



Большая библиотека технической документации
<http://splitoff.ru/tehn-doc.html>
каталоги, инструкции, сервисные мануалы, схемы.

характеристики вашего нового кондиционера

- **Плоская и компактная конструкция**

Чрезвычайно тонкая и компактная конструкция позволяет вписать кондиционер в помещение любых размеров.

- **mpī**

В режиме «**mpī**» электроприбор генерирует молекулы водорода(H) и кислорода(O₂), которые нейтрализуют неблагоприятные факторы загрязнения воздуха, такие как бактерии, пыльца и запахи. Благодаря действию воздухоочистителя вы сможете дышать легче, как если бы вы находились вблизи водопада, на океанском берегу, у реки или в горах.

- **Двухщелевое выпускное отверстие**

Для холодного и горячего воздуха имеются два отдельных выпускных отверстия. Нагретый воздух выходит из отверстия в нижней части внутреннего блока, что позволяет равномерно распределять его в помещении.

Теперь теплый или холодный воздух наполняет все уголки Вашего помещения.

- **Оптимальное соотношение «цена-качество»**

Ваш новый кондиционер способен не только охлаждать воздух летом, но и нагревать его зимой, что допускается благодаря наличию современной системы «тепловой насос». Данная технология способна повысить эффективность работы на 300%, по сравнению с технологией электрического нагрева, что позволяет сократить эксплуатационные расходы. Теперь один агрегат может выполнять обе функции и эксплуатироваться круглый год.



В целях упрощения дальнейшего обслуживания впишите ниже серийный номер электроприбора. Номер модели указан на правой боковой панели кондиционера.

Модель № _____
Сер. номер № _____

информация по технике безопасности

Во избежание удара током при техническом обслуживании, чистке и установке данного оборудования отсоедините Кондиционер от сети.












ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед использованием Вашего нового кондиционера прочитайте внимательно данное руководство, чтобы обеспечить безопасную и эффективную эксплуатацию многочисленных функций и характеристик данного оборудования.

Поскольку данное руководство разработано для различных моделей кондиционеров, характеристики вашего кондиционера могут несколько отличаться от описания в данном руководстве.

За дополнительной информацией обращайтесь в ближайший сервисный центр или зайдите на www.samsung.com.

Главные безопасные символы и меры предосторожности:

 ВНИМАНИЕ	Авантюрные или опасные действия могут привести к травме или смерти человека .
 ОСТОРОЖНО	Авантюрные или опасные действия могут привести к травме несовершеннолетнего или материальному ущербу .
 ОСТОРОЖНО	Во избежание риска возгорания, взрыва, удара током или телесных повреждений, во время эксплуатации Кондиционера необходимо следовать основным правилам безопасности (см. ниже):
	Не пытаться.
	Не разбирать.
	Не трогать.
	Следуйте внимательно инструкции.
	Отключите от сети питания.
	Во избежание удара током, убедитесь, что оборудование заземлено.
	Обратитесь за помощью в сервисный центр.
	Примечание.

Цель данных знаков-предупреждений - избежать риск причинения вреда Вам или окружающим.

Пожалуйста, следуйте им внимательно.

После прочтения, сохраните данную часть руководства на случай необходимости.

информация по технике безопасности

ЗНАКИ «ВНИМАНИЕ. ОПАСНО»

 **Не устанавливать кондиционер вблизи опасных веществ или открытого огня во избежание возгорания, взрыва или телесных повреждений.**

- Потенциальный риск возникновения огня или взрыва.

Нельзя установить внешний блок в нестабильном месте или надземной поверхности в случае возможного падения.

- Падение внешнего блока кондиционера может привести к телесным повреждениям или материальному ущербу.

Любое изменение или модификация, неуказанное в руководстве по использованию запрещается во избежание возникновения аварии или повреждения. При случае неуказанного изменения или модификации пользователь обязан платить за ремонт.

Кондиционер должен быть установлен вдали от прямых солнечных лучей, обогревателей и помещений с высокой влажностью.

- Для увеличения эффективности охлаждения и для предотвращения риска удара током, рекомендуется повесить на окна шторы.

Нельзя отрезать штепсель и присоединять дополнительный кабель.

Нельзя дергать кабель питания и трогать штепсель мокрыми руками.

- Потенциальный риск возникновения огня или удара током.

Нельзя использовать поврежденный штепсель, кабель питания или расшатанную штепсельную розетку.

- Потенциальный риск возникновения огня или удара током.

Для кондиционера необходимо установить отдельный автоматический выключатель и отдельный прерыватель короткого замыкания.

- Потенциальный риск удара током или возникновения огня.

Нельзя вставить ничего как пальцы или ветки в отдушины кондиционера во время его работы.

- Заставить детей отойти от кондиционера для того, чтобы они не могли положить их пальцы на кондиционер. Возможный риск травмы человека.

Убедитесь, что вода не попадает в кондиционер.

- Потенциальный риск возникновения огня или удара током.
- Если вода попадет в кондиционер, то остановите и отключите электропитание сразу.

Выключайте кондиционер при помощи предоставленного пульта дистанционного управления или иного устройства управления (если такое устройство предоставляется). Не отсоединяйте кондиционер от сети (при отсутствии риска возникновения опасности).

Не рекомендуется оставлять кондиционер включенным в течение долгого времени в закрытом помещении или в помещении, в котором находятся дети, пожилые люди или инвалиды.

- Открыть дверь или окна для вентилирования вашей комнаты по крайней мере раз в час во избежание недостатка кислорода.

Кондиционер имеет движущиеся детали. Не допускайте детей близко к кондиционеру во избежание телесных повреждений.

 **Убедитесь, что дети не имеют свободный доступ к кондиционеру.**

Нельзя чистить внутренние части кондиционера сами.

- Возможно вы портите части, которые могут привести к электрошоку или пожару.
- Консультируйте с центром связи для очищения внутренних частей кондиционера.

 **Не соединять кондиционер с обогревателем; не разбирать, не реконструировать и не чинить самостоятельно.**

- Потенциальный риск неисправности оборудования, удара током или возникновения огня. При необходимости ремонта, обратитесь в сервисный центр.

 **Консультируйте с местом покупки или центром связи для установки, переустановки или демонтажа кондиционера.**

- Неправильная установка может привести к неисправности оборудования, протечке воды, удару током или возникновению огня.
- При установке кондиционера в местах с нестандартными условиями, например в заводских цехах или прибрежных районах с морским соленым воздухом, обратитесь в место покупки или сервисный центр для специальных указаний.
- Необходимо установить данный механизм в соответствии с объявленными расстояниями для того, чтобы позволять установить его с каждой стороны, и с любой стороны можно обеспечивать правильную операцию обслуживания или ремонта продукции. Детали данного механизма должны быть достигаемыми и заменяемыми полностью при безопасном условии (для людей или вещей).

Консультируйте с дилером для рассмотрения приблизительных мер во избежание выше предельно допустимой концентрации.

- Если охладитель течет, то может привести к тому, что предельная концентрация превышает, и будет опасность из-за дефицита кислорода.

Если комнатный блок стала мокрой, то сразу отключите электропитание и позвоните ближайший центр связи.

- Возможный риск пожара или электрошока.

Всегда быть уверены, что электропитание соответствует текущим стандартам безопасности. Всегда быть уверены, что установка кондиционера соответствует текущим местным стандартам безопасности.

Подтвердите, что вольтаж и частотность электропитания соответствуют спецификациям и установленная электросила способна для поддержки действий любых остальных предметов домашнего обихода, соединяющих к тем же электролиниям.

Используйте только специализированный автоматический выключатель.

- Нельзя использовать стальную или медную проволоку в качестве автоматического выключателя. Это может привести к неисправности оборудования.

Не натягивайте кабель питания и не вешайте на него тяжелые предметы.

Не перегибайте кабель.

- Потенциальный риск возникновения огня или удара током.

Для избежания падения воды в продукт и возможного шока, вы обязаны положить силовую кабель и соединительный шнур комнатных и внешних блоков в защитную трубку.

Во время открытия или закрытия передней панели использовать один крепкий табурет и наблюдать ваши шаги внимательно.

 **Перед ремонтом или демонтажем кондиционера необходимо отключить его от сети питания.**

После прекращения работы внутреннего вентилятора необходимо провести его чистку.

- Потенциальный риск телесных повреждений или удара током.

информация по технике безопасности

ЗНАКИ «ВНИМАНИЕ. ОПАСНО» (ПРОДОЛЖЕНИЕ)



Используйте только надежно заземленную штепсельную розетку.

Кондиционер должен быть подключен в отдельную розетку.

- Неправильное заземление может привести удару током или возникновению огня.

Убедитесь, что при установке кондиционера было обеспечено надежное заземление. Не присоединяйте кабель заземления к газовой трубе, водопроводу или телефонной линии.

- При неправильном заземлении блока может привести к электрошоку.
-



При возникновении запаха горячей платсмассы, появлении необычных звуков или дыма, исходящего из кондиционера, необходимо немедленно выключить кондиционер и обратиться в сервисный центр.

- Потенциальный риск возникновения огня или удара током.
-



ЗНАКИ «ОСТОРОЖНО»



Нельзя блокировать или устанавливать что-либо непосредственно перед кондиционером. Не наступать, не вешать и не класть тяжелые предметы на кондиционер.

- Потенциальный риск телесных повреждений.

Если поломка или повреждение кондиционера произошли по вине некорректной эксплуатации оборудования или по причине неследования инструкциям руководства по установке, затраты на ремонт не покрываются условиями гарантийного обслуживания.

- Потенциальный риск неисправности прибора, удара током и возникновения огня при попытках ремонта или установки кондиционера неквалифицированным специалистом.

Не распылять легковоспламеняющиеся вещества, такие как инсектициды, вблизи кондиционера.

- Потенциальный риск удара током, возникновения огня или неисправности оборудования.

Не открывайте переднюю решетку во время работы кондиционера.

- Потенциальный риск удара током или неисправности оборудования.

Охлажденный воздух не должен быть направлен непосредственно на людей, животных и растения.

- Это вредно для Вашего здоровья, животных и растений.

Нельзя пить воду из кондиционера.

- Потенциальный риск нанесения вреда здоровью.

Не разрешить детей лезть на кондиционер.

Не использовать кондиционер для охлаждения продуктов питания, животных, растений, косметики или иного оборудования.

Не протянуть или дать сильный шок кондиционеру.

- Возможный риск пожара или авария части и риск травмы человека из-за возможного падения блока.

Не распылять воду непосредственно на кондиционер, не использовать бензол, растворитель или спирт для очистки поверхности кондиционера.

- Потенциальный риск удара током или возникновения огня.
- Потенциальный риск повреждения кондиционера.

Не класть контейнеры с жидкостью или иными предметами на кондиционер.



Не трогать трубу, соединенную с кондиционером.



Установить комнатный блок от осветительного прибора используя балласт.

- Если вы используете беспроводное дистанционное управление, то может привести к ошибке по приёму из-за балласта осветительного прибора.

Установить внешний блок где шум от работы и колебание не мешают вашему соседу и нет препятствия для вентилирования.

- Возможный риск неисправной работы.
- Шум от работы может мешать вашему соседу.

Убедитесь, что кондиционер не заблокирован ни с какой стороны.

Свободное пространство должно быть обеспечено вокруг кондиционера для надлежащей циркуляции воздуха.

- Отсутствие надлежащей вентиляции кондиционера может сказаться на эффективности его работы.

При повреждении кабеля питания или шнура, во избежание возникновения риска необходимо обратиться к производителю или квалифицированному работнику сервисного центра для его замены.

При возникновении во время работы кондиционера перебоев в электропитании, необходимо немедленно отключить кондиционер от сети.

Максимальный поток измерен соответствуя стандарту безопасности IEC и поток измерен соответствуя стандарту ISO для эффективности использования энергии.

Проверяйте целостность оборудования при доставке. При обнаружении повреждений, не устанавливайте кондиционер. Немедленно обратитесь по данному вопросу в место покупки.

Поддерживайте стабильную температуру в помещении, не переохлаждайте, особенно если в помещении находятся дети, пожилые люди и инвалиды.

Упаковочный материал и отработанные аккумуляторы пульта дистанционного управления должны быть утилизированы в соответствии с государственным стандартом.

Отработанный охладитель, используемый в кондиционере, должен быть утилизирован как химические отходы. Охладитель должен быть утилизирован в соответствии с государственным стандартом.

Обратитесь к квалифицированному специалисту для установки и проведения пробного испытания кондиционера.

Дренажный шланг должен быть надежно присоединен к кондиционеру для обеспечения нормального дренажа воды.

Проверять повреждения установки внешнего блока по крайней мере раз в год.

- Возможный риск травмы человека или материального ущерба.

Беспроводной пульт дистанционного управления должен использоваться на расстоянии не более 7 метров от дистанционного сенсора кондиционера.

Если дистанционное управление не используется в длительный срок, снять батареи во избежание течи электролита.

При проведении чистки внешнего блока кондиционера, следует осторожно прикасаться к пластинам радиатора теплообменника.

- Для защиты рук рекомендуется использовать толстые перчатки.

Быть уверенными, что водоконденсат капаящий от сливного шланга вытекает хорошо и безопасно.

Прибор не предназначен для использования лицами включая детей с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находится под контролем для недопущения игры с прибором.

информация по технике безопасности

ЗНАКИ «ОСТОРОЖНО»(ПРОДОЛЖЕНИЕ)

-  **Обращайтесь в сервисный центр для регулярной проверки состояния кондиционера, его электрических соединений, труб и внешнего корпуса.**

Не открывайте без необходимости двери и окна в помещении при работающем кондиционере.

Не блокируйте вентиляционные отверстия кондиционера. Блокирование потока воздуха может привести в неисправности или плохой работе кондиционера.

Убедитесь, что под комнатным блоком кондиционера нет посторонних предметов.

- Потенциальный риск возникновения огня или материального ущерба.

Кондиционер должен быть использован в соответствии с просьбой о том, для чего он был проектирован: комнатный блок не пригоден для установки в местах, где находятся прачечные.

Наши блоки должны быть установлены в соответствии с расстояниями, указанными в руководстве по использованию для обеспечения исполнения бытовых обслуживаний и ремонтов. Компоненты данного блока должны быть доступными и могут быть демонтированными при условиях полной безопасности для людей и вещей.

Из-за этой причины, где его установка не соответствует указаниям, имеющимся в руководстве по установке, конечный пользователь должен отвечать за лишние необходимые затраты и затраты на ремонт блока (для безопасности, нужно соответствовать действующим правилам) из-за использования подъёмника, грузовика, подвези или остальных способов поднятия.

-  **Проверьте, правильно ли установлены обычные и защитные выключатели.**

Не используйте поврежденный кондиционер. При возникновении неисправности немедленно выключите кондиционер и отсоедините его от сети питания.

Если кондиционер не используется в течение долгого времени (например, несколько месяцев), отключите оборудование от сети питания.

-  **При необходимости ремонта, обратитесь в место покупки или сервисный центр.**

- Потенциальный риск удара током при попытках ремонта или демонтажа кондиционера неквалифицированным специалистом.

содержание

ВНЕШНИЙ ВИД. ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ	10	Вид внутреннего блока
	10	Общий вид
	10	Индикатор режима Mode и управляющая кнопка
	11	Демонтаж передней панели
	11	Вид кнопки «Сеть» и органов управления под передней панелью
	12	Пульт дистанционного управления
	13	Дисплей пульта дистанционного управления
	13	Пользование пультом д/у
	13	Замена батареек
РАБОТА С ОСНОВНЫМИ ФУНКЦИЯМИ	14	Включение и выключение
	14	Выбор рабочего режима
	14	Auto(Автом.)
	15	Cool(Охлаждение)
	16	Dry(Осушение)
	17	Fan(Вентиляция)
	18	Heat(Обогрев)
	19	Регулирование направления воздушного потока
	19	Вертикальный поток
	19	Горизонтальный поток
РАБОТА С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ФУНКЦИЯМИ	20	Настройка таймера
	20	Таймер включения
	21	Таймер выключения
	22	Одновременное использование функций автоматического включения и выключения по таймеру
	23	Функция «<i>mp1</i>»
ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕГЛАМЕНТНЫЕ РАБОТЫ	24	Чистка внешних панелей
	24	Чистка фильтра
	24	Воздушный фильтр
	25	Фильтр улавливания аллергенов
	26	Замена фильтра
	26	Фильтр-дезодоратор
	27	Регламентные работы
	27	Регулярный техосмотр
	28	Механизмы внутренней защиты, обеспечиваемые системой управления
	29	Устранение неполадок
ПРИЛОЖЕНИЕ	30	Рабочие диапазоны электроприбора
УСТАНОВКА КОНДИЦИОНЕРА	32	Установка

Настоящее издание соответствует Техническому регламенту безопасности низковольтного оборудования (2006/95/EC) и Директиве по электромагнитной совместимости (2004/108/EC) Евросоюза.



Правильная утилизация изделия (Использованное электрическое и электронное оборудование)

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

Наличие данного значка показывает, что изделие и его электронные аксессуары (например, зарядное устройство, гарнитура, кабель USB) по окончании их срока службы нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности переработки для повторного использования, утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохранного законодательства можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации.

Бизнес-пользователи должны обратиться к своему поставщику и ознакомиться с условиями договора купли-продажи. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

ВНЕШНИЙ ВИД. Подготовка к эксплуатации

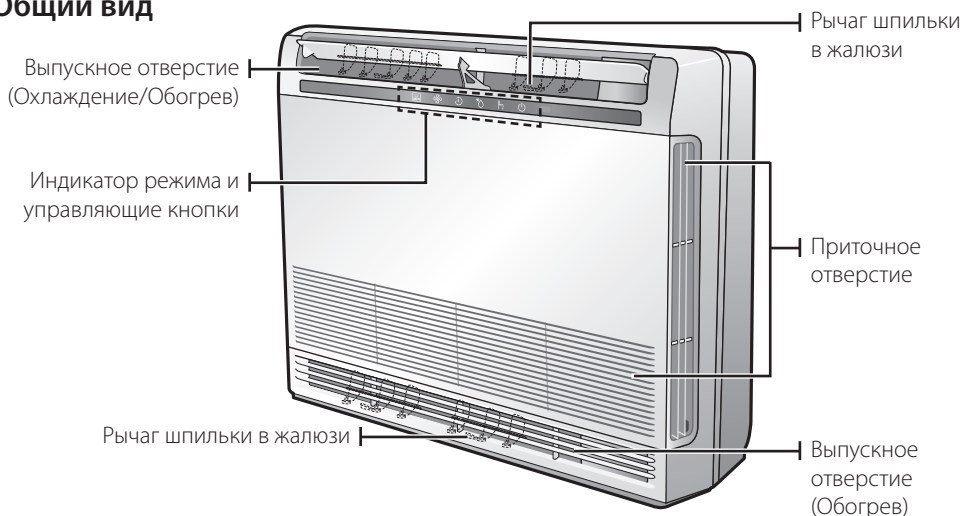
Благодарим Вас за приобретение кондиционера, изготовленного нашей компанией. Надеемся, что Вы останетесь довольны качеством его работы.


Мы настоятельно рекомендуем Вам ознакомиться с данным руководством прежде, чем приступить к эксплуатации электроприбора, в целях ознакомления со всеми правилами и предосторожностями.

ВНЕШНИЙ ВИД ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

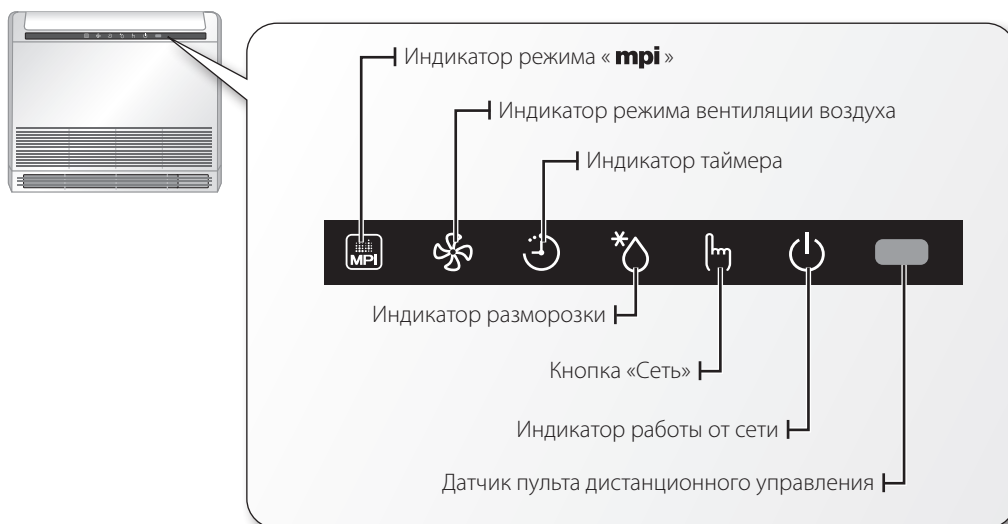
Осторожно извлеките электроприбор из упаковки и проверьте его на наличие повреждений.

Общий вид



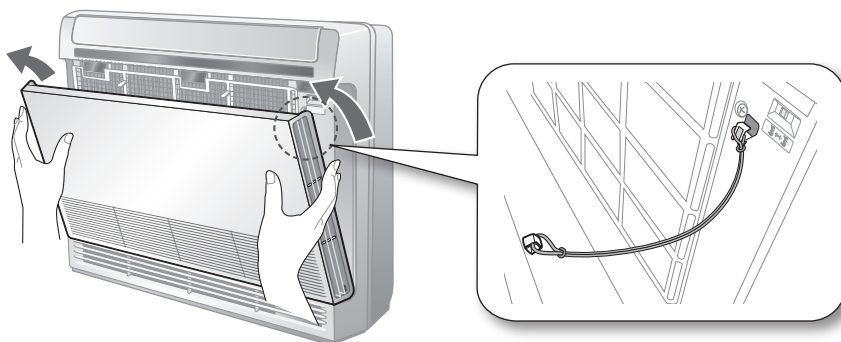
 Внешний вид кондиционера может несколько отличаться от тех, что изображены на рис. выше, — в зависимости от модели.

Индикатор режима Mode и управляющая кнопка



ДЕМОНТАЖ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

Крепко возьмитесь за верхнюю часть передней панели и потяните ее на себя. Снимите с крючков тросик, удерживающий панель от падения, и снимите саму панель.



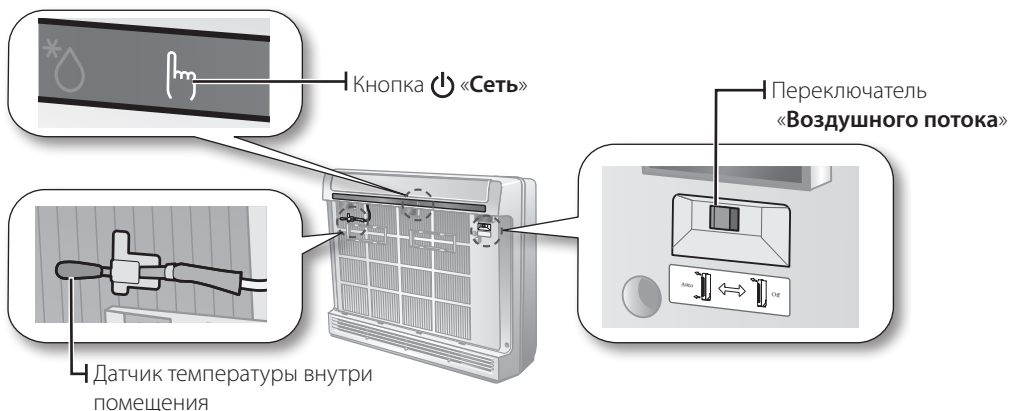
Вид кнопки «Сеть» и органов управления под передней панелью

Кнопку «Сеть» можно выявить по характерному символу. Когда передняя панель будет открыта, проверьте состояние датчика температуры и переключателя «Воздушного потока». Датчик температуры расположен слева в верхней части кондиционера непосредственно над нишей фильтра улавливания аллергенов/фильтра-дезодоратора, а переключатель «Воздушного потока» расположен в правом верхнем углу кондиционера.

Включить кондиционер можно нажатием на кнопку «Сеть», при этом кондиционер заработает в автоматическом режиме «Auto».

При переводе переключателя «Воздушного потока» в положение «Auto» (Автоматический), нижняя щель воздухоотвода будет открываться в режимах «Cool» (Охлаждение), «Heat» (Обогрев) и «Fan» (Вентиляция). При этом в режиме «Silence» (Тишина) нижняя щель воздухоотвода будет закрыта. Кроме того, в режиме «Cool» (Охлаждение) нижняя щель воздухоотвода будет закрыта в течение часа. При переводе переключателя «Воздушного потока» в положение «Off» (Выкл.), нижняя щель воздухоотвода закрывается.

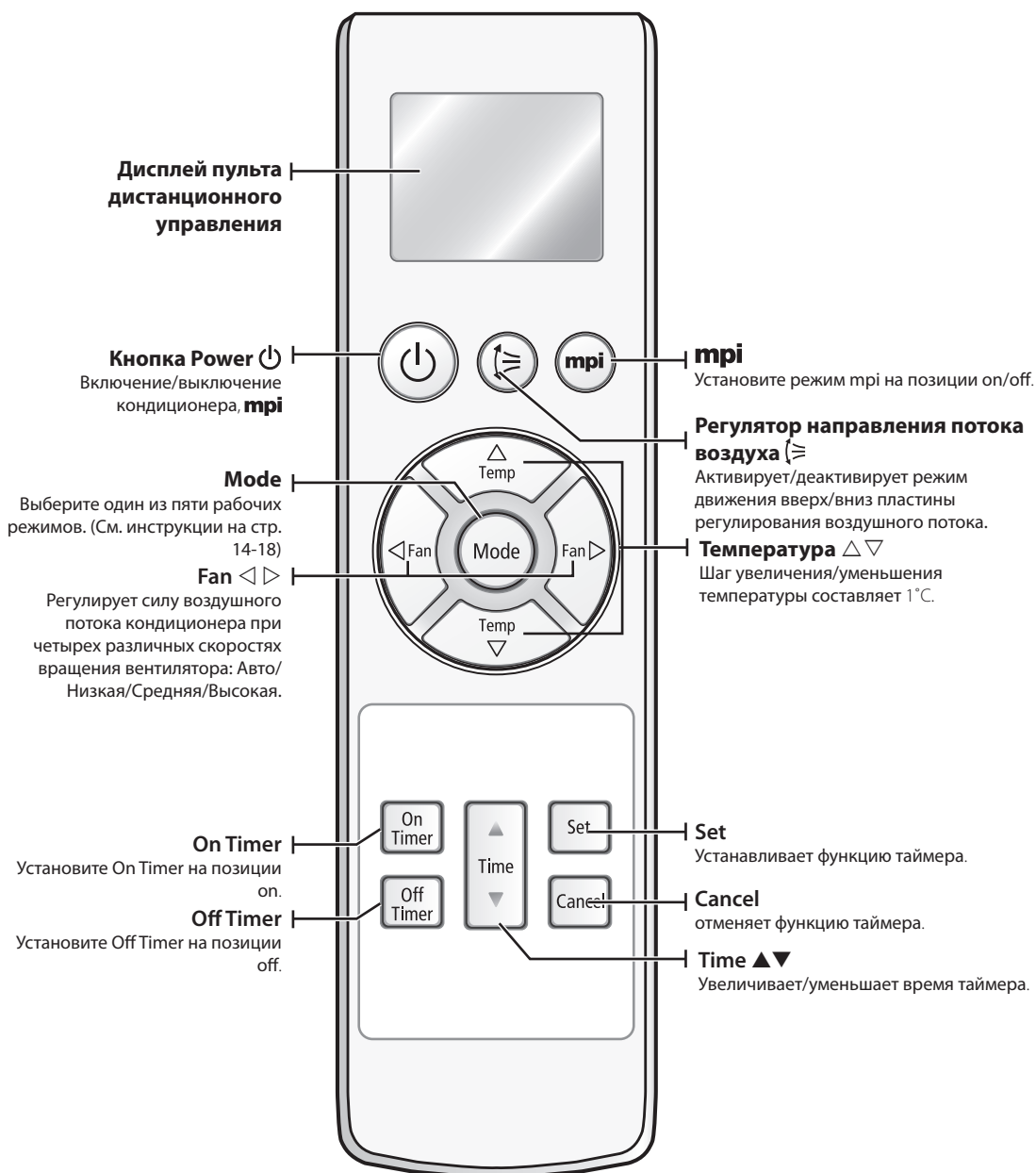
Датчик температуры в корпусе кондиционера предназначен для измерения температуры внутри помещения.



ВНЕШНИЙ ВИД. Подготовка к эксплуатации

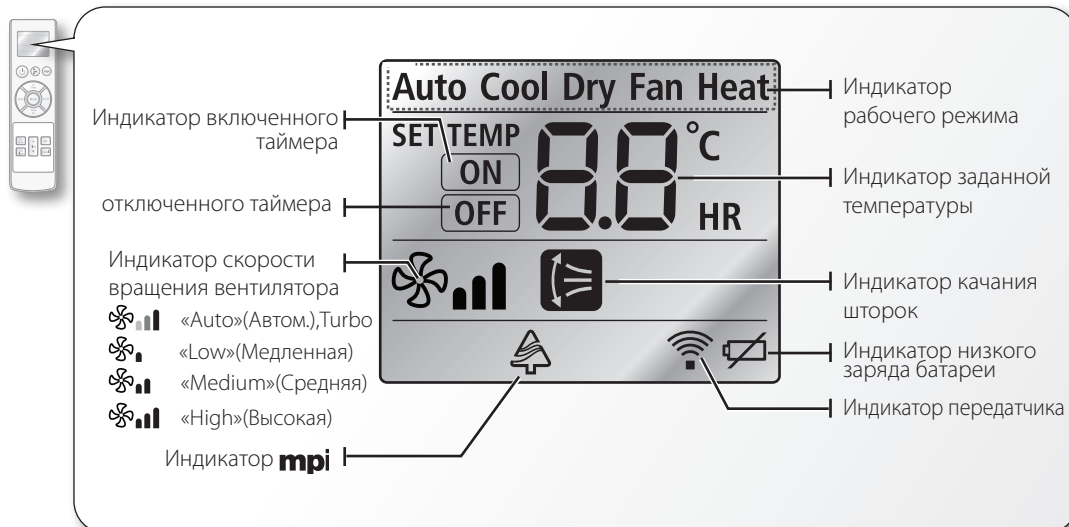
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Активировать кондиционер можно, направив пульт д/у в сторону от кондиционера. При использовании пульта дистанционного управления необходимо направлять его непосредственно на кондиционер.



Нажатие на какую-либо кнопку сопровождается коротким звуковым сигналом и отображением индикатора работы передатчика на дисплее пульта д/у.

Дисплей пульта дистанционного управления



Эксплуатация пульта дистанционного управления

- Направьте пульт дистанционного управления в сторону дистанционного сенсора кондиционера.
- Кондиционер будет издавать короткий звуковой сигнал при каждом нажатии кнопки на пульте дистанционного управления.

- ☞ При использовании инверторного флуоресцентного освещения в непосредственной близости от кондиционера возможна неправильная работа пульта управления.
- Если пульт управления кондиционера влияет на работу других электрических приборов, обратитесь в ближайший сервисный центр.

Установка батарей



Правильная утилизация аккумуляторов

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

Наличие этого символа на аккумуляторе, на его упаковке или в сопроводительной документации

указывает на то, что по окончании срока службы изделие не должно выбрасываться с другими бытовыми отходами. Наличие обозначений химических элементов Hg, Cd и Pb означает, что аккумулятор содержит ртуть, кадмий или свинец, количество которых превышает эталонный уровень, определенный в Директиве ЕС 2006/66. Неправильная утилизация аккумуляторов может привести к нанесению вреда здоровью или окружающей среде.

Чтобы защитить природные ресурсы и обеспечить повторное использование материалов, не выбрасывайте аккумуляторы с другими отходами, а сдавайте их на переработку в местную бесплатную службу приема аккумуляторов.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРА


Нажмите кнопку **Power**  (Питание) на пульте управления.

При нормальном включении раздастся звонок и шторы начинают качаться автоматически. Кондиционер включается либо в автоматическом режиме «Auto», либо в режиме, в котором кондиционер работал в последний раз.

При выключении кондиционера шторы перестают качаться и возвращаются в закрытое положение.



Включение/выключение кондиционера без использования пульта управления.

Вы можете включать и выключать кондиционер нажатием кнопки **Power**  (Питание) на правой нижней стороне кондиционера.

ВЫБОР РАБОЧЕГО РЕЖИМА

Режим «Авто»

В режиме Авто кондиционер автоматически устанавливает температуру и скорость вращения вентилятора в зависимости от комнатной температуры, измеренной температурным сенсором.


1. Включение кондиционера.

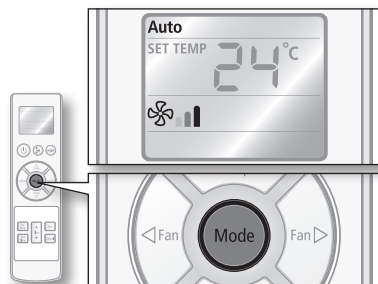
Нажмите кнопку **Power**  (Питание) на пульте управления.

2. Установка режима работы.



Нажимайте кнопку **Mode** (Режим) на пульте управления до тех пор, пока на дисплее пульта не появится индикатор режима Auto(Авто) и режима Auto(Авто) установки скорости вращения вентилятора.

Кондиционер автоматически настроит температуру и скорость вращения вентилятора на охлаждение или обогрев, в соответствии с комнатной температурой.

 При нажатии кнопки **Mode (Режим)**, режимы меняются в следующем порядке: Auto(Авто), Cool(Охлаждение), Dry (Удаление влаги), Fan (Вентиляция) и ,Heat (Обогрев).

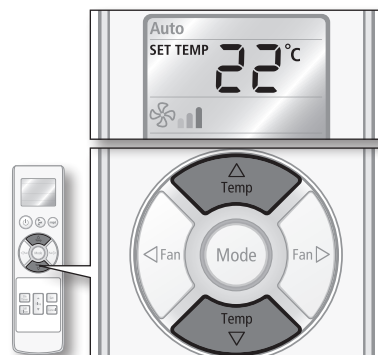



3. Установка температуры.

Нажимайте кнопку **температуры**  или  на пульте управления для установки желаемой температуры.

Вы можете установить желаемую температуру в диапазоне 18°C~30°C.

 Нажатие данной кнопки понижает/повышает температуру на 1°C.



-  Во время работы кондиционера в одном из неавтоматических режимов нажимайте кнопку **Mode** (Режим) до тех пор, пока на дисплее пульта управления не появится индикатор режима Auto(Авто).
- При использовании пульта управления, убедитесь совпадает ли индикатор режима на дисплее пульта с Вашим выбором.
- Направление потока воздуха может быть отрегулировано вручную. (См. инструкции на стр. 19.)

Режим «Охлаждение»

В режиме охлаждения кондиционер охлаждает воздух в комнате. Если Вы хотите охладить воздух в комнате, Вы можете настроить температуру и скорость вращения вентилятора соответствующим образом.


1. Включение кондиционера.

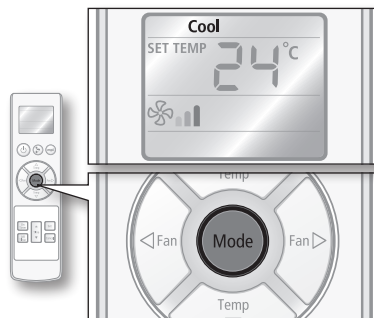
Нажмите кнопку **Power**  (Питание) на пульте управления.

2. Установка режима работы.



Нажимайте кнопку **Mode** (Режим) на пульте управления до тех пор, пока на дисплее пульта не появится индикатор режима Cool (Охлаждение).

Кондиционер работает в режиме охлаждения; температура в комнате снизится.

-  При нажатии кнопки **Mode** (Режим), режимы меняются в следующем порядке: Auto (Авто), Cool (Охлаждение), Dry (Удаление влаги), Fan (Вентиляция) и Heat (Обогрев).

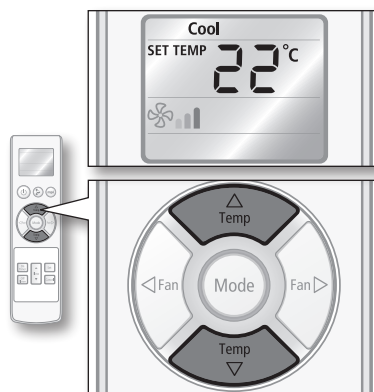


3. Установка температуры.



Нажимайте кнопку **температуры**  или  на пульте управления для установки желаемой температуры.

Вы можете установить желаемую температуру в диапазоне 18°C~30°C.




-  Нажатие данной кнопки понижает/повышает температуру на 1°C.

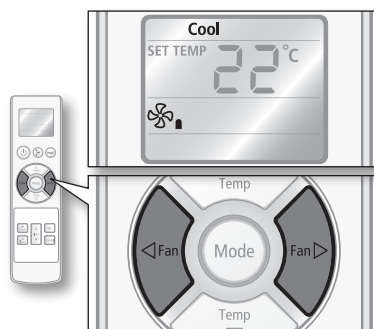



4. Установка скорости вращения вентилятора.

Нажимайте кнопку **Fan**  или  на пульте управления для установки желаемой скорости вентилятора.

При достижении желаемой температуры кондиционер перестает охлаждать воздух, но продолжает работать в режиме вентилятора.

-  При нажатии кнопки **Fan**  или , режимы сменяются в следующем порядке: Auto (Авто), Low (Низкая), Medium (Средняя) и High (Высокая).



-  • При использовании пульта управления, убедитесь совпадает ли индикатор режима на дисплее пульта с Вашим выбором.
- Направление потока воздуха может быть отрегулировано вручную. (См. инструкции на стр. 19.)
 - Если температура на улице значительно выше выбранной Вами комнатной температуры, охлаждение воздуха в комнате до желаемой температуры может занять некоторое время.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

ВЫБОР РАБОЧЕГО РЕЖИМА

Режим «Удаление влаги»

В режиме «Dry»(Осушение) кондиционер функционирует как осушитель воздуха в помещении. Режим «Dry»(Осушения) позволяет сделать воздух более «легким» для дыхания во влажном климате.

1. Включите кондиционер.

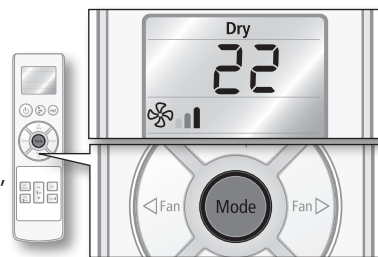
Нажмите кнопку «Set/Cancel» на пульте д/у.


2. Выберите рабочий режим.


Нажмите кнопку «Mode» на дистанционном управлении, пока Dry mode не появятся на дисплее дистанционного управления.

Нажимайте кнопку **температуры** Δ или ∇ на пульте управления для установки желаемой температуры.

Вы можете установить желаемую температуру в диапазоне 18°C~30°C.



-  При нажатии на кнопку «Mode» порядок следования режимов следующий: «Auto»(Автом.), «Cool»(Охлаждение), «Dry»(Осушение), «Fan»(Вентилятор) и «Heat»(Обогрев).

-  При пользовании пультом д/у важно убедиться, что отображается на дисплее и выбирается именно нужный символ.
- Скорость вентилятора не может быть изменен во время использования этого режима.
- Направление потока воздуха также допускается регулировать вручную. (см. подробное описание на С. 19)

Режим «Вентиляция»

Вы можете выбрать данный режим при необходимости вентиляции комнаты. Данный режим помогает освежить застоявшийся воздух в комнате.

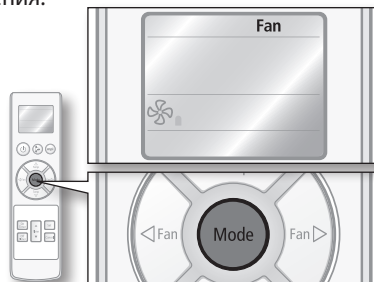
1. Включение кондиционера.

Нажмите кнопку **Power** (Питание) на пульте управления.

2. Установка режима работы.

Нажимайте кнопку **Mode** (Режим) на пульте управления до тех пор, пока на дисплее пульта не появится индикатор режима Fan (Вентиляция).

Кондиционер работает в режиме вентиляции и автоматически регулирует температуру в соответствии с температурой в комнате.

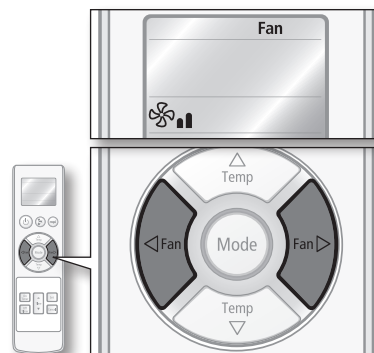


- При нажатии кнопки **Mode** (Режим), режимы меняются в следующем порядке: Auto (Авто), Cool (Охлаждение), Dry (Удаление влаги), Fan (Вентиляция), и Heat (Обогрев).

3. Установка скорости вращения вентилятора.

Нажимайте кнопку **Fan** (или) на пульте управления для установки желаемой скорости вращения вентилятора.

- При нажатии кнопки **Fan** (или), режимы сменяются в следующем порядке: Auto (Авто), Low (Низкая), Medium (Средняя) и High (Высокая).



- При использовании пульта управления, убедитесь совпадает ли индикатор режима на дисплее пульта с Вашим выбором.
- Направление потока воздуха может быть отрегулировано вручную. (См. инструкции на стр. 19.)

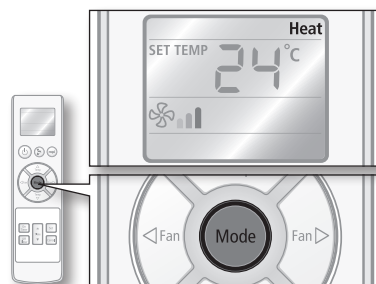
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

ВЫБОР РАБОЧЕГО РЕЖИМА

Режим «Обогрев»

Кондиционер не только охлаждает, но и обогревает. Согрейте комнату холодной зимой при помощи многофункционального кондиционера.

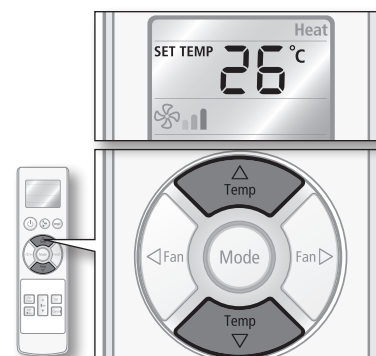
1. Включение кондиционера.
Нажмите кнопку **Power** (Питание) на пульте управления.
2. Установка режима работы.
Нажимайте кнопку **Mode** (Режим) на пульте управления до тех пор, пока на дисплее пульта не появится индикатор режима обогрева. Кондиционер работает в режиме обогрева и согревает воздух в комнате.



- При нажатии кнопки **Mode** (Режим), режимы меняются в следующем порядке: Auto (Авто), Cool (Охлаждение), Dry (Удаление влаги), Fan (Вентиляция) и Heat (Обогрев).

3. Установка температуры.

Нажимайте кнопку **температуры** Δ или ∇ на пульте управления для установки желаемой температуры. Вы можете установить желаемую температуру в диапазоне 16°C~30°C.

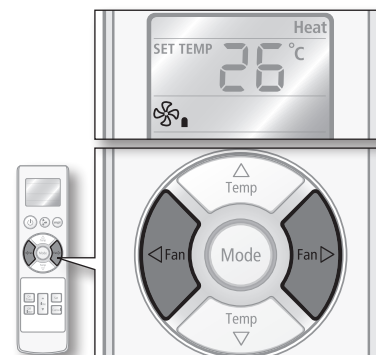


- Нажатие данной кнопки понижает/повышает температуру на 1°C.

4. Установка скорости вращения вентилятора.

Нажимайте кнопку **Fan** \langle или \rangle на пульте управления для установки желаемой скорости вращения вентилятора. При достижении желаемой температуры обогрев комнаты временно приостановится.

- При нажатии кнопки **Fan** \langle или \rangle , режимы сменяются в следующем порядке: Auto (Авто), Low (Низкая), Medium (Средняя) и High (Высокая). Вентилятор может не включаться первые 3~5 минут, пока кондиционер нагревается.



- Направление потока воздуха может быть отрегулировано вручную. (См. инструкции на стр. 19.)
- Поскольку при работе в режиме обогрева кондиционер использует тепловую энергию внешнего воздуха, обогревательные возможности кондиционера могут снизиться, если температура на улице очень низкая. Если кондиционер недостаточно нагревает воздух, рекомендуется использовать дополнительный обогреватель в сочетании с кондиционером.

РЕГУЛИРОВАНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

Направление воздушного потока может быть настроено в соответствии с Вашими пожеланиями.

Вертикальное направление воздушного потока

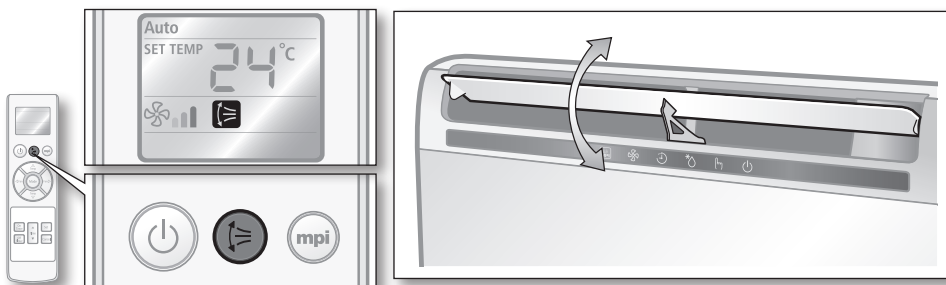
Пластины регулирования воздушного потока двигаются вниз-вверх.


1. Нажмите кнопку **регулирования направления воздушного потока** (☰ на пульте управления.

Загорается индикатор регулятора направления воздушного потока, и несколько огоньков индикатора начинают двигаться вверх-вниз.

Пластины регулирования воздушного потока двигаются вверх-вниз, обеспечивая циркуляцию воздуха.

Для того, чтобы зафиксировать направление воздушного потока в одном направлении, снова нажмите на кнопку **регулятора направления воздушного потока** (☰ на пульте управления).

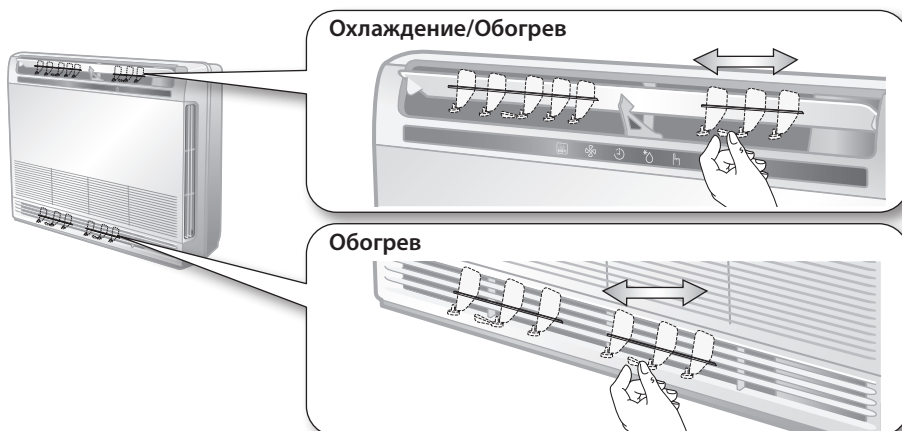



-  Вертикальное направление воздушного потока можно регулировать при работе кондиционера в режиме охлаждения.

Горизонтальное направление воздушного потока

Проверьте пластинки на лопасти регулирования направления воздушного потока на наличие повреждений.

1. Направьте пластинки регулирования направления воздушного потока в горизонтальной плоскости в том направлении, в котором Вы хотите зафиксировать поток воздуха.



-  Во избежание возможных телесных повреждений, изменяйте направление пластинок при выключенном режиме изменения направления воздушного потока.



В режиме охлаждения пластины регулирования воздушного потока рекомендуется направить вверх. Если кондиционер в течение долгого времени работает в режиме Охлаждения с опущенными вниз пластинами регулирования воздушного потока, то из-за разницы температур может образоваться конденсат, что может привести к риску удара током или неисправности кондиционера.

расширенные функции

УСТАНОВКА ТАЙМЕРА

Эта расширенная функция Таймера позволяет включать/выключать кондиционер автоматически, даже если Вас не рядом. Просто настройте Таймер, и Ваш кондиционер включится/отключится автоматически.

Таймер включения

Данная функция позволяет автоматически включить кондиционер в течение ближайших 24 часов. Данная функция доступна при включенном/выключенном кондиционере.

1. Нажмите кнопку **On Timer** на пульте управления.

Индикатор Таймера включения мигает на дисплее пульта управления.

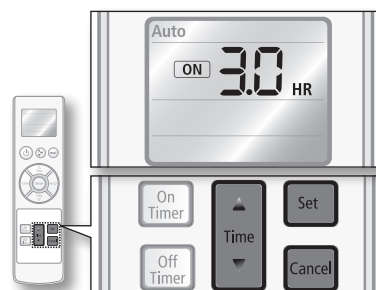


2. Установите желаемое время автоматического включения кондиционера.

Пока мигает индикатор Таймера включения, измените настройки времени нажимая кнопки «**Time**» ▲ или ▼ . Вы можете установить время включения на ближайшие 24 часа. Для ближайших 3х часов, Вы можете менять время на 30 минут каждым нажатием на кнопку. При установке Таймера включения на время более, чем 3 часа, Вы можете менять время на 1 час каждым нажатием на кнопку.


3. Для активации Таймера нажмите кнопку **Set/Cancel** (**Установить/Отменить**).

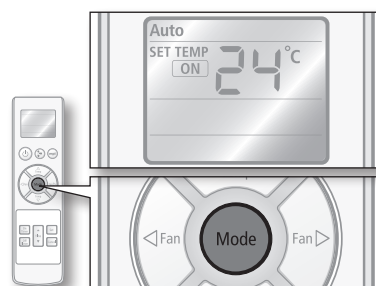
На дисплее пульта управления отобразится выбранное Вами количество часов. Кондиционер включится автоматически в выбранное Вами время, и индикатор Таймера включения исчезнет с дисплея пульта управления. Если после нажатия кнопки Вкл. время Таймера не будет установлено в течение 10 секунд, режим установки Таймера остановится.




4. Установка режима работы.

Нажимайте кнопку **Mode** (Режим) на пульте управления до тех пор, пока на дисплее пульта не появится индикатор нужного Вам режима. Кондиционер будет работать в выбранном Вами режиме.

-  Функция Таймера включения доступна только в режимах Авто/Охлаждение/Удаление влаги/Вентиляция/Обогрев.



-  • В данной функции возможно регулирование температуры. (См. инструкции этапа 3 на стр. 15.)
- После окончания установки Таймера и выключения кондиционера, в течение 10 секунд погаснут все индикаторы дисплея, кроме индикатора Таймера включения и индикатора времени, оставшегося до автоматического включения.
- Для изменения настройки Таймера нажмите кнопку **On Timer** и затем нажимайте кнопки «**Time**» ▲ или ▼ для изменения времени. Нажмите кнопку **Set/Cancel** (**Установить/Отменить**) для активации функции.

Выключение Таймера включения

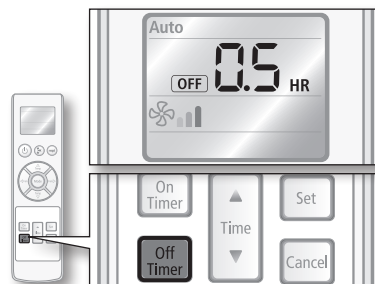
1. Нажмите кнопку **Set/Cancel (Установить/Отменить)** на пульте управления.
Настройка времени будет отменена и индикатор Таймера включения исчезнет.

Таймер выключения

Данная функция позволяет автоматически выключить кондиционер в течение ближайших 24 часов. Таймер выключения работает при включенном кондиционере.

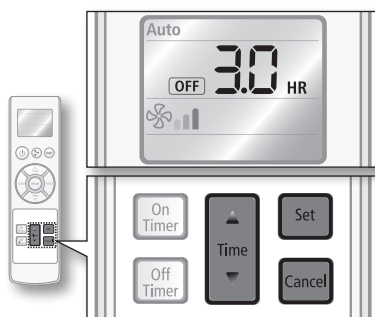
1. Нажмите кнопку **Off Timer** на пульте управления.

Индикатор Таймера выключения мигает на дисплее пульта управления.



2. Установите желаемое время автоматического выключения кондиционера.

Пока мигает индикатор Таймера выключения, измените настройки времени нажимая кнопки «**Time**» ▲ или ▼. Вы можете установить время выключения на ближайшие 24 часа. Для ближайших 3х часов, Вы можете менять время на 30 минут каждым нажатием на кнопку. При установке Таймера выключения на время более, чем 3 часа, Вы можете менять время на 1 час каждым нажатием на кнопку.



3. Для активации Таймера нажмите кнопку **Set/Cancel (Установить/Отменить)**.

На дисплее пульта управления отобразится выбранное Вами количество часов. Кондиционер выключится автоматически в выбранное Вами время, и индикатор Таймера выключения исчезнет с дисплея пульта управления. Если после нажатия кнопки **Off Timer** время Таймера не будет установлено в течение 10 секунд, режим установки Таймера остановится.

- Для изменения настройки Таймера нажмите кнопку **Off Timer** и затем нажимайте кнопки «**Time**» ▲ или ▼ для изменения времени. Нажмите кнопку **Set/Cancel (Установить/Отменить)** для активации функции.
- Вы можете сочетать функции Таймера выключения и Таймера включения для включения и затем выключения кондиционера в желаемое время. (См. инструкции на стр. 22.)

Выключение Таймера выключения

1. Нажмите кнопку **Set/Cancel (Установить/Отменить)** на пульте управления.
Настройка времени будет отменена и индикатор Таймера выключения исчезнет.

- Функция Таймера выключения доступна только в режимах Авто/Охлаждение/Удаление влаги/Вентиляция/Обогрев.

расширенные функции

УСТАНОВКА ТАЙМЕРА

Сочетание Таймеров включения и выключения


Для Вашего удобства Вы можете сочетать функции Таймера включения и Таймера выключения.

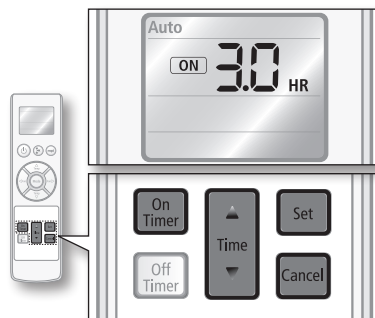
1. Установка Таймера включения.

Нажмите кнопку **On Timer**.

Нажимая кнопки «**Time**» ▲ или ▼, установите время включения кондиционера.

Нажмите кнопку **Set/Cancel (Установить/Отменить)** для активации Таймера Включения.

 См. стр. 20 для более подробных инструкций по установке Таймера включения.



2. Установка Таймера выключения.

Нажмите кнопку **Off Timer**.

Нажимая кнопки «**Time**» ▲ или ▼, установите время выключения кондиционера.

Нажмите кнопку **Set/Cancel (Установить/Отменить)** для активации Таймера выключения.

После того, как Вы установили время, Вы можете выбрать любой из следующих вариантов настройки:

Время Таймера включения короче времени Таймера выключения

Кондиционер автоматически включится, а затем выключится. Установка должна производиться при выключенном кондиционере.

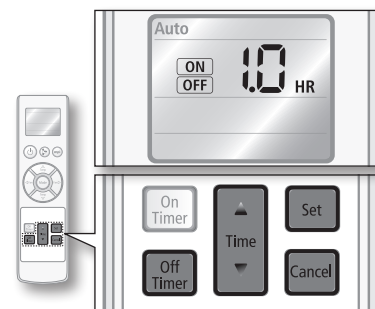
Например: Если Таймер включения установлен на 3 часа, а Таймер выключения - на 5 часов, кондиционер включится через 3 часа, проработает в течение последующих 2 часов и выключится.




Время Таймера включения длиннее времени Таймера выключения

Кондиционер автоматически выключится, а затем включится. Установка должна производиться при включенном кондиционере.

Например: Если Таймер включения установлен на 3 часа, а Таймер выключения - на 1 час, кондиционер выключится через 1 час и включится через 2 часа после этого.



 См. стр. 21 для более подробных инструкций по установке Таймера выключения.

Выключение функции сочетания Таймеров

1. Нажмите кнопку **Set/Cancel (Установить/Отменить)** на пульте управления.

Оба Таймера будут отменены и индикаторы Таймеров понаснут.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФУНКЦИИ **mpi**

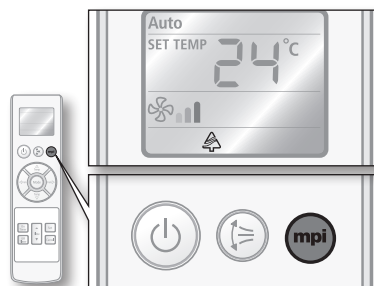
mpi Микроплазменный Ион, производит водород (H) и кислород (O₂), чтобы удалить загрязненное вещество и разложение таких вредных частиц. Он позволяет вас дышать лучше, как будто вы оставались вокруг водопадов, океанского прибоя, рек и гор.

1. Нажмите кнопку **mpi** на дистанционном управлении.

Индикатор **mpi** будет появляться на дисплее дистанционного управления и кондиционер производит MPI.



- Режим **mpi** может быть отобран несмотря на то, что работает ли кондиционер или нет.
- Состояние **mpi** будет идти автоматически, когда Вы включите воздушный кондиционер.



Деактивировать режим **mpi**

1. Нажмите кнопку **mpi** на дистанционном управлении.

Режим **mpi**, который вы установили, будет отменен и синий свет выключится.

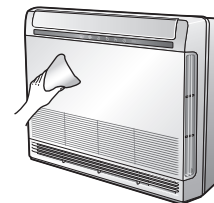
обслуживание и регламентные работы

ЧИСТКА ВНЕШНИХ ПАНЕЛЕЙ

1. Внешние поверхности электроприбора допускается вытирать слегка влажной или сухой тряпкой по мере необходимости.



Не допускается применять бензин, растворитель, хлоро-, кислото- и щелочносодержащие чистящие средства. Они способны повредить поверхность корпуса и привести к возгоранию.



ЧИСТКА ФИЛЬТРА

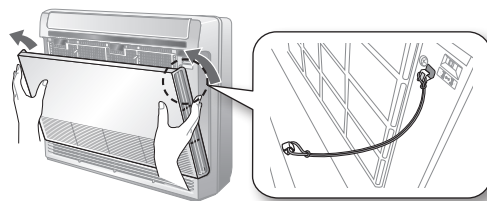
Перед тем как приступить к чистке фильтра выключите кондиционер и выньте вилку из розетки. Чистка не требует специальных средств.

Воздушный фильтр

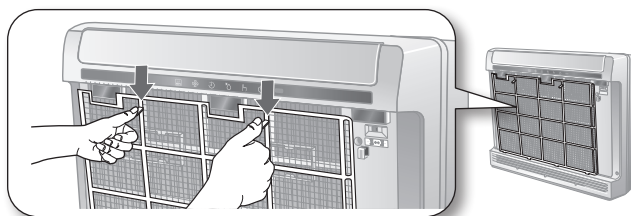
Фильтр, эффективно улавливающий крупные частицы, изготовлен из моющегося вспененного материала. Этот фильтр допускает чистку пылесосом и водой (обычное промывание).

1. Откройте переднюю панель.

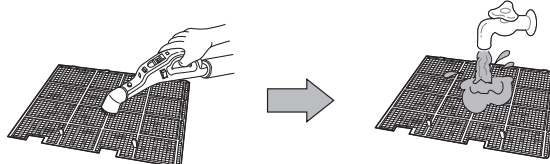
Крепко возьмитесь за верхнюю часть передней панели и потяните ее на себя. Снимите с крючков тросик, удерживающий панель от падения, и снимите саму панель.



2. Возьмитесь за ручку и слегка надавите на воздушный фильтр, чтобы он немного изогнулся. Затем потяните его в направлении к себе и извлеките.



3. Почистите воздушный фильтр пылесосом или мягкой щеткой. Если загрязнение фильтра значительное, промойте его проточной водой и просушите на воздухе.



- Рекомендуется чистить фильтр не реже одного раза каждые две недели.
- Если воздушный фильтр высушить в замкнутом помещении (или помещении с повышенной влажностью), он может приобрести неприятный запах. Чтобы избавиться от запаха, снова промойте и высушите фильтр в хорошо проветриваемом помещении, или на воздухе.

4. Установите воздушный фильтр на место.

5. Закройте переднюю панель.

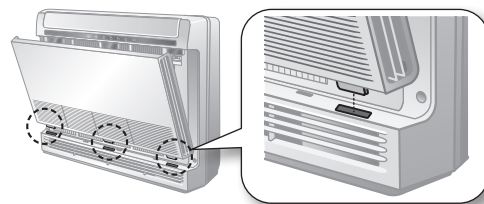
Возьмитесь за боковые части передней панели и вставьте нижний торец на место, а затем прижмите всю панель так, чтобы она стала на место.

Фильтр улавливания аллергенов

Этот моющийся фильтр из вспененного материала позволяет сократить количество частиц, вызывающих аллергию, взвешенных в воздухе. Этот фильтр допускает чистку пылесосом и водой (обычное промывание).

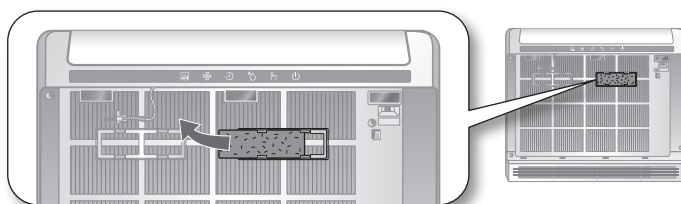
1. Откройте переднюю панель.

Крепко возьмитесь за верхнюю часть передней панели и потяните ее на себя. Снимите с крючочков тросик, удерживающий панель от падения, и снимите саму панель.

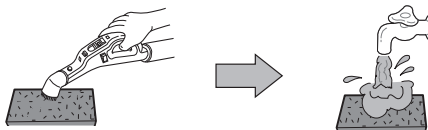


2. Возьмитесь за ручку и слегка надавите на воздушный фильтр, чтобы он немного изогнулся. Затем потяните его в направлении к себе и извлеките.

3. Потяните и выдвиньте фильтр улавливания аллергенов.




4. Почистите фильтр пылесосом или мягкой щеткой. Затем, промойте его проточной водой и просушите на воздухе.



5. Установите фильтр улавливания аллергенов на место.

6. Закройте переднюю панель.

Возьмитесь за боковые части передней панели и вставьте нижний торец на место, а затем прижмите всю панель так, чтобы она стала на место.

-  Чистить фильтр улавливания аллергенов следует не реже одного раза каждые 3 месяца. Периодичность чистки фильтра зависит от режима эксплуатации кондиционера и уровня загрязненности окружающей среды.

обслуживание и регламентные работы

ЗАМЕНА ФИЛЬТРА

При покупке кондиционера Вы также имеете возможность приобрести сменные фильтры. В любом случае, приобрести их отдельно вы можете как в сети розничной торговли, так и у дилера. Если Вы не можете найти соответствующий фильтр, обратитесь в сервисный центр.

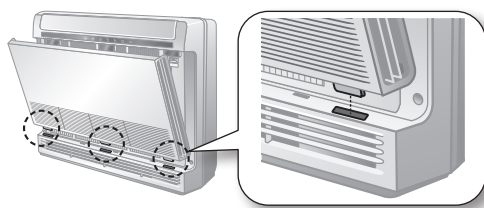
Фильтр-дезодоратор

Фильтр-дезодоратор позволяет эффективно устранять сигаретный дым, запахи животных и другие неприятные запахи.

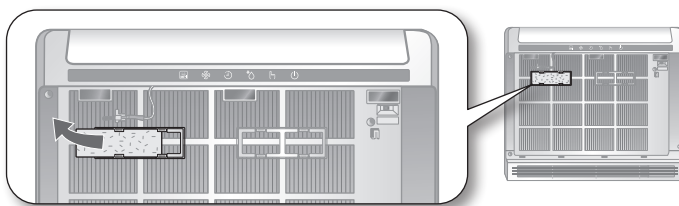
Фильтр-дезодоратор чистке не подлежит. При загрязнении старого просто смените его на новый.

1. Откройте переднюю панель.

Крепко возьмитесь за верхнюю часть передней панели и потяните ее на себя. Снимите с крючков тросик, удерживающий панель от падения, и снимите саму панель.




2. Возьмитесь за ручку и слегка надавите на воздушный фильтр, чтобы он немного изогнулся. Затем потяните его в направлении к себе и извлеките.
3. Потяните и выдвиньте фильтр-дезодоратор.



4. Установите новый фильтр-дезодоратор на место.
5. Закройте переднюю панель.

Возьмитесь за боковые части передней панели и вставьте нижний торец на место, а затем прижмите всю панель так, чтобы она стала на место.

-  Время замены фильтра-дезодоратора зависит от частоты эксплуатации кондиционера и условий окружающей среды.
- Фильтры-дезодораторы и фильтры улавливания аллергенов двусторонние. Направление их установки не влияет на эффективность фильтрования.

РЕГЛАМЕНТНЫЕ РАБОТЫ

В случае предстоящего длительного периода простоя электроприбора, рекомендуется поддержания его в хорошем техническом состоянии.

1. Хорошо просушите комнатный блок, включив его в режиме вентиляции на 3-4 ч, а затем отключите от сети. Наличие остаточной влажности создает риск повреждения внутренних деталей.
2. Прежде чем снова приступать к эксплуатации кондиционера, рекомендуется включить его в режиме вентиляции на 3-4 часа. Это способствует устранению возможных неприятных запахов, образующихся в результате накопления внутри влаги.

Регулярный техосмотр

В целях профилактики неполадок рекомендуется ознакомиться с данным приложением..

Блок	Мероприятия	Ежемесячно	Каждые 4 мес.	Ежегодно
Внутренний	Чистка фильтра (1)	●		
	Чистка поддона для сбора конденсата (2)			●
	Чистка теплообменника (2)			●
	Чистка трубки для дренажа конденсата (2)		●	
	Замена батареек в пульте д/у (1)			●
Наружный	Чистка наружной части теплообменника (2)		●	
	Чистка внутренней части теплообменника (2)			●
	Чистка электрической части сжатым воздухом (2)			●
	Проверка разъемов электрической части (2)			●
	Чистка вентилятора (2)			●
	Проверка креплений узлов вентилятора (2)			●
	Чистка поддона для сбора конденсата (2)			●



Технический осмотр и регламентные работы являются важным критерием обеспечения эффективной работы кондиционера. Регулярность проведения таких мероприятий зависит от характеристик местности, степени запыленности и пр.

- (1) Перечисленные выше мероприятия необходимо производить чаще в случае эксплуатации кондиционера в сильно запыленной среде.
- (2) Такие мероприятия допускаются производить исключительно силами квалифицированных специалистов. Более подробная информация приведена в руководстве по установке.

обслуживание и регламентные работы

РЕГЛАМЕНТНЫЕ РАБОТЫ

Механизмы внутренней защиты, обеспечиваемые системой управления

Механизм внутренней защиты срабатывает каждый раз в случае внутренней поломки кондиционера.

Тип	Описание
Защита от подачи холодного воздуха	Встроенный вентилятор внутреннего блока, после перевода его в режим Обогрев выключен до тех пор, пока не произойдет прогрев теплообменника.
Цикл противообледенения	Встроенный вентилятор внутреннего блока отключается для исключения подачи холодного воздуха в помещение, в то время как производится оттайка теплообменника внешнего блока.
Защита теплообменника внутреннего блока от замерзания	Компрессор отключается в целях предотвращения образования льда на теплообменнике внутреннего блока при работе кондиционера в режиме охлаждения.
Защита компрессора	Внутренний блок не начинает охлаждать или обогревать комнату сразу после его включения в целях защиты компрессора наружного блока от перегрузки.



Если тепловой насос работает в режиме обогрева, режим противообледенения включается в целях удаления льда с наружного блока, образование которого может иметь место при низких температурах.

Внутренний вентилятор автоматически выключается и включается только после выполнения цикла противообледенения.

приложение

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Если кондиционер перестает работать в нормальном режиме, рекомендуем ознакомиться с данным приложением. Возможно, вы найдете причину неполадки здесь, что поможет вам избежать ненужных трат средств и времени.

ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЕ
Электроприбор не начинает работать немедленно после включения.	<ul style="list-style-type: none">• Механизм защиты не позволяет электроприбору включаться непосредственно сразу после включения питания в целях защиты от перегрузки. Кондиционер запустится через три минуты.
Электроприбор не включается вообще.	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте, включен ли кондиционер в сеть. Плотно вставьте вилку в розетку.• Проверьте, не выключен ли предохранитель.• Проверьте, есть ли напряжение в сети («есть ли свет»).• Проверьте предохранитель. Убедитесь, что он не сгорел.
Температура не изменяется.	<ul style="list-style-type: none">• Убедитесь, что кондиционер не работает в режиме вентиляции. Нажмите кнопку «Mode» на пульте д/у и выберите какой-нибудь другой режим.
Охлажденный (обогретый) воздух не выходит из кондиционера.	<ul style="list-style-type: none">• Убедитесь, что заданная температура выше(ниже) температуры в помещении. Нажмите кнопку «Температуры Δ или ∇» на пульте д/у, чтобы изменить настройку температуры. Чтобы повысить или понизить температуру, нажимайте кнопку «Температуры Δ или ∇».• Проверьте, не забит ли воздушный фильтр. Чистить воздушный фильтр следует не реже одного раза каждые 2 недели.• Убедитесь, что кондиционер не был включен только что. В противном случае подождите 3 минуты.
Скорость вращения вентилятора не изменяется.	<ul style="list-style-type: none">• Убедитесь, что кондиционер не работает в режимах «Auto» или «Dry». В режимах «Auto» или «Dry» скорость вращения вентилятора регулируются автоматически.
Таймер не настраивается.	<ul style="list-style-type: none">• Убедитесь, что вы не забыли нажать кнопку «Set/Cancel» на пульте д/у после задания времени.
Во время работы кондиционера ощущается неприятный запах.	<ul style="list-style-type: none">• Убедитесь, что электроприбор не работает в задымленном окружении, или внутрь помещения на проникает воздух с улицы, насыщенный резким неприятным запахом. Переключите кондиционер в режим «Fan» или откройте окна и проветрите помещение.
Из кондиционера доносится булькающий звук.	<ul style="list-style-type: none">• Булькающий звук слышен при циркуляции хладагента по трубкам теплообменника. Кондиционер должен некоторое время поработать в выбранном режиме.
Со жалюзи капает вода.	<ul style="list-style-type: none">• Убедитесь, что кондиционер не работает длительное время в режиме охлаждения с опущенными жалюзи. В результате разницы температур может образовываться конденсат.
Электроприбор не реагирует на команды с пульта д/у.	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте, не разряжены ли батарейки в пульте.• Убедитесь, что батарейки установлены правильно.• Убедитесь, что сигнал от датчика пульта д/у не блокируется посторонними предметами.• Проверьте, нет ли вблизи кондиционера источников яркого освещения. Яркий свет от ламп дневного освещения или неоновых реклам способен создавать помеху приему сигнала от пульта д/у.

приложение

РАБОЧИЕ ДИАПАЗОНЫ ЭЛЕКТРОПРИБОРА

В таблице ниже приведены рабочие диапазоны кондиционера по температуре и влажности. Наиболее оптимальные результаты достигаются при соблюдении указанных рабочих диапазонов.

РЕЖИМ	РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА		ВЛАЖНОСТЬ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ	ВНЕ ДОПУСТИМЫХ ПАРАМЕТРОВ
	В ПОМЕЩЕНИИ	ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ		
ОХЛАЖДЕНИЕ	18°C - 32°C	от -5°C до +48°C	80% и ниже	Имеется вероятность скопления во внутреннем блоке конденсата, который может капать или разбрызгиваться под воздействием струи воздуха.
ОБОГРЕВ	27°C и ниже	от -20°C до +24°C	-	Срабатывает встроенный механизм защиты, и кондиционер выключается.
ОСУШЕНИЕ	18°C - 32°C	от -5°C до +48°C	-	Имеется вероятность скопления во внутреннем блоке конденсата, который может капать или разбрызгиваться под воздействием струи воздуха.



Общепринятая температура, при которой допускается обогрев помещения — 7°C. При падении температуры снаружи помещения ниже 0°C теплоотдача может снизиться в зависимости от параметров температуры.

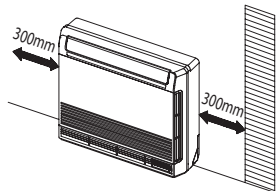
При включении функции охлаждения при температурах свыше 32°C (внутри помещения) оптимальные параметры теплоотдачи на охлаждение не достигаются.

Установка

Установка внутреннего блока

Прежде чем приступить к монтажу внутреннего блока, рекомендуется установить Y-образный штуцер.

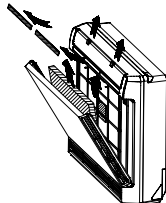
1. При установке внутреннего блока с боковым выводом трубок рекомендуется располагать блок на расстоянии не менее 300мм от стены.



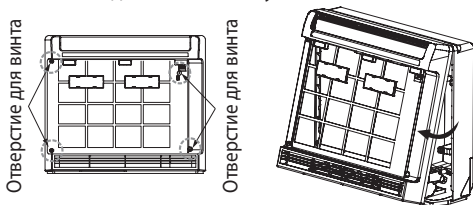
2. При установке внутреннего блока на наклонном полу рекомендуется располагать блок с наклоном по стороне дренажного шланга и подключений трубок во избежание обратное затекание воды.



3. Удалите предметы, когда устройство было установлено.
*AVXTJH028/036EE: 6 предметов
*AVXTJH056EE: 7 предметов



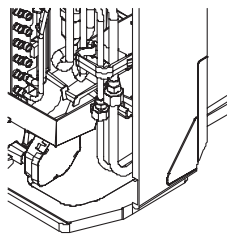
4. Чтобы подключить трубки, снимите переднюю панель. Отвинтите 4 винта, которые крепят переднюю панель, и снимите ее движением снизу.



5. Просверлите в стене отверстие.

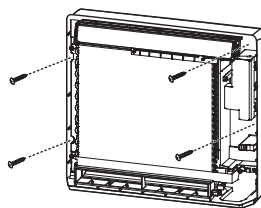


6. Трубки и кабели пропускаются сквозь отверстие сзади внизу блока.



7. Повесите комнатный блок на Подвесном Кронштейне, затем установите Комнатный Блок при использовании 4 Винтов.

- ◆ Ситуация 1. Установите на полу: Необходимо фиксировать 4 винта на стене, чтобы комнатный блок не упал (Для безопасной установки).
- ◆ Ситуация 2. Повесите на стене: Следуйте справочнику установки, поставляемому вместе с дополнительными частями.
- ※ Положения Винта были указаны в справочнике установки.



Испытания на утечку и изолирование

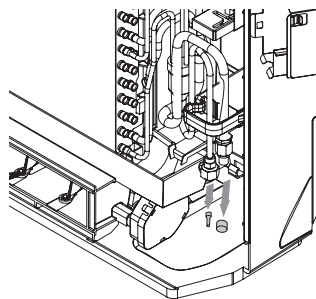
Испытания на утечку

ИСПЫТАНИЕ НА УТЕЧКУ С АЗОТОМ(до открытия клапанов)

С целью обнаружения основных точек утечки хладагента перед воссозданием вакуума и возобновления пуска R410A установщик обязан произвести гидротест всей системы с применением азота(с использованием баллона с редуктором давления) под давлением свыше 4,1МПа(манометр).

ИСПЫТАНИЕ НА УТЕЧКУ С R410A(после открытия клапанов)

Перед открытием клапанов следует спустить азот из системы и создать вакуум. После открытия клапанов следует произвести контроль утечки с использованием детектора утечки хладагента R410A.



Спустите азот из системы, чтобы создать вакуум и подготовить систему к работе.

Изолирование

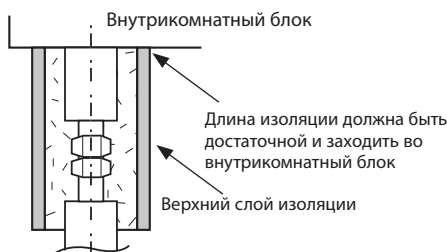
После проведения испытаний на утечку допускается приступить к изолированию труб и шлангов.

- Во избежание осаждения конденсата и проблем с ним связанных, каждую трубку рекомендуется поместить в «чехол» из акрилнитрил-бутадиеновой резины толщиной не менее Т13,0.

Примечание Трубный шов всегда должен быть направлен вверх.



- Обмотайте трубки и дренажный шланг изолянтной, обращая особое внимание на то, чтобы чрезмерно не пережать изоляцию.



ВНИМАНИЕ
Прилегание к корпусу должно быть плотным — без зазоров.

- Оберните изолянтной остальные трубки, ведущие к наружному блоку.
- Трубки и электропроводка, соединяющие наружный блок с внутрикомнатным, должны быть упрятаны в специальные трубки или лотки и прикреплены к стене.



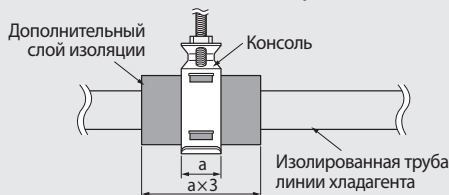
Все соединения в линии хладагента должны быть легкодоступны с целью обеспечения беспрепятственного обслуживания устройства или его полного демонтажа.

- Выберите тип изоляции для линии хладагента.
 - Изолируйте линии газа и жидкости, соблюдая необходимую толщину изоляционного слоя с учетом диаметра труб.
 - Зависимость толщины изоляционного слоя от диаметра трубы является стандартной для температуры в помещении 27°C и влажности 80%. При установке в местах с более агрессивными условиями допускается использовать изоляционный материал большей толщины.
 - Для изоляции допускается использовать материалы термостойкостью свыше 120°C.

Диам. трубки (мм)	Мин. толщина изоляционного слоя (мм)		Примечания
	ПЭ-пена	пена этилен-пропилен монодиен	
Ø6,35~Ø15,88	13	10	В случае необходимости прокладки трубы под землей, напр., на морском побережье, на курорте, либо на берегу озера, рекомендуется снабжать трубу изоляцией — в зависимости от ее диаметра.
-	25	19	

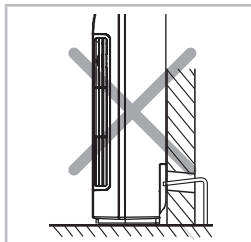


- Изоляция устанавливается также в целях предупреждения расширения трубок; при этом соединения рекомендуется обрабатывать адгезивными составами, предупреждающими попадание внутрь влаги.
- Трубку линии хладагента, если она подвержена действию прямых солнечных лучей, рекомендуется обмотать изолянтной.
- Установите трубу линии хладагента уделяя внимание тому, чтобы толщина изоляции не уменьшалась на сгибах и консолях.
- В случае, если изоляция на трубе истончилась, следует наложить дополнительный слой изоляции.

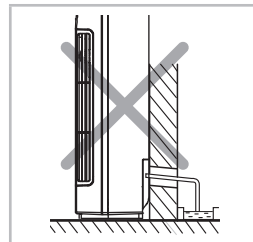


Установка дренажной шланга

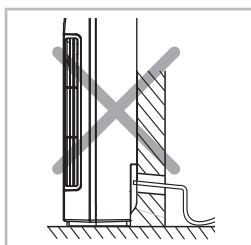
При монтаже дренажного шланга и его подключении к внутрикомнатному блоку убедитесь, что конденсат стекает самотеком. При пропускании дренажного шланга сквозь 65мм отверстие, просверленное в стене, проверяют следующее:



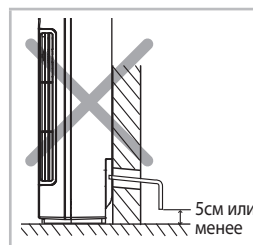
Свободный конец шланга не должен задыраться.



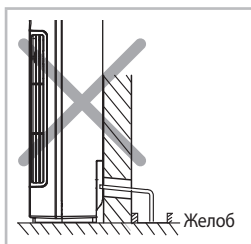
Свободный конец шланга не должен помещаться под воду.



Не допускается перегибать шланг в каком бы то ни было направлении.



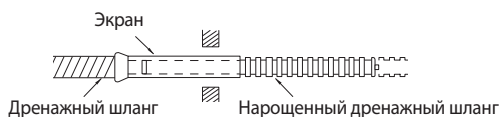
Допускается укорачивать шланг на высоте не менее 5см от пола.



Не допускается помещать шланг в углубление.

Установка дренажного шланга

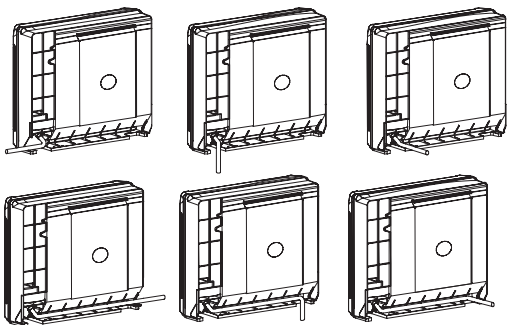
1. При необходимости допускается наращивать дренажный шланг при помощи 2-х метрового участка.



2. В случае необходимости наращивания дренажного шланга рекомендуется изолировать внутреннюю часть наращенного дренажного шланга экраном.
3. Подсоедините дренажный шланг к одному из двух отверстий для слива конденсата и укрепите конец шланга при помощи зажима.
 - ◆ Если второе из отверстий не используется, заткните его резиновой пробкой.
4. Пропустите дренажный шланг под трубкой линии хладагента, крепко удерживая его.
5. Пропустите дренажный шланг сквозь отверстие в стене. Убедитесь, что соблюдается уклон шланга, как показано на рисунке.

※ Шланг будет жестко укреплен по окончании монтажа и гидротеста с использованием газа.

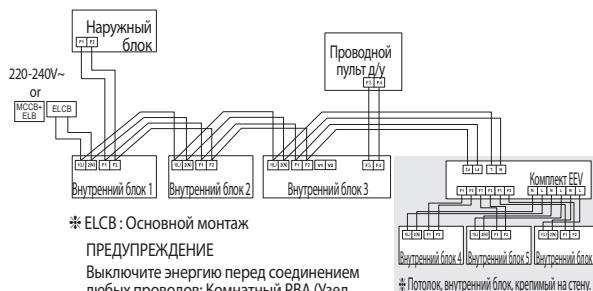
Шесть вариантов подключения дренажных шланга и трубки



Электрические подключения

Подключение сетевого и коммуникационного кабеля

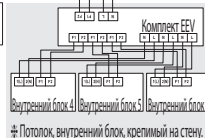
1. Перед тем как приступить к электрическим подключениям, следует выключить все источники электропитания.
2. Подключение внутреннего блока должно осуществляться через предохранитель (ELCB or MCCB+ELB), отделенный от цепи питания наружного блока.
ELCB: Earth Leakage Circuit Breaker
MCCB: Molded Case Circuit Breaker
ELB: Earth Leakage Breaker
3. Жилы в сетевом шнуре должны быть медными.
4. Подсоедините сетевой шнур (1(L), 2(N)) к сети питания без привлечения удлинителей, а также все внутренние блоки между собой коммуникационным кабелем (F1, F2).
5. Подсоедините F3, F4 (к коммуникационным разъемам) при установке проводного пульта дистанционного управления.



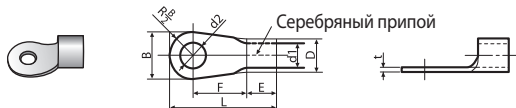
※ ELCB: Основной монтаж

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Выключите энергию перед соединением любых проводов: Комнатный РВА (Узел Печатной Платы) будет поврежден, когда короткое замыкание случилось между V1, V2, F3, F4.



Выбор плоских клемм



Номинальные размеры для кабелей (мм²)	Номинальные размеры для винтов (мм)	B		D		d1		E	F	L	d2		t
		Стандартные размеры (мм)	Допуски (мм)	Стандартные размеры (мм)	Допуски (мм)	Стандартные размеры (мм)	Допуски (мм)				Стандартные размеры (мм)	Допуски (мм)	
1,5	4	6,6	±0,2	3,4	+0,3 -0,2	1,7	±0,2	4,1	6	16	4,3	+0,2 0	0,7
	4	8											
2,5	4	6,6	±0,2	4,2	+0,3 -0,2	2,3	±0,2	6	6	17,5	4,3	+0,2 0	0,8
	4	8,5											
4	4	9,5	±0,2	5,6	+0,3 -0,2	3,4	±0,2	6	5	20	4,3	+0,2 0	0,9

Характеристики проводки к электронным элементам

Источник питания	MCCB	ELB or ELCB	Сетевой шнур	Заземление	Коммуникационный кабель
Макс.: 242V Мин.: 198V	X A	X A, 30мА 0,1 s	2,5мм²	2,5мм²	0,75~1,5мм²

- ◆ Номинальная сила тока ELCB(or MCCB+ELB) определяется по следующей формуле.

$$\text{Номинальная сила тока ELCB(or MCCB+ELB) } X [A] = 1,25 \times 1,1 \times \sum A_i$$

- * X: Номинальная сила тока ELCB(or MCCB+ELB).
- * $\sum A_i$: Сумма номинальных сил тока каждого из внутренних блоков.
- * См. данные номинального тока в каждом из руководств по установке.

- ◆ Расчет сечения жилы сетевого шнура и его максимальной длины производится с учетом 10% скачка напряжения в цепи внутренних блоков.

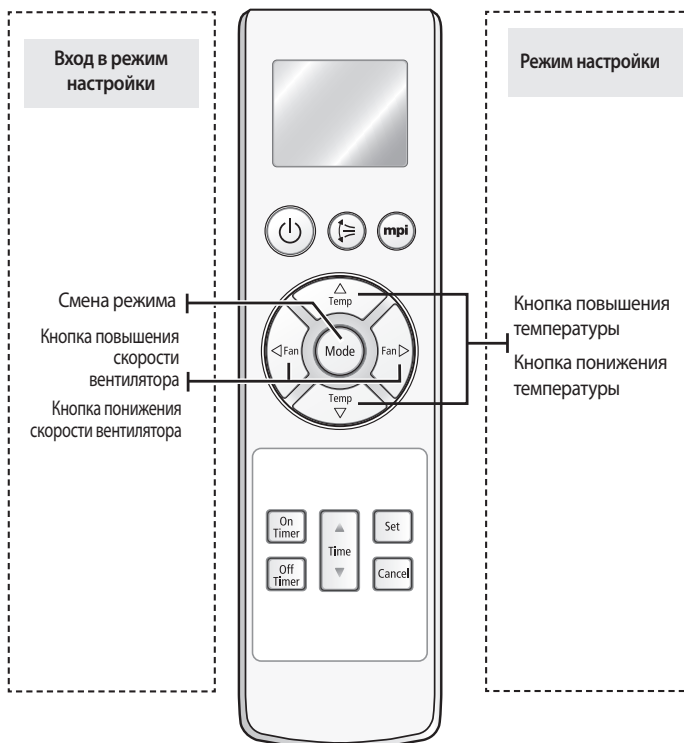
$$\sum_{k=1}^n \left(\frac{\text{Coef} \times 35,6 \times L_k \times i_k}{1000 \times A_k} \right) < 10\% \text{ входного напряжения [V]}$$

* Coef: 1,55
* L_k: Расстояние от одного внутреннего блока до другого [м],
* A_k: Площадь сечения сетевого шнура [мм²], i_k: Рабочий ток по каждому из устройств [А]

Задание адреса внутрикомнатного блока и настройки вариантов монтажа

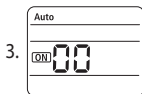
Задайте адрес внутрикомнатного блока и вариант монтажа при помощи беспроводного пульта д/у. Каждый вариант настройки задается отдельно, т.к. настройка адреса «ADDRESS» и параметры настройки вариантов монтажа внутрикомнатного блока не допускают одновременной настройки. Задание адреса внутрикомнатного блока и настройка варианта монтажа осуществляется дважды.

Порядок настройки вариантов



Шаг 1. Вход в режим настройки

1. Извлеките батарейки из пульта дистанционного управления.
2. Вставьте батарейки и войдите в режим настройки, одновременно нажав кнопки понижения температуры и повышения температуры.



3. Убедитесь, что вы вошли в режим задания варианта настройки.

Шаг 2. Порядок настройки вариантов

Войдя в режим задания варианта настройки, выберите один из вариантов, указанных ниже.



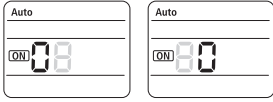
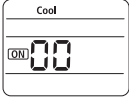
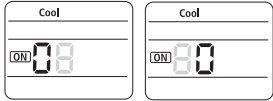
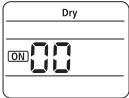
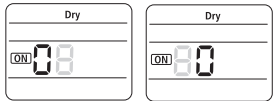
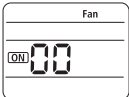
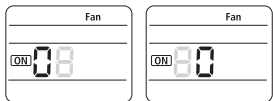
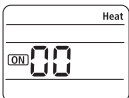
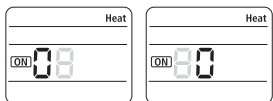

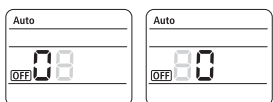
ВНИМАНИЕ


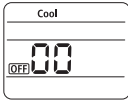
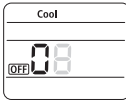
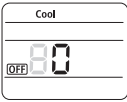

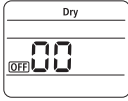
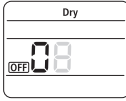
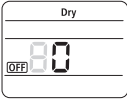

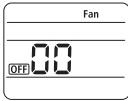
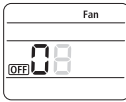
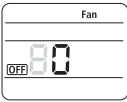

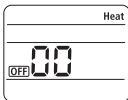
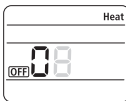
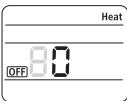
Доступны варианты настройки от сегмента 1 (SEG1) до сегмента 24 (SEG 24)

- ◆ Сегменты **SEG1, SEG7, SEG13, SEG19** не задаются как «page» (страница).
- ◆ **Задайте значение сегментов SEG2 – SEG6 и SEG8 – SEG12 как «ON» (ВКЛ.), а сегментов SEG14 – SEG18 и SEG20 – SEG24 как «OFF» (ВЫКЛ.).**

SEG1	SEG2	SEG3	SEG4	SEG5	SEG6	SEG7	SEG8	SEG9	SEG10	SEG11	SEG12	On(SEG1~12)	Off(SEG13~24)
0	X	X	X	X	X	1	X	X	X	X	X	Auto 00	Auto 00
SEG13	SEG14	SEG15	SEG16	SEG17	SEG18	SEG19	SEG20	SEG21	SEG22	SEG23	SEG24		
2	X	X	X	X	X	3	X	X	X	X	X		

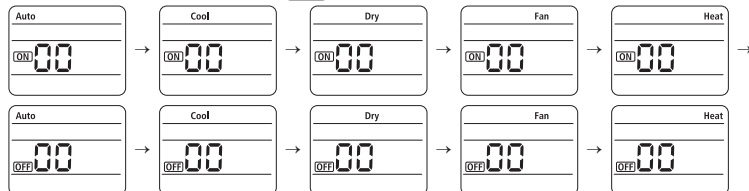
Задание адреса внутрикомнатного блока и настройки вариантов монтажа

Вариант настройки	статус
<p>1. Задание варианта настройки в сегменте 2 (SEG2), сегменте 3 (SEG3) Нажмите кнопку(∨) понижения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG2. Нажмите кнопку(∧) повышения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG3. При очередном нажатии на кнопку выбор осуществляется в последовательности 0 → 1 → ... 8 → 9</p>	 <p>SEG2 SEG3</p>
<p>2. Настройка параметров режима охлаждения (Cool) <input type="checkbox"/> Mode Нажмите кнопку «Mode» (Режим), чтобы перейти в режим «Cool» (Охлаждение) в статусе ON (Вкл).</p>	
<p>3. Задание варианта настройки в сегменте 4 (SEG4), сегменте 5 (SEG5) Нажмите кнопку(∨) понижения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG4. Нажмите кнопку(∧) повышения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG5. При очередном нажатии на кнопку выбор осуществляется в последовательности 0 → 1 → ... 8 → 9</p>	 <p>SEG4 SEG5</p>
<p>4. Настройка параметров режима осушения (Dry) <input type="checkbox"/> Mode Нажмите кнопку «Mode» (Режим), чтобы перейти в режим «DRY» (Осушение) в статусе ON (Вкл).</p>	
<p>5. Задание варианта настройки в сегменте 6 (SEG6), сегменте 8 (SEG8) Нажмите кнопку(∨) понижения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG6. Нажмите кнопку(∧) повышения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG8. При очередном нажатии на кнопку выбор осуществляется в последовательности 0 → 1 → ... 8 → 9</p>	 <p>SEG6 SEG8</p>
<p>6. Настройка параметров режима циркуляции (Fan) <input type="checkbox"/> Mode Нажмите кнопку «Mode» (Режим), чтобы перейти в режим «FAN» (Вентилирование) в статусе ON (Вкл).</p>	
<p>7. Задание варианта настройки в сегменте 9 (SEG9), сегменте 10 (SEG10) Нажмите кнопку(∨) понижения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG9. Нажмите кнопку(∧) повышения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG10. При очередном нажатии на кнопку выбор осуществляется в последовательности 0 → 1 → ... 8 → 9</p>	 <p>SEG9 SEG10</p>
<p>8. Настройка параметров режима обогрева (Heat) <input type="checkbox"/> Mode Нажмите кнопку «Mode» (Режим), чтобы перейти в режим «HEAT» (Обогрев) в статусе ON (Вкл).</p>	
<p>9. Задание варианта настройки в сегменте 11 (SEG11), сегменте 12 (SEG12) Нажмите кнопку(∨) понижения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG11. Нажмите кнопку(∧) повышения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG12. При очередном нажатии на кнопку выбор осуществляется в последовательности 0 → 1 → ... 8 → 9</p>	 <p>SEG11 SEG12</p>
<p>10. Настройка параметров автоматического режима (Auto) <input type="checkbox"/> Mode Нажмите кнопку «Mode» (Режим), чтобы перейти в режим «AUTO» (Авто) в статусе OFF (Выкл).</p>	
<p>11. Задание варианта настройки в сегменте 14 (SEG14), сегменте 15 (SEG15) Нажмите кнопку(∨) понижения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG14. Нажмите кнопку(∧) повышения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG15. При очередном нажатии на кнопку выбор осуществляется в последовательности 0 → 1 → ... 8 → 9</p>	 <p>SEG14 SEG15</p>


Вариант настройки	статус
<p>12. Настройка параметров режима охлаждения (Cool)</p> <p> Нажмите кнопку «Mode» (Режим), чтобы перейти в режим «Cool» (Охлаждение) в статусе OFF (Выкл.).</p>	
<p>13. Задание варианта настройки в сегменте 16 (SEG16), сегменте 17 (SEG17)</p> <p>Нажмите кнопку (V) понижения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG16. Нажмите кнопку (^) повышения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG17. При очередном нажатии на кнопку выбор осуществляется в последовательности 0 → 8 → ... E → F</p>	 
<p>14. Настройка параметров режима осушения (Dry)</p> <p> Нажмите кнопку «Mode» (Режим), чтобы перейти в режим «DRY» (Осушение) в статусе OFF (Выкл.).</p>	
<p>15. Задание варианта настройки в сегменте 18 (SEG18), сегменте 20 (SEG20)</p> <p>Нажмите кнопку (V) понижения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG18. Нажмите кнопку (^) повышения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG20. При очередном нажатии на кнопку выбор осуществляется в последовательности 0 → 8 → ... E → F</p>	 
<p>16. Настройка параметров режима циркуляции (Fan)</p> <p> Нажмите кнопку «Mode» (Режим), чтобы перейти в режим «FAN» (Вентилирование) в статусе OFF (Выкл.).</p>	
<p>17. Задание варианта настройки в сегменте 21 (SEG21), сегменте 22 (SEG22)</p> <p>Нажмите кнопку (V) понижения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG21. Нажмите кнопку (^) повышения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG22. При очередном нажатии на кнопку выбор осуществляется в последовательности 0 → 8 → ... E → F</p>	 
<p>18. Настройка параметров режима обогрева (Heat)</p> <p> Нажмите кнопку «Mode» (Режим), чтобы перейти в режим «HEAT» (Обогрев) в статусе OFF (Выкл.).</p>	
<p>19. Задание варианта настройки в сегменте 23 (SEG23), сегменте 24 (SEG24)</p> <p>Нажмите кнопку (V) понижения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG23. Нажмите кнопку (^) повышения скорости вентилятора, чтобы ввести значение SEG24. При очередном нажатии на кнопку выбор осуществляется в последовательности 0 → 8 → ... E → F</p>	 

Шаг 3. Убедитесь, что варианты настройки заданы верно

После настройки нажмите кнопку  (Режим), чтобы убедиться в том, что введенный код настройки.



Шаг 4. Введите варианты настройки

Нажмите кнопку включения  направив пульт д/у в сторону агрегата.
Для корректного задания вариантов настройки их ввод осуществляется дважды.

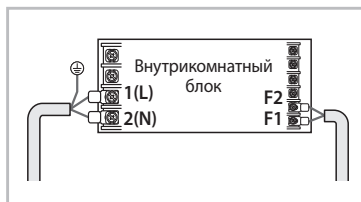
Шаг 5. Убедитесь в корректном исполнении вариантов настройки

1. Перезапустите внутрикомнатный блок нажатием на кнопку «RESET» (Перезапуск) внутрикомнатного или наружного блоков.
2. Извлеките элементы питания из батарейного отсека пульта д/у и снова вставьте их, после чего нажмите кнопку включения.

Задание адреса внутрикомнатного блока и настройки вариантов монтажа

Задание адреса внутрикомнатного блока (MAIN/RMC)

- Убедитесь, что электроприбор включен в сеть.
 - Если внутрикомнатный блок индивидуально в сеть не подключается, то должен существовать отдельный источник питания для внутрикомнатного блока.
- Чтобы опция приема команд работала, панель (дисплей) должен быть подключен ко внутрикомнатному блоку.
- Прежде чем монтировать внутрикомнатный блок, присвойте ему адрес в соответствии с планом работы сплит-системы.
- Адрес внутрикомнатному блоку присваивается при помощи беспроводного пульта д/у.
 - Начальный статус настройки адреса внутрикомнатного блока «ADDRESS» (MAIN/RMC) равен «0A0000-100000- 200000-300000».



Н-р настройки : 0AXXXX-1XXXXX-2XXXXX-3XXXXX

Вариант	SEG1		SEG2		SEG3		SEG4		SEG5		SEG6	
Описание	PAGE (Страница)		MODE (Режим)		Настройка адреса MAIN		Адрес внутрикомнатного блока из 100 цифр		Адрес внутрикомнатного блока из 10 цифр		Адрес внутрикомнатного блока из одной цифры	
Дисплей пульта дистанционного управления												
Обозначения и описания	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание
	0		A		0	Нет адреса MAIN	0~9	100-цифр	0~9	10-цифр	0~9	Одна цифра
					1	Режим настройки адреса Main						
Вариант	SEG7		SEG8		SEG9		SEG10		SEG11		SEG12	
Описание	PAGE (Страница)				Настройка адреса RMC				Групповой канал (*16)		Групповой адрес	
Дисплей пульта дистанционного управления												
Обозначения и описания	Обозначение	Описание	-		Обозначение	Описание	-		Обозначение	Описание	Обозначение	Описание
	1				0	Нет адреса RMC			RMC1	0~F	RMC2	0~F
					1	Режим настройки адреса RMC						



ВНИМАНИЕ

- ◆ При присвоении значений от «A» до «F» в SEG5 - SEG6, адрес внутрикомнатного блока «MAIN ADDRESS» не изменяется.
- ◆ При задании значения SEG 3 как «0» внутрикомнатный блок сохраняет предыдущий адрес «MAIN ADDRESS» даже в том случае, если вы введете вариант значения для SEG5 – SEG 6.
- ◆ При задании значения SEG 9 как «0» внутрикомнатный блок сохраняет предыдущий адрес «RMC ADDRESS» даже в том случае, если вы введете вариант значения для SEG11 – SEG12.
- ◆ Не допускается одновременно задавать значения SEG 11 и SEG 12 как «F».

Настройка варианта монтажа внутрикомнатного блока (в соответствии с конкретными условиями монтажа)

- Убедитесь, что электроприбор включен в сеть.
 - Если внутрикомнатный блок индивидуально в сеть не подключается, то должен существовать отдельный источник питания для внутрикомнатного блока.
- Чтобы опция приема команд работала, панель (дисплей) должен быть подключен ко внутрикомнатному блоку.
- Задайте настройку варианта монтажа в соответствии с фактическими условиями монтажа кондиционера.
 - По умолчанию вариант монтажа внутрикомнатного блока настроен на «020010-100000-200000-300000».
 - Индивидуальное управление внутрикомнатным блоком (SEG 20) — это функция, обеспечивающая управление отдельным внутрикомнатным блоком в системе внутрикомнатных блоков.
- Настройки внутрикомнатного блока задаются при помощи беспроводного пульта д/у.

Вариант монтажа для серии 02

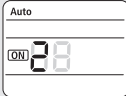
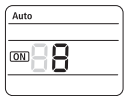
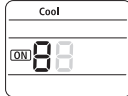
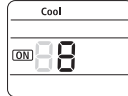
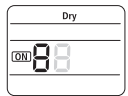
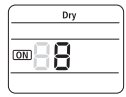
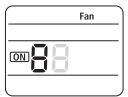
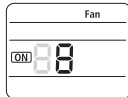
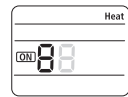
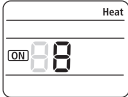
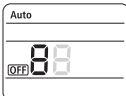
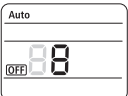
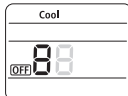
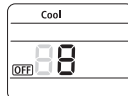
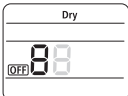
SEG1	SEG2	SEG3	SEG4	SEG5	SEG6
0	2	-	Датчик температуры снаружи помещения	Централизованное управление	Компенсация скорости вращения вентилятора
SEG7	SEG8	SEG9	SEG10	SEG11	SEG12
1	Дренажный насос	Нагреватель горячей воды	-	Позиция останова регулирующего вентиля с электронным управлением (EEV) при прекращении обогрева	Главный/подчиненный
SEG13	SEG14	SEG15	SEG16	SEG17	SEG18
2	Внешний источник управления	Вывод внешнего источника управления	S-Plasma ion	Зуммер	Счетчик (в часах) времени использования фильтра
SEG19	SEG20	SEG21	SEG22	SEG23	SEG24
3	Индивидуальное управление с пульта д/у	Компенсация температуры при обогреве	Позиция останова регулирующего вентиля с электронным управлением (EEV) при останове блока в режиме подъема масла или противообледенения	Датчик движения	-

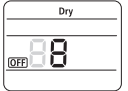

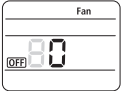
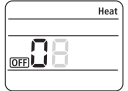
- ◆ Модели с 1 жалюзи/2 жалюзи/4 жалюзи : значение дренажного насоса (SEG8) задается как «USE + 3minute delay» (ЭКСПЛУАТАЦИЯ + 3-минутная задержка пуска), даже если сливному насосу присвоено значение 0.
- ◆ Модели с одно-, дву- и четырехсторонними кассетами : Таймер эксплуатации фильтра до замены (SEG 18) устанавливается на «1000 hour» (1000 часов), даже если значение SEG 18 не равно «2» или «б».
- ◆ Если вариант настройки меньше либо равен значению SEG, вариант принимает значение «0».
- ◆ Вариант настройки с централизованным управлением SEG5, как правило, настраивается как «1» (Используется), так что у вас отсутствует необходимость самостоятельно настраивать функцию централизованного управления. Однако, если пульт централизованного управления не подключен, а сообщение об ошибке не отображается, необходимо задать вариант настройки централизованного управления как «0» (Не используется), чтобы вывести данный внутрикомнатный блок из сети централизованного управления.

Задание адреса внутрикомнатного блока и настройки вариантов монтажа

■ Вариант монтажа для серии 02 (подробно)

Н-р настройки : 02XXXX-1XXXXX-2XXXXX-3XXXXX

Вариант	SEG1		SEG2		SEG3		SEG4		SEG5		SEG6			
Описание	PAGE (Страница)		MODE (Режим)		Прибегнуть к автоочистке		Использовать наружный датчик температуры окружающей среды		Использовать централизованное управление		Компенсация скорости вращения вентилятора			
Дисплей пульта дистанционного управления														
Обозначения и описания	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	0	Не используется		
											1	Компенсация скорости вращения		
Обозначения и описания	0		2		0	Не используется	0	Не используется	0	Не используется	2	Монтажный комплект для высоких потолков		
					1	Используется	1	Используется	1	Используется				
Вариант	SEG7		SEG8		SEG9		SEG10		SEG11		SEG12			
Описание	PAGE (Страница)		Использовать дренажный насос		Использовать нагреватель горячей воды		Использовать электронагреватель		Позиция останова регулирующего вентиля с электронным управлением (EEV) при прекращении обогрева		Главный/подчиненный			
Дисплей пульта дистанционного управления														
Обозначения и описания	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	0	Подчиненный		
											1	Главный		
											2	Стандартные настройки Настройка, позволяющая снизить уровень шума		
Обозначения и описания	1		0	Не используется	0	Не используется	0	Не используется	0	Не используется	1	Когда внутрикомнатный блок останавливается, дренажный насос продолжает работать в теч. 3 мин.		
			1	Используется	1	Используется	1	Используется	1	Используется				
			2	Используется	2	Используется	2	Используется	2	Используется				
Вариант	SEG13		SEG14		SEG15		SEG16		SEG17		SEG18			
Описание	PAGE (Страница)		Использование внешнего источника управления		Настройка параметров вывода внешнего источника управления		S-Plasma ion		Управление зуммером		Счетчик (в часах) времени использования фильтра			
Дисплей пульта дистанционного управления														
Обозначения и описания	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	0	1000 ч		
											1	Используется зуммер	6	2000 ч
											2	Не использовать зуммер		
											3	Используется зуммер		
Обозначения и описания	2		0	Не используется	0	Термо Вкл.	0	Не используется	0	Используется зуммер	2	1000 ч		
			1	Управление вкл./выкл.	1	Эксплуатация вкл	1	Используется	1	Используется зуммер				
			2	Управление выкл.										
			3	Управление вкл./выкл.										

Вариант	SEG19		SEG20		SEG21		SEG22		SEG23		SEG24		
Описание	PAGE		Индивидуальное управление с пульта д/у		Компенсация температуры при обогреве		Позиция останова регулирующего вентиля с электронным управлением (EEV) при останове блока в режиме подъема масла или противообледенения		Датчик движения		-		
Дисплей пульта дистанционного управления													
Обозначения и описания	3	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание		
		0 или 1	канал 1	0	Не используется	2	5°C	0	Стандартные настройки	0	Не используется		
				1	2°C					1	Выключение через 30 мин. при отсутствии движения		
			2	канал 2	2					Выключение через 60 мин. при отсутствии движения			
			3	канал 3	3					Выключение через 120 мин. при отсутствии движения			
		4	канал 4	2	5°C	1	Подъем масла или снижение уровня шума в режиме противообледенения	1	Подъем масла или снижение уровня шума в режиме противообледенения	4	Выключение через 180 мин. при отсутствии движения	4	Выключение через 180 мин. при отсутствии движения
										5	Выключение через 30 мин. при отсутствии движения или *доп.функция	5	Выключение через 30 мин. при отсутствии движения или *доп.функция
										6	Выключение через 60 мин. при отсутствии движения или *доп.функция	6	Выключение через 60 мин. при отсутствии движения или *доп.функция
										7	Выключение через 120 мин. при отсутствии движения или *доп.функция	7	Выключение через 120 мин. при отсутствии движения или *доп.функция
										8	Выключение через 180 мин. при отсутствии движения или *доп.функция	8	Выключение через 180 мин. при отсутствии движения или *доп.функция

*Дополнительная функция: контроль тока на охлаждение или обогрев или режим энергосбережения при отсутствии движения.

■ Вариант монтажа для серии 05

SEG1	SEG2	SEG3	SEG4	SEG5	SEG6
0	5	Использование автоматического переключения для рекуператора тепла только в режиме «Auto» (Авто)	(Когда настройка SEG3) Стандартное отклонение температуры обогрева	(Когда настройка SEG3) Стандартное отклонение температуры охлаждения	(Когда настройка SEG3) Стандарт при смене режима /обогрев → охлаждение
SEG7	SEG8	SEG9	SEG10	SEG11	SEG12
1	(Когда настройка SEG3) Стандарт при смене режима /охлаждение → обогрев	(Когда настройка SEG3) Время на смену режима	Опция компенсации для длинных магистралей или перепадом высот между внутрикомнатными блоками	-	-
SEG13	SEG14	SEG15	SEG16	SEG17	SEG18
2	-	-	-	-	-
SEG19	SEG20	SEG21	SEG22	SEG23	SEG24
3	-	-	-	-	-

Задание адреса внутрикомнатного блока и настройки вариантов монтажа

■ Вариант монтажа для серии 05 (подробно)

Н-р настройки : 05XXXX-1XXXXX-2XXXXX-3XXXXX

Вариант	SEG1		SEG2		SEG3		SEG4		SEG5		SEG6											
Описание	PAGE (Страница)		MODE (Режим)		Использование автоматического переключения для рекуператора тепла только в режиме «Auto» (Авто)		(Когда настройка SEG3) Стандартное отклонение температуры обогрева		(Когда настройка SEG3) Стандартное отклонение температуры охлаждения		(Когда настройка SEG3) Стандарт при смене режима обогрев → охлаждение											
Дисплей пульта дистанционного управления																						
Обозначения и описания	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание										
													0	5	0	См, комплектацию продукции	0	0	0	0	0	1
													1	Использование автоматического переключения только для рекуператора тепла	1	0,5	1	0,5	1	1,5		
															2	1	2	1	2	2		
															3	1,5	3	1,5	3	2,5		
															4	2	4	2	4	3		
															5	2,5	5	2,5	5	3,5		
															6	3	6	3	6	4		
7	3,5	7	3,5	7	4,5																	
Вариант	SEG7		SEG8		SEG9		SEG10		SEG11		SEG12											
Описание	PAGE (Страница)		(Когда настройка SEG3) Стандарт при смене режима охлаждения → обогрев		(Когда настройка SEG3) Время на смену режима		Опция компенсации для длинных магистралей или перепадом высот между внутрикомнатными блоками															
Дисплей пульта дистанционного управления																						
Обозначения и описания	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание										
													0	1	0	5 мин.	0	Использовать стандартные настройки				
													1	1,5	1	7 мин.	1	1) Перепад высот составляет ¹⁾ более 30 м или 2) Расстояние ²⁾ превышает 110 м				
													2	2	2	9 мин.						
													3	2,5	3	11 мин.						
													4	3	4	13 мин.	2	1) Перепад высот составляет ¹⁾ 15-30 м или 2) Расстояние ²⁾ составляет 50-110 м				
													5	3,5	5	15 мин.						
													6	4	6	20 мин.						
7	4,5	7	30 мин.																			

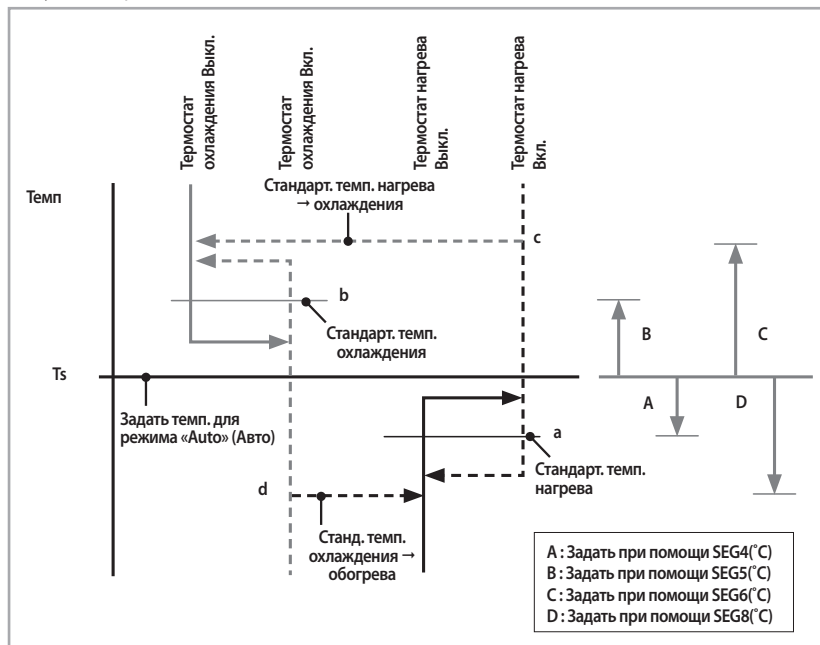
¹⁾ Перепад высот: Расстояние по высоте между соответствующим внутрикомнатным блоком и внутрикомнатным блоком, установленным в самой нижней точке.

Например: Если внутрикомнатный блок установлен на 40 м выше, чем внутрикомнатный блок, установленный в самой нижней точке, выберите вариант «1».

²⁾ Расстояние: Разница между длиной магистрали от внутрикомнатного блока, установленного в самом удаленном месте от наружного блока, и длиной магистрали от соответствующего внутрикомнатного блока до наружного блока. Например, когда максимальная длина магистрали составляет 100 м, а соответствующий внутрикомнатный блок расположен в 40 м от наружного блока, выберите вариант «2». (100 - 40 = 60 м)

Дополнительная информация о SEG 3, 4, 5, 6, 8, 9

Когда SEG 3 задается как «1», вместе с автоматическим переключением только для рекуператора тепла, работа осуществляется в следующем порядке.



Cooling/Heating mode can be changed when Thermo Off status is maintained during the time with SEG9.

Изменение определенного варианта настройки

Допускается изменять каждую цифру заданного варианта настройки.

Вариант	SEG1		SEG2		SEG3		SEG4		SEG5		SEG6	
Описание	PAGE (Страница)		MODE (Режим)		Вариант настройки режима, который необходимо изменить		Десятая цифра варианта настройки сегмента «SEG», который подлежит изменению		Цифра единиц измерения варианта настройки сегмента «SEG», который подлежит изменению		Измененное значение	
Дисплей пульта дистанционного управления												
Обозначения и описания	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание	Обозначение	Описание
	0		D		Вариант настройки режима	1~6	Десятая цифра сегмента «SEG»	0~9	Цифра единиц измерения сегмента «SEG»	0~9	Измененное значение	0~F

- Примечание**
- В случае изменения цифры, отвечающей за вариант настройки адреса внутрикомнатного блока, необходимо задать сегмент «SEG3» как «А».
 - В случае изменения цифры, отвечающей за настройку варианта монтажа внутрикомнатного блока, необходимо задать сегмент «SEG3» как «2».

Прим. : при задании статуса функции «buzzer control» (Управление зуммером) как «Не используется».

Вариант	SEG1	SEG2	SEG3	SEG4	SEG5	SEG6
Описание	PAGE (Страница)	MODE (Режим)	Вариант настройки режима, который необходимо изменить	Десятая цифра варианта настройки сегмента «SEG», который подлежит изменению	Цифра единиц измерения варианта настройки сегмента «SEG», который подлежит изменению	Измененное значение
Обозначение	0	D	2	1	7	1

установка и обслуживание

Кондиционер-это сложное техническое изделие, требующее регулярного профилактического обслуживания. Несоблюдение рекомендаций по уходу может привести к сокращению срока службы изделия и выходу из строя дорогостоящих частей кондиционера.

Установка*

Рекомендуется производить установку кондиционера при помощи организаций, имеющих лицензии на проведение подобных работ и сертификат корпорации «Самсунг». Контакты сертифицированных установщиков можно узнать в «Информационном центре для Потребителей» по телефонам, указанным в гарантийном талоне **8-800-555-55-55**.

- ▶ При выборе места установки кондиционера следует учитывать необходимость свободного доступа специалистов для проведения профилактических и ремонтных работ. При отсутствии свободного доступа, стоимость монтажных работ оплачивается владельцем кондиционера.

Обслуживание*

Под **сервисным обслуживанием** понимается устранение недостатков(дефектов) изделия, возникших по вине Изготовителя. Сервисное обслуживание выполняется уполномоченными сервисными центрами «Самсунг», их контакты можно узнать в «Информационном центре для Потребителей» по телефонам, указанным в гарантийном талоне **8-800-555-55-55**.

Под **профилактическим обслуживанием** понимается периодическое проведение чистки, проверки, настройки кондиционера, необходимые для его нормальной работы. Рекомендуется производить **профилактическое обслуживание** кондиционера при помощи организаций, имеющих лицензии на проведение подобных работ и сертификат корпорации «Самсунг». Их контакты можно узнать в «Информационном центре для Потребителей» по телефонам, указанным в гарантийном талоне **8-800-555-55-55**.



Рекомендации по составу профилактических работ и периодичности проведения:

- ▶ Не реже одного раза в год, предпочтительнее в летний(сухой и тёплый) период, приглашайте сертифицированного специалиста для проведения профилактических работ.
Профилактические работы включают:
 - очистку теплообменника внешнего и внутреннего блоков
 - очистку дренажной системы
 - проверку рабочего давления системы
 - проверку температурных режимов работы системы
 - дозаправку хладагентом, в случае необходимости(примерно один раз за два года).
- ▶ Дополнительно, пожалуйста, ознакомьтесь с разделом “Чистка Вашего кондиционера”.

* Изготовитель предоставляет гарантию и бесплатное сервисное обслуживание в течение 12 месяцев, если монтаж или сервисные работы были выполнены организацией, не являющейся сертифицированным установщиком или сервисным центром Самсунг.

Установка и профилактические работы относятся к платным услугам и гарантийные обязательства компании на эти работы не распространяются.

Указанные выше затраты на профессиональную установку и профилактические работы окупятся длительной и надёжной работой кондиционера.

	Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.
	Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.



Большая библиотека технической документации
<http://splitoff.ru/tehn-doc.html>
каталоги, инструкции, сервисные мануалы, схемы.