Библиотека СОК

RU WT03303X01

MITSUBISHI ELECTRIC

Система управления CITY MULTI

Пульт дистанционного управления ME PAR-F27MEA

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за покупку системы CITY MULTI производства компании Mitsubishi.

- В целях обеспечения правильной и безопасной эксплуатации системы CITY MULTI, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед началом ее использования.
- Прочитав данное руководство, пожалуйста, сохраните его вместе с руководством по установке в легко доступном для конечного пользователя месте.
- При смене конечного пользователя, пожалуйста, передайте данное руководство и руководство по эксплуатации новому конечному пользователю.
- Не пытайтесь самостоятельно устанавливать или перемещать данную систему. (Это может привести к нарушению норм безопасности и функционирования системы.)

1 Меры предосторожности

- Приведенные ниже символы используются для указания на опасные последствия, которые могут быть вызваны нарушением правил эксплкуатации прибора PAR-F27MEA, а также на степень этой опасности.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Данный символ указывает на действия, которые могут привести к серьезной травме или гибели в случае нарушения Вами правил использования прибора PAR-F27MEA.
⚠ ОСТОРОЖНО	Данный символ указывает на действия, которые могут привести к травме или повреждению имущества в случае нарушения Вами правил использования прибора PAR-F27MEA.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Обратитесь к вашему дилеру или техническому представителю для того чтобы они установили систему.
Любая неточность в случае вашей собственной попытки собрать систему может привести к электрошоку или пожару.

Надежно установите на опоре, которая выдержит вес контроллера.
Если опора недостаточно прочна, контроллер может упасть и причинить травмы.

Обеспечьте подсоединение контроллера к соответствующему источнику питания.
Если подсоединить контроллер к источнику питания с неподходящим напряжением, частотой и т.п., может произойти пожар и повреждение контроллера.

При возникновении ненормальных условий прекратите эксплуатацию.
При возникновении ненормальных условий (запаха горелого и т.п.) прекратите эксплуатацию, выключите выключатель питания и обратитесь к обслуживающему вас дилеру или техническому представителю. Продолжение работы несмотря на ненормальные условия может привести к поломкам, поражению электрическим током или пожару.

Не пытайтесь передвинуть или переустановить PAR-F27MEA самостоятельно.
Любая неточность при сборке системы может привести к электрошоку или пожару. Обратитесь к вашему поставщику или специальному представителю товара для передвигания и установки.

Если контроллер больше не предполагается использовать и подлежит удалению в отходы, обратитесь к обслуживающему вас дилеру.

Никогда не пытайтесь исправить или починить PAR-F27MEA самостоятельно.
Любая неточность в случае вашей собственной попытки исправить или починить систему может привести к электрошоку или пожару. Проконсультируйтесь с вашим дилером о ремонте.

Немедленно прекратите эксплуатацию и сообщите обслуживающему вас дилеру, если на дисплее появится сообщение об ошибке или возникнут неисправности.
Если продолжить эксплуатацию контроллера в этих условиях, может возникнуть пожар или повреждение контроллера.

⚠ ОСТОРОЖНО

Не устанавливайте в место открытое для утечки легковоспламеняющихся газов.
Легковоспламеняющиеся газы аккумулируемые вокруг системы PAR-F27MEA могут вызвать воспламенение.

Не мойте с водой.
Это так же может вызвать электрошок или неисправность.

Не удаляйте изоляционную пластинку из ОСП.
Это может вызвать электрошок.

Не используйте контроллер для специальных целей.
Данное изделие разработано для использования с СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ CITY MULTI. Данный контроллер предназначен для использования только с системами управления кондиционированием воздуха в зданиях фирмы MITSUBISHI. Не используйте его для других целей, например для управления другими системами кондиционирования воздуха – это может привести к поломке.

Не распыляйте инсектициды и другими горючие аэрозоли на контроллер.
Не распыляйте воспламеняющиеся аэрозоли вблизи контроллера и на контроллер. Это может привести к пожару или взрыву.

Не протирайте контроллер бензином, разбавителями или другими химикатами.
Нарушение этой инструкции может привести к обесцвечиванию корпуса или поломкам. Если контроллер очень сильно загрязнен, смочите тряпочку в водном растворе мягкого моющего средства и протрите контроллер этой тряпочкой, а затем вытрите насухо.

Не используйте никакую специальную среду.
Использование любой поверхности экспонируемой к маслу (включая машинное масло), пару и серному газу может значительно ухудшить функции или вызвать повреждение компонентов системы.

Не трогайте кнопки на пульте управления влажными руками.
Это может вызвать электрошок или неисправность.

Контроллер должен работать в указанном диапазоне рабочих температур.
Не допускайте выхода температуры из указанного рабочего диапазона. Это может привести к серьезным поломкам. Проверьте температурный диапазон контроллера, он указан в руководстве по эксплуатации контроллера.

Не тяните и не скручивайте линии передачи данных.
Это может привести к пожару и неисправностям.

Не разбирайте контроллер.
Прикосновение к находящимся внутри контроллера печатным платам опасно – это может привести к пожару и неисправностям.

2 Названия деталей

Индикация “CENTRALLY CONTROLLED”
Данная индикация показывается на дисплее, когда управление кондиционером воздуха запрещено центральным контроллером. Данная индикация мигает на дисплее, когда кнопки пульта дистанционного управления заблокированы.

Индикация “таймер” “DAILY” “AUTO OFF”
Показывает режим таймера, когда таймер настроен. Существует три режима таймера: таймер на 1 день, ежедневный таймер и таймер автоматического отключения. Вы можете выбрать любой из данных режимов.

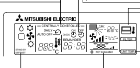
Индикация “Current/ Starting/Ending/ REMAINING time”
Показывает текущее время и время, заданное таймером. При работающем таймере показывает текущее время, время начала и окончания работы или оставшееся время.

Индикация “Senser”
Загорается, когда используется датчик пульта дистанционного управления.

Индикация “FILTER”
Показывает, что необходимо очистить фильтр.

Индикация “Заданная температура”
Показывает на дисплее заданную температуру.

(Для наглядности на дисплее показаны все возможные индикации.)



Индикация “LIMIT TEMP.”
Загорается, когда диапазон заданной температуры контролируется выбором функций пульта дистанционного управления.

Индикация “Режим работы”
Показывает режим работы кондиционера.

Индикация “Воздушный поток”
Показывает направление выхода воздушного потока.

Индикация “Скорость воздушного потока”
Показывает выбранную скорость воздушного потока.

Индикация “Заслонка”
Показывает работу качающейся заслонки. Не горит, когда заслонка остановлена.

Индикация “Температура в помещении”
Показывает температуру на входе, когда кондиционер в работе.

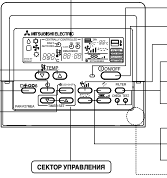
Индикация “Задействован в течение 1 часа”
Горит, когда выбрано направление воздушного потока вниз при работе в режиме охлаждения и в электронно-контролируемом режиме сушки. (Различна в разных моделях.)
По истечении одного часа индикация гаснет, и происходит переключение режима качания заслонки.

Индикация “Вентиляция”
Горит при работе в режиме вентилятора.

Индикация “⊙”
Загорается при включении питания.

Индикация “NOT AVAILABLE”
При нажатии кнопки функции, которая отсутствует на внутреннем блоке кондиционера, данная индикация начинает мигать одновременно с индикацией соответствующей недоступной функции.

ДИСПЛЕЙ



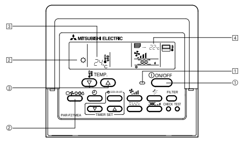
СЕКТОР УПРАВЛЕНИЯ

ПРИМЕЧАНИЕ

При нажатии кнопки управления функцией, отсутствующей на внутреннем блоке кондиционера, на дисплее мигает индикация “NOT AVAILABLE”(недоступна).
Если с одного пульта дистанционного управления осуществляется управление несколькими внутренними блоками, и если при этом главный внутренний блок оснащен выбранной функцией, данная индикация на дисплее не высвечивается.

3 Эксплуатация прибора

(1) Включение/выключение, выбор режима работы и регулирование температуры в помещении



Чтобы приступить к эксплуатации

■ Нажмите кнопку [ON/OFF] (вкл./выкл.) ①.
• Загорится лампочка ON (вкл.) [1] и дисплей.

ПРИМЕЧАНИЕ Описание настроек при повторном запуске приводится ниже.

		Настройки пульта дистанционного управления	
Режим работы		Последний режим работы	
Настройка температуры		Последняя настройка температуры	
Скорость воздушного потока		Последняя настройка скорости воздушного потока	
Воздушный поток	Режим работы		Горизонтальный выход
			Последняя настройка
			Горизонтальный выход

Чтобы прекратить эксплуатацию

■ Нажмите кнопку [ON/OFF] (вкл./выкл.) ①.
• Лампочка ON (вкл.) [1] и дисплей погаснут.

Чтобы выбрать режим работы

■ Нажмите кнопку [Выбор режима] ②, когда кондиционер находится в работе.
• Режим работы изменяется с каждым нажатием данной кнопки. Режим работы отображается на [2].

ПРИМЕЧАНИЕ

Автоматический режим и режим обогрева могут отсуствовать, в зависимости от конкретной модели наружного блока кондиционера.

Если Вы хотите изменить заданную температуру

<Если Вы хотите понизить температуру в помещении>
■ Нажмите кнопку [TEMP. (установка температуры) (▽)] ③.

<Если Вы хотите повысить температуру в помещении>
■ Нажмите кнопку [TEMP. (установка температуры) (△)] ③.
• Значение заданной температуры изменяется на 1 °С с каждым нажатием кнопки.
Заданная температура показывается на [3].
• Вы можете задать температуру в следующих пределах:

Режим охлаждения/сушки	Режим обогрева	Автоматический режим	Вентилятор
19(14) до 30 °C	17 до 28 °C	19 до 28 °C	Задать нельзя.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если на дисплее показывается индикация “LIMIT TEMP.” (ограничение температуры), это означает, что данный температурный диапазон ограничен. То есть температуру можно изменить только в суженном диапазоне.

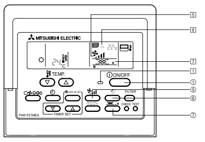
Индикация температуры в помещении

Во время работы кондиционера температура на входе отображается на [4].

ПРИМЕЧАНИЕ

- Диапазон индикации температуры составляет от 8 до 39 °C. Если температура находится за пределом данного диапазона, индикация температуры в помещении показывает мигающее значение 8 °C или 39 °C.
- Когда с одного пульта дистанционного управления осуществляется управление несколькими внутренними блоками, на дисплее пульта отображается индикация функций главного внутреннего блока.
- Место нахождения (позицию) датчика температуры в помещении можно выбрать: “внутренний блок кондиционера” или “пульт дистанционного управления”.
Первоначальной установкой является “внутренний блок кондиционера”. Если Вы хотите изменить место нахождения (позицию) датчика температуры в помщении на “пульт дистанционного управления”, проконсультируетсь в Вашим дилером.
- Если с помощью “выбора функции” пульта дистанционного управления выбрана опция “отсутствие индикации температуры в помещении”, то индикация температуры в помещении не дисплее отсутствует.

(2) Регулирование скорости и направления воздушного потока и работа в режиме вентилятора



Чтобы изменить скорость движения воздушного потока

■ Когда кондиционер находится в работе, нажмите кнопку [Скорость воздушного потока] ⑤.
• При каждом нажатии данной кнопки скорость воздушного потока изменяется, как показано ниже.
Скорость воздушного потока отображается на [5].
• Вы можете выбрать следующие скорости воздушного потока:

Скорость воздушного потока	Дисплей пульта дистанционного управления
4-скоростная модель	(Низкая) → (Средняя1) → (Средняя2) → (Высокая)
3-скоростная модель	(Средняя1) → (Средняя2) → (Высокая)
2-скоростная модель	(Средняя1) → (Высокая)

* Скорости воздушного потока, которые можно выбрать, зависят от конкретной модели кондиционера.

ПРИМЕЧАНИЕ

- В нижеописанных случаях индикация на жидкокристаллическом дисплее будет отличаться от фактической скорости воздушного потока внутреннего блока кондиционера:
1. Когда на дисплее отображается индикация “HEAT STAND BY” (режим ожидания при обогреве) или “DEFROSTING”(размораживание).
2. Сразу же после окончания работы в режиме обогрева (в период ожидания выбора нового режима).
3. Если в режиме обогрева фактическая температура в помещении превышает заданную температуру.
4. В режиме сушки.
- У 3-скоростных моделей индикация скорости воздушного потока на центральном контроллере может отличаться от индикации скорости воздушного потока на пульте дистанционного управления.

Чтобы изменить направление воздушного потока

■ Когда кондиционер находится в работе, нажмите кнопку [Воздушный поток] ⑥.
• При каждом нажатии данной кнопки направление воздушного потока изменяется, как показано ниже.
Направление воздушного потока отображается на [6].
• Вы можете выбрать следующие направления воздушного потока:

Дисплей		Качание	Установка 1 (горизонтальное 0°)	Установка 2 (горизонтальное 45°)	Установка 3 (горизонтальное 60°)	Установка 4 (горизонтальное 85°)
Режим работы	скорость воздушного потока					
Обогрев/вентилятор	Высокая/Средняя1 Средняя2/Низкая	Качание	Горизонтальный выход	Вниз 45°	Вниз 60°	Вниз 85°
Охлаждение	Высокая	Качание	Горизонтальный выход	Вниз 45°	Вниз 60°	Вниз 85°
	Средняя1/Средняя2/Низкая			*Горизонтальное через 1 час		
Сушка	Не задается					
Установка воздушного потока после изменения режима работы		–	Охлаждение Сушка вентилятор Работа вентилятора	–	–	Режим обогрева

* Через один час автоматически возвращается в горизонтальное положение.
* При работе в режиме качания синхронизация индикации на пульте дистанционного управления и реального положения заслонки воздушного потока невозможна.
* Некоторые модели могут не иметь функции воздушного потока.

ПРИМЕЧАНИЕ

- В нижеописанных случаях индикация на жидкокристаллическом дисплее может отличаться от фактического состояния воздушного потока на внутреннего блоке:
1. Когда на дисплее отображается индикация “HEAT STAND BY” (режим ожидания при обогреве) или “DEFROSTING”(размораживание)
2. Сразу же после окончания работы в режиме HEAT (обогрева) (в период ожидания выбора нового режима)
3. Если в режиме HEAT (обогрева) фактическая температура в помещении превышает заданную температуру

Работа в режиме вентилятора

<Если вентилятор взаимосвязан с внутренним блоком кондиционера>
При включении внутреннего блока автоматически включается и вентилятор.
Работа вентилятора отображается на [7].

<Чтобы работал только вентилятор при остановленном внутреннем блоке>
■ Когда внутренний блок кондиционера остановлен, нажмите кнопку [Вентиляция] ⑦.
Загорается лампочка ON/OFF (вкл./выкл.) [1] и работа вентилятора отображается на [7].

<Для того, чтобы изменить скорость воздушного потока вентилятора>
■ Нажмите кнопку [Вентиляция] ⑦.
При каждом нажатии данной кнопки скорость воздушного потока вентилятора изменяется, как показано ниже.
Дисплей пульта дистанционного управления
→ → выкл. (Индикация отсутствует)

ПРИМЕЧАНИЕ - В зависимости от конкретной модели внутреннего блока и самого вентилятора, внутренний блок кондиционера может начать работать, даже если включен только вентилятор.
- Если при нажатии кнопки [Вентиляция] ⑦ на дисплее появляется индикация “NOT AVAILABLE” (недоступна), это означает, что вентилятор не имеет настройки взаимосвязи.

(3) Настройка таймера

Существует три следующих режима таймера. Выберите один из них.

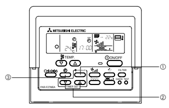
1) Режим “Таймер на 1 день”
В данном режиме как таймер включения (ON), так и таймер выключения (OFF) (с 10-минутным шагом) сработают только один раз в течении 24 часов.
Данный режим имеет три следующих метода настройки:
· Работа таймера включения (ON) : Таймер только включает кондиционер.
· Работа таймера выключения (OFF) : Таймер только останавливает кондиционер.
· Работа таймера включения/выключения (ON/OFF): Таймер как включает, так и останавливает кондиционер.

2) Режим “Ежедневный таймер”
Действие данного режима идентично действию режима таймера на 1 день. При этом, однако, работу таймера можно настроить на ежедневное срабатывание в одно и то же время в соответствии с установками времени таймера включения/выключения (ON/OFF). (Таймер включения (ON)/таймер выключения (OFF) срабатывают 1 раз/ежедневно)

3) Режим “таймер автоматического отключения”
Таймер выключения (OFF) легко настраивается с шагом в 30 минут. (в диапазоне от 30 минут до 4 часов) Когда оставшееся время достигает значения 0:00, кондиционер останавливается.
Когда выбран режим “таймер автоматического отключения”, при следующем включении кондиционера таймер выключения (OFF) активизируется автоматически, что позволяет таймеру отключить кондиционер, даже если Вы забудете отключить его сами сами.

ПРИМЕЧАНИЕ

В случае, когда во время настройки таймера ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ (ON/OFF) ограничено запретом с центрального контроллера и т.д., таймер включения/выключения (ON/OFF) в заданное время не срабатывает. Срабатывание таймера включения/выключения (ON/OFF) в заданное время происходит после снятия данного ограничения.
В случае, когда ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ (ON/OFF) было ограничено запретом во время действия таймера АВТОМАТИЧЕСКГО ОТКЛЮЧЕНИЯ (AUTO OFF timer), время, оставашееся до отключения кондиционера в момент активизации функции запрета запоминается прибором, и после снятия этого ограничения кондиционер останавливается по истечении данного промежутка времени.



[Пример индикации настроеек таймера на дисплее]
• Режим “Таймер на 1 день”
← Режим “Таймер на 1 день” Кондиционер включается в 08.00.
• Режим “Ежедневный таймер”
← Режим “Ежедневный таймер” Кондиционер останавливается ежедневно в 17.00.
• Режим “таймер автоматического отключения”
← Режим “таймер автоматического отключения” Кондиционер отключается, когда остается 2 часа.

Для того, чтобы установить текущее время

■ Нажмите кнопку [Выбор времени] ① для вывода на дисплей индикации “CLOCK” (текущее время).
• При каждом нажатии данной кнопки текущее время изменяется, как показано ниже.

CLOCK → ON → OFF → REMAINDER → Индикация отсутствует

■ При каждом нажатии кнопки Выбор времени (△) ②, время продвигается вперед на одну минуту, а при каждом нажатии кнопки Выбор времени (▽) ②, время возвращается назад на одну минуту.
• Если кнопку удерживать в нажатом состоянии, показания времени изменяются вперед или назад беспрерывно. Показания времени изменяются в следующей последовательности: с шагом в 1 минуту → с шагом в 10 минут → с шагом в 1 час.
• Приблизительно через 10 секунд после окончани настройки текущего времени, индикация на дисплее пульта дистанционного управления погаснет.
* В случае сбоя электропитания в сети происходит сброс показаний текущего времени. Вновь настройте текущее время.

Настройка таймера включения (Режим “Таймер на 1 день” / Режим “Ежедневный таймер”)

■ Нажмите кнопку [Выбор таймера] ① и проверьте “Текущее время (CLOCK)”, а затем выведите на дисплей “Время включения (ON)”.
■ Введите время включения нажатием кнопки Выбор времени (△) или (▽) ②.
■ Настройте время выключения на индикацию “-- : --”.
• Индикация “-- : --” показывается между 23 : 50 и 0 : 00.
■ Нажмите кнопку [Выбор времени] ③ и выведите на дисплей индикацию “◴” (Режим “Таймер на 1 день”) или “◴”+“DAILY” (Режим “Ежедневный таймер”).
• При каждом нажатии данной кнопки режим таймера переключается, как показано ниже.

Выключено → ◴ (Режим “Таймер на 1 день”) → DAILY ◴ (Режим “Ежедневный таймер”) → AUTO OFF ◴ (Режим “таймер автоматического отключения”)

* Режим “таймер автоматического отключения” не отображается в окошке выключения.

Настройка таймера выключения (Режим “Таймер на 1 день” / Режим “Ежедневный таймер”)

■ Нажмите кнопку [Выбор таймера] ① и проверьте “Текущее время (CLOCK)” а затем выведите на дисплей “Время выключения (OFF)”.
■ Введите время выключения нажатием кнопки Выбор времени (△) или (▽) ②.
■ Настройте время включения на индикацию “-- : --”.
■ Нажмите кнопку [Выбор времени] ③ и выведите на дисплей индикацию “◴” (Режим “Таймер на 1 день”) или “◴”+“DAILY” (Режим “Ежедневный таймер”).

Настройка таймера включения/выключения (Режим “Таймер на 1 день” / Режим “Ежедневный таймер”)

■ См. операции настройки таймера включения и таймера выключения, проверьте “Текущее время (CLOCK)”, а затем введите требуемое время включения и выключения кондиционера.
■ Нажмите кнопку [Выбор таймера] ③ и выведите на дисплей индикацию “◴” (Режим “Таймер на 1 день”) или “◴”+“DAILY” (Режим “Ежедневный таймер”).

Настройка таймера автоматического отключения (Режим “таймер автоматического отключения”)

■ Таймер автоматического отключения можно настроить только во время работы кондиционера.
■ Нажмите кнопку [Выбор таймера] ③ и выведите на дисплей индикацию “◴”+ “AUTO OFF” (автоматического отключения) (Режим “таймер автоматического отключения”).
■ Введите требуемое оставшееся время нажатием кнопки Выбор времени (△) или (▽) ②. (с шагом в 30 минут, в пределах от 30 минут до 4 часов)
После настройки оставшегося времени таймер автоматически начинает работать.

Выключение таймера

■ Нажмите кнопку [Выбор таймера] ③ и выключите на дисплее индикацию “таймер”.

Выключено → ◴ (Режим “Таймер на 1 день”) → DAILY ◴ (Режим “Ежедневный таймер”) → AUTO OFF ◴ (Режим “таймер автоматического отключения”)

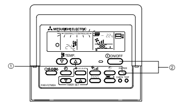
* Режим “таймер автоматического отключения” не отображается в окошке выключения.

(4) Автоматическая блокировка кнопок управления

Кнопки на пульте дистанционного управления можно заблокировать. Существует два типа автоматической блокировки кнопок управления.
1) Блокировка всех кнопок: Блокируются все кнопки на пульте дистанционного управления.
2) Блокировка всех кнопок, кроме кнопки [ON/OFF] (вкл./выкл.): Блокируются все кнопки на пульте дистанционного управления, кроме кнопки [ON/OFF] (вкл./выкл.).

ПРИМЕЧАНИЕ

Когда введена автматическая блокировка кнопок управления, на дисплее мигает индикация “–CENTRALIZED CONTROLLED–” (контролируется централизованно).



Для того, чтобы заблокировать/разблокировать все кнопки

■ Если кнопку [TEMP. (Установка температуры) (△)] ① последовательно нажимать в течении двух секунд и при этом удерживать в нажатом состоянии кнопку [FILTER] (фильтр), все кнопки управления на пульте дистанционного управления будут заблокированы или разблокированы.

Все кнопки заблокированы ⟷ Разблокированы
[FILTER] (фильтр)+ [TEMP. (Установка температуры) (△)]
Одновременно нажать и удерживать в нажатом состоянии в течение 2 секунд.

• Когда кнопки заблокированы, управление кондиционером с помощью кнопок пульта дистанционного управления невозможно. Если блокировка выполнена, когда кондиционер находится в режиме таймера, таймер срабатывает несмотря на блокировку всех кнопок.

Для того, чтобы заблокировать/разблокировать все кнопки, кроме кнопки [ON/OFF] (вкл./выкл.)

■ Если кнопку [ON/OFF] (вкл./выкл.) ② нажимать в течении двух секунд и при этом удерживать в нажатом состоянии кнопку [FILTER] (фильтр), все кнопки управления на пульте дистанционного управления, кроме кнопки [ON/OFF] (вкл./выкл.) будут заблокированы или разблокированы.

Все кнопки, кроме кнопки [ON/OFF] (вкл./выкл.) заблокированы ⟷ Разблокированы
[FILTER] (фильтр) + [ON/OFF] (вкл./выкл.)
Одновременно нажать и удерживать в нажатом состоянии в течение 2 секунд.

• Когда кнопки заблокированы, управление кондиционером с помощью любых кнопок пульта дистанционного управления, за исключением кнопки [ON/OFF] (вкл./выкл.), невозможно. Если блокировка выполнена, когда кондиционер находится в режиме таймера, таймер срабатывает несмотря на блокировку всех кнопок.

(5) Прочие индикации и мигание

– Индикация “CENTRALLY CONTROLLED” (контролируется централизованно) –

• Данная индикация отображается на дисплее, когда управление кондиционером контролируется центральным контроллером и т.д.
Ограниченные режимы перечислены ниже:
· ON/OFF (вкл./выкл.) (включая работу таймера)
· Режим работы
· Установка температуры

ПРИМЕЧАНИЕ

Могут быть также ограничены по отдельности.

– Мигание индикации “Рабочий режим” –

<При постоянном мигании>
• Данная индикация мигает на дисплее в том случае, если другой внутренний блок кондиционера, подсоединенный к наружному блоку, уже работает в ином рабочем режиме.
Настройте прибор на работу в режиме другого внутреннего блока.

<Если на дисплее мигает индикация режима, на который происходит переключение>
• Данная индикация мигает на дисплее в том случае, если на данный рабочий режим распространяется сезонное ограничение от центрального контроллера и т.д.
Переключитесь на другой режим работы.

– Мигание индикации “FILTER” (фильтр) –

• Указывает на необходимость очистки фильтра.
Очистите фильтр.
• Для сброса индикации “FILTER” (фильтр)
Если кнопку [FILTER] (фильтр) нажать быстро дважды после чистки фильтра, данная индикация погаснет, и функция вернется в исходное состояние.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если с пульта дистанционного управления осуществляется управление двумя или более внутренними блоками, срок действия фильтра определяется его типом. Индикация “FILTER” (фильтр) появляется на дисплее в случае необходимости очистки фильтра на главном внутреннем блоке. Когда индикация фильтра гаснет на дисплее, функция восстанавливает кумулятивное время замены фильтра.
- Индикация “FILTER” (фильтр) указывает на необходимость очистки фильтра после истечения определенного заданного срока его использования в нормальных условиях эксплуатации внутри помещения. Однако, ввиду того, что степень загрязненности фильтра определяется конкретными условиями эксплуатации, необходимо производить очистку фильтра с учетом данного фактора.
- Кумулятивный срок действия фильтра зависит от модели кондиционера.

– Мигание индикации “ERROR CODE” (код ошибки) –

• Если мигают как лампочка “ON” (вкл.), так и индикация “ERROR CODE” (код ошибки), это указывает на то, что произошла неполадка в работе кондиционера, и кондиционер останавливается.
Запишите номер блока и код ошибки, а затем отключите питание и проконсультируйтесь с Вашим дилером.

• Когда мигает только индикация “ERROR CODE” (код ошибки) (Лампочка ON продолжает гореть постоянно)
Кондиционер продолжает работу, но существует возможность неисправности в будущем.
Запишите код ошибки и и проконсультируйтесь с Вашим дилером.

(6) Выбор функций пульта дистанционного управления

В режиме выбора функции пульта дистанционного управления Вы можете выбрать и изменить три функции. Выбор и изменение функции производится по желанию.

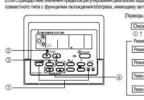
1) Режим выбора индикации режима работы (Выбор индикации автоматического режима охлаждения/обогрева)
Если с пульта дистанционного управления был задан AUTO (автоматический) режим работы, то режим работы внутреннего прибора определяется температурой в помещении, и при этом режимы охлаждения и обогрева включаются автоматически. В данном случае, на дисплее пульта дистанционного управления показывается индикация “AUTO” (автоматический) “охлаждение” или “AUTO” (автоматический) “обогрев”. При этом, однако, индикация “AUTO” (автоматический) может отображаться на дисплее и отдельно, то есть без индикации “охлаждение” или “обогрев”.

2) Режим выбора индикации температуры в помещении (Выбор индикации температуры в помещении/отсутствия индикации)
Обычно, температура на входе отображается на дисплее пульта дистанционного управления, но данную настройку можно изменить так, чтобы индикация температуры отсутствовала на дисплее.

3) Режим настройки пределов диапазона задаваемой температуры
Обычно, пределы регулирования диапазона задаваемой температуры можно свободно настроить на значения от 19 °C до 30 °C для режимов охлаждения и сушки, и от 17 °C до 28 °C - для режима обогрева. При этом, однако, нижний температурный предел для режимов охлаждения и сушки, и верхний температурный предел - для режима обогрева, можно настроить на произвольную величину. Если, таким образом, нижний температурный предел для режимов охлаждения и сушки настроить на величину, превышающую стандартную, а верхний температурный предел для режима обогрева настроить на величину ниже стандартного значения, то можно предотвратить переохлаждение и перегрев помещения и, как результат, сэкономить электроэнергию.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если страндартные значения пределов регулирования диапазона задаваемой температуры были изменены с пульта дистанционного управления, подсоединенного к кондиционеру совместного типа с функциями охлаждения/обогрева, имеющему автоматический режим AUTO, то выбор автоматического режима AUTO кнопкой выбора режима невозможен.



[Переходы состояния режима выбора функции пульта дистанционного управления]

Окошко выкл.
① ↑ ↓ ①
Режимы выбора функции пульта дистанционного управления
Режим выбора индикации режима работы
③ ↑ ↓ ②
Режим выбора индикации температуры в помещении
③ ↑ ↓ ②
Режим настройки пределов диапазона задаваемой температуры (охлаждение/сушка)
③ ↑ ↓ ②
Режим настройки пределов диапазона задаваемой температуры (обогрев)

[Индикация окошка выкл. на дисплее пульта дистанционного управления]

① :Одновременно нажмите и удерживайте в нажатом состоянии в течение 2 секунд кнопки [CHECK] (проверка) и [Выбор режима]
② :Кнопка [TEMP. (установки температуры) (▽)]
③ :Кнопка [TEMP. (установки температуры) (△)]

[ПРОЦЕДУРА]

1. Выключите кондиционер кнопкой [ON/OFF] (вкл./выкл.), расположенной на пульте дистанционного управления. Индикация на дисплее переключится на отображение окошка выкл., изображенного слева.
2. При одновременном нажатии и удерживании в нажатом состоянии в течение 2 секунд кнопкок [CHECK] (проверка) и [Выбор режима] ①, пульт дистанционного управления переключается на режим выбора функции пульта дистанционного управления, и на дисплее появляется окошко “РЕЖИМ ВЫБОРА ИНДИКАЦИИ РЕЖИМА РАБОТЫ”. Остальные три режима можно выбрать нажатием кнопок [TEMP. (Установка температуры) (△)] ② или (▽) ③. Выведите не дисплей индикацию того режима, функцию которого Вы хотите изменить.

РЕЖИМ ВЫБОРА ИНДИКАЦИИ РЕЖИМА РАБОТЫ (Если Вы хотите изменить индикацию автоматического режима AUTO)

• На дисплее мигает индикация “AUTO” (автоматический) “охлаждение/обогрев” и загорается “ON” (вкл.) или “OFF” (выкл.). В данном состоянии при каждом нажатии кнопки [Выбор времени (△) или (▽)] ④, на дисплее происходит переключение между индикацией “ON” (вкл.) и “OFF” (выкл.).

Кнопка [Выбор времени (△) ((▽))]

• Если выбрать “ON” (вкл.), то при работе кондиционера в автоматическом режиме AUTO на дисплее будет отображаться инидкация “AUTO” (автоматический)” “охлаждение” или “AUTO” (автоматический)” “обогрев”.
• Если выбрать “OFF” (выкл.), то при работе кондиционера в автоматическом режиме AUTO на дисплее будет отображаться только индикация “автоматический”.

РЕЖИМ ВЫБОРА ИНДИКАЦИИ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ (Если Вы хотите изменить “индикацию температуры в помещении/отсутствие индикации температуры в помещении”)

• В поле индикации температуры в помещении мигает индикация “88 °C” и загорается “ON” (вкл.) или “OFF” (выкл.). В данном состоянии при каждом нажатии кнопки [Выбор времени (△) или (▽)] ④, на дисплее происходит переключение между индикацией “ON” (вкл.) и “OFF” (выкл.).

Кнопка [Выбор времени (△) ((▽))]

• Если выбрать “ON” (вкл.), то в окошке ON (вкл.) будет постоянно отображаться индикация температуры в помещении.
• Если выбрать “OFF” (выкл.), то в окошке ON (вкл.) будет отсутствовать индикация температуры в помещении.

РЕЖИМ НАСТРОЙКИ ПРЕДЕЛОВ ДИАПАЗОНА ЗАДАВАЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ (Если Вы хотите изменить пределы регулирования диапазона задаваемой температуры)

1) Выбор температур для режимов охлаждения/сушки
На дисплее появляется индикация “охлаждение/сушка” и “LIMIT TEMP.” (ограничение температуры) и отображение диапазона регулирования задаваемой температуры для режимов охлаждения (сушки).
На дисплее мигает индикация нижнего предела задаваемой температуры. Данное значение температуры можно задать или изменить.
[Диапазон регулирования нижнего предела температуры]: 19 °C ⟺ 30 °C (Внутренний блок средних температур: 14 °C ⟺ 30 °C) (Значение верхнего предела температуры 30 °C является фиксированным значением. Можно изменить только нижний предел температуры.)

[Если диапазон регулирования задаваемой температуры для режимов охлаждения/сушки составляет от 19 °C до 30 °C]

2) При каждом нажатии кнопки [Выбор времени (△) или (▽)] ④, значение нижнего предела температуры увеличивается или уменьшается. Установите данное значение на желаемый предел диапазона регулирования заданной температуры.

[Если диапазон регулирования задаваемой температуры составляет от 24 °C до 30 °C]

3) Если после выполнения вышеописанной настройки нажать кнопку [TEMP. (Установка температуры) (▽)] ②, пульт дистанционного управления переключается на индикацию окошка выбора температуры для режима обогрева.
На дисплее появляется инидкация “обогрев” и “LIMIT TEMP.” (ограничение температуры) и отображение диапазона регулирования задаваемой температуры для режима обогрева.
Значение верхнего предела температуры можно изменить нажатием кнопки [Выбор времени (△) или (▽)] ④ точно так же, как при выборе температур для режимов охлаждения/сушки.
Диапазон регулирования верхнего предела температуры: 17 °C ⟺ 28 °C (Внутренний блок средних температур также 17 °C ⟺ 28 °C) (Значение нижнего предела температуры 17 °C является фиксированным значением. Можно изменить только верхний предел температуры.)

3. Выполнив настройки каждой из функций, выйдите из режима выбора функции пульта дистанционного управления и выведите на дисплей окошко OFF путем одновременного нажатия и удерживания в нажатом состоянии в течение 2 секунд кнопок [CHECK] (проверка) и [Выбор режима] ①.

4 Технические характеристики

Параметр	Значение
Габариты	120 (H) × 130 (W) × 19 (D) мм
Масса	0,2 кг
Требования к питанию	30 В постоянного тока Подача питания с линии передачи M-NET (Обычно питание поступает от наружного блока кондиционера по линии передачи M-NET между внутренним/наружным блоками.)
Потребляемая мощность	0,5 W
Требования к окружающей среде	Температура от 0 до 40 °C, отн. влажность от 30 до 90 % (без конденсации)
Материал	PS

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION