даже если в приложении ONECTA заданы температурные ограничения.

При этом блок во время работы может налагать ограничения на заданную температуру, если она выходит за пределы допустимого диапазона. Заданная на данный момент температура отображается в приложении ONECTA на главном экране блока.

8.3.17 Признак: Приложение ONECTA реагирует с задержкой

Задержка вывода данных в приложении может быть вызвана их обновлением.

9 Утилизация

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

НЕ пытайтесь демонтировать систему самостоятельно: демонтаж системы, удаление холодильного агента, масла и других компонентов проводятся в СТРОГОМ соответствии с действующим законодательством. Блоки НЕОБХОДИМО сдавать на специальную перерабатывающую станцию для утилизации, переработки и вторичного использования.

10 Краткий словарь терминов

Дилер

Продавец оборудования.

Уполномоченный монтажник

Лицо, обладающее техническими навыками и квалификацией, необходимыми для монтажа оборудования.

Пользователь

Лицо, которое владеет изделием и (или) эксплуатирует его.

Действующее законодательство

Все международные, европейские, общегосударственные и местные директивы, законы, нормативы и (или) кодексы, которые распространяются на определенное изделие или область и применяются к изделию или области.

Сервисная компания

Отвечающая необходимым требованиям компания, способная проводить обслуживание оборудования или координировать проведение такого обслуживания.

Руководство по монтажу

Руководство по определенному изделию, в котором объясняется, как его следует монтировать, настраивать и обслуживать.

Руководство по эксплуатации

Руководство по определенному изделию, в котором объясняется, как его следует эксплуатировать.

Принадлежности

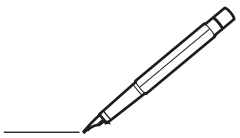
Этикетки, инструкции, информационные листки и принадлежности, входящие в комплект поставки оборудования и подлежащие установке согласно указаниям в сопутствующей документации.

Дополнительное оборудование

Совместимое с системой оборудование, изготовленное или утвержденное компанией Daikin, которое допускается к установке согласно указаниям в сопутствующей документации.

Оборудование, приобретаемое по месту установки

Совместимое с системой оборудование, которое НЕ изготовлено компанией Daikin, но допускается к установке согласно указаниям в сопутствующей документации.



Copyright 2026 Daikin

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.
U Nové Hospody 1155/1, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P847294-1 2026.06