



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



КОНДИЦИОНЕР НАПОЛЬНЫЙ КОЛОННОГО ТИПА

KSFU120CFDN3

Благодарим Вас за выбор кондиционера компании KENTATSU!

Перед началом пользования кондиционером прочтите внимательно данное Руководство!

Назначение кондиционера

Кондиционер предназначен для охлаждения, нагрева, осушки и перемешивания (циркуляции) воздуха в помещении с использованием технологии экономии электроэнергии и встроенного таймера. Он также осуществляет очистку воздуха от пыли и автоматически поддерживает температуру, заранее установленную на пульте дистанционного управления.

Первые рекомендации, которые могут пригодиться сразу после приобретения кондиционера

- ❖ Кондиционер является сложным электромеханическим прибором и рассчитан на срок службы не менее 15 лет. Для создания комфортного микроклимата в помещении на протяжении всего этого срока, необходимо сначала произвести качественный монтаж кондиционера. Поручите это сертифицированному специалисту, чтобы сохранить заводскую гарантию, правильно выбрать место установки и исключить необходимость ремонтов.
- ❖ Данное Руководство рассказывает о кондиционерах различного типа. Модельные ряды несколько различаются, но требования к условиям их эксплуатации, монтажу являются общими. Перед первым включением кондиционера внимательно ознакомьтесь с основными разделами Руководства, которое держите всегда под рукой для получения необходимой информации.
- ❖ К пользованию кондиционером не следует допускать малолетних детей. Следите за тем, чтобы они не использовали кондиционер в своих играх.

	Стр.
Практические рекомендации.....	4
Что нужно знать об установке кондиционера.....	7
Наименование частей кондиционера.....	9
Комплект поставки.....	10
Управление кондиционером с панели управления.....	11
Режимы работы кондиционера.....	15
Регулирование воздушного потока.....	16
Зачем нужна функция оттайки?.....	17
Уход за кондиционером.....	18
Явления не связанные с неисправностью.....	20
Поиск и устранение неисправностей.....	22
Прежде, чем обратиться в авторизованную монтажную фирму.....	23
Когда нужно немедленно обратиться в авторизованную монтажную фирму.....	24
Куда звонить в экстренных случаях.....	25



Практические рекомендации

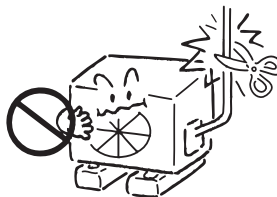
Опасно!

Не включайте и не выключайте кондиционер, вынимая штепсель из розетки. Пользуйтесь для этого пультом дистанционного управления или кнопкой на лицевой панели. Не подключайте к розетке, питающей кондиционер, другие электроприборы.



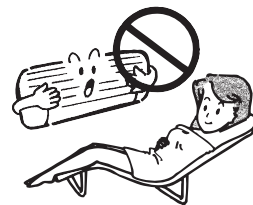
Несоблюдение этих рекомендаций ведет к поражению электротоком, перегреву проводов или к пожару.

Не пытайтесь удлинить кабель электропитания и не применяйте удлинители. Не пользуйтесь поврежденным кабелем и не пытайтесь отремонтировать его.



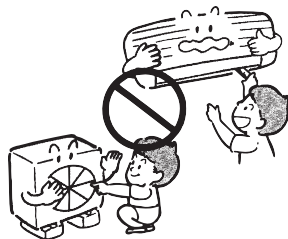
Излишнее натяжение или перегрев кабеля ведут к поражению электрическим током или к пожару.

Не оставайтесь долгое время под струей потока холодного воздуха. Не переохлаждайте помещение.



Переохлаждение ухудшает самочувствие и может привести к заболеванию.

Не вставляйте пальцы и какие-либо предметы во входной и выходной диффузоры.



Быстровращающийся вентилятор может нанести серьезную травму.

Не пытайтесь самостоятельно чистить или перемещать в другое место кондиционер.



При работе неисправного кондиционера возможны поражение током, возгорание и т.п. Для ремонта или установки кондиционера в другом месте обратитесь к специалистам авторизованной монтажной фирмы.

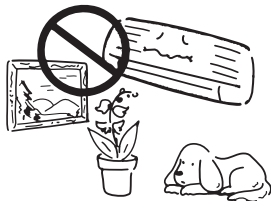
Если появились какие-либо признаки неисправности (например, запах гари), тотчас отключите кондиционер от сети электропитания.



Эксплуатация неисправного кондиционера может привести к его поломке, поражению электротоком или пожару. Проконсультируйтесь со специалистом авторизованной монтажной фирмы.

Внимание!

Не применяйте кондиционер для охлаждения продуктов питания, лучшей сохранности предметов искусства и т.п. или для создания комфортных условий содержания растений и животных.



Продукты могут испортиться, а предметы искусства, растения или животные – пострадать.

Не дотрагивайтесь до кондиционера мокрыми или влажными руками.



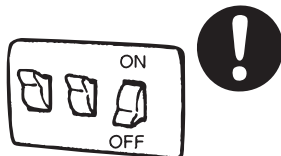
Это ведет к поражению электротоком.

Время от времени проветривайте помещение.



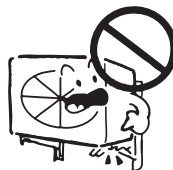
Эта рекомендация особенно своевременна при наличии в помещении открытого пламени, например, камина. Недостаточная вентиляция ведет к обеднению воздуха кислородом.

Перед чисткой кондиционера убедитесь, что он выключен и отсоединен от электросети.



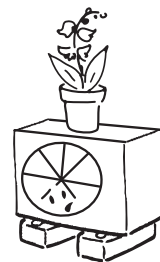
В процессе чистки при работающем кондиционере можно получить травму вращающимся вентилятором.

Если кондиционер долго не использовался, то перед новым включением убедитесь, что крепления наружного и внутреннего блоков не нарушено.



В противном случае кондиционер может упасть, нанеся кому-либо травму, или просто выйти из строя.

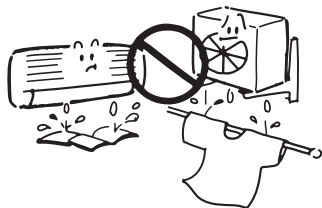
Не ставьте на наружный блок какие-либо предметы.



Падение их с наружного блока может привести к порче имущества или к травме.

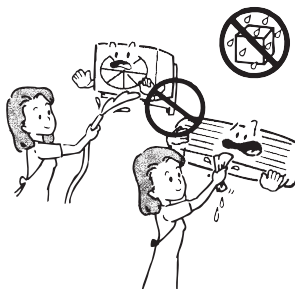
Практические рекомендации

Не размещайте под внутренним или наружным блоком ничего, что может пострадать от влаги.



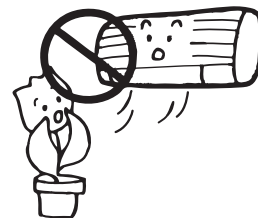
При работе наружного блока в режиме нагрева из него может капать вода.

Не мойте кондиционер водой.



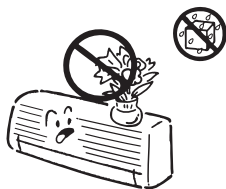
Это может привести к поражению электрическим током.

Не направляйте струю воздуха на растения или животных.



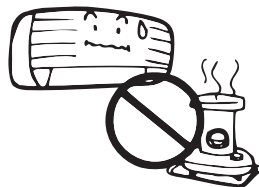
Это может нанести вред растениям или здоровью животных.

Не ставьте на кондиционер сосуды с водой.



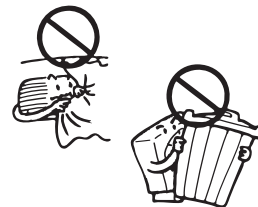
При попадании воды внутрь кондиционера возможно нарушение изоляции проводов, что чревато коротким замыканием или поражением электрическим током.

Не размещайте приборы с открытым пламенем в местах, обдуваемых потоком воздуха, или под внутренним блоком.



Это может привести к деформации корпуса блока под действием тепла.

Не загромождайте свободный доступ к входному и выходному диффузорам.



Ухудшение циркуляции воздуха может привести к снижению производительности кондиционера или к его поломке.

Не подключайте кондиционер к электросети с напряжением, отличающимся от указанного в паспорте.

Это ведет к поломке кондиционера или к пожару.

Опасно!

Не пытайтесь устанавливать кондиционер самостоятельно. Обратитесь в авторизованную монтажную фирму.



Неверная установка кондиционера может привести к подтеканию конденсата, поражению электротоком или пожару. Рекомендуем поручить установку кондиционера фирме.

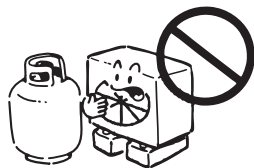
Внимание!

Кондиционер необходимо заземлить. Не надежное заземление ведет к поражению электротоком. Не соединяйте провод заземления кондиционера с газовыми трубами, водопроводом, громоотводом, заземлением телефонной линии.

Снабдите кондиционер надежной системой дренажа. Не надежно выполненный дренаж может привести к порче имущества.

Не устанавливайте кондиционер в местах, где возможна утечка воспламеняющихся газов.

В некоторых случаях необходимо предусмотреть устройство защитного отключения (УЗО), предотвращающее утечку тока на землю.



При скоплении воспламеняющегося газа вблизи кондиционера возможен пожар.

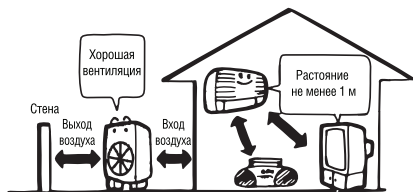


В противном случае возможно поражение электротоком.

Что нужно знать об установке кондиционера

Особые условия, которые нужно учитывать при установке

- ❖ Если условия работы кондиционера совпадают с перечисленными ниже, то необходима консультация специалистов.
- ❖ Высокая влажность воздуха или присутствие в нем паров масел.
- ❖ Атмосфера с высокой концентрацией солей (например, морское побережье).
- ❖ Местность с сернистыми испарениями (например, вблизи термального источника).
- ❖ Размещение наружного блока в таком месте, где он может быть засыпан выпавшим снегом.
- ❖ Чем больше свободного места вокруг кондиционера, тем эффективнее и безопаснее его работа.
- ❖ Дренажный шланг должен быть проложен таким образом, чтобы конденсат беспрепятственно отводился за пределы помещения.



Условия эксплуатации

Режим работы	Охлаждение	Влажность
Воздух в помещении	$> 17^{\circ}\text{C}$	$\leq 80\%$
Воздух на улице	$18\sim 43^{\circ}\text{C}$	—

Примечание. Условия эксплуатации для некоторых моделей могут отличаться от приведенных значений.

ВНИМАНИЕ!

1. Оптимальная производительность кондиционера достигается только при указанных условиях. Если эти условия не выполняются, это может привести к нарушению нормальной работы кондиционера, и могут сработать устройства защиты.
2. Относительная влажность в кондиционируемом помещении должна быть не более 80 %. При большей влажности на поверхности внутреннего блока кондиционера возможно выпадение конденсата. Установите горизонтальные жалюзи на максимальный угол (как можно ближе к вертикали) и переключите кондиционер в режим вентиляции на максимальную скорость вентиляции.

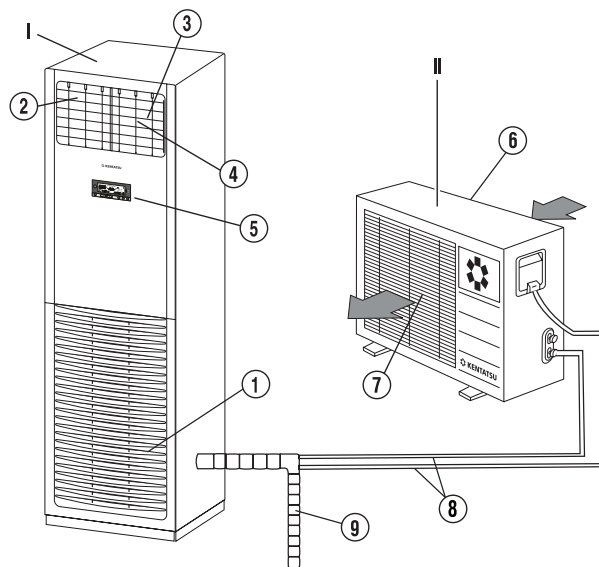
Наименование частей кондиционера:

I Внутренний блок

- 1 Забор воздуха
- 2 Подача воздуха
- 3 Горизонтальная заслонка
- 4 Вертикальные жалюзи
- 5 Индикаторная панель

II. Наружный блок

- 6 Воздухозаборная решетка
- 7 Воздуховыпускная решетка
- 8 Трубопровод и межблочные кабели
- 9 Дренажный шланг



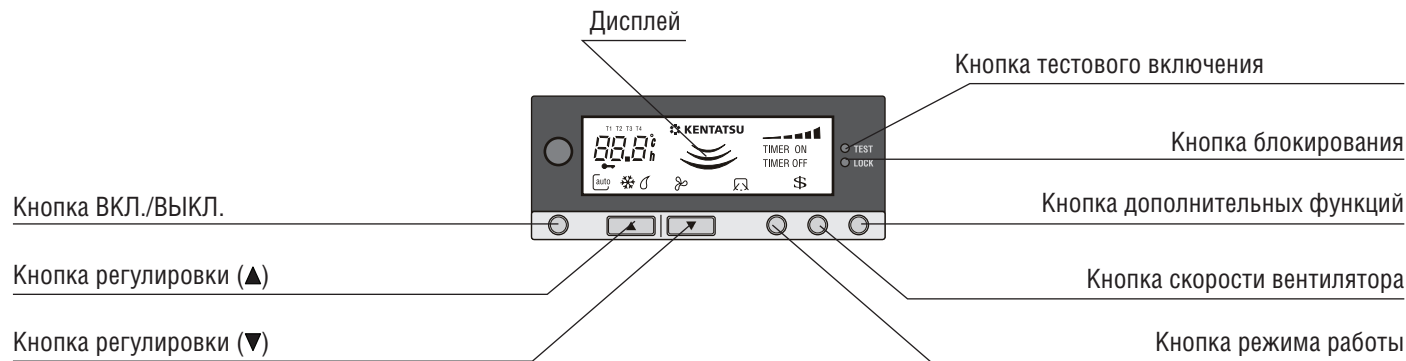
Комплект поставки

N N	Составляющие комплекта поставки	Кол-во	Примечание
1	Внутренний блок	о	
2	Наружный блок	о	
5	Фильтр	о	
6	Раздвижной крюк	—	
7	Монтажная шпилька	—	
8	Монтажный шаблон	—	
9	Монтажная пластина для закрепления блока у стены (с винтами)	о	
10	Уплотнитель	о	
11	Муфта для электропроводки	о	
12	Лента	о	
13	Руководство пользователя	о	
14	Инструкция по монтажу	о	
15	Сервисная книжка	о	

Примечание. 1. В зависимости от модели кондиционера комплект поставки может отличаться.
 2. Трубопровод хладагента приобретается за отдельную плату, а его длина и диаметр подбираются в соответствии с производительностью кондиционера и конкретным размещением блоков при монтаже.

Внимательно проверьте комплект поставки. Все документы, входящие в комплект поставки, должны быть на русском языке.

Панель управления внутреннего блока напольного кондиционера



- ❖ **Кнопка ВКЛ./ВЫКЛ.:** при нажатии этой кнопки кондиционер включается, а при повторном нажатии – выключается.
- ❖ **Кнопка режима работы:** позволяет выбрать один из пяти режимов работы кондиционера:
 - Режим **AUTO**: кондиционер выбирает режим автоматически в зависимости от условий.
 - Режим **COOL**: кондиционер охлаждает помещение
 - Режим **DRY**: кондиционер снижает влажность, не изменяя температуру в помещении.
 - Режим **FAN**: кондиционер вентилирует помещение, не изменяя температуру.

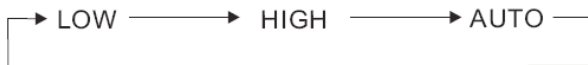
❖ **Кнопка дополнительных функций:** используется для включения и выключения дополнительных функций кондиционера (таймер, качание жалюзи и т.д.).

1. Для доступа к дополнительным функциям кондиционера нажмите эту кнопку. Индикатор качания жалюзи (SWING) начнет мигать. Выберите функцию с помощью кнопок ▲ и ▼. Для выбора или отмены функции еще раз нажмите кнопку дополнительных функций. У разных моделей кондиционеров набор дополнительных функций может отличаться: Качание жалюзи -> экономичный режим -> электрообогрев -> таймер включ. -> таймер выключ. Внимание: у кондиционеров без электронагревателя нет функции электрообогрева.



2. В каждом режиме работы кондиционера соответствующий световой индикатор мигает.
3. Для подтверждения или отмены выбранной функции еще раз нажмите кнопку дополнительных функций. Вы автоматически перейдете к следующей дополнительной функции.
4. Если после нажатия кнопки в течение 10 секунд не нажата кнопка дополнительных функций, ▲ или ▼, то данный режим прекращается автоматически. При нажатии любой другой кнопки панели управления задание дополнительных функций также прекращается.

❖ **Кнопка скорости вентилятора:** используется для выбора желаемой скорости вентилятора. При каждом нажатии этой кнопки переключается скорость вращения вентилятора в такой последовательности: автоматическая -> низкая -> высокая скорость.



❖ **Кнопки регулировки и изменения значений ▲ и ▼:**

Изменение температуры: во всех режимах, кроме дополнительных функций, таймера и тестового включения, кнопки ▲ и ▼ служат для повышения или понижения заданной температуры воздуха. Настройка таймера: в режиме настройки таймера клавиши ▲ и ▼ позволяют выбрать время включения и выключения кондиционера.

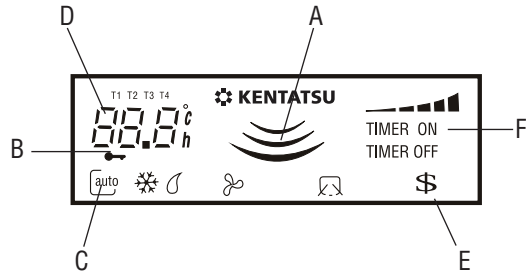
В режиме дополнительных функций клавиши ▲ и ▼ используются для включения и выключения дополнительных функций кондиционера (таймер, качание жалюзи и т.д.)

При тестовом включении клавиши ▲ и ▼ позволяют просмотреть коды T1, T2, T3 и коды сигналов о неполадках в работе кондиционера.

- ❖ **Кнопка тестового включения:** используется специалистами при техническом обслуживании и проверке кондиционера. Нажатие этой кнопки принудительно включает кондиционер в режиме охлаждения, повторное нажатие выключает его. Если при тестовом включении возникла неисправность, с помощью кнопок регулировки и изменения значений можно вывести на дисплей информацию о ней.
- ❖ **Кнопка блокирования:** при нажатии этой кнопки функции панели управления блокируются. Повторное нажатие кнопки выключает блокирование панели управления.

7.2. Жидкокристаллический дисплей

A – индикатор скорости вентилятора



внутреннего блока.

B – индикатор блокирования панели

C – индикатор режима работы кондиционера

D – индикатор температуры, таймера и кодов неисправностей.

E – индикаторы дополнительных функций

F – индикатор таймера включения/выключения

Ниже показаны обозначения на дисплее:

1. Режимы работы.

 – автоматич.  – охлаждение  – осушение  – вентиляция

2. Дополнительные функции:

 SWING Качание жалюзи – равномерное распределение воздушного потока

 ECONOMIC RUNNING Экономичный режим

3. Скорость вентилятора.

Три символа скорости вентилятора медленно мигают в режиме автоматической вентиляции или при низкой скорости вентилятора; быстро мигают в режиме автоматической вентиляции или при высокой скорости вентилятора.



1. Для включения кондиционера, нажмите кнопку **ON/OFF**.
2. Для выбора режима работы AUTO / COOL / DRY / FAN нажмите кнопку **MODE**.
3. При работе в режимах COOL / FAN вы можете установить скорость вентилятора, нажимая кнопку **FAN SPEED** - LOW - HIGH - AUTO
4. При выборе режимов DRY, COOL, AUTO задайте желаемую температуру нажатием кнопок **ADJUST** (▲ ▼). При каждом нажатии значение температуры будет повышаться или понижаться на 1°C.
5. Для отключения кондиционера повторно нажмите кнопку **ON/OFF**.
6. Для выбора дополнительных функций нажмите кнопку **ASSIST FUNCTION** и кнопками **ADJUST** (▲ ▼) выберите желаемую функцию

SWING --- ECONOMIC RUNNING --- ELECTRICAL HEATING --- TIMER ON---- TIMER OFF, затем повторно нажмите кнопку (в течение 10 с) **ASSIST FUNCTION** для фиксации выбранного режима.

Примечание: Если блок выключен возможно задать только функции TIMER ON---- TIMER OFF.

ВКЛЮЧЕНИЕ И ОТКЛЮЧЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРА ПО ТАЙМЕРУ

1. Для задания времени включения кондиционера по таймеру нажмите кнопку **ASSIST FUNCTION**, выберите **TIMER ON** с помощью кнопок **ADJUST** (▲ ▼), затем повторно нажмите кнопку **ASSIST FUNCTION** для фиксации этой функции. Индикация **TIMER ON** на дисплее будет мигать. Нажимая кнопки **ADJUST** (▲ ▼) установите время включения по таймеру и нажатием кнопки **ASSIST FUNCTION** зафиксируйте его.
2. Для задания времени включения кондиционера по таймеру нажмите кнопку **ASSIST FUNCTION**, выберите **TIMER OFF** с помощью кнопок **ADJUST** (▲ ▼), затем повторно нажмите кнопку **ASSIST FUNCTION** для фиксации этой функции. Индикация **TIMER OFF** на дисплее будет мигать. Нажимая кнопки **ADJUST** (▲ ▼) установите время включения таймера и нажатием кнопки **ASSIST FUNCTION** зафиксируйте его.

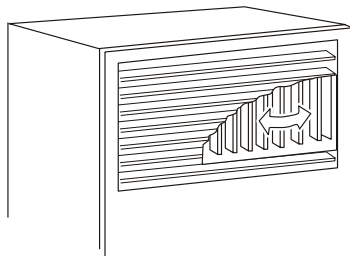
Регулирование потока в горизонтальном направлении (автоматическое регулирование).

Горизонтальное направление воздушного потока регулируется перемещением вертикальных жалюзи вправо-влево. Для этого нажмите кнопку SWING и направление воздушного потока будет постоянно изменяться по горизонтали. Повторное нажатие кнопки выключит качание жалюзи, и направление воздушного потока станет неизменным.

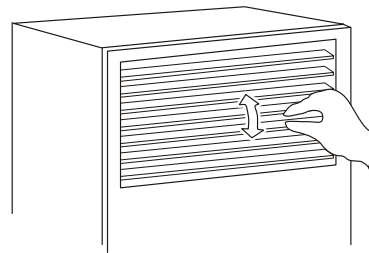
ВНИМАНИЕ! Не касайтесь вертикальных жалюзи руками!

Регулирование воздушного потока в вертикальном направлении (вручную).

Вертикальное направление воздушного потока регулируется перемещением горизонтальных жалюзи. Возьмитесь рукой за край вертикальной заслонки и передвиньте ее вверх или вниз



Регулирование потока вправо и влево

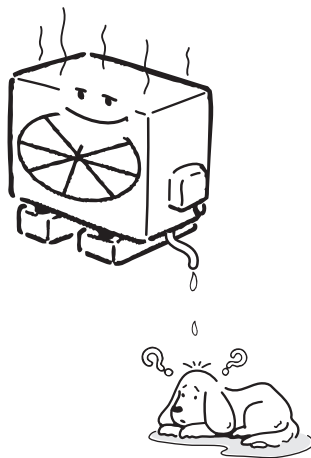


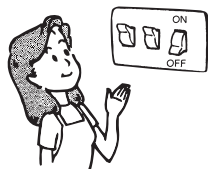
Регулирование потока вверх и вниз

При низкой температуре воздуха на улице и его высокой влажности возможно обмерзание теплообменника наружного блока. Такое обмерзание снижает производительность кондиционера. В этом случае помогает функция автоматической разморозки инея, признаками которой являются:

- ❖ Режим **Нагрев** автоматически прерывается.
- ❖ Вентиляторы наружного и внутреннего блоков останавливаются.
- ❖ В наружном блоке возможно появление тумана, который не является признаком неисправности, а свидетельствует об интенсивном испарении инея с теплообменника.

Режим нагрева возобновится автоматически как только завершится разморозка.





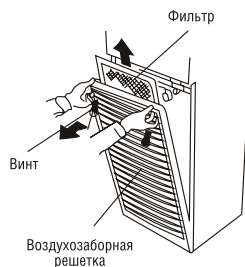
⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

Прежде чем приступить к очистке, выключите кондиционер.



ЧИСТКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА И ПУЛЬТА ДУ

- ❖ Чистку внутреннего блока и пульта ДУ выполняйте сухой мягкой тканью.
- ❖ Если внутренний блок слишком загрязнен, смочите ткань холодной водой.
- ❖ Снимите лицевую панель внутреннего блока, промойте ее водой и вытрите насухо тканью.
- ❖ Не очищайте кондиционер тканью с химической пропиткой или щеткой.
- ❖ Не пользуйтесь для чистки бензином, полиролем, растворителями, чистящими порошками или другими химически активными веществами. Они могут повредить покрытие корпуса, привести к его деформации или изменению цвета.



ЧИСТКА ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

Загрязнение фильтра приводит к снижению тепло- и холодопроизводительности кондиционера. Поэтому регулярно, каждые 2 недели, проводите чистку воздухо-очистительного фильтра.

1. Отвинтите воздухозаборную решетку с обеих сторон и потяните ее вверх, держа за оба края.
2. Выньте решетку из кондиционера, взявшись за крепления фильтра и потянув его вверх.
3. Очистите фильтр, как и в кондиционере кассетного типа.

ВНИМАНИЕ!

Электростатический фильтр, закрепленный на фильтре, предварительной очистки не требует замены.

Его нужно лишь очистить и высушить так же, как и основной.

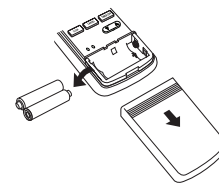
1. Периодически очищайте и обслуживайте наружный блок, который находится на улице. Не пытайтесь делать это самостоятельно, обращайтесь в сервис-центр.
Конденсатор наружного блока необходимо очищать не реже 1р в 2 месяца.



ХРАНЕНИЕ

Если Вы не планируете использовать кондиционер в течение длительного времени (ближайшего месяца и более):

1. Включите кондиционер на несколько часов в режиме вентилятора. Это позволит полностью просушить его внутренние полости.
2. Отключите кондиционер
3. Извлеките элементы питания из пульта ДУ.



ПРОВЕРКА ПЕРЕД ВКЛЮЧЕНИЕМ КОНДИЦИОНЕРА

- ❖ Убедитесь, что электропровод не поврежден и не выключен из электрической сети.
- ❖ Убедитесь, что установлен воздушный фильтр.
- ❖ Убедитесь, что нет препятствий входящему и выходящему из кондиционера воздушным потокам.



ВНИМАНИЕ!

- ❖ Вынимая фильтр, не касайтесь металлических частей кондиционера. Острые металлические детали могут нанести травму.
- ❖ Не допускайте попадания воды внутрь кондиционера: она может нарушить изоляцию и привести к возгоранию или электрошоку.



Явления, не связанные с неисправностью

1. Задержка при выполнении команд	<ul style="list-style-type: none"> ❖ От частых включений компрессора. Для защиты компрессора от слишком частых запусков, которые приводят к быстрому износу компрессора, предусмотрена 3-минутная задержка запуска кондиционера после его отключения. ❖ От подачи холодного воздуха (только кондиционеры с режимами нагрева и охлаждения). В режиме нагрева предусмотрена защита от подачи холодного воздуха в помещение. Воздух начинает поступать приблизительно через 5 минут после включения. За это время теплообменник внутреннего блока нагреется. Воздух не подается в помещение в следующих случаях: <ol style="list-style-type: none"> 1. Теплообменник еще не нагрелся в режиме нагрева. 2. В режиме оттайки инея на теплообменнике. 3. При низкой температуре на улице (в режиме нагрева). ❖ От обрастания инеем теплообменника наружного блока. В режиме нагрева на теплообменнике наружного блока при низкой температуре на улице образуется слой инея, снижающий производительность кондиционера. Для периодического устранения этого слоя в кондиционере автоматически включается функция оттайки, которая за 4–10 минут превратит весь слой в конденсат. Длительность оттайки зависит от температуры на улице и толщины слоя инея. Во время оттаивания вентиляторы внутреннего и наружного блоков неподвижны.
2. Легкий туман	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Туман может выделяться из-за большого перепада температуры между входящим и выходящим из кондиционера воздухом. Это наблюдается, если кондиционер работает на охлаждение при высокой относительной влажности воздуха. ❖ Туман может выделяться также при включении кондиционера в режиме нагрева сразу после окончания оттайки теплообменника наружного блока.
3. Кратковременные звуки, издаваемые работающим кондиционером	<ul style="list-style-type: none"> ❖ При работе или в процессе отключения компрессора слышен тихий журчащий звук, вызванный перетеканием хладагента по трубопроводу. ❖ При работе или в процессе отключения компрессора издается негромкий кратковременный скрип, вызванный тепловым расширением пластмассовых деталей кондиционера при их нагревании. ❖ При включении питания воздушные заслонки устанавливаются в заданное положение, при этом слышен шум.

<p>4. Еле ощутимый запах, исходящий от внутреннего блока кондиционера</p>	<p>Запах выделяется не самим кондиционером (если он исправен), а находящимися в помещении мебелью, дымом, какими-либо химическими веществами. Он оказывается во внутреннем блоке вместе с попадающим воздухом, после чего, при слишком высокой его интенсивности или загрязненных фильтрах, подается назад в помещение.</p>
<p>5. Возможная конденсация влаги</p>	<p>При работе кондиционера в режиме охлаждения и высокой относительной влажности воздуха в помещении (более 80%), с поверхности внутреннего блока может капать конденсированная вода. Максимально откройте горизонтальную воздушную заслонку и включите высокую скорость вентилятора, чтобы конденсат быстро удалялся от кондиционера.</p>
<p>6. Режим обогрева (только для моделей нагрев/охлаждение)</p>	<p>При работе в режиме обогрева кондиционер переносит теплоту, содержащуюся в наружном воздухе, в помещение (принцип действия теплового насоса). При понижении температуры наружного воздуха мощность обогрева внутреннего блока также снижается. Если на улице очень холодно, рекомендуется использовать другие нагревательные приборы вместо кондиционера.</p>
<p>7. Автоматический перезапуск (Auto-restart)</p>	<p>При перебоях электропитания кондиционер полностью выключается. После возобновления питания кондиционер сам включается и начинает работать с теми параметрами (режим, контрольная температура и т.п.), которые были установлены до отключения питания. Все эти параметры записываются в постоянную память микропроцессора кондиционера.</p>
<p>8. Электромагнитные помехи</p>	<p>Во время грозы могут создаваться помехи для кондиционера, приводящие к нарушению его нормальной работы. Выключите питание кондиционера и затем вновь включите его. Для запуска кондиционера нажмите кнопку Вкл./Выкл. на пульте дистанционного управления. После этого кондиционер должен работать без нарушений.</p>

Если кондиционер не работает или работает ненормально, прежде всего самостоятельно проведите простейшие проверки. Возможно, это поможет Вам решить проблему, не обращаясь в авторизованную монтажную фирму.

1. Кондиционер не работает

Возможные причины:

- ❖ Перебои питания – дождитесь возобновления подачи электроэнергии.
- ❖ Перегорели предохранители или сработал автоматический выключатель – замените предохранители.
- ❖ Неисправны элементы питания (батарейки) пульта дистанционного управления – замените их.
- ❖ Неправильно установлено время на таймере кондиционера – отмените установку таймера.

2. Кондиционер плохо охлаждает или нагревает помещение

Возможные причины:

- ❖ Неправильно задана желаемая температура воздуха (слишком высокая в режиме охлаждения, слишком низкая – в режиме нагрева) – установите нужную температуру воздуха на пульте (см. раздел инструкции «Режимы работы кондиционера»).
- ❖ Воздухоочистительный фильтр сильно загрязнен – очистите фильтр.
- ❖ Затруднено поступление или выброс воздуха из наружного блока (посторонние предметы загораживают его решетки) – удалите препятствия воздушному потоку, затем вновь включите кондиционер.
- ❖ Окна или двери кондиционируемого помещения открыты – закройте их.
- ❖ 3-минутная задержка запуска компрессора после включения – подождите несколько минут.

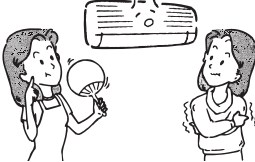
3. При возникновении следующих неисправностей отключите кондиционер, отсоедините его от электросети и обратитесь в авторизованную монтажную фирму

- ❖ Часто мигают индикаторы. Вы отключили кондиционер и через две-три минуты включили его снова, но индикаторы продолжают мигать.
- ❖ Часто перегорают плавкий предохранитель или срабатывает автоматический выключатель.
- ❖ Внутрь кондиционера попала вода или посторонние предметы.
- ❖ Плохо работает пульт, приемник сигналов пульта дистанционного управления или выключатель кондиционера.
- ❖ Другие нарушения в работе кондиционера.

Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать кондиционер – это опасно!

Поручите ремонт кондиционера только квалифицированным специалистам авторизованной монтажной фирмы.

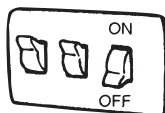
До обращения в монтажную фирму проверьте работоспособность кондиционера сами.

Кондиционер не работает		
<p>Подано ли питание на кондиционер?</p> 	<p>Установлен ли режим настройки часов в положении «Вкл.»?</p> 	<p>Не отключено ли электричество и не выбит ли автомат защиты?</p> 
Низкая холодо- или теплопроизводительность		
<p>Устраивает ли Вас температурная настройка?</p> 	<p>Не забита ли сетка воздухоочистительного фильтра пылью и грязью?</p> 	<p>Не открыты ли окна и двери?</p> 
Низкая холодопроизводительность		
<p>Нет ли прямого воздействия солнечных лучей?</p> 	<p>Не работает ли в комнате источник со значительным тепловыделением?</p> 	<p>Не слишком ли много людей в помещении?</p> 

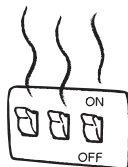
Когда нужно немедленно обратиться в авторизованную монтажную фирму

В следующих ситуациях немедленно отключите кондиционер и свяжитесь с монтажной фирмой.

Часто выбивает предохранитель или автомат защиты.



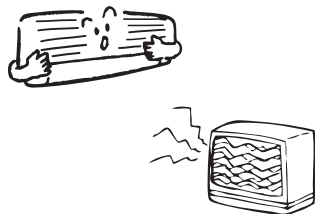
Автомат-предохранитель слишком сильно нагрелся.



Изоляция кабеля питания повреждена.



Работа кондиционера нарушает нормальную работу телевизоров, радио и других электроприборов.



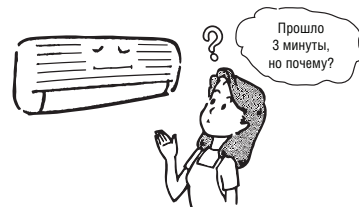
Не срабатывает кнопка Вкл./Выкл.



Во время работы из блока постоянно раздается посторонний шум.



При нажатии кнопки Вкл./Выкл. (Run) происходит сбой в работе кондиционера, и этот сбой повторяется после отключения от сети и перезапуске кондиционера вновь через 3 мин.



Если нормальная работа кондиционера не восстановится даже после выполнения всех указанных выше проверок и после просмотра предыдущей страницы сомнения еще останутся, отключите кондиционер и свяжитесь с авторизованной монтажной фирмой.

Авторизованная монтажная фирма осуществляет установку и первый пуск кондиционера, после чего заполняет гарантийный талон и выдает его пользователю. Талон должен быть скреплен печатью и содержать разборчиво написанную фамилию специалиста, установившего кондиционер, а также название, адрес и телефон авторизованной фирмы.

Может так случиться, что в течение гарантийного срока в работу кондиционера необходимо срочное вмешательство специалиста (см. таблицу на предыдущей странице). В день обнаружения неисправности или, в крайнем случае, на следующий день нужно связаться с авторизованной фирмой, чтобы договориться о времени ее устранения и сохранения тем самым гарантии.

Если по каким-либо причинам авторизованной фирме не удастся устранить возникшую неисправность, следует обратиться в единую круглосуточную междугородную службу поддержки клиента. Позвоните бесплатно по телефону 8 (800) 200-0005, объясните свою проблему, после чего с Вами свяжутся из ближайшего сервисного центра, чтобы договориться об удобном времени устранения неисправности. Всего по Российской Федерации создано 86 таких сервисных центров.







KENTATSU

IS THE TRADEMARK OF
KENTATSU DENKI, JAPAN

