Справочник пользователя

Настенный кондиционер типа «сплит-система»

Download the ONECTA app

STAND BY ME

Discover our service offer

FTXP60P2V1B
FTXP71P2V1B

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 Дисплей внутреннего блока 12
3.2 Информация об интерфейсе пользователя 13
3.2.1 Компоненты: Беспроводной ПДУ 13
3.2.2 Состояние: ЖК-дисплей беспроводного ПДУ 14
3.2.3 Работа с беспроводным ПДУ 15

4 Приступая к эксплуатации... 16
4.1 Общее представление: приступая к эксплуатации... 16
4.2 Вставка батареек 16
4.3 Монтаж держателя беспроводного ПДУ 16
4.4 Включение электропитания 17

5 Эксплуатация 18
5.1 Рабочий диапазон 18
5.2 Когда пользоваться определенными функциями? 18
5.3 Рабочие режимы и настройка температуры 19
5.3.1 Пуск-остановка рабочего режима системы и установка нужной температуры 20
5.4 Подача теплого воздуха 20
5.4.1 Пуск-остановка функции подачи теплого воздуха 20
5.5 Предельная температура 21
5.6 Контакт-размыкатель 21
5.7 Регулировка компенсации при поддержании микроклимата (CCC) 23
5.8 Интенсивность воздухотока 23
5.8.1 Регулировка интенсивности воздухотока 23
5.9 Направление воздухотока 23
5.9.1 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по вертикали 24
5.9.2 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по горизонтали 24
5.9.3 Настройка пространственного обдува 25
5.10 Комфортный обдув 25
5.10.1 Пуск-остановка режима комфортного обдува 25
5.11 Режим повышенной мощности 26
5.11.1 Пуск-остановка режима повышенной мощности 26
5.12 Экономичный режим 27
5.12.1 Пуск-остановка экономичного режима 27
5.13 Работа таймеров включения и выключения 27
5.13.1 Пуск-остановка отключения системы по таймеру 28
5.13.2 Пуск-остановка включения системы по таймеру 28
5.13.3 Чтобы одновременно задействовать таймер выключения и таймер включения 29
5.14 Подключение к беспроводной локальной сети 29
5.14.1 Меры предосторожности при использовании беспроводной локальной сети 29
5.14.2 Установка приложения ONECTA 30
5.14.3 Чтобы создать беспроводное подключение 30

6 Экономия электроэнергии и оптимальные условия работы 33

7 Техническое и иное обслуживание 35
7.1 Техника безопасности при проведении технического и сервисного обслуживания 35
7.2 О хладагенте 35
7.3 Чистка внутреннего блока и беспроводного ПДУ 36
7.4 Чистка лицевой панели 37
7.5 Чтобы открыть переднюю панель 37
7.6 Информация о воздушных фильтрах 37
7.7 Порядок чистки воздушных фильтров 38
7.8 Чтобы очистить титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц (Ag-ионный фильтр) 39

7.9 Замена титаново-апатитового фильтра-дезодоранта и серебряного фильтра мелких частиц (Ag-ионный фильтр) ... 40
7.10 Чтобы закрыть переднюю панель ... 40
7.11 Подготовка блока к длительному простою ... 40

8 Поиск и устранение неполадок 42
8.1 Симптомы, НЕ являющиеся признаками неисправности системы ... 44
8.1.1 Признак: звук, похожий на шум падающей воды ... 44
8.1.2 Признак: звук с силой выходящего воздуха ... 44
8.1.3 Признак: тикающий звук ... 44
8.1.4 Признак: свистящий звук ... 44
8.1.5 Признак: щелкающий звук во время работы или простоя ... 45
8.1.6 Признак: хлопающий звук ... 45
8.1.7 Признак: Из блока (внутреннего) идет белый пар ... 45
8.1.8 Признак: Блоки издают посторонние запахи ... 45
8.1.9 Признак: вентилятор наружного блока вращается, когда кондиционер не работает ... 45
8.1.10 Признак: Автоматический режим НЕ отключен в приложении ONECTA, хотя и заданы ограничения температуры ... 45
8.1.11 Признак: Недельный таймер НЕ отключается после изменения ограничения температуры в приложении ONECTA ... 45
8.1.12 Признак: Приложение ONECTA реагирует с задержкой ... 46
8.2 Устранение неполадок по кодам сбоя ... 46
8.3 Поиск и устранение неисправности соединения с беспроводной локальной сетью ... 47

9 Утилизация 51

10 Краткий словарь терминов 52

1 Информация о документации

1.1 Код изделия

FTXP60P, FTXP71P

1.2 Информация о настоящем документе

Благодарим вас за приобретение данного устройства. Убедительная просьба:

- 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:

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.

FTXP-P

- **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.

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.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ МАТЕРИАЛ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: СЛАБО ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ МАТЕРИАЛ

Залитый в блок хладагент R32 умеренно горюч.

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!

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 не огнеопасен, 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.

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.

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.

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

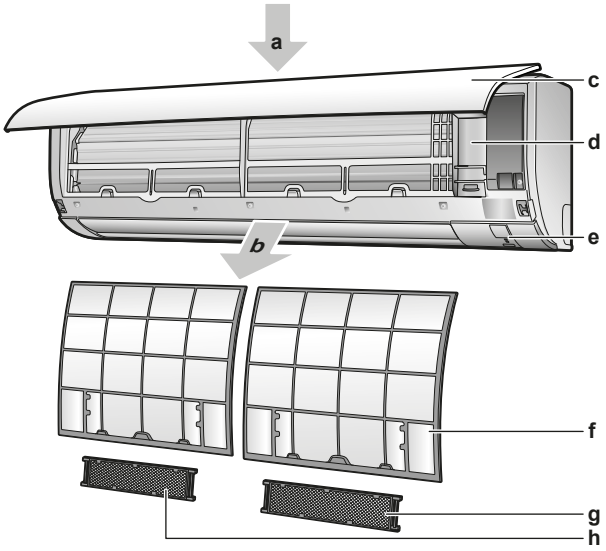
Уровень звукового давления не должен достигать 70 дБА.

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 не огнеопасен, 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.

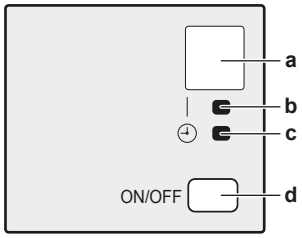
ИНФОРМАЦИЯ

Иллюстрации приводятся далее для примера и могут НЕ полностью соответствовать компоновке вашей системы.



a Воздухозаборник
b Воздуходув
c Лицевая панель
d Адаптер WLAN
e Дисплей внутреннего блока
f Воздушный фильтр
g Титаново-апатитовый дезодорирующий фильтр
h Серебряный противоаэрозольный фильтр

3.1.1 Дисплей внутреннего блока



a Приемник сигнала
b Индикатор работы
c Лампочка таймера
d Кнопка ON/OFF

Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ

При отсутствии беспроводного пульта дистанционного управления (пользовательского интерфейса) 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

3.2 Информация об интерфейсе пользователя

Беспроводной ПДУ

ИНФОРМАЦИЯ

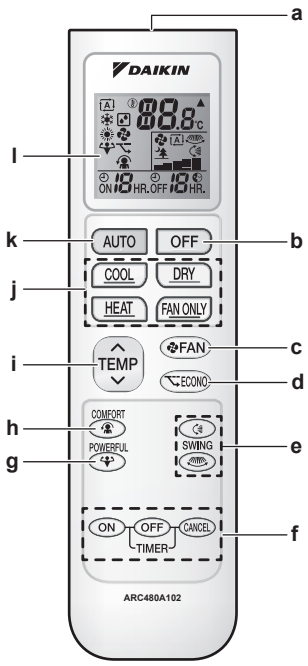
Внутренний блок поставляется с пультом дистанционного управления (ПДУ), реализованным в виде пользовательского интерфейса. В данном руководстве рассказывается только о работе с этим пользовательским интерфейсом. Если подключен другой пользовательсккий интерфейс, см. руководство по его эксплуатации.

- **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.

3.2.1 Компоненты: Беспроводной ПДУ



a Приемник сигнала
b Кнопка отключения
c Кнопка настройки вентиляции
d Кнопка включения экономичного режима
e Кнопки регулировки положения воздушной заслонки
f Кнопки настройки таймера (ВКЛ, ВЫКЛ, отмена)

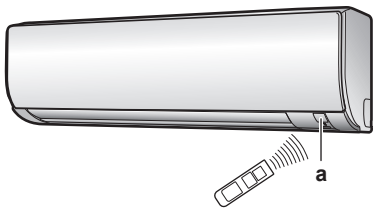
g Кнопка включения высокопроизводительного режима
h Кнопка включения комфортного режима
i Кнопки регулировки температуры
j Кнопки включения режимов работы
k Кнопка включения автоматического режима
l ЖК-дисплей

3.2.2 Состояние: ЖК-дисплей беспроводного ПДУ

Значок	Описание
	Рабочий режим = автомат
	Рабочий режим = сушка
	Рабочий режим = обогрев
	Рабочий режим = охлаждение
	Рабочий режим = только вентиляция
	Включен режим повышенной мощности
	Включен экономичный режим
▲	На внутренний блок поступает сигнал с беспроводного ПДУ
88.8℃ ▲	Активная настройка температуры
	Воздуходув = автомат
	Воздухоток = тихий режим работы внутреннего блока
	Воздухоток = интенсивный
	Воздухоток = средней интенсивности
	Воздухоток = средний
	Воздухоток = малой интенсивности
	Воздухоток = слабый
	Включен комфортный режим
	Включена автоматическая регулировка положения вертикальных воздушных заслонок
	Включена автоматическая регулировка положения горизонтальных воздушных заслонок

Значок	Описание
ON	Задействовано включение по таймеру
OFF	Задействовано отключение по таймеру

3.2.3 Работа с беспроводным ПДУ



a Приемник ИК-сигналов

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)

4 Приступая к эксплуатации...

4.1 Общее представление: приступая к эксплуатации...

В этом разделе рассказывается о том, что нужно сделать перед запуском блока.

Типовая последовательность действий

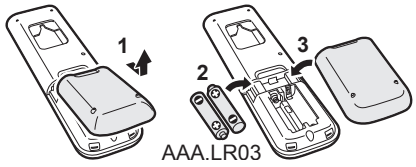
Пуску блока обычно предшествуют следующие действия:

- Вставка батареек в беспроводной ПДУ.
- Крепление беспроводного ПДУ к стене.
- Включение электропитания.

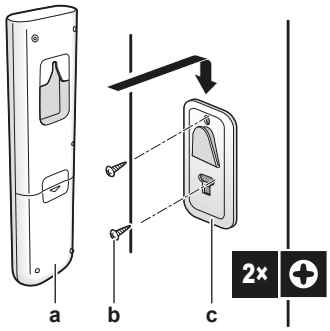
4.2 Вставка батареек

Срок службы батарей составляет примерно 1 год.

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



4.3 Монтаж держателя беспроводного ПДУ



a Беспроводной ПДУ
b Винты (приобретаются по месту установки)
c 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.

4.4 Включение электропитания

1 Включите автомат защиты.

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

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	–10~48°C по сухому термометру	–15~24°C по сухому термометру
Температура в помещении	18~32°C по сухому 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.

Функции	**Задачи**
Основные функции	
MODE Рабочие режимы и температура	Пуск-остановка системы и установка в помещении нужной температуры: ▪ Обогрев или охлаждение помещения. ▪ Нагнетание воздуха в помещение без обогрева или охлаждения. ▪ Снижение влажности в помещении. ▪ В автоматическом режиме — автоматический подбор подходящей температуры и рабочего режима.
+ Направление воздухотока	Регулировка направления воздухотока (воздушная заслонка находятся в постоянном движении или в неподвижном положении).
Интенсивность воздухотока	Регулировка подачи воздуха в помещение. Снижение шума во время работы.
Расширенные функции	

Функции	Задачи
Экономичный режим	Работа системы одновременно с другими потребителями электроэнергии. Экономия электроэнергии.
Комфортный режим	Регулировка воздухотока таким образом, чтобы НЕ обдувать напрямую находящихся в помещении людей.
Режим повышенной мощности	Ускоренное охлаждение или обогрев помещения.
ВКЛ + ВЫКЛ по таймеру	Автоматическое включение и отключение системы.

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

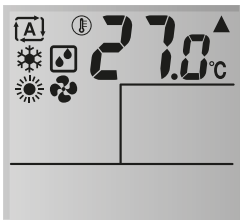
Что происходит? Система может работать по-разному в зависимости от пользовательских настроек.

Настройка	Описание
Автомат	Система охлаждает или обогревает помещение до заданной температуры. Переключение с охлаждения на обогрев или наоборот производится при необходимости автоматически.
Сушка	Система снижает влажность в помещении.
Обогрев	Система обогревает помещение до заданной температуры.
Охлаждение	Система охлаждает помещение до заданной температуры.
Вентиляция	Система регулирует только воздухоток (его интенсивность и направление). Температуру система НЕ регулирует.

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.

5.3.1 Пуск-остановка рабочего режима системы и установка нужной температуры



: Рабочий режим = автомат

: Рабочий режим = сушка

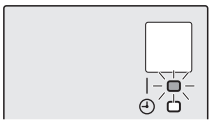
: Рабочий режим = обогрев

: Рабочий режим = охлаждение

: Рабочий режим = только вентиляция

: вывод заданной температуры на экран дисплея.

1 Пуск осуществляется нажатием одной из следующих кнопок.

Режим	Нажмите	Результат
Автоматический режим	AUTO	 Включается индикатор работы.
Работа на охлаждение	COOL	
Режим сушки	DRY	
Работа на обогрев	HEAT	
Только вентиляция	FAN ONLY	

2 Задать температуру можно однократным или многократным нажатием ⌄ или ⌃ на клавише TEMP. В режимах **сушки** и **вентиляции** температура НЕ регулируется.

Работа на охлаждение	Работа на обогрев	Автоматический режим	Осушка или только вентиляция
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

3 Нажмите OFF, чтобы остановить работу.

Результат: Индикатор работы погаснет.

5.4 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.

5.4.1 Пуск-остановка функции подачи теплого воздуха

1 Если операция выполняется, остановить ее можно нажатием OFF.

2 Нажав на кнопку (FAN), удерживайте ее в нажатом положении не менее 5 секунд.

Результат: Открывается меню установок. 1 мигает.

3 Нажав на (FAN), активируйте установку HA.

Результат: Обозначающий ее значок (ON или OFF) должен мигать.

- OFF: (заводская настройка): функция отключена
- ON: функция активирована

4 Смените установку ON ↔ OFF нажатием на (TEMP). Для подтверждения нажмите (FAN).

Результат: После подтверждения заданной настройки на экране отображается меню установок, а 1 мигает.

Внимание: через 60 секунд дисплей автоматически отключается. Чтобы раньше вернуться к окну по умолчанию, нажмите (CANCEL).

5.5 Предельная температура

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

ИНФОРМАЦИЯ

- Для этой функции требуется дополнительное устройство BRC103A.
- Функция предельной температуры ограничивает значения минимальной температуры охлаждения и максимальной температуры обогрева, которые можно задавать с дополнительного беспроводного пульта дистанционного управления BRC103A или через приложение ONECTA.
- Эти ограничения настраиваются отдельно для беспроводного пульта дистанционного управления и отдельно для приложения ONECTA.
- Заданные ограничения распространяются на обогрев, охлаждение и работу в автоматическом режиме.

5.6 Контакт-размыкатель

Для этой функции необходимо приобрести и установить дополнительное устройство KRP067AC.

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.

5.7 Регулировка компенсации при поддержании микроклимата (CCC)

ИНФОРМАЦИЯ

- Эта функция доступна для просмотра в меню. Однако **блоками такого типа она не поддерживается**.

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.

1 Нажмите (FAN), чтобы выбрать один из вариантов:

	Любой из 5 уровней интенсивности воздухотока — от ▬ до ▬
A	Автоматическая регулировка воздухотока
	Работа внутреннего блока в тихом режиме. Когда уровень воздухотока задан на «», блок работает тише.

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 Нажмите кнопку (FAN), чтобы изменить настройку воздухотока в следующем порядке:

5.9 Направление воздухотока

Когда? Направление воздухотока регулируется по желанию.

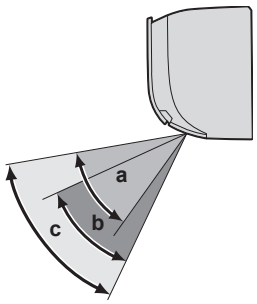
Что происходит? Система регулирует направление воздухотока по-разному в зависимости от пользовательских настроек (воздушная заслонка находятся в постоянном движении или в неподвижном положении). Регулировка производится смещением горизонтальных створок (заслонок) или вертикальных створок (жалюзи).

Настройка	Направление воздухотока
Автоматическая смена направления воздухотока по вертикали	Вверх-вниз.
Автоматическая смена направления воздухотока по горизонтали	Вправо и влево.
Трехмерное направление воздухотока	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
c Пределы перемещения воздушной заслонки при работе только на вентиляцию

5.9.1 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по вертикали

1 Нажмите .

Результат: На экране ЖКД появится . Заслонки (горизонтальные створки) начнут двигаться вверх или вниз.

2 Когда заслонки примут нужное положение, нажмите кнопку , чтобы зафиксировать их.

Результат: исчезнет с экрана ЖКД. Заслонки остановятся.

5.9.2 Чтобы отрегулировать направление воздухотока по горизонтали

1 Нажмите .

Результат: На экране ЖКД появится . Жалюзи (вертикальные створки) начнут двигаться влево или вправо.

2 Когда жалюзи примут нужное положение, нажмите кнопку , чтобы зафиксировать их.

Результат: исчезнет с экрана ЖКД. 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 Нажмите кнопки и .

Результат: На экране ЖКД появятся символы и . Заслонки (горизонтальные створки) и жалюзи (вертикальные створки) начнут двигаться влево, вправо, вверх и вниз.

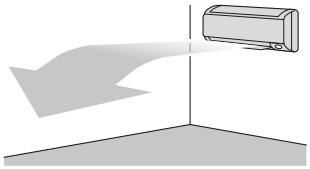
2 Когда заслонки и жалюзи примут нужное положение, нажмите кнопки и , чтобы зафиксировать заслонки и жалюзи.

Результат: Символы и исчезнут с экрана ЖКД. Заслонки и жалюзи остановятся.

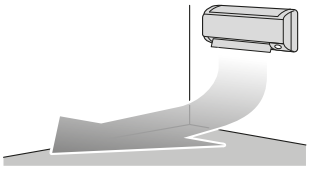
5.10 Комфортный обдув

Этот режим применяется при работе системы как на **обогрев**, так и на **охлаждение**. Воздухоток регулируется таким образом, чтобы НЕ обдувать напрямую находящихся в помещении людей. Система автоматически направляет воздухоток вверх при работе на охлаждение или вниз при работе на обогрев.

Режим работы на охлаждение



Режим работы на обогрев



ИНФОРМАЦИЯ

Режимы повышенной мощности и комфортного обдува НЕЛЬЗЯ включать одновременно. Приоритетным является режим, выбранный последним. Если выбрать автоматическую регулировку положения вертикальных воздушных заслонок, то режим комфортного обдува будет выключен.

5.10.1 Пуск-остановка режима комфортного обдува

1 Для запуска нажмите .

Результат: Воздушная заслонка меняет положение, на экране ЖКД появляется , а интенсивность воздухотока регулируется автоматически.

Режим	Положение воздушной заслонки
Охлаждение/сушка	Вверх
Обогрев	Вниз

Обратите внимание: Во время работы только на вентиляцию НЕЛЬЗЯ задать комфортный воздухоток.

2 Для остановки нажмите .

Результат: Воздушная заслонка возвращается в то положение, которое она занимала до включения режима комфортного обдува, а исчезает с экрана ЖКД.

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

Режимом повышенной мощности НЕЛЬЗЯ пользоваться одновременно с экономичном режимом или режимом комфортного обдува. Приоритетным является режим, выбранный последним.

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

5.11.1 Пуск-остановка режима повышенной мощности

1 Для запуска нажмите .

Результат: На экране ЖКД появляется . Проработав в режиме повышенной мощности 20 минут, система возвращается в ранее заданный режим.

2 Для остановки нажмите .

Результат: исчезнет с экрана ЖКД.

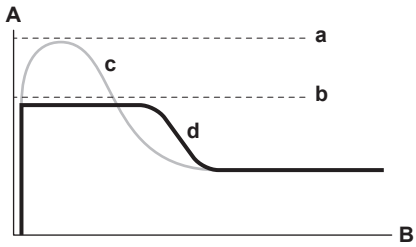
Обратите внимание: Режим повышенной мощности можно включить только тогда, когда блок работает. Если нажать OFF или сменить рабочий режим, то операция отменяется, а исчезает с экрана ЖКД.

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 Для запуска нажмите ECONO.

Результат: На экране ЖКД появляется .

2 Для остановки нажмите ECONO.

Результат: исчезнет с экрана ЖКД.

5.13 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.
- после замены батареек в беспроводном ПДУ.

5.13.1 Пуск-остановка отключения системы по таймеру

Эта функция используется, если нужно остановить блок через определенный промежуток времени.

1 Нажмите OFF.

Результат: На экране ЖКД появляется OFF 1 HR., при этом включается индикатор таймера.

2 Настройку таймера можно сменить повторным нажатием на OFF.

> **ИНФОРМАЦИЯ**
>
> С каждым нажатием на OFF значение времени увеличивается на 1 час. Таймер можно запрограммировать на промежуток времени от 1 до 12 часов.

Пример: При активации OFF 5 HR. во время работы блока тот остановится спустя 5 часов.

3 Чтобы сбросить эту настройку, нажмите CANCEL.

Результат: OFF и заданное время исчезают с экрана ЖКД, а индикатор таймера гаснет.

> **ИНФОРМАЦИЯ**
>
> **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.

5.13.2 Пуск-остановка включения системы по таймеру

Эта функция используется, когда блок НЕ работает и его нужно запустить через определенный промежуток времени.

1 Нажмите ON.

Результат: На экране ЖКД появляется ON 1 HR., при этом включается индикатор таймера.

2 Настройку таймера можно сменить повторным нажатием на ON.

> **ИНФОРМАЦИЯ**
>
> С каждым нажатием на ON значение времени увеличивается на 1 час. Таймер можно запрограммировать на промежуток времени от 1 до 12 часов.

Пример: При активации ON 2 HR., когда блок НЕ работает, он запускается через 2 часа.

3 Чтобы сбросить эту настройку, нажмите CANCEL.

Результат: ON и заданное время исчезают с экрана ЖКД, а индикатор таймера гаснет.

5.13.3 Чтобы одновременно задействовать таймер выключения и таймер включения

1 Настройте таймер в порядке, изложенном в параграфах «5.13.1 Пуск-остановка отключения системы по таймеру» [▸ 28] и «5.13.2 Пуск-остановка включения системы по таймеру» [▸ 28].

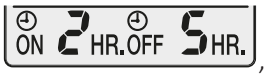
Результат: На экране ЖКД появятся символы OFF и ON.

Пример:

2 При активации

во время работы блока:

Результат: операция **останавливается** через 1 час, а спустя 7 часов **запускается** снова.

3 При активации 

, когда блок НЕ работает:

Результат: операция **останавливается** через 2 часа, а спустя 3 часов **запускается** снова.

5.14 Подключение к беспроводной локальной сети

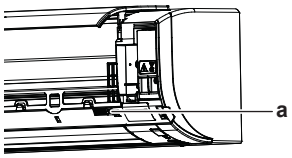
Подключив блок к домашней сети и скачав приложение, вы сможете менять термостат, составлять температурные графики, просматривать показатели энергопотребления и многое другое.

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

5.14.1 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.

5.14.2 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.

ИНФОРМАЦИЯ

Чтобы скачать и установить приложение ONECTA на мобильный телефон или планшет, сканируйте QR-код:

5.14.3 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.

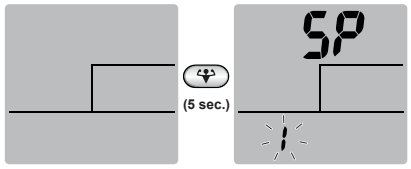
Меню	Описание
1	Проверка соединения и режим точкип доступа
2	Настройка WPS-соединения
8	Восстановление заводских настроек
OFF	Отключение беспроводной локальной сети

Проверка соединения с беспроводной локальной сетью

Предварительные условия: Оборудование отключено (в главном окне ничего нет).

1 Открыв главное окно, нажмите и удерживайте не менее 5 секунд.

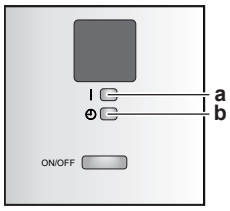
Результат: Откроется меню настройки беспроводной связи (SP). 1 мигает.



2 Нажмите , чтобы подтвердить выбор.

Результат: 1 мигает.

3 Проверьте, мигают ли светодиодные индикаторы работы и таймера на дисплее внутреннего блока.



a Индикатор работы
b Индикатор таймера

Если индикатор работы…	а индикатор таймера…	значит, беспроводная локальная сеть…
мигает	мигает	не подключен
не светится	мигает с периодичностью в 0,5 секунду	работает и готова к соединению с домашней сетью нажатием кнопки WPS на маршрутизаторе.
не светится	мигает с периодичностью в 1 секунду	▪ подключен к домашней сети в режиме точки доступа. либо ▪ подключен к домашней сети нажатием кнопки WPS на маршрутизаторе.

4 Нажмите CANCEL, чтобы выйти из меню.

Результат: На дисплее снова появится экран, отображаемый по умолчанию.

Чтобы восстановить используемые по умолчанию заводские значения параметров подключения

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

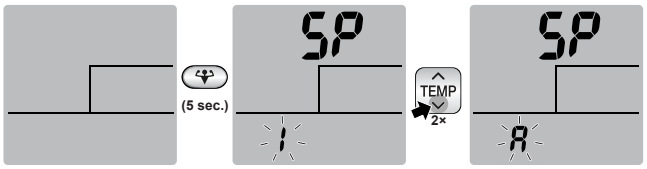
- отключить маршрутизатор, другое коммуникационное устройство или смарт-устройство от беспроводной локальной сети;
- повторить настройку, если подключение не оказалось успешным.

Предварительные условия: Оборудование отключено (в главном окне ничего нет).

1 Открыв главное окно, нажмите и удерживайте не менее 5 секунд.

Результат: Откроется меню SP 1. 1 мигает.

2 Перейдите в меню SP A однократным нажатием TEMP или многократным TEMP.



3 Удерживайте нажатой кнопку не менее 2 секунд, чтобы подтвердить выбор.

Результат: A мигает. Светодиодные индикаторы работы и таймера одновременно мигают с периодичностью в 1 секунду. Восстановлены используемые по умолчанию заводские значения параметров.

4 Нажмите CANCEL, чтобы выйти из меню.

Результат: На дисплее снова появится экран, отображаемый по умолчанию.

Выключение беспроводной локальной сети

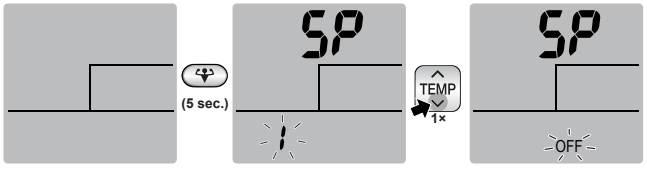
Если нужно отключить беспроводную локальную сеть:

Предварительные условия: Оборудование отключено (в главном окне ничего нет).

1 Открыв главное окно, нажмите и удерживайте не менее 5 секунд.

Результат: Откроется меню SP 1.1 мигает.

2 Перейдите в меню SP OFF однократным нажатием TEMP или многократным TEMP.



3 Удерживайте нажатой кнопку не менее 2 секунд, чтобы подтвердить выбор.

Результат: OFF мигает. Светодиодные индикаторы работы и таймера попеременно мигают с периодичностью в 1 секунду. Соединение разорвано.

4 Нажмите CANCEL, чтобы выйти из меню.

Результат: На дисплее снова появится экран, отображаемый по умолчанию.

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

7.1 Техника безопасности при проведении технического и сервисного обслуживания

ОСТОРОЖНО!

Соответствующие меры предосторожности см. в разделе «2 Меры предосторожности при эксплуатации» [▶ 7].

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.

Внутренний блок может маркироваться перечисленными ниже значками:

Значок	Пояснения
	Перед обслуживанием убедитесь в отсутствии напряжения на контактах емкостей основной цепи и электрических деталях.

7.2 О хладагенте

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

Тип хладагента: Хладагент R32

Значение потенциала глобального потепления (GWP): 675

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: СЛАБО ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ МАТЕРИАЛ

Залитый в блок хладагент R32 умеренно горюч.

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!

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».

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.

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.

7.3 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

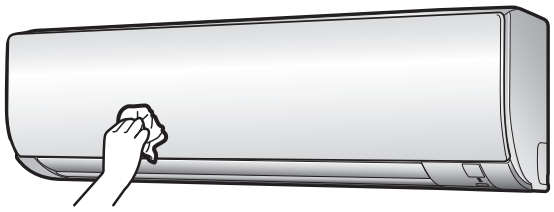
Перед началом чистки убедитесь в том, что система выключена, а штепсель извлечен из розетки. В противном случае возможны поражение электрическим током или травма.

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.

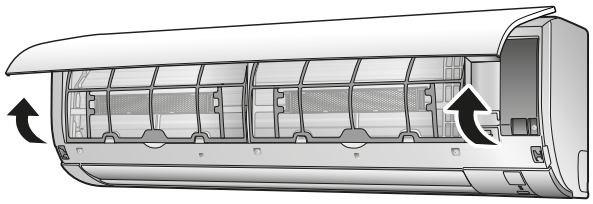
7.4 Чистка лицевой панели



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

7.5 Чтобы открыть переднюю панель

1 Возьмитесь за лицевую панель, удерживая ее за выступы с обеих сторон.



7.6 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.

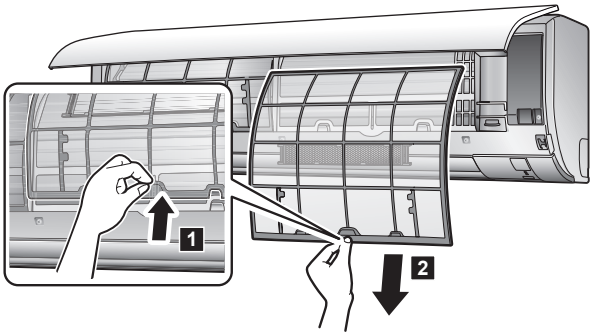
Перечень продукции Daikin, проходящей обработку активными веществами в соответствии с Директивой (ЕС) № 528/2012	
Обработка биоцидами	Воздушный фильтр, обработанный смолами
Активное вещество	Стекло с фосфористым серебром
Содержание	<0,02%
CAS-номер	308069-39-8
Действие активного вещества	Противовирусное и антибактериальное

Перечень продукции Daikin, проходящей обработку активными веществами в соответствии с Директивой (ЕС) № 528/2012	
Данные по безопасности	Вещество отвечает требованиям RoHS, не токсично, не вызывает коррозии. Без особых рекомендации по применению средств индивидуальной защиты. Утилизация согласно соответствующим государственным и законодательным правилам и нормам. Хранить при комнатной температуре. **При попадании в глаза** - провыть водой **При попадании на кожу** - промыть водой, обычно кожа не страдает. **При вдыхании** - особого вреда не выявлено.

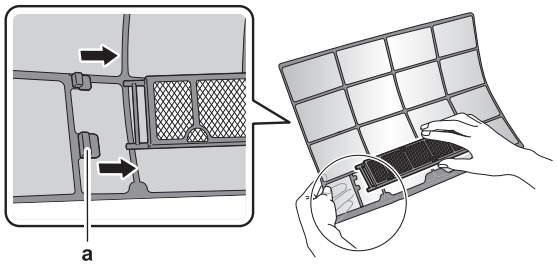
7.7 Порядок чистки воздушных фильтров

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

2 Выньте воздушные фильтры.

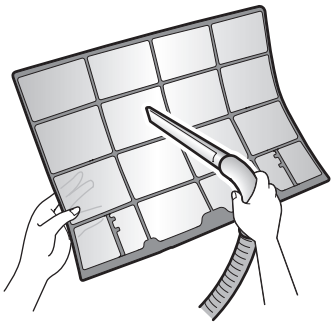


3 Снимите титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный фильтр малых частиц с крепежных выступов.

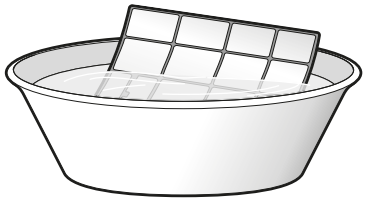


a Язычок

4 Промойте фильтры водой или используйте пылесос для их чистки.



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



6 Установите все фильтры на место. Прежде чем приступать к монтажу, проверьте, полностью ли осушены фильтры.

ИНФОРМАЦИЯ

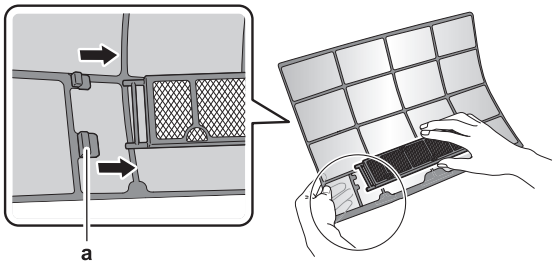
- Если пыль удаляется С ТРУДОМ, промойте воздушные фильтры в теплом растворе нейтрального моющего средства. Просушите воздушные фильтры в тени.
- Не забудьте вынуть титаново-апатитовый фильтр-дезодорант и серебряный противоаэрозольный фильтр.
- Чистить воздушные фильтры рекомендуется раз в 2 недели.

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

ИНФОРМАЦИЯ

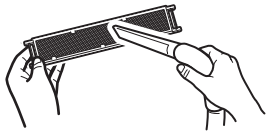
Промывка фильтра водой производится раз в полгода.

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



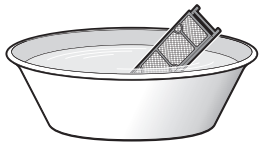
a Язычок

2 Удалите пылесосом пыль из фильтра.



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

Внимание: НЕ снимайте фильтр с рамки.



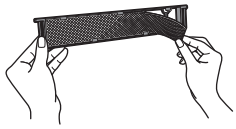
4 После промывки стряхните остатки воды и просушите фильтр в тени. НЕ выжимайте пропитанный водой фильтр.

7.9 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

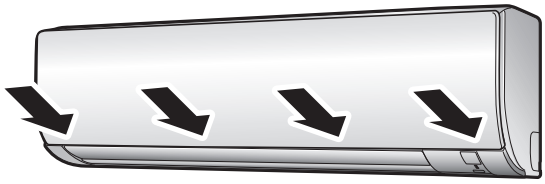
- Не выбрасывайте рамку фильтра, используйте ее повторно.
- Выбросьте отработанный фильтр вместе с негорючим мусором.

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

7.10 Чтобы закрыть переднюю панель

1 Установите фильтры на место.

2 Осторожно нажмите на лицевую панель с обеих сторон до щелчка.



7.11 Подготовка блока к длительному простою

1 Чтобы просушить блок изнутри, переведите его в режим работы **только на вентиляцию,** нажав на кнопку FAN ONLY.

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	Измерение
При частом срабатывании защитных устройств (автоматов защиты, датчиков утечки на землю, плавких предохранителей) или НЕКОРРЕКТНОЙ работе тумблера включения/выключения.	Переведите главный выключатель питания положение ВЫКЛ.
Если из блока вытекает вода.	Остановите систему.
Выключатель работает НЕКОРРЕКТНО.	Выключите электропитание.
Индикатор работы мигает, на экране беспроводного ПДУ отображается код сбоя. Информацию об устранении причин появления кодов сбоя см. в разделе «8.2 Устранение неполадок по кодам сбоя» [▸ 46].	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 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.

Неисправность	Способы устранения
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.
Система работает, но воздух недостаточно охлаждается или нагревается.	▪ Проверьте настройку интенсивности воздухотока. См. раздел «5.8 Интенсивность воздухотока» [▸ 23]. ▪ Проверьте заданные значения температуры. См. раздел «5.3.1 Пуск-остановка рабочего режима системы и установка нужной температуры» [▸ 20]. ▪ Проверьте настройку направления воздухотока. См. раздел «5.9 Направление воздухотока» [▸ 23]. ▪ Проверьте, НЕ заблокированы ли посторонними предметами отверстия наружного или внутреннего блоков, служащие для забора и выброса воздуха. Устранив препятствия, обеспечьте свободную циркуляцию воздуха.
Система работает, но охлаждение или обогрев недостаточны (блок НЕ нагнетает воздух).	▪ Возможно, идет прогрев кондиционера перед работой на обогрев. Подождите 1-4 минуты. ▪ Возможно, блок выполняет операцию оттаивания.
Система работает, но охлаждение или обогрев недостаточны (блок нагнетает воздух).	▪ Проверьте, не засорились ли воздушные фильтры. Произведите чистку фильтров. См. раздел «7 Техническое и иное обслуживание» [▸ 35]. ▪ Проверьте, не открыты ли окна и двери. Закройте их, чтобы перекрыть приток наружного воздуха в помещение. ▪ Проверьте работоспособность блока в экономичном режиме. См. раздел «5.12 Экономичный режим» [▸ 27]. ▪ Проверьте, нет ли предметов мебели непосредственно под блоком или рядом с ним. Передвиньте мебель.
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.

Неисправность	Способы устранения
Сигналы с беспроводного ПДУ НЕ поступают на внутренний блок.	▪ Проверьте батарейки в беспроводном ПДУ. ▪ 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.
Экран дисплея беспроводного ПДУ не включается.	Замените батарейки в беспроводном ПДУ.
На экране дисплея беспроводного ПДУ высвечивается код неисправности.	Обратитесь к своему поставщику оборудования. Подробный список кодов ошибок см. в документе «8.2 Устранение неполадок по кодам сбоя» [▸ 46].
Включаются посторонние электронные устройства или электроприборы.	Если сигналы, передающиеся с беспроводного ПДУ, 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 Симптомы, НЕ являющиеся признаками неисправности системы

Признаки, НЕ указывающие на неполадки системы:

8.1.1 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.

8.1.2 Признак: звук с силой выходящего воздуха

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

8.1.3 Признак: тикающий звук

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

8.1.4 Признак: свистящий звук

Такой звук производит хладагент в режиме оттаивания.

8.1.5 Признак: щелкающий звук во время работы или простоя

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

8.1.6 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.

8.1.7 Признак: Из блока (внутреннего) идет белый пар

- Это может происходить во время работы в режиме охлаждения при высокой влажности воздуха (в помещениях, загрязненных маслянистой взвесью и пылью). Если внутреннее пространство (в том числе теплообменник) внутреннего блока сильно загрязнено, распределение воздуха в помещении может стать неравномерным. В этом случае необходимо произвести очистку внутреннего блока изнутри. За подробностями о проведении этой операции обратитесь к дилеру. Процедура очистки требует участия квалифицированных специалистов сервисной службы.
- При переходе кондиционера из режима размораживания в режим обогрева. Влага, образующаяся в режиме размораживания, превращается в пар и выходит из блока.

8.1.8 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.

8.1.9 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.

8.1.10 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.

8.1.11 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.

8.1.12 Признак: Приложение ONECTA реагирует с задержкой

Задержка вывода данных в приложении может быть вызвана их обновлением.

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.

ИНФОРМАЦИЯ

См. в руководстве по техобслуживанию:

- Полный перечень кодов неисправности
- Подробные правила поиска и устранения каждой из неисправностей

Порядок просмотра кодов неисправности на дисплее беспроводного ПДУ

1 Направив беспроводной ПДУ на блок, нажмите и удерживайте (CANCEL) примерно 5 секунд.

Результат: В области регулировки температуры мигает 00.

2 Направив беспроводной ПДУ на блок, нажимайте (CANCEL), пока не услышите непрерывный звуковой сигнал.

Результат: На экран дисплея выводится код неисправности.

ИНФОРМАЦИЯ

- Коротким звуковым сигналом, за которым следуют еще два, обозначаются несоответствующие коды.
- Чтобы отменить вывод кодов сбоя на дисплей, нажмите и удерживайте (CANCEL) в течение 5 секунд. Кроме того, отмена вывода кодов сбоя производится автоматически, если НЕ нажимать на кнопку в течение 1 минуты.

Система

Код сбоя	Описание
00	В норме
U0	Нехватка хладагента
U2	Перегрузка по напряжению
U4	Ошибка при передаче сигнала (между внутренним и наружным блоками)
UA	Неправильное сочетание внутреннего и наружного блоков

Внутренний блок

Код сбоя	Описание
A1	Неисправность печатной платы внутреннего блока
A5	Сработала защита от замерзания или контроль высокого давления
A6	Неисправность электромотора вентилятора (пост. тока)
C4	Неисправность термистора теплообменника внутреннего блока
C9	Неисправность датчика температуры воздуха в помещении

Наружный блок

Код сбоя	Описание
E8	Неисправность 4-ходового клапана
E1	Неисправность печатной платы наружного блока
E5	Сработала защита (компрессора) от перегрузки
E6	Блокировка компрессора
E7	Блокировка вентилятора пост. тока
E8	Перегрузка по току
F3	Контроль температуры выпускного трубопровода
F6	Контроль высокого давления (в режиме охлаждения)
H0	Неисправность датчика системы компрессора
H6	Неисправность датчика положения
H8	Неисправность датчика напряжения / силы пост. тока
H9	Неисправность датчика температуры воздуха снаружи
J3	Неисправность термистора трубопровода нагнетания
J6	Неисправность термистора теплообменника наружного блока
L3	Перегрев электрических или электронных компонентов
L4	Нагрев пластин радиатора
L5	Перегрузка инвертора по максимальному току (пост.)
P4	Неисправность термистора пластин радиатора
F8	Ошибка по температуре внутри компрессора

8.3 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 (на дисплее внутреннего блока не мигает не один светодиод).	▪ Попробуйте управлять блоком с помощью пользовательского интерфейса. ▪ Проверьте, включено ли электропитание. ▪ Выключите блок, затем снова включите его.
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» [▸ 31].
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» [▸ 31].

Неисправность	Способы устранения
В приложении ONECTA отображаются показания температуры в помещении и снаружи, отличные от аналогичных показаний другого оборудования.	▪ В приложении ONECTA отображаются показания температуры в помещении и снаружи только в непосредственной близости от внутреннего или наружного блока. ▪ Разница в показаниях температуры можно объяснить условиями по месту установки блока (напр., прямой солнечный свет, образование наледи и т.п.) ▪ В приложении ONECTA отображаются показания температуры исключительно в ознакомительных целях.

Неисправность	Измерение
Ни один из светодиодных индикаторов не светится	▪ Попробуйте управлять блоком с помощью беспроводного ПДУ. ▪ Выключите и снова включите блок. ▪ Проверьте, не отключены ли светодиодные индикаторы через приложение. ▪ Проверьте, правильно ли установлен адаптер беспроводной связи.
После настройки адаптера беспроводной связи его не видно в обзорном (главном) окне блока.	▪ Проверьте, включено ли электропитание. ▪ Проверьте, светится ли индикатор RUN. ▪ Если индикатор AP светится, нажмите кнопку MODE на 2 секунды для переключения в режим RUN. ▪ Если индикатор RUN мигает, попробуйте еще раз выполнить подключение адаптера беспроводной связи к беспроводной сети. Проследите за тем, чтобы адаптер беспроводной связи находился рядом с маршрутизатором (точкой доступа к беспроводной локальной сети). ▪ Если индикатор RUN светится, проследите за подключением смартфона или планшета к той же беспроводной локальной сети, что и адаптер беспроводной связи.

Неисправность	Измерение
При попытке установить прямое соединение с адаптером беспроводной связи (режим AP) он не появляется в перечне сетей Wi-Fi, доступных смартфону или планшету.	▪ Если индикатор AP не светится, нажмите кнопку MODE на 2 секунды для переключения в режим AP. ▪ Если индикатор AP мигает, подождите (примерно 1 минуту), пока мигание светодиодного индикатора AP не сменится ровным светом. Инициализация адаптера беспроводной связи еще не завершилась. ▪ Если индикатор AP LED светится, переключитесь в режим RUN, нажав на 2 секунды кнопку MODE. Затем вернитесь в режим AP повторным нажатием кнопки MODE на 2 секунды. Таким образом производится смена канала беспроводной связи, по которому работает адаптер. При необходимости повторите эту операцию.

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

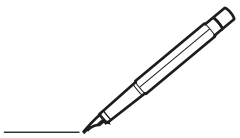
Этикетки, инструкции, информационные листки и принадлежности, входящие в комплект поставки оборудования и подлежащие установке согласно указаниям в сопутствующей документации.

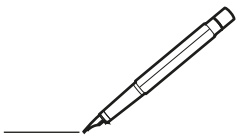
Дополнительное оборудование

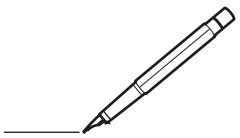
Совместимое с системой оборудование, изготовленное или утвержденное компанией Daikin, которое допускается к установке согласно указаниям в сопутствующей документации.

Оборудование, приобретаемое по месту установки

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







EAC

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

4P513685-14L 2026.04