



ФУНКЦИИ

СТАНДАРТНЫЕ И ЭКОНОМИЧНЫЕ ФУНКЦИИ



РЕЖИМ ВКЛЮЧЕНИЯ ПО ТАЙМЕРУ

Функция встроенного интеллекта позволяет включить кондиционер за некоторое время до заданного, так, что в установленное время температура уже достигнет желаемого значения. Этот режим включается кнопкой ON TIMER (только для режимов охлаждения и обогрева).



РЕЖИМ СНА

Режим сверхтихой работы кондиционера.



ПРОГРАММИРУЕМЫЙ 24-ЧАСОВОЙ ТАЙМЕР

Устанавливая таймер включения и выключения кондиционера, можно задать две операции по таймеру в день. После установки таймеры будут включать и выключать систему в нужное время каждый день.



РЕЖИМ ВЫКЛЮЧЕНИЯ ПО ТАЙМЕРУ

Вы можете установить время выключения кондиционера.



РЕЖИМ ОСУШЕНИЯ

При работе в данном режиме кондиционер будет не только охлаждать воздух, но и эффективно осушать его в дождливые дни.



ЭКОНОМИЧНЫЙ РЕЖИМ

Работая в этом режиме, кондиционер экономит электроэнергию, при этом работа остается достаточно эффективной.

ФУНКЦИИ КОМФОРТНОГО ОБДУВА



АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЖАЛЮЗИ

В любом режиме работы выбирается оптимальный угол расположения жалюзи.

Охлаждение, сушка
Горизонтальный обдув



Обогрев
Наклонный обдув



ТРЕХМЕРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУШНЫМ ПОТОКОМ

Использование 2х горизонтальных и 1го вертикального электродвигателя жалюзи позволяет выбрать максимально комфортный режим работы



ВРАЩЕНИЕ ПОТОКА ВОЗДУХА

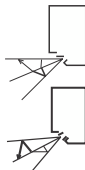
Благодаря качанию жалюзи, поток воздуха, достигая пола, закручивается в спираль. Обдувается вся комната.

Охлаждение, сушка

Толстая линия: — быстрое движение
Тонкая линия: — медленное движение

Обогрев

Толстая линия: — быстрое движение
Тонкая линия: — медленное движение



ВЕРТИКАЛЬНОЕ КАЧАНИЕ ЖАЛЮЗИ

При качании, жалюзи можно настроить на любой угол от 0° до 90°.

Качание жалюзи

Жалюзи качаются вверх-вниз.



ЗАПОМИНАНИЕ ПОЗИЦИИ

Качающиеся жалюзи могут быть остановлены под любым углом. После повторного включения жалюзи возвращаются к сохраненной позиции.



ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ КАЧАНИЕ ЖАЛЮЗИ

Автоматическое качание жалюзи вправо-влево позволяет посылать освежающий воздух то в одну, то в другую часть комнаты. Можно остановить жалюзи под любым нужным углом.

ФУНКЦИИ КОМФОРТА



АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ С НЕЧЕТКОЙ ЛОГИКОЙ

Режим работы и температура определяются автоматически с применением нечеткой логики. Частота инвертора изменяется соответствующим образом.



АВТОМАТИЧЕСКАЯ РАБОТА

В этом режиме происходит автоматический выбор между обогревом, охлаждением или сушкой.



ТРИ «ГОРЯЧИХ» РЕЖИМА

«Горячий старт» позволяет начать работу немедленно, а «горячий спурт» ускоряет обогрев, повышая установленную температуру еще на 2 градуса. Третий «горячий» режим — утилизация тепла (HOT KEEP). Он используется при автоматическом размораживании или для того, чтобы избежать попадания в систему холодного воздуха.



ИНТЕНСИВНЫЙ РЕЖИМ (HI POWER)

Этот режим удобен, если вы желаете быстро достичь нужной температуры. Кондиционер может работать в интенсивном режиме без перерыва в течение 15 минут.

ФУНКЦИИ ТО И ПРОФИЛАКТИКИ



ФУНКЦИЯ САМОДИАГНОСТИКИ

В случае неисправной работы кондиционера управляющий им микроконтроллер автоматически запускает функцию самодиагностики. (Обследование кондиционера и его ремонт должны проводиться авторизованными дилерами).



СЪЕМНАЯ ПАНЕЛЬ ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ ЗАБОРА КОМНАТНОГО ВОЗДУХА

Панель забора внутреннего воздуха легко открывается и закрывается. Панель, закрывающая отверстие для всасываемого воздуха, также является съемной.



РАЗМОРОЗКА ПОД УПРАВЛЕНИЕМ МИКРОКОНТРОЛЛЕРА

В этом режиме происходит автоматическое удаление инея с кондиционера. Он позволяет избежать излишней работы кондиционера в других режимах.

ПРОЧИЕ ФУНКЦИИ



МОЮЩИЙСЯ ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР

Эффективное дезодорирование воздуха. Для восстановления функций достаточно фильтр промыть водой и высушить на солнце.



ЭНЗИМОВЫЙ ФИЛЬТР

Эффективное уничтожение спор плесени и болезнетворных бактерий.



ФИЛЬТР ТОНКОЙ ОЧИСТКИ

Очищение воздуха от тончайших частиц пыли и вредных примесей.



ФИЛЬТР ОЧИСТКИ ОТ АЛЛЕРГЕНОВ



УГОЛЬНЫЙ ФИЛЬТР

Очищение воздуха от неприятных запахов.



ИОНИЗАЦИЯ 24 ЧАСА В СУТКИ

Турмалиновое покрытие элементов блока генерирует отрицательные ионы 24 часа в сутки. При включенном и выключенном кондиционере.



ПОДСВЕТКА КНОПОК

С помощью инфракрасного ПДУ, кнопки которого светятся в темноте, можно с удобством управлять всеми функциями кондиционера.



На основном блоке имеется резервный выключатель. С его помощью можно включать и выключать кондиционер, если использование ПДУ по какой-либо причине невозможно.



При отключении питания кондиционера, функция автоматического рестарта сохраняет настройки работы кондиционера, действовавшие непосредственно перед отключением питания, а после восстановления питания автоматически возобновляет работу системы с сохраненными настройками.