



Air-Conditioners For Building Application **INDOOR UNIT** PKFY-P·VKM-E PLFY-P·VCM-E2

OPERATION MANUAL

FOR USER

English

For safe and correct use, please read this operation manual thoroughly before operating the air-conditioner unit.

MANUEL D'UTILISATION Pour une utilisation correcte sans risques, veuillez lire le manuel d'utilisation en entier avant de vous servir du

climatiseur

POUR L'UTILISATEUR

Français

Contents

1.	Safety Precautions	.2
2.	Parts Names	.2
3.	Screen Configuration	.5
4.	Setting the Day of the Week and Time	.5
5.	Operation	.5
6.	Timer	.8
υ.		. (

1. Safety Precautions

- Before installing the unit, make sure you read all the "Safety Precautions".
- ► The "Safety Precautions" provide very important points regarding safety. Make sure you follow them.
- Please report to or take consent by the supply authority before connection to the system.

Symbols used in the text

Warning:

Describes precautions that should be observed to prevent danger of injury or death to the user.

 7. Other Functions
 11

 8. Function Selection
 12

 9. Emergency Operation for Wireless Remote-controller
 16

 10.Care and Cleaning
 16

 11. Troubleshooting
 18

 12.Specifications
 19

Caution:
 Describes precautions that should be observed to prevent damage to the unit.

Symbols used in the illustrations

 $(\underline{\downarrow})$: Indicates a part which must be grounded.

A Warning:

- The unit must not be installed by the user. Ask the dealer or an authorized company to install the unit. If the unit is installed improperly, water leakage, electric shock or fire may result.
 Do not stand on, or place any items on the unit.
- Do not splash water over the unit and do not touch the unit with wet hands. An electric shock may result.
- Do not spray combustible gas close to the unit. Fire may result.
- Do not place a gas heater or any other open-flame appliance where it will be exposed to the air discharged from the unit. Incomplete combustion may result.
- Do not remove the front panel or the fan guard from the outdoor unit when it is running.
- · Never repair the unit or transfer it to another site by yourself.

⚠ Caution:

- Do not use any sharp object to push the buttons, as this may damage the remote controller.
- Never block or cover the indoor or outdoor unit's air inlets or outlets.
 Never wipe the remote controller with benzene, thinner chemical rags, etc.
- Do not operate the unit for a long time in high humidity, e.g. leaving a door or window open. In the cool mode, if the unit is operated in a room with high humidity (80% RH or more) for a

- When you notice exceptionally abnormal noise or vibration, stop operation, turn off the power switch, and contact your dealer.
- Never insert fingers, sticks etc. into the air inlets or outlets.
- If you detect odd smells, stop using the unit, turn off the power switch and consult your dealer. Otherwise, a breakdown, electric shock or fire may result.
- This air conditioner is NOT intended for use by children or infirm persons without supervision.
- Young children must be supervised to ensure that they do not play with the air conditioner.
- If the refrigeration gas blows out or leaks, stop the operation of the air conditioner, thoroughly ventilate the room, and contact your dealer.

long time, water condensed in the air conditioner may drop and wet or damage furniture, etc.

 Do not touch the upper air outlet vane or the lower air outlet damper during operation. Otherwise, condensation may form and the unit may stop operating.

Disposing of the unit

When you need to dispose of the unit, consult your dealer.

2. Parts Names

Indoor Unit

		PKFY-P·VKM-E	PLFY-P·VCM-E2
Fan speed		2 speed	3 speed
Mana	Steps	4 steps	4 steps
vane	Auto Swing	0	0
Louver		Manual	—
Filter		Normal	Long-life
Filter cleaning indication		100 hr	2,500 hr





•

2. Parts Names



- "PLEASE WAIT" message
- This message is displayed for approximately 3 minutes when power is supplied to the indoor unit or when the unit is recovering from a power failure. Operation mode flashing display
- When multiple indoor units are connected to a single outdoor unit and an operation mode is selected for one indoor unit that is different from the current operation mode of another indoor unit, the operation mode display flashes. Select the same operation mode of the other indoor unit. "NOT AVAILABLE" message
- This message is displayed if a button is pressed to operate a function that the indoor unit does not have.
- When the same remote controller is used to operate multiple indoor units, this message is displayed if the main indoor unit is not equipped with the selected function. Room temperature display
- The indoor unit temperature sensors or the remote controller temperature sensor can be selected to measure the room temperature. The indoor unit temperature sensors are the initial setting. When the indoor unit temperature sensors are selected to measure the room temperature, the room temperature measured at the main indoor unit is displayed on the remote controller that operates multiple indoor units.

Wireless Remote-Controller



- When using the wireless remote controller, point it towards the receiver on the indoor unit.
- If the remote controller is operated within approximately two minutes after power is supplied to the indoor unit, the indoor unit may beep twice as the unit is performing the initial automatic check.
- The indoor unit beeps to confirm that the signal transmitted from the remote controller has been received. Signals can be received up to approximately 7 meters in a direct line from the indoor unit in an area 45° to the left and right of the unit. However, illumination such as fluorescent lights and strong light can affect the ability of the indoor unit to receive signals.
- If the operation lamp near the receiver on the indoor unit is flashing, the unit needs to be inspected. Consult your dealer for service.
- Handle the remote controller carefully! Do not drop the remote controller or subject it to strong shocks. In addition, do not get the remote controller wet or leave it in a location with high humidity.
- To avoid misplacing the remote controller, install the holder included with the remote controller on a wall and be sure to always place the remote controller in the holder after use.

Battery installation/replacement

1. Remove the top cover, insert two AAA batteries, and then install the top cover.



3. Screen Configuration



4. Setting the Day of the Week and Time



Note:

The day and time will not appear if clock use has been disabled at Function Selection of remote controller.

<Screen Types>

For details on setting the language for the remote controller display, refer to section 8. Function Selection.

The initial language setting is English.

- Function Selection of remote controller: Set the functions and ranges available to the remote controller (timer functions, operating restrictions, etc.) • Set Day/Time: Set the current day of the week or time. Standard Control Screens: View and set the air conditioning system's operating status • Timer Monitor: View the currently set timer (weekly timer, simple timer, or Auto Off timer) • Timer Setup: Set the operation of any of the timers (weekly timer, simple timer, or Auto Off timer). <How to change the screen>
- (A) : Hold down both the Operation mode button and the Timer On/Off button for 2 seconds.
- B : Press the Timer Menu button.
- © : Press the Operation mode (Back) button.
- \bigcirc : Press either of the Set Time buttons (\bigtriangledown or \triangle).



- 1. Press the \bigtriangledown or \land Set Time button (1) to show display (2).
- 2. Press the Timer On/Off (Set Day) button (9) to set the day.
 *Each press advances the day shown at (3) : Sun → Mon → ... → Fri → Sat.
- 3. Press the appropriate Set Time button $\textcircled{}^{\textcircled{}}$ as necessary to set the time.

* As you hold the button down, the time (at ④) will increment first in minute intervals, then in ten-minute intervals, and then in one-hour intervals.

4. After making the appropriate settings at Steps 2 and 3, press the Filter ← button ④ to lock in the values.



<To Stop Operation>

- Press the ON/OFF button ① again.
 - The ON lamp 1 and the display area go dark.

Note:

Even if you press the ON/OFF button immediately after shutting down the operation is progress, the air conditioner will not start for about three minutes. This is to prevent the internal components from being damaged.

5. Operation



5.1. Turning ON/OFF

- <To Start Operation>
- Press the ON/OFF button ①.
- The ON lamp 1 and the display area come on.
- Note:
- When the unit is restarted, initial settings are as follows.

	Remote Controller settings					
Mode	Last operation mode					
Temperature setting	Last set temperature					
Fan speed	Last set fan speed					
		COOL or DRY	Horiz. outlet *			
Airflow up/down	Mode	HEAT	Last setting			
		FAN	Horiz. outlet *			

* Last setting might be applied depending on the type of the indoor unit.

<To Stop Operation>

- Press the ON/OFF button ① again.
- The ON lamp 1 and the display area go dark.

Note:

Even if you press the ON/OFF button immediately after shutting down the operation is progress, the air conditioner will not start for about three minutes. This is to prevent the internal components from being damaged.

5.2. Operation mode select

■ Press the operation mode (□\$\$;☆☆◊) button ② and select the operation mode ②.



- O Heat mode

Automatic (cool/heat) operation mode

Automatic operation

- According to a set temperature, cooling operation starts if the room temperature is too hot and heating operation starts if the room temperature is too cold.
- During automatic operation, if the room temperature changes and remains 1.5 °C or more above the set temperature for 3 minutes, the air conditioner switches to cool mode. In the same way, if the room temperature remains 1.5 °C or more below the set temperature for 3 minutes, the air conditioner switches to heat mode.



Because the room temperature is automatically adjusted in order to maintain a fixed effective temperature, cooling operation is performed a few degrees warmer and heating operation is performed a few degrees cooler than the set room temperature once the temperature is reached (automatic energy-saving operation).

5.3. Temperature setting

► To decrease the room temperature: Press button ③ to set the desired temperature. The selected temperature is displayed ③.

► To increase the room temperature:

- Press D button 3 to set the desired temperature. The selected temperature is displayed 3.
- Available temperature ranges are as follows: Cooling/Drying: 19 - 30 °C Heating: 17 - 28 °C Automatic: 19 - 28 °C
- The display flashes either 8 °C 39 °C to inform you if the room temperature is lower or higher than the displayed temperature.

5.4. Fan speed setting

- Press the Fan Speed button (5) as many times as necessary while the system is running.
 - Each press changes the force. The currently selected speed is shown at 5.





Note:

- The number of available fan speeds depends on the type of unit connected. Note also that some units do not provide an "Auto" setting.
- In the following cases, the actual fan speed generated by the unit will differ from the speed shown the remote controller display.
 - 1. While the display is showing "STAND BY" or "DEFROST".
- 2. When the temperature of the heat exchanger is low in the heat mode. (e.g. immediately after heat operation starts)
- 3. In HEAT mode, when room temperature is higher than the temperature setting.
- 4. When the unit is in DRY mode.

5.5. Airflow up/down direction setting

- <To change the airflow up/down direction>
- With the unit running, press the Airflow up/down button (6) as necessary.
 - Each press changes the direction. The current direction is shown at 6.
 - The change sequence, and the available settings, are as follows.



- * Note that during swing operation, the directional indication on the screen does not change in sync with the directional vanes on the unit.
- Some models do not support directional settings.

Note:

- Available directions depend on the type of unit connected. Note also that some units do not provide an "Auto" setting.
- In the following cases, the actual air direction will differ from the direction indicated on the remote controller display.
 - 1. While the display is showing "STAND BY" or "DEFROST".
 - 2. Immediately after starting heater mode (while the system is waiting for the operation mode change to take effect).
 - 3. In heat mode, when room temperature is higher than the temperature setting.

<[Manual] To Change the Airflow's Left/Right Direction>

- The louver button ⑦ cannot be used.
- Model PKFY-P·VKM-E
 - Stop the unit operation, hold the lever of the louver, and adjust to the desired direction.
 - * Do not set to the inside direction when the unit is in the cooling or drying mode because there is a risk of condensation and water dripping.

⚠ Caution:

To prevent falls, maintain a stable footing when operating the unit.

5.6. Ventillation

- For LOSSNAY combination
- 5.6.1. For Wired Remote-controller
- To run the ventilator together with the indoor unit:
 - Press the ON/OFF button ①.
 - The Vent indication appears on the screen (at
). The ventilator
 will now automatically operate whenever the indoor unit is running.
- To run the ventilator only when the indoor unit is off:
 - Press the Ventilation button (8) while the indoor unit is off.
 The On lamp (at 1) and the Vent indication (at 8) come on.
- To change the ventilator force:
 - Press the Ventilation button (8) as necessary.
 - · Each press toggles the setting, as shown below.



Note:

• With some model configurations, the fan on the indoor unit may come on even when you set the ventilator to run independently.

6.1. For Wired Remote-controller

You can use Function Selection of remote controller to select which of three types of timer to use: (1) Weekly timer, (2) Simple timer, or (3) Auto Off timer.

6.1.1. Weekly Timer

- The weekly timer can be used to set up to eight operations for each day of the week.
 - Each operation may consist of any of the following: ON/OFF time together with a temperature setting, or ON/OFF time only, or temperature setting only.
 - When the current time reaches a time set at this timer, the air conditioner carries out the action set by the timer.
- Time setting resolution for this timer is 1 minute.

Note:

- *1. Weekly Timer/Simple Timer/Auto Off Timer cannot be used at the same time.
- *2. The weekly timer will not operate when any of the following conditions is in effect.

The timer feature is off; the system is in an malfunction state; a test run is in progress; the remote controller is undergoing self-check or remote controller check; the user is in the process of setting a function; the user is in the process of setting the timer; the user is in the process of setting the current day of the week or time; the system is under central control. (Specifically, the system will not carry out operations (unit on, unit off, or temperature setting) that are prohibited during these conditions.)



<How to Set the Weekly Timer>

- 1. Be sure that you are at a standard control screen, and that the weekly timer indicator 1 is shown in the display.
- 2. Press the Timer Menu button ⁽¹²⁾, so that the "Set Up" appears on the screen (at ^[2]). (Note that each press of the button toggles the display between "Set Up" and "Monitor".)
- Press the Timer On/Off (Set Day) button ⑨ to set the day. Each press advances the display at ③ to the next setting, in the following sequence: "Sun Mon Tues Wed Thurs Fri Sat" → "Sun" → ... → "Fri" → "Sat" → "Sun Mon Tues Wed Thurs Fri Sat"...
- Press the
 \[
 \] or
 \[
 \] operation button (⑦ or
 \[
 \] as necessary to select the appropriate operation number (1 to 8)
 [4].
 - * Your inputs at Steps 3 and 4 will select one of the cells from the matrix illustrated below.

(The remote-controller display at left shows how the display would appear when setting Operation 1 for Sunday to the values indicated below.)

Setup Matrix



Note:

By setting the day to "Sun Mon Tues Wed Thurs Fri Sat", you can set the same operation to be carried out at the same time every day. (Example: Operation 2 above, which is the same for all days of the week.)

<Setting the Weekly Timer>



5. Press the appropriate Set Time button (1) as necessary to set the desired time (at (5)).

* As you hold the button down, the time first increments in minute intervals, then in ten-minute intervals, and then in one-hour intervals.

- 6. Press the ON/OFF button ① to select the desired operation (ON or OFF), at 6.
 - * Each press changes the next setting, in the following sequence: No display (no setting) → "ON" → "OFF"

6. Timer

- 7. Press the appropriate Temperature set button 3 to set the desired temperature (at $\fbox{)}.$
 - * Each press changes the setting, in the following sequence: No display (no setting) ⇔ 24 ⇔ 25 ⇔ ... ⇔ 29 ⇔ 30 ⇔ 12 ⇔ ... ⇔ 23 ⇔ No display.
 - (Available range: The range for the setting is 12 °C to 30 °C. The actual range over which the temperature can be controlled, however, will vary according to the type of the connected unit.)
- After making the appropriate settings at Steps 5, 6 and 7, press the Filter ← button ④ to lock in the values. To clear the currently set values for the selected operation, press and quickly release the Check (Clear) button ⑩ once.
 - * The displayed time setting will change to "----", and the On/Off and temperature settings will all disappear.
 - (To clear all weekly timer settings at once, hold down the Check (Clear) button (10) for two seconds or more. The display will begin flashing, indicating that all settings have been cleared.)

Note:

Your new entries will be cancelled if you press the Operation mode (Back) button (2) before pressing the Filter \blacktriangleleft button (4). If you have set two or more different operations for exactly the same time, only the operation with the highest Operation No. will be carried out.

- 9. Repeat Steps 3 to 8 as necessary to fill as many of the available cells as you wish.
- 10.Press the Operation mode (Back) button ② to return to the standard control screen and complete the setting procedure.
- 11. To activate the timer, press the Timer On/Off button (9), so that the "Timer Off" indication disappears from the screen. <u>Be sure that</u> <u>the "Timer Off" indication is no longer displayed.</u>
 - * If there are no timer settings, the "Timer Off" indication will flash on the screen.

<How to View the Weekly Timer Settings>



- 1. Be sure that the weekly timer indicator is visible on the screen (at $\boxed{1}$).
- 2. Press the Timer Menu button (2) so that "Monitor" is indicated on the screen (at (3)).
- Press the Timer On/Off (Set Day) button (9) as necessary to select the day you wish to view.
- Press the
 \[
 \] or
 \[
 \] operation button ((7) or (8)) as necessary to change the timer operation shown on the display (at
 [9]).
 - * Each press will advance to the next timer operation, in order of time setting.
- 5. To close the monitor and return to the standard control screen, press the Operation mode (Back) button 2.

<To Turn Off the Weekly Timer>

Press the Timer On/Off button (9) so that "Timer Off" appears at 10.



<To Turn On the Weekly Timer>

Press the Timer On/Off button 9 so that the "Timer Off" indication (at 10) goes dark.



6.1.2. Simple Timer

- You can set the simple timer in any of three ways.
 - Start time only:
 - The air conditioner starts when the set time has elapsed. Stop time only:
 - The air conditioner stops when the set time has elapsed. • Start & stop times:
 - The air conditioner starts and stops at the respective elapsed times.
- The simple timer (start and stop) can be set only once within a 72hour period.

The time setting is made in hour increments.

- Note: *1. Weekly Timer/Simple Timer/Auto Off Timer cannot be used at the same time.
- *2. The simple timer will not operate when any of the following conditions is in effect.

The timer is off; the system is in malfunction state; a test run is in progress; the remote controller is undergoing self-check or remote controller check; the user is in the process of selecting a function; the user is in the process of setting the timer; the system is under central control. (Under these conditions, On/Off operation is prohibited.)



<How to Set the Simple Timer>



1. Be sure that you are at a standard control screen, and that the simple timer indicator is visible in the display (at 1).

When something other than the Simple Timer is displayed, set it to SIMPLE TIMER using the function selection of remote controller (see 8.[4]-3 (3)) timer function setting.

- 2. Press the Timer Menu button (2), so that the "Set Up" appears on the screen (at 2). (Note that each press of the button toggles the display between "Set Up" and "Monitor".)
- Press the ON/OFF button ① to display the current ON or OFF simple timer setting. Press the button once to display the time remaining to ON, and then again to display the time remaining to OFF. (The ON/ OFF indication appears at ③).
 - "ON" timer:

The air conditioner will start operation when the specified number of hours has elapsed.

- "OFF" timer:
- The air conditioner will stop operation when the specified number of hours has elapsed.
- 4. With "ON" or "OFF" showing at 3: Press the appropriate Set Time button 1 as necessary to set the hours to ON (if "ON" is displayed) or the hours to OFF (if "OFF" is displayed) at 4.
 Available Range: 1 to 72 hours
- 5. To set both the ON and OFF times, repeat Steps 3 and 4.
- * Note that ON and OFF times cannot be set to the same value.
- 6. To clear the current ON or OFF setting: Display the ON or OFF setting (see step 3) and then press the Check (Clear) button (10) so that the time setting clears to "—" at ④. (If you want to use only an ON setting or only an OFF setting, be sure that the setting you do not wish to use is shown as "—".)

6. Timer

7. After completing steps 3 to 6 above, press the Filter + button ④ to lock in the value.

Note:

Your new settings will be cancelled if you press the Operation mode (Back) button B before pressing the Filter 4-J button A.

- 8. Press the Operation mode (Back) button (2) to return to the standard control screen.
- 9. Press the Timer On/Off button (9) to start the timer countdown. When the timer is running, the timer value is visible on the display. <u>Be sure</u> <u>that the timer value is visible and appropriate.</u>

<Viewing the Current Simple Timer Settings>



- 1. Be sure that the simple timer indicator is visible on the screen (at 1).
- 2. Press the Timer Menu button (2), so that the "Monitor" appears on the screen (at (5)).
 - If the ON or OFF simple timer is running, the current timer value will appear at 6.
 - If ON and OFF values have both been set, the two values appear alternately.
- 3. Press the Operation mode (Back) button 2 to close the monitor display and return to the standard control screen.

<To Turn Off the Simple Timer...>

Press the Timer On/Off button (9) so that the timer setting no longer appears on the screen (at (1)).



<To Turn On the Simple Timer...>

Press the Timer On/Off button 9 so that the timer setting becomes visible at $\fbox{2}$.



Examples

If ON and OFF times have both been set at the simple timer, operation and display are as indicated below.

Example 1:

Start the timer, with ON time set sooner than OFF time ON Setting: 3 hours OFF Setting: 7 hours



Example 2:

Start the timer, with OFF time is sooner than ON time ON Setting: 5 hours OFF Setting: 2 hours



6.1.3. Auto Off Timer

- This timer begins countdown when the air conditioner starts, and shuts the air conditioner off when the set time has elapsed.
- Available settings run from 30 minutes to 4 hours, in 30-minute intervals.

Note:

- *1. Weekly Timer/Simple Timer/Auto Off Timer cannot be used at the same time.
- *2. The Auto Off timer will not operate when any of the following conditions is in effect.

The timer is off; the system is in malfunction state; a test run is in progress; the remote controller is undergoing self-check or remote controller check; the user is in the process of selecting a function; the user is in the process of setting the timer; the system is under central control. (Under these conditions, On/Off operation is prohibited.)



<How to Set the Auto Off Timer>





1. Be sure that you are at a standard control screen, and that the Auto Off timer indicator is visible in the display (at 1).

When something other than the Auto Off Timer is displayed, set it to AUTO OFF TIMER using the function selection of remote controller (see 8.[4]–3 (3)) timer function setting.

- Hold down the Timer Menu button ⁽¹²⁾ for **3 seconds**, so that the "Set Up" appears on the screen (at ^[2]).
 (Note that each press of the button toggles the display between "Set Up" and "Monitor".)
- 3. Press the appropriate Set Time button (1) as necessary to set the OFF time (at [3]).

4. Press the Filter ← button ④ to lock in the setting.

Note:

Your entry will be cancelled if you press the Operation mode (Back) button (2) before pressing the Filter - button (4).

- 5. Press the Operation mode (Back) button (2) to complete the setting procedure and return to the standard control screen.
- 6. If the air conditioner is already running, the timer starts countdown immediately. <u>Be sure to check that the timer setting appears</u> <u>correctly on the display.</u>

<Checking the Current Auto Off Timer Setting>



- 1. Be sure that the "Auto Off" is visible on the screen (at 1).
- 2. Hold down the Timer Menu button (2) for 3 seconds, so that "Monitor" is indicated on the screen (at 4).
 - The timer remaining to shutdown appears at 5.
- 3. To close the monitor and return to the standard control screen, press the Operation mode (Back) button 2.

<To Turn Off the Auto Off Timer...>

• Hold down the Timer On/Off button (9) for **3 seconds**, so that "Timer Off" appears (at 6) and the timer value (at 7) disappears.



• Alternatively, turn off the air conditioner itself. The timer value (at 7) will disappear from the screen.



<To Turn On the Auto Off Timer...>

- Hold down the Timer On/Off button (9) for 3 seconds. The "Timer Off" indication disappears (at 6), and the timer setting comes on the display (at 7).
- Alternatively, turn on the air conditioner. The timer value will appear at 7



7. Other Functions

7.1. Locking the Remote Controller Buttons (Operation function limit controller)

If you wish, you can lock the remote controller buttons. You can use the Function Selection of remote controller to select which type of locking function to use. (For information about selecting the lock type, see section 8, item [4]-2 (1)).

Specifically, you can use either of the following two locking functions.

- 1 Lock All Buttons:
 - Locks all of the buttons on the remote controller.
- 2 Lock All Except ON/OFF:
- Locks all buttons other than the ON/OFF button.

Note:

The "Locking function" indicator appears on the screen to indicate that buttons are currently locked.



6.2. For wireless remote controller



- 1 Press the Ord or Or button (TIMER SET).
- Time can be set while the following symbol is blinking. OFF timer : A ⊕+⊖ is blinking.
 - ON timer : A ⊕+ is blinking.

2 Use the h and min buttons to set the desired time.
 3 Canceling the timer.

To cancel the OFF timer, press the OFF button.

To cancel the ON timer, press the ON timer, button.

- It is possible to combine both OFF and ON timers.
- Pressing the (1) ON/OFF button of the remote controller during timer mode to stop the unit will cancel the timers.
- If the current time has not been set, the timer operation cannot be used.

<How to Lock the Buttons>

- 1. While holding down the Filter button ④, press and hold down the ON/OFF button 1 for 2 seconds. The "Locking function" indicator appears on the screen (at 1), indicating that the locking function is now engaged.
 - * If locking has been disabled in Function Selection of remote controller, the screen will display the "Not Available" message when you press the buttons as described above.



If you press a locked button, the "Locking function" indicator (at 1) will blink on the display.



<How to Unlock the Buttons>

1. While holding down the Filter button ④, press and hold down the ON/ OFF button ① for 2 seconds—so that the "Locking function" indicator disappears from the screen (at 1).



7. Other Functions

7.2. Error Codes indication



• If the ON lamp and error code are both flashing: This means that the air conditioner is out of order and operation has been stopped (and cannot resume). Take note of the indicated unit number and error code, then switch off the power to the air conditioner and call your dealer or servicer.



- If only the error code is flashing (while the ON lamp remains lit): Operation is continuing, but there may be a problem with the system. In this case, you should note down the error code and then call your dealer or servicer for advice.
- * If you have entered contact number to be called in the event of a problem, push the Check button to display it on the screen. (You can set this up under Function Selection of remote controller. For information, refer to section 8.)

8. Function Selection

Function selection of remote controller

The setting of the following remote controller functions can be changed using the remote controller function selection mode. Change the setting when needed.

Item 1	Item 2	Item 3 (Setting content)
1. Change Language ("CHANGE LANGUAGE")	Language setting to display	Display in multiple languages is possible
2. Function limit ("FUNCTION	 Operation function limit setting (operation lock) ("LOCKING FUNCTION") 	Setting the range of operation limit (operation locking function)
SELECTION")	(2) Use of automatic mode setting ("SELECT AUTO MODE")	Setting the use or non-use of "automatic" operation mode
	(3) Temperature range limit setting ("LIMIT TEMP FUNCTION")	Setting the temperature adjustable range (maximum, minimum)
3.Operation mode selection ("MODE SELECTION")	(1) Remote controller main/sub setting ("CONTROLLER MAIN/ SUB")	Selecting main or sub remote controller * When two remote controllers are connected to one group, one controller must be set to sub.
	(2) Use of clock setting ("CLOCK")	Setting the use or non-use of clock function
	(3) Timer function setting ("WEEKLY TIMER")	Setting the timer type
	(4) Contact number setting for error situation ("CALL.")	Contact number display in case of error
		Setting the telephone number
4. Display change	 Temperature display °C/°F setting ("TEMP MODE °C/°F") 	 Setting the temperature unit (°C or °F) to display
("DISP MODE SETTING")	(2) Suction air temperature display setting ("ROOM TEMP DISP SELECT").	Setting the use or non-use of the display of indoor (suction) air temperature
	(3) Automatic cooling/heating display setting ("AUTO MODE DISP C/H")	Setting the use or non-use of the display of "Cooling" or "Heating" display during operation with automatic mode

8. Function Selection



[Detailed setting]

[4]–1. CHANGE LANGUAGE setting

- The language that appears on the dot display can be selected.
 - Press the [①MENU] button ⑥ to change the language.
 ① English (GB), ② German (D), ③ Spanish (E), ④ Russian (RU),
- (1) English (GB), (2) German (D), (3) Spanish (E), (4) Russian (RO),
 (5) Italian (I), (6) Chinese (CH), (7) French (F), (8) Japanese (JP)
 Refer to the dot display table.

[4]-2. Function limit

- (1) Operation function limit setting (operation locking function)
 - To switch the setting, press the [ON/OFF] button D.
 - ① no1 :Operation lock setting is made on all buttons other than the [①ON/OFF] button.
 - (2) no2 :Operation lock setting is made on all buttons.
 - ③ OFF (Initial setting value): Operation lock setting is not made.
 * To make the operation lock setting valid on the normal screen, it is necessary to press buttons (Press and hold down the [FILTER] and [①ON/OFF] buttons at the same time for two seconds.) on the normal screen after the above setting is made.

(2) Use of automatic mode setting

When the remote controller is connected to the unit that has automatic operation mode, the following settings can be made.

To switch the setting, press the [ON/OFF] button D. ON (Initial setting value):

The automatic mode is displayed when the operation mode is selected.

2 OFF:

The automatic mode is not displayed when the operation mode is selected.

(3) Temperature range limit setting

After this setting is made, the temperature can be changed within the set range.

- To switch the setting, press the [ON/OFF] button D.
- 1 LIMIT TEMP COOL MODE:
- The temperature range can be changed on cool/dry mode. 2 LIMIT TEMP HEAT MODE:
- The temperature range can be changed on heat mode.
- ③ LIMIT TEMP AUTO MODE: The temperature range can be changed on automatic mode.
- ④ OFF (initial setting): The temperature range limit is not active.
- * When the setting, other than OFF, is made, the temperature range limit setting on cool, heat and automatic mode is made at the same time. However, the range cannot be limited when the set temperature range has not changed.
- To increase or decrease the temperature, press the [] TEMP. (\bigtriangledown) or (\bigtriangleup)] button \bigcirc .
- To switch the upper limit setting and the lower limit setting, press the [�_f] button (1). The selected setting will flash and the temperature can be set.

 Settable range Cool/Dry mode: Lower limit:19°C ~ 30°C
 Upper limit:30°C ~ 19°C
 Heat mode: Lower limit:17°C ~ 28°C
 Upper limit:28°C ~ 17°C
 Automatic mode: Lower limit:19°C ~ 28°C
 Upper limit:28°C ~ 19°C

[4]-3. Operation mode selection setting

(1) Remote controller main/sub setting

- To switch the setting, press the ON/OFF] button D.
- 1 Main: The controller will be the main controller.
- 2 Sub: The controller will be the sub controller.

(2) Use of clock setting

- To switch the setting, press the $[\bigcirc ON/OFF]$ button \bigcirc .
- ① ON: The clock function can be used.
- OFF: The clock function cannot be used.

(3) Timer function setting

- To switch the setting, press the [→ ON/OFF] button (D) (Choose one of the followings.).
 - 1 WEEKLY TIMER (initial setting value):
 - The weekly timer can be used.
 - 2 AUTO OFF TIMER:
 - The auto off timer can be used.
 - ③ SIMPLE TIMER:
 - The simple timer can be used.
 - ④ TIMER MODE OFF:
 - The timer mode cannot be used.
- When the use of clock setting is OFF, the "WEEKLY TIMER" cannot be used.

(4) Contact number setting for error situation

- To switch the setting, press the [\bigcirc ON/OFF] button \bigcirc .
- 1 CALL OFF:
- The set contact numbers are not displayed in case of error. ② CALL **** *** ****:
 - The set contact numbers are displayed in case of error. CALL_:

The contact number can be set when the display is as shown on the left.

· Setting the contact numbers

To set the contact numbers, follow the following procedures. Move the flashing cursor to set numbers. Press the [] TEMP. (\bigtriangledown) and (\bigtriangleup)] button E to move the cursor to the right (left). Press the [OCLOCK (\bigtriangledown) and (\bigtriangleup)] button C to set the numbers.

[4]-4. Display change setting

- (1) Temperature display °C/°F setting
 - To switch the setting, press the [ON/OFF] button D.
 - 1 °C: The temperature unit °C is used.
 - 2 °F: The temperature unit °F is used.

(2) Suction air temperature display setting

- To switch the setting, press the [\bigcirc ON/OFF] button \bigcirc .
- ① ON: The suction air temperature is displayed.
- ② OFF: The suction air temperature is not displayed.

(3) Automatic cooling/heating display setting

- To switch the setting, press the [\bigcirc ON/OFF] button \bigcirc . \bigcirc ON:
 - One of "Automatic cooling" and "Automatic heating" is displayed under the automatic mode is running.
- ② OFF:
 - Only "Automatic" is displayed under the automatic mode.

8. Function Selection

[Dot display table]

Selecting language		English	Germany	Spanish	Russian	Italy	Chinese	French	Japanese
Waiting for start-up	p	PLEASE WAIT	←	←	←	←	←	<i>←</i>	÷
Operation mode	Cool	©COOL	Ö Kühlen	©FRÍO	©Холоа	©COOL	҈≫制冷	©≈FROID	Ѻ冷房
	Dry	O DRY	Trocknen		ОСушка	O DRY	○除湿	ÓDESHU	0177
	Heat	≍HEAT	¤Heizen	\‡>(ALOR	⇔Тепло	≭HEAT	◇制热	¤CHAUD	☆暖房
	Auto	t≓AUTO	‡;tauto	↑→AUTO- ←∳mático	£;;Авто	‡‡AUTO	和自动	‡;tAUTO	料自動
	Auto(Cool)	‡‡COOL	‡‡Kühlen	₽ĴFRÍO	‡‡Холоа	##COOL	口制冷	₽₽₽₽₽₽	\$1冷房
	Auto(Heat)	‡;‡HEAT	t≓tHeizen	‡‡(ALOR	‡‡Тепло	‡;‡HEAT	\$ \$\$制热	‡‡CHAUD	⇔ででです。
	Fan	\$ FAN	SSL üfter	S LACIÓN	\$\$ Вент		豁 送风	SS VENTI LATION	\$ 送風
	Ventilation		t‰Gebläse ﷺbetrie⊾		така Забанти- Забанти-		38℃换气		382换気
	Stand by (Hot adjust)	STAND BY	STAND BY	CALENTANDO	ОБОГРЕВ: Пауза	STAND BY	准备中	PRE CHAUFFAGE	準備中
	Defrost	DEFROST	Altaven	DESCONGE - LACIÓN	Оттанвание	SBRINA MENTO	除霜中	DEGIVRAGE	霜取中
Set temperature	J	SET TEMP	TEMP einstellen	TEMP. CONSIGNA	ЦЕЛЕВАЯ Температура		设定温度	REGLAGE	設定温度
Fan speed		FAN SPEED	Lüftergesch windigkeit	VELOCIDAD VENTILADOR	СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА	VELOCITA' VENTILATORE	凤速	VITESSE DE	風速
Not use button			Nicht Verfusbar	NO	HE	NON DISPONIBILE	无效按钮	NON DISPONIBLE	無効がり
Check (Error)		Снеск	Prüfen	COMPROBAR	ПРОВЕРКА	Снеск	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	CONTROLE	点検
Test run		TEST RUN	Testbetrieb	TEST FUNCIO	Тестовый зопуск	TEST RUN	试运转	TEST	試ウリテリ
Self check		SELFCHECK	Selbst -		Еамодиаг-	SELFCHECK	白我诊断	AUTO CONTROLE	記別別
Unit function selec	tion	FUNCTION	FUNKTION	SELECCIÓN	Вывор	SELEZIONE	功能洗择	SELECTION	キノウ雑択
Setting of ventilation	on	SETTING OF	Lüfterstufen	(ONFIG.	Настройка	Impostazione	场高速的	SELECTION	场等部定
		MANUTANI AN UNU	WHITEI	VEMILIALION	BENI J'LINN.	NKINES TEKPYN	TA LIAAL	MENTION	TAXUML
Selecting la	anguage	English	Germany	Spanish	Russian	Italy	Chinese	French	Japanese
CHANGE LANGU	AGE	CHANGE LANGUAGE	<i>←</i>	<i>←</i>	~	<i>←</i>	<i>←</i>	<i>←</i>	<i>←</i>
Function selection		FUNCTION	Funktion auswahien	SELECCIÓN DE FUNCIONES	Выбор Функции	SELEZIONE FUNZIONI	功能限制	SELECTION FONCTIONS	キノウ制限
Operation function	limit setting	LOCKING FUNCTION	Sperr – Funktion	FUNCIÓN BLOQUEADA	ФУНКЦИЯ 8.ЛОКИРОВКИ	BLOCCO FUNZIONI	操作限制	BLOCAGE FONCTIONS	操作認
Use of automatic mode setting		SELECT AUTOMODE	AUSWahi AutoBetrieb	SELECCIÓN MODO AUTO	выбор Режима авто	SELEZIONE MODO AUTO	自动模式	SELECTION DU MODE AUTO	自動調調
Temperature range	e limit setting	LIMIT TEMP FUNCTION	Limit TemP FUNKtion	LÍMIT TEMP CONSIGNA	ОГРАНИЧЕНИЕ Уст. температ	LIMITAZIONE TEMPERATURA	温度限制	LIMITATION TEMPERATURE	温度制限
Limit temperature	cool/day mode	LIMIT TEMP COOL MODE	Limit Kuhi Temp	LÍMIT TEMP Modo Frio	ОГРАНИЧЕНО ОХЛАЖДЕНИЕ	LIMITAZIONE MODO COOL	制冷范围	LIMITE TEMP MODE FROID	襟冷房
Limit temperature	heat mode	LIMIT TEMP HEAT MODE	Limit Heiz Temp	LÍMIT TEMP MODO CALOR	ОГРАНИЧЕН ОБОГРЕВ	LIMITAZIONE MODO HEAT	制热范围	LIMITE TEMP MODE CHAUD	都暖房
Limit temperature	auto mode	LIMIT TEMP AUTO MODE	Limit AUto Temp	LÍMIT TEMP MODO AUTO	отраничен Режим авто	LIMITAZIONE MODO AUTO	自动范围	LIMITE TEMP MODE AUTO	襟自動
Operation mode s	election	MODE	Betriebsart Wahlen	SELECCIÓN DE MODO	Вывор РЕЖИМА	SELEZIONE MODO	基本模式		基本キノウ
Remote controller	setting MAIN		Haupt		Основной Пульт		遥控 主	TELCOMMANDE	児ゴ目従
Remote controller	setting SUB		Neben Controller	CONTROL	Дополните- Линин пульт		遥控 辅	TELCOMMANDE	ガン 主閥
Use of clock settin	ıg	Сгоск	Uhr	RELOJ	Часы	OROLOGIO	时钟	AFFICHAGE	時計調力
Setting the day of	the week and		Uhr stellen Hielpstellen	CONFIG RELOU	HACHLYTT.		时间款据	HORLOGE	トケイセッティ #:カワティ
Timer set			Zertschaltuhr dureinstellen	TEMPORIZA -	Таймер:ун.		定时器 alite	PROG HORAIRE	タイマーセッティ 母: カフティ
Timer monitor		TIMER	Uhrzeit Onzeite	VISUALIZAR		YISHALIZ	定解状态	AFFICHAGE BROG HOROIDE	917-7-9-
Weekly timer		WEEKLY	Wochenzeit	TEMPORIZA -	НЕДЕЛЬНЫЙ	TIMER	每周帘裙	PROG HEBDO	917-法問問
Timer mode off		TIMER MODE	Zeitschaltuhr	TEMPORIZA -	Таймер	TIMER	加援于效	PROG HORAIRE	²⁰¹⁰⁻ 9 ⁷⁷⁻ 無効
Auto off timer		AUTO OFF	Auto Zeit	APAGADO Automótico	Автоотключ.	AUTO OFF	翻除定时	PROG HORAIRE	917-7952L
Simple timer		SIMPLE	Einfache	TEMPORIZA -	ПРОЕТОЙ	TIMER	简具命理	PROG HORAIRE	פסי ה אירל ^{-קרפ}
Contact number se	etting of error	CALL				<u>⇒emrurituru</u> ←			→ →
Situation Display change		DISP MODE	Anzeise	MOSTRAR	Настройка	IMPOSTAZIONE	料価表示	AFFICHAGE	表示切萃
Temperature displ	ay °C/°F	SETTING TEMP MODE	Betriebsart Wechsel	MODO TEMPGRADOS	ина режима Един.темпер	MODO DISPLAY TEMPERATURA	→ vifxTVIN 泡店 °C/	SOUS MENÚ TEMPERATURE	10/01/1日 迴庙*0/
Air inlet temperatu	ire display	*C/*F	*C/*F Raum temp	*C/*F M05TRAR	*C/*F Tokashibath	*C/*F TEMPERATURA	/皿支 /ਆ 	°C/°F	ノ山シラーブ*F スイコミオンド
setting	at display	DISP SELECT	gewählt Auto Betriet	TEMP. MOSTBARF/C	ТЕМП.В КОМН. Инд. Т/Х »	AMBIENTE	次八油度	AMBIANTE	とヨウゴ (ウェキカレスダー)
setting		DISP C/H	C/H	EN AUTO	PEXIME ABTO	с/н	日本川衣木	AUTO F/C	日期開始

9. Emergency Operation for Wireless Remote-controller

PKFY-P·VKM-E



PLFY-P·VCM-E2





10. Care and Cleaning



- Indicates that the filter needs cleaning. Clean the filter.
- When resetting "FILTER" display When the [FILTER] button is pressed two times successively after cleaning the filter, the display goes off and is reset.

Note:

- When two or more different types of indoor unit are controlled, the cleaning period differs with the type of filter. When the master unit cleaning period arrives, "FILTER" is displayed. When the filter display goes off, the cumulative time is reset.
- "FILTER" indicates the cleaning period when the air conditioner was used under general indoor air conditions by criteria time. Since the degree of dirtiness depends on the environmental conditions, clean the filter accordingly.
- The filter cleaning period cumulative time differs with the model.
- This indication is not available for wireless remote controller.

Cleaning the filters

- Clean the filters using a vacuum cleaner. If you do not have a vacuum cleaner, tap the filters against a solid object to knock off dirt and dust.
- If the filters are especially dirty, wash them in lukewarm water. Take care to rinse off any detergent thoroughly and allow the filters to dry completely before putting them back into the unit.

⚠ Caution:

- Do not dry the filters in direct sunlight or by using a heat source, such as an electric heater: this may warp them.
- Do not wash the filters in hot water (above 50°C), as this may warp them.
- Make sure that the air filters are always installed. Operating the unit without air filters can cause malfunction.

When the remote controller cannot be used

When the batteries of the remote controller run out or the remote controller malfunctions, the emergency operation can be done using the emergency buttons on the grille.

A DEFROST/STAND BY lamp

- B Operation lamp
- © Emergency operation cooling switch
- D Emergency operation heating switch
- E Receiver

Starting operation

- To operate the cooling mode, press the $\ensuremath{\mathfrak{Q}}$ button $\ensuremath{\mathbb{C}}$ for more than 2 seconds.
- To operate the heating mode, press the $\dot{\mathbb{Q}}$ button 0 for more than 2 seconds.

Note:

Details of emergency mode are as shown below.

Details of EMERGENCY MODE are as shown below.

Operation mode	COOL	HEAT
Set temperature	24°C	24°C
Fan speed	High	High
Airflow direction	Horizontal	Downward 4 (5)

Stopping operation

 To stop operation, press the the button C or the the button D for more than 2 seconds.

⚠ Caution:

- Before you start cleaning, stop operation and turn OFF the power supply.
- Indoor units are equipped with filters to remove the dust of suckedin air. Clean the filters using the methods shown in the following sketches.

A Caution:

- In removing the filter, precautions must be taken to protect your eyes from dust. Also, if you have to climb up on a stool to do the job, be careful not to fall.
- When the filter is removed, do not touch the metallic parts inside the indoor unit, otherwise injury may result.

■ PKFY-P·VKM-E



- ① Using both hands, pull both the bottom corners of the inlet grille to open the grille, then lift the filter until it clicks at the stop position.
- (2) Hold the knobs on the filter and pull the filter up, then pull it out downward.
 - (Located in two places, on the left and right.)
 - (A) Front grille
 - B Filter

10. Care and Cleaning

PLFY-VCM-E2



- 1 Pull the knob on the intake grille in the direction indicated by the arrow and it should open.
- Open the intake grille.
- ③ Release the knob on the center edge of the intake grille and pull the filter forward to remove the filter.
 - (A) Knob
 - B Grille
 - © Intake grille
 - D Filter

Cleaning the indoor unit



- Wipe the outside of the unit with a clean, dry, soft cloth.
- Clean off any oil stains or finger marks using a neutral household detergent (such as dishwashing liquid or laundry detergent).

⚠ Caution:

Never use gasoline, benzene, thinner, scouring powder or any type of non-neutral detergent, as these substances may damage the unit's case.

11. Troubleshooting

Having trouble?	Here is the solution. (Unit is operating normally.)
Air conditioner does not heat or cool well.	 Clean the filter. (Airflow is reduced when the filter is dirty or clogged.) Check the temperature adjustment and adjust the set temperature. Make sure that there is plenty of space around the outdoor unit. Is the indoor unit air inlet or outlet blocked? Has a door or window been left open?
When heating operation starts, warm air does not blow from the indoor unit soon.	Warm air does not blow until the indoor unit has sufficiently warmed up.
During heat mode, the air conditioner stops before the set room temperature is reached.	When the outdoor temperature is low and the humidity is high, frost may form on the outdoor unit. If this occurs, the outdoor unit performs a defrosting operation. Normal operation should begin after approximately 10 minutes.
Airflow up/down direction changes during operation or airflow up/down direction cannot be set.	 During cool mode, the vanes automatically move to the horizontal (down) position after 1 hour when the down (horizontal) airflow up/ down direction is selected. This is to prevent water from forming and dripping from the vanes. During heat mode, the vanes automatically move to the horizontal airflow up/down direction when the airflow temperature is low or during defrosting mode.
When the airflow up/down direction is changed, the vanes always move up and down past the set position before finally stopping at the position.	 When the airflow up/down direction is changed, the vanes move to the set position after detecting the base position. These second case he have up a refrigerent is flowing in the size.
A flowing water sound or occasional hissing sound is heard.	 These sounds can be heard when reingerant is flowing in the air conditioner or when the refrigerant flow is changing.
A cracking or creaking sound is heard.	These sounds can be heard when parts rub against each due to expansion and contraction from temperature changes.
The room has an unpleasant odor.	The indoor unit draws in air that contains gases produced from the walls, carpeting, and furniture as well as odors trapped in clothing, and then blows this air back into the room.
A white mist or vapor is emitted from the indoor unit.	 If the indoor temperature and the humidity are high, this condition may occur when operation starts. During defrosting mode, cool airflow may blow down and appear like a mist.
Water or vapor is emitted from the outdoor unit.	 During cool mode, water may form and drip from the cool pipes and joints. During heat mode, water may form and drip from the heat exchanger. During defrosting mode, water on the heat exchanger evaporates and water vapor may be emitted.
The operation indicator does not appear in the remote controller display.	Turn on the power switch. "O" will appear in the remote controller display.
The air conditioner does not operate even though the ON/OFF button is pressed. The operation mode display on the remote controller disappears.	Is the power switch of the indoor unit turned off? Turn on the power switch.
"" appears in the remote controller display.	During central control, " appears in the remote controller display and air conditioner operation cannot be started or stopped using the remote controller.
When restarting the air conditioner soon after stopping it, it does not operate even though the ON/OFF button is pressed.	 Wait approximately three minutes. (Operation has stopped to protect the air conditioner.)
Air conditioner operates without the ON/OFF button being pressed.	 Is the on timer set? Press the ON/OFF button to stop operation. Is the air conditioner connected to a central remote controller? Consult the concerned people who control the air conditioner. Does "[a]" appear in the remote controller display? Consult the concerned people who control the air conditioner. Has the auto recovery feature from power failures been set? Press the ON/OFF button to stop operation.
Air conditioner stops without the ON/OFF button being pressed.	 Is the off timer set? Press the ON/OFF button to restart operation. Is the air conditioner connected to a central remote controller? Consult the concerned people who control the air conditioner. Does "[\overline]" appear in the remote controller display? Consult the concerned people who control the air conditioner.
Remote controller timer operation cannot be set.	Are timer settings invalid? If the timer can be set, <u>WEEKLY</u> , <u>SIMPLE</u> , or <u>AUTO OFF</u> appears in the remote controller display.
"PLEASE WAIT" appears in the remote controller display.	The initial settings are being performed. Wait approximately 3 minutes.
An error code appears in the remote controller display.	 The protection devices have operated to protect the air conditioner. Do not attempt to repair this equipment by yourself. Turn off the power switch immediately and consult your dealer. Be sure to provide the dealer with the model name and information that appeared in the remote controller display.
Draining water or motor rotation sound is heard.	When cooling operation stops, the drain pump operates and then stops. Wait approximately 3 minutes.

11. Troubleshooting

Having trouble?		Here	e is the solution. (U	nit is operating nor	mally.)
Noise is louder than specifications.	The indoor operation sound level is affected by the acoustics of the particular room as shown in the following table and will be higher that the noise specification, which was measured in an echo-free room.				
			High sound- absorbing rooms	Normal rooms	Low sound- absorbing rooms
		Location examples	Broadcasting studio, music room, etc.	Reception room, hotel lobby, etc.	Office, hotel room
		Noise levels	3 to 7 dB	6 to 10 dB	9 to 13 dB
Nothing appears in the wireless remote controller display, the display is faint, or signals are not received by the indoor unit unless the remote controller is close.	 The batteries are low. Replace the batteries and press the Reset button. If nothing appears even after the batteries are replaced, make sure that the batteries are installed in the correct directions (+, -). 				
The operation lamp near the receiver for the wireless remote controller on the indoor unit is flashing.		The self diagn Do not attemp Turn off the po sure to provide	osis function has o t to repair this equi wer switch immed e the dealer with th	perated to protect pment by yourself. iately and consult y e model name.	the air conditioner. your dealer. Be
Warm air blows from the indoor unit intermittently when heat mode is off or during fan mode.	 When another indoor unit is operating in heat mode, the control valve opens and closes occasionally to maintain stability in the air conditioning system. This operation will stop after a while. * If this will cause an undesirable rise in the room temperature in small rooms, etc., stop the operation of the indoor unit temporarily. 				

Range of application

The range of working temperatures for both the indoor and outdoor units of the series Y, R2, Multi-S is as below.

⚠ Caution:

The use of your air conditioner outside the range of working temperature and humidity can result in serious failure.

Mada	Indoor unit	Outdoor unit				
wode		PUHY	PURY	PUMY		
Cooling	15 °C - 24 °C WB	–5 °C - 43 °C DB	–5 °C - 43 °C DB	–5 °C - 46 °C DB		
Heating	15 °C - 27 °C DB	–15 °C - 15.5 °C WB	–12 °C - 15 °C WB	–12 °C - 15.5 °C WB		

Note: As an applicable humidity standard for both indoors and outdoors, we recommend use within a range of 30 - 80% relative humidity.

A Warning:

If the air conditioner operates but does not cool or heat (depending on model) the room, consult your dealer since there may be a refrigerant leak. Be sure to ask the service representative whether there is refrigerant leakage or not when repairs are carried out. The refrigerant charged in the air conditioner is safe. Refrigerant normally does not leak, however, if refrigerant gas leaks indoors, and comes into contact with the fire of a fan heater, space heater, stove, etc., harmful substances will be generated.

12. Specifications

Model		PKFY-P63VKM-E PKFY-P100VKM-E			00VKM-E	
Power source (Voltage <v>/Frequency)</v>	<hz></hz>	> ~N/220-230-240/50, 220-60				
Capacity (Cooling/Heating)	<kw></kw>	7.1	/8.0	11.2	/12.5	
Dimension (Height)	<mm></mm>		3	65		
Dimension (Width)	<mm></mm>		11	70		
Dimension (Depth)	<mm></mm>		2	95		
Net weight	<kg></kg>		2	22		
Fan Airflow volume (Low-High)	<m³ min=""></m³>	16	-20	20-25		
Noise level (Low-High)	<db></db>	39	-43	41-49		
				1		
Model		PLFY-P20VCM-E2	PLFY-P25VCM-E2	PLFY-P32VCM-E2	PLFY-P40VCM-E2	
Power source (Voltage <v>/Frequency)</v>	<hz></hz>		~N/220-2	30-240/50		
Capacity (Cooling/Heating)	<kw></kw>	2.2/2.5 2.8/3.2 3.6/4.0			4.5/5.0	
Dimension (Height)	<mm></mm>		208	(20)		
Dimension (Width)	<mm></mm>	570 (650)				
Dimension (Depth)	<mm></mm>	570 (650)				
Net weight	<kg></kg>	15.5 (3) 17.0 (3)) (3)	
Fan Airflow volume (Low-Middle-High)	<m³ min=""></m³>	8-9-10 8-9-11)-11	
Noise level (Low-Middle-High)	<db></db>	28-31-35	28-31-37	29-33-38	30-34-39	

*1 Cooling/Heating capacity indicates the maximum value at operation under the following condition.

Cooling: Indoor 27 °C DB/19 °C WB, Outdoor 35 °C DB

Heating: Indoor 20 °C DB, Outdoor 7 °C DB/6 °C WB

 $^{\ast}2$ This figure () indicates panel's.

Index

1.	Consignes de sécurité	38
2.	Nomenclature	38
3.	Configuration d'écran	41
4.	Régler le jour de la semaine et l'heure	41
5.	Fonctionnement	41
6.	Minuterie	44

1. Consignes de sécurité

Avant d'installer le climatiseur, lire attentivement tout	es les
"Consignes de sécurité".	

- Les "Consignes de sécurité" reprennent des points très importants concernant la sécurité. Veillez bien à les suivre.
- Veuillez consulter ou obtenir la permission votre compagnie d'électricité avant de connecter votre système.

7. Autres fonctions..... 9. Fonctionnement d'urgence de la télécommande sans fil52 10.Entretien et nettoyage52 11. Guide de dépannage.....54 12.Spécifications techniques......55

Précautions à suivre pour éviter tout danger de blessure ou de décès de l'utilisateur. Précaution: Décrit les précautions qui doivent être prises pour éviter d'endommager l'appareil.

Symboles utilisés dans le texte

Avertissement:

Symboles utilisés dans les illustrations

(): Indique un élément qui doit être mis à la terre.

Avertissement:

- Cet appareil ne doit pas être installé par l'utilisateur. Demander au revendeur ou à une société agréée de l'installer. Si l'appareil n'est pas correctement installé il peut y avoir un risque de fuite d'eau, d'électrocution ou d'incendie.
- Ne pas marcher sur l'appareil ni y déposer des objets. Ne jamais éclabousser l'appareil ni le toucher avec des mains
- humides. Il pourrait en résulter un risque d'électrocution. Ne pas vaporiser de gaz inflammable à proximité de l'appareil sous risque d'incendie.
- Ne pas placer de chauffage au gaz ou tout autre appareil fonctionnant avec une flamme vive là où il serait exposé à l'échappement d'air du climatiseur. Cela risquerait de provoquer une mauvaise combustion.
- Ne pas retirer la face avant ou la protection du ventilateur de l'appareil extérieur pendant son fonctionnement.

A Précaution:

- Ne pas utiliser d'objet pointu pour enfoncer les boutons car cela risquerait d'endommager la commande à distance
- Ne jamais obstruer les admissions et sorties d'air des appareils extérieurs et intérieurs.
- Ne jamais nettoyer la télécommande avec du benzène, un chiffon imbibé de diluant, etc.
- Ne laissez pas l'appareil fonctionner pendant une période prolongée dans des conditions humides, par ex. avec une porte ou une fenêtre ouverte. En mode de refroidissement, si l'appareil fonctionne longtemps dans une pièce humide (RH de 80 % ou plus), l'eau condensée à l'intérieur du climatiseur risque de tacher ou d'abîmer les meubles, etc.

- Ne jamais réparer ou déménager personnellement l'appareil. • Si vous remarquez des vibrations ou des bruits particulièrement anormaux, arrêter l'appareil, éteindre l'interrupteur et prendre contact avec le revendeur.
- Ne jamais mettre des doigts, des bâtons, etc. dans les admissions et sorties d'air.
- Si vous sentez des odeurs étranges, arrêter l'appareil, le mettre hors tension et contacter le revendeur. Si vous ne procédez pas de cette façon, il pourrait y avoir risque de panne, d'électrocution ou d'incendie. Ne JAMAIS laisser des enfants ou des personnes handicapées
- utiliser le climatiseur sans surveillance.
- Toujours surveiller que les jeunes enfants ne jouent pas avec le climatiseur. Si le gaz de réfrigérant fuit, arrêter le fonctionnement du climatiseur, aérer convenablement la pièce et prendre contact avec le revendeur.
- · Ne touchez ni l'ailette de sortie d'air supérieure ni le registre de sortie d'air inférieure pendant le fonctionnement de l'appareil. De la condensation risquerait de se former et l'appareil pourrait s'arrêter de fonctionner.

Rangement de l'appareil

Lorsque vous devez ranger l'appareil, veuillez consulter votre revendeur.

2. Nomenclature

Unité interne

		PKFY-P·VKM-E	PLFY-P·VCM-E2		
Vitesse du ventilateur		2 Vitesses	3 Vitesses		
Ailette	Étapes	4 étapes	4 étapes		
	Variation auto	0	0		
Louvre		Manuel	—		
Filtre		Normal	Longue durée		
Témoin de nettoyage du filtre		100 heures	2.500 heures		



2. Nomenclature



- Message "PLEASE WAIT" (VEUILLEZ PATIENTER)
- ٠
- Ce message s'affiche pendant 3 minutes environ lorsque l'appareil intérieur est alimenté. Ecran clignotant affichant le mode de fonctionnement Lorsque plusieurs appareil sintérieurs sont connectés à un seul appareil extérieur et que le mode de fonctionnement sélectionné pour un appareil intérieur ne correspond pas à celui d'un autre appareil intérieur, l'écran affichant le mode de fonctionnement clignote. Sélectionnez le même mode de fonctionnement pour tous les appareil intérieurs.
- Message "NOT AVAILABLE" (INDISPONIBLE) Ce message s'affiche quand vous appuyez sur une touche pour lancer une fonction qui est indisponible pour cet appareili intérieur. Si une télécommande unique est utilisée pour contrôler simultanément plusieurs appareils intérieurs de modèle différent, ce message ne s'affichera pas si l'un des appareils intérieurs présente cette fonction.
- Si une telecommande unique est utilisee pour controler simultanement prosente apparent interieur de la température de la pièce. Les capteurs de température de l'appareil intérieur disposent du paramétrage initial. Lorsque les capteurs de température de l'appareil intérieur disposent du paramétrage initial. Lorsque les capteurs de température de l'appareil intérieur sont sélectionnés pour mesurer la température de la pièce, la température de l'appareil intérieur principal s'affiche sur la télécommande utilisée pour faire fonctionner les différents appareils intérieurs.

2. Nomenclature

Pour la télécommande sans fil



Pour utiliser la télécommande sans fil, pointez-la vers le récepteur de l'appareil intérieur.

- Si la télécommande est utilisée dans les deux minutes qui suivent l'alimentation de l'appareil intérieur, l'appareil peut émettre deux bips successifs indiquant que le contrôle
- automatique initial est en cours.
 L'appareil intérieur émet des bips pour confirmer que le signal transmis par la télécommande a été reçu. Les signaux peuvent être reçus jusqu'à 7 mètres environ en ligne droite à partir de l'appareil intérieur et dans une zone de 45° vers la gauche ou la droite de l'appareil. Cependant, une lumière vive ou fluorescente peut gêner la réception de signaux de l'appareil intérieur.
- Si le témoin de fonctionnement situé près du récepteur de l'appareil intérieur clignote, ceci signifie que l'appareil doit être inspecté. Consultez votre revendeur pour connaître les modalités d'entretien.
- Manipulez la télécommande avec précaution ! Ne la faites pas tomber et ne lui infligez pas de chocs violents. De plus, évitez de mouiller la télécommande et ne la laissez pas dans un endroit humide.
- Pour éviter de chercher la télécommande, placez le support fourni avec la télécommande sur un mur et veillez à replacer la télécommande dans le support après chaque utilisation.

Insertion/remplacement de la pile

1. Retirez le couvercle supérieur, insérez deux piles AAA, puis reposer le couvercle.





4. Régler le jour de la semaine et l'heure



Remarque :

Le jour et l'heure n'apparaîtront pas si l'horloge a été déconnectée dans la sélection des fonctions.

5. Fonctionnement



5.1. MARCHE/ARRET

<Pour commencer l'opération>

■ Appuyez sur le bouton ON/OFF ①.

• Le témoin de marche 1 et la zone d'affichage s'allument. Remarque :

• Quand l'unité est relancée, les réglages de base sont les suivants.

	Réglages de télécommande			
Mode	Dernier mode de fonctionnement			
Réglage de température	Dernière température réglée			
Vitesse de ventilateur	Dernière vitesse du ventilateur réglée			
		FROID ou DESHU	Sortie horizontale *	
Air montant/descendant	Mode	CHAUD	Dernier réglage	
		VENTILATION	Sortie horizontale *	

* Le dernier réglage sera appliqué en fonction du type d'unité intérieure.

<Types d'écrans>

Le paramétrage de la langue d'affichage peut être modifié pour que le français devienne la langue par défaut en sélectionnant la fonction appropriée sur la télécommande. Voyez la section 8, paragraphe [4]-1 pour modifier la langue.

La langue de base est l'Anglais.

	JICTORS .
	Règle les fonctions et les plages
	disponibles pour la télécommande
	(fonctions du programmateur, restrictions de
	fonctionnement, etc.)
Régler date / he	eure : Règle le jour de la semaine et l'heure.
 Écrans de cont 	rôle standards '
	Visualise et règle le fonctionnement du
	système de conditionnement
Monitour du pro	arammateur :
	Alliche le programmaleur en place
	(hebdomadaire, simple ou arret automatique)
 Configuration d 	u programmateur :
	Règle le fonctionnement des programmateurs
	(hebdomadaire, simple ou arrêt automatique)
<comment chan<="" td=""><td>ger d'écran></td></comment>	ger d'écran>
Pour aller à (A) :	Appuyer sur les boutons Mode de fonctionnement et
	On/Off du programmateur durant 2 secondes.
Pour aller à (B) :	Appuvez sur le bouton Menu du programmateur.
Pour aller à C	Appuyez sur le bouton Mode de fonctionnement (Entrée)
Pour aller à D :	Appuyez sur l'un ou l'autre des boutons de réglage
	horaire $(\nabla \alpha \wedge \lambda)$



- 1. Appuyez sur le bouton de réglage horaire 1 \bigtriangledown ou \land pour appeler l'affichage 2.
- 2. Appuyez sur le bouton (9) Timer On/Off pour régler le jour. * À chaque fois que vous appuyez, vous avancez le jour affiché en 3 : $\text{Dim} \rightarrow \text{Lun} \rightarrow \dots \rightarrow \text{Ven} \rightarrow \text{Sam}.$
- 3. Appuyez sur le bouton de réglage correspondant 🕦 afin de régler l'heure. À chaque fois que vous maintenez le bouton appuyé, l'heure (en $\boxed{4}$) augmentera d'abord toutes les minutes, puis toutes les 10 minutes, puis toutes les heures.
- 4. Après avoir effectué les réglages nécessaires des étapes 2 et 3, appuyez sur le bouton ④ Filter ← pour valider ces informations.



<Pour arrêter le fonctionnement>

- Appuyez de nouveau sur le bouton ON/OFF ①.
 - Le témoin de marche 1 et la zone d'affichage s'éteignent.

Remarque :

Même si vous appuyez sur le bouton ON/OFF immédiatement après avoir arrêté la fonction en cours, le climatiseur ne se remettra en route que trois minutes plus tard. Ceci est une précaution pour éviter l'endommagement de tout composant interne.

<Pour arrêter le fonctionnement>

- Appuyez de nouveau sur le bouton ON/OFF ①.
- Le témoin de marche 1 et la zone d'affichage s'éteignent.

Remarque :

Même si vous appuyez sur le bouton ON/OFF immédiatement après avoir arrêté la fonction en cours, le climatiseur ne se remettra en route que trois minutes plus tard. Ceci est une précaution pour éviter l'endommagement de tout composant interne.

5.2. Sélection du mode de fonctionnement

- Appuyer sur la touche du mode de fonctionnement (□∳⇔⇔⇔) ② pour sélectionner le mode de fonctionnement souhaité ②.
 - Mode de refroidissement
 - △ Mode de déshumidification
 - Se Mode de soufflerie
 - O Mode de chauffage

___ Mode automatique (refroidissement/chauffage)

Fonctionnement automatique

- En fonction de la température définie préalablement, l'opération de refroidissement débutera si la température de la pièce est trop élevée ; à l'inverse, l'opération de chauffage débutera si la température de la pièce est trop basse.
- En mode de fonctionnement automatique, le climatiseur passera en mode de refroidissement si la température de la pièce varie et affiche 1,5 °C ou plus au-dessus de la température définie pendant 3 minutes. De la même façon, le climatiseur passera en mode de chauffage si la température de la pièce affiche 1,5 °C ou plus audessous de la température définie pendant 3 minutes.



La température de la pièce étant ajustée automatiquement de façon à rester stable, l'opération de refroidissement se met en marche à quelques degrés au-dessus, et l'opération de chauffage à quelques degrés au-dessous, de la température définie lorsque cette dernière est atteinte (fonction automatique d'économie d'énergie).

5.3. Réglage de la température

Pour réduire la température ambiante:

Appuyer sur le bouton 🔿 ③ pour sélectionner la température désirée.

La température sélectionnée est affichée 3.

- Pour augmenter la température ambiante: Appuyer sur le bouton (3) pour sélectionner la température désirée.
 - La température sélectionnée est affichée 3.
- Plages de températures à votre disposition: Refroidissement et déshumidification : 19 - 30 °C Chauffage : 17 - 28 °C Automatique : 19 - 28 °C
- L'affichage clignote sur 8 °C ou 39 °C pour signaler que la température de la pièce est inférieure ou supérieure à la température affichée.

5.4. Réglage de la vitesse du ventilateur

- Appuyez sur le bouton de vitesse du ventilateur (5) autant de fois que nécessaire alors que le système est en fonction.
 - À chaque fois que vous appuyez sur le bouton, vous changez la force. La vitesse actuelle est indiquée en 5.
- La séquence de changement, et les réglages disponibles sont les suivants.



Remarque :

- Le nombre de ventilateurs disponible dépend du type d'unité connectée. Notez aussi que certaines unités ne permettent que le réglage "Auto".
- Dans les cas suivants, la vitesse de ventilation actuelle générée par l'unité différera de la vitesse indiquée au niveau de la commande à distance.
 - 1. Quand l'affichage indique "ATTENTE" ou "DEGIVRE".
 - 2. Lorsque la température de l'échangeur thermique est basse en mode de chauffage. (par ex. immédiatement après le lancement de l'opération de chauffage)
 - 3. En mode CHAUFFAGE, quand la température ambiante dans la pièce est supérieure à la température réglée.
 - 4. Quand l'unité est en mode DESHU.

5.5. Réglage de la direction du flux d'air vertical <Pour changer la direction flux d'air vertical>

 Quand l'unité est en fonction, appuyez sur le bouton (6) de ventilation montante/descendante autant de fois que nécessaire..

- À chaque fois que vous appuyez sur le bouton, vous changez la direction. La direction actuelle est affichée sur 6.
- La séquence de changement, et les réglages disponibles sont lessuivants :



- * Notez que lors de l'opération de basculement, l'indication directionnelle à l'écran ne change pas en synchronisation avec les ailettes de l'unité.
- * Certains modèles n'acceptent pas les réglages directionnels.

Remarque :

- Les directions disponibles dépendent du type d'unités connectées. Notez aussi que certaines unités ne permettent que le réglage "Auto".
- Dans les cas suivants, la direction actuelle de l'air différera de la direction indiquée au niveau de la commande à distance.
 - 1. Quand l'affichage indique "ATTENTE" ou "DEGIVRE".
 - 2. Immédiatement après le démarrage du mode CHAUFFAGE (alors que le système attend que le changement de mode se fasse).
 - 3. En mode chauffage, quand la température ambiante dans la pièce est supérieure à la température réglée.

<[Manuel] Pour changer la direction droite/gauche du flux d'air>

- * Le bouton de louvre $\overline{\mathbb{O}}$ n'est pas utilisable.
- Modèle PKFY-P·VKM-E
 - Arrêtez l'appareil, maintenez le levier du louvre et réglez la direction souhaitée.
 * Ne réglez pas vers l'intérieur lorsque l'appareil est en

mode de refroidissement ou de déshumidification du fait du risque de condensation et de suintement.



A Précaution :

Pour éviter les chutes, ayez une position stable lors de l'utilisation de l'appareil.

5.6. Ventilation

▶ Pour les appareils combinés LOSSNAY

5.6.1. Pour la télécommande à fil

- Pour lancer le ventilateur conjointement à l'unité intérieure :
 - Appuyez sur le bouton ON/OFF ①.
 - Quand l'indication de ventilation apparaît à l'écran (en
 B). Le ventilateur sera désormais lancé automatiquement à chaque fois que l'unité intérieure démarrera.
- Pour lancer le ventilateur uniquement quand l'unité intérieure est éteinte :
 - Appuyez sur le bouton de ventilation (8) quand l'unité intérieure est éteinte.
 - Le témoin ON (en 1) et l'indication de ventilation (en 8) s'allument.
- Changer la force du ventilateur :
 - Appuyez sur le bouton de ventilation (8) autant que nécessaire.
 À chaque fois que vous appuyez sur le bouton, vous changez le réglage comme indiqué ci-dessous.



Remarque :

• Dans certaines configurations, le ventilateur de l'unité intérieure peut s'allumer même quand vous demandez au ventilateur de fonctionner indépendamment.

6.1. Pour la télécommande à fil

Vous pouvez utiliser la sélection des fonctions pour sélectionner le type de programmateur, entre les trois disponibles. ① Hebdomadaire, ② Simple, ou ③ Arrêt auto.

6.1.1. Minuterie hebdomadaire

- Le programmateur hebdomadaire peut servir à régler les huit opérations pour chaque jour de la semaine.
 - Chaque opération permet l'une ou l'autre des fonctions suivantes : Programmateur Marche/Arrêt avec un réglage de température ou programmateur Marche/Arrêt seulement, ou réglage de température seulement.
 - À l'heure dite, le conditionneur d'air effectue l'action programmée.
- La précision horaire de ce programmateur est de 1 minute.

Remarque :

- Les programmateurs hebdomadaire / simple / Arrêt auto ne peuvent être utilisés en même temps.
- *2. Le programmateur hebdomadaire ne fonctionne pas dans les conditions suivantes.

La fonction de temporisateur est désactivée ; le système est dans un état anormal ; une exécution de test est en cours ; la télécommande est soumise à un auto-diagnostic ou à un diagnostic externe ; l'utilisateur est en train de définir une fonction ; l'utilisateur est en train de régler le temporisateur ; l'utilisateur est en train de régler l'heure ou le jour de la semaine ; le système est sous commande centralisée. (Précisément, le système n'exécute pas les opérations (allumage, extinction ou réglage de la température) désactivées dans ces situations.)





<Comment régler le programmateur hebdomadaire>

- 1. Assurez-vous que vous êtes sur l'écran de contrôle standard, et que le témoin du programmateur hebdomadaire 1 s'affiche.
- Appuyez sur le bouton Menu du programmateur ⁽¹²⁾, de manière à ce que le "Réglage" apparaisse à l'écran (en ^[2]). (Notez qu'à chaque fois que vous appuyez sur le bouton, vous passez de "Réglage" à "Moniteur" (moniteur).)
- Appuyez sur le bouton On/Off du programmateur ⑨ pour régler le jour. À chaque fois que vous appuyez, vous changez le réglage en ③, selon la séquence suivante : "Dim Lun Mar Mer Jeu Ven Sam" → "Dim" → … → "Ven" → "Sam" → "Dim Lun Mar Mer Jeu Ven Sam"…
- Appuyez sur le bouton (⑦ ou ⑧) d'opération ▽ ou △ autant de fois que nécessaire pour sélectionner le numéro d'opération approprié (1 à 8) ④.
- Vos choix aux étapes 3 et 4 sélectionneront l'une des cellules de la matrice affichée ci-dessous.

(l'affichage de la commande à distance à gauche montre comment l'affichage devrait apparaître lors du réglage de l'opération 1 pour dimanche aux valeurs indiquées ci-dessous).

Matrice de réglage



Remarque :

En réglant le jour sur "Dim Lun Mar Mer Jeu Ven Sam", vous pouvez régler la même opération à effectuer au même moment tous les jours. (Exemple : L'opération 2 ci-dessus, qui est la même pour tous les jours de la semaine.)

<Régler le programmateur hebdomadaire>

6

Ð



Affiche le réglage de la température * N'apparaît pas si la température n'est pas réglée.

Affiche l'opération choisie (Marche ou Arrêt)

N'apparaît pas si l'opération n'est pas réglée

- Appuyez sur le bouton de réglage de l'heure (f) approprié autant de fois que nécessaire pour régler l'heure choisie (en (5)).
 - * Quand vous maintenez le bouton appuyé, l'heure augmentera d'abord toutes les minutes, puis toutes les 10 minutes, puis toutes les heures.
- 6. Appuyez sur le bouton ON/OFF ① pour sélectionner l'opération choisie (Marche ou Arrêt : marche ou arrêt), en 6.
 - * À chaque fois que vous appuyez vous passez au réglage suivant, selon la séquence suivante : aucun affichage (pas dé réglage) → "MARCHE" → "ARRET"

6. Minuterie

- 7. Appuyez sur le bouton de réglage de température ③ approprié pour régler la température choisie (en 7).
 - À chaque fois que vous appuyez vous changez le réglage, selon la séquence suivante : aucun affichage (pas de réglage) ⇔ 24 $\Leftrightarrow 25 \Leftrightarrow ... \Leftrightarrow 29 \Leftrightarrow 30 \Leftrightarrow 12 \Leftrightarrow ... \Leftrightarrow 23 \Leftrightarrow pas d'affichage.$ (Plage disponible : La plage disponible pour ce réglage va de 12 °C à 30 °C. La plage réelle au-delà de laquelle la température peut être contrôlée, toutefois, peut changer en fonction du type d'unité connectée.)
- 8. Après avoir effectué les réglages nécessaires des étapes 5, 6 et 7, appuyez sur le bouton ④ Filter ← pour valider ces informations. pour effacer les valeurs actuelles de l'opération choisie, appuyez et relâchez rapidement le bouton 10 Check (Clear) une fois.
 - Le réglage du temps affiché devient "----", et les réglages de température et On/Off s'éteignent tous. (Pour effacer tous les réglages du programmateur hebdomadaire d'un coup, appuyez sur le bouton 10 Check (Clear) pendant 2 secondes ou plus. L'affichage commencera à
 - clignoter, ce qui indiquera que tous les réglages ont été effacés.)

Remarque :

Vos nouvelles informations seront effacées si vous appuyez sur le bouton 2 Mode de fonctionnement (Entrée) avant d'appuyer sur le bouton ④ Filter 🚽

Si vous avez réglé deux opérations différentes ou plus pour le même temps exactement, seule l'opération ayant le n °le plus élevé sera effectuée.

- 9. Répétez les étapes 3 à 8 autant de fois que nécessaire pour remplir les cellules disponibles que vous souhaitez.
- 10. Appuyez sur le bouton 2 Mode de fonctionnement (Retour) pour revenir à l'écran de contrôle standard et terminer la procédure de réglage.
- 11. Pour activer le programmateur, appuyez sur le bouton Timer On/Off (programmateur Marche/arrêt) (9), de manière à ce que l'indication Timer Off" (arrêt programmateur) disparaisse de l'écran. Veillez à ce que l'indication "Timer Off" ne s'affiche plus.
 - Si le programmateur n'est pas réglé, l'indication "arrêt programmateur" clignote à l'écran.

<Comment visualiser les réglages du programmateur hebdomadaire>



- 1. Assurez-vous que l'indication du programmateur hebdomadaire apparaisse à l'écran (en 1).
- 2. Appuyez sur le bouton Menu du programmateur 12 de manière à ce que l'écran affiche "Moniteur" (en 8).
- 3. Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du programmateur (9) tant qu'il faut pour choisir le jour.
- 4. Appuvez sur le bouton (7) ou (8) d'opération ∇ ou \wedge autant que nécessaire pour changer l'opération du programmateur à l'affichage (en 9).
 - À chaque fois que vous appuyez, vous passez à l'opération du programmateur suivante, dans l'ordre du réglage horaire.
- 5. Pour fermer le moniteur et retourner à l'écran de contrôle standard, appuyez sur le bouton Mode de fonctionnement (Entrée) 2.

<Pour éteindre le programmateur hebdomadaire>

Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du programmateur (9), de manière à ce que l'indication "arrêt programmateur" apparaisse en 10.



<Pour allumer le programmateur hebdomadaire>

Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du programmateur (9), de manière à ce que l'indication "arrêt programmateur" s'éteigne en 10.



6.1.2. Minuterie simple

- Vous pouvez régler le programmateur simple de trois manières possible
 - Heure de démarrage uniquement : Le conditionneur d'air démarre quand le temps indiqué s'est écoulé. Heure d'arrêt uniquement :
 - Le conditionneur d'air s'arrête quand le temps indiqué s'est écoulé. Horaires de marche & d'arrêt :
 - Le conditionneur d'air démarre et s'arrête quand les temps indiqués se sont écoulés
- Le programmateur simple (démarrage et arrêt) peut être régler une fois seulement sur une période de 72 heures. Le réglage se fait heure par heure. Remarque :
- *1. Les programmateurs hebdomadaire / simple / Arrêt auto ne peuvent être utilisés en même temps.
- *2. Le programmateur simple n'opérera pas dans les cas suivants. La fonction programmateur est éteinte : anomalie du système : un test est en cours ; la commande à distance effectue un auto-test ou un diagnostic ; l'utilisateur est en train de sélectionner une fonction ; l'utilisateur est en train de régler le programmateur ; le système est sous contrôle central. (Dans ces conditions, l'opération Marche/Arrêt est désactivée.)



<Comment régler le programmateur simple>



Action (Marche ou Arrêt) -" s'affiche s'il n' y a pas de réglage 1

- 1. Assurez-vous que vous êtes sur un écran de contrôle standard, et que le témoin du programmateur simple s'affiche (en 1). Lorsque qu'une fonction autre que le temporisateur simple est affichée, réglez la télécommande sur SIMPLE TIMER en utilisant le paramètre de fonction temporisateur de la sélection des fonctions (voir 8.[4]-3 (3)).
- 2. Appuyez sur le bouton Menu 12, de manière à ce que le "Réglage" apparaisse à l'écran (en 2). (Notez qu'à chaque fois que vous appuyez sur le bouton, vous passez de "Réglage" à "Moniteur".)
- 3. Appuyez sur le bouton ON/OFF ① pour afficher le réglage du programmateur simple (Marche ou Arrêt : marche ou arrêt). Appuyez une fois sur le bouton pour afficher le temps restant sur Marche, et une fois encore pour afficher le temps restant sur Arrêt (l'indication Marche/Arrêt apparaît en 3):
 - Programmateur "Marche" Le conditionneur d'air démarre quand le nombre d'heures indiqué s'est écoulé.
 - Programmateur "Arrêt" : Le conditionneur d'air s'arrête quand le nombre d'heures indiqué s'est écoulé.
- 4. Avec l'indication "Marche" ou "Arrêt" en 3: Appuyez sur le bouton de réglage d'heure 1 approprié autant de fois que nécessaire pour régler l'heure sur Marche (si "Marche" s'affiche) ou sur Arrêt (si "Arrêt" s'affiche en 4
- Plage disponible : 1 à 72 heures
- 5. Pour régler à la fois pour Marche et pour Arrêt, répéter les étapes 3 et 4. Notez que les temps pour Marche et Arrêt ne peuvent avoir la même valeur.
- 6. Pour effacer le réglage Marche ou Arrêt actuel : Afficher le réglage Marche ou Arrêt (voir étape 3) puis appuyer sur le bouton Check (Clear) 10 de manière à ce que le réglage passe à "-" en 4. (Si vous souhaitez utiliser un réglage Marche ou Arrêt uniquement, assurezvous que le réglage dont vous ne voulez pas est bien sur "---".)

6. Minuterie

Remarque :

Vos nouvelles informations seront effacées si vous appuyez sur le bouton 2 Mode de fonctionnement (Entrée) avant d'appuyer sur le bouton 4 Filter \checkmark .

- 8. Appuyez sur le bouton ② Mode de fonctionnement (Entrée) pour retourner à l'écran de contrôle standard.
- Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du programmateur

 pour lancer le compte à rebours. Pendant que le programme s'exécute, l'affichage indique l'état du programmateur. <u>Veillez à ce que la valeur du</u> programmateur soit visible et convenable.

<Afficher les réglages actuels du programmateur simple>



- 1. Assurez-vous que l'indication du programmateur simple apparaisse à l'écran (sur ⊡).
- Appuyez sur le bouton Menu ⁽¹²⁾, de manière à ce que le "Moniteur" apparaisse à l'écran (en <u>5</u>).
 - Si le programmateur simple Marche ou Arrêt est en fonction, son état actuel apparaîtra en 6.
 - Si les valeurs Marche et Arrêt ont été réglées toutes les deux, les deux valeurs apparaîtront alternativement.
- Appuyez sur le bouton (2) Mode de fonctionnement (Entrée) pour fermer le moniteur et retourner à l'écran de contrôle standard.

<Pour éteindre le programmateur simple ... >

Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du programmateur (9), de manière à ce que le réglage du programmateur n'apparaisse plus à l'écran (en [7]).



<Pour lancer le programmateur simple...>

Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du programmateur (9), de manière à ce que le réglage du programmateur apparaisse en [7].



Exemples

Si les horaires de marche et d'arrêt ont été réglés pour le programmateur simple, l'opération et l'affichage sont comme indiqués comme ci-dessous.

Exemple 1 :

Démarrer le programmateur, avec l'heure de démarrage avant l'heure d'arrêt

Réglage Marche : 3 heures Réglage Arrêt : 7 heures



Au démarrage du programmateur Affiche le réglage de démarrage du programmateur (les heures restant avant le démarrage).

- 3 heures après le démarrage du programmateur 1/Affichage change pour montrer le réglage d'arrêt du programmateur (les heures restant avant l'arrêt).
- L'affichage indique l'horaire de la manière suivante : ARRÊT (7 heures) – MARCHE (3 heures) = 4 heures.
- 7 heures après le démarrage du programmateur

Le conditionneur d'air s'éteint, et restera éteint jusqu'à ce que quelqu'un le relance.

- Exemple 2 :
- Démarrer le programmateur, avec l'heure d'arrêt avant l'heure de démarrage

Au démarrage du programmateur

(les heures restant avant l'arrêt).

restant avant le démarrage).

heures) = 3 heures

programmateur

Affiche le réglage d'arrêt du programmateur

2 heures après le démarrage du programmateur

l'Affichage change pour montrer le réglage

L'affichage indigue l'horaire de la manière

5 heures après le démarrage du

Le conditionneur d'air s'allume, et restera

allumé jusqu'à ce que quelqu'un l'éteigne.

suivante : MARCHE (5 heures) - ARRÊT (2

de démarrage du programmateur (les heures

Réglage Marche : 5 heures Réglage Arrêt : 2 heures



6.1.3. Minuterie "Auto Off" (Arrêt auto)

- Ce programmateur commence le compte à rebours au démarrage du conditionneur d'air, et éteint le conditionneur quand le temps indiqué s'est écoulé.
- les réglages possibles vont de 30 minutes à 4 heures, par tranches de 30 minutes.
- Remarque :
- *1. Les programmateurs hebdomadaire / simple / Arrêt auto ne peuvent être utilisés en même temps.
- *2. Le programmateur Arrêt Auto n'opérera pas quand l'une des conditions suivantes est en fonction.

La fonction programmateur est éteinte ; anomalie du système ; un test est en cours ; la commande à distance effectue un auto-test ou un diagnostic ; l'utilisateur est en train de sélectionner une fonction ; l'utilisateur est en train de régler le programmateur ; le système est sous contrôle central. (Sous ces conditions, l'opération Marche/Arrêt est désactivée.)



<Comment régler le programmateur Arrêt Auto>



- 1. Assurez-vous que vous êtes sur un écran de contrôle standard, et que le témoin du programmateur Arrêt Auto s'affiche (en 1). Lorsque qu'une fonction autre que le temporisateur à extinction automatique est affichée, réglez la télécommande sur AUTO OFF TIMER en utilisant le paramètre de fonction temporisateur de la
- sélection des fonctions (voir 8.[4]–3 (3)). 2. Appuyez sur le bouton Menu du programmateur ⁽¹²⁾ pendant **3 secondes**, de manière à ce que le "Réglage" apparaisse à l'écran (en ^[2]). (Notez qu'à chaque fois que vous appuyez sur le bouton, vous passez de "Réglage" à "Moniteur".)
- 3. Appuyez sur le bouton de réglage d'heure (1) approprié autant de fois que nécessaire pour régler l'heure d'arrêt (en ③).
- 4. Appuyez sur le bouton ④ Filter ← pour enregistrer le réglage. Remarque :

Vos informations seront effacées si vous appuyez sur le bouton 2 Mode de fonctionnement (Entrée) avant d'appuyer sur le bouton 4 Filter \clubsuit .

- 5. Appuyez sur le bouton ② Mode de fonctionnement (Entrée) pour terminer la procédure de réglage et retourner à l'écran de contrôle standard.
- 6. Si le conditionneur d'air est déjà en fonction, le programmateur démarre le compte à rebours immédiatement. <u>Veillez à vérifier que le</u> <u>réglage du programmateur apparaisse correctement à l'écran.</u>

<Vérifier le réglage actuel du programmateur Arrêt Auto>



- 1. Assurez-vous que l'indication "Arrêt Auto" apparaisse à l'écran (sur 1).
- 2. Appuyez sur le bouton Menu du programmateur ⁽¹²⁾ pendant 3 secondes, de manière à ce que "Moniteur" apparaisse à l'écran (en ⁽⁴⁾).
 Le temps restant avant l'extinction apparaît en ⁽⁵⁾.
- 3. Pour fermer le moniteur et retourner à l'écran de contrôle standard, appuyez sur le bouton Mode de fonctionnement (Entrée) 2.

<Pour éteindre le programmateur Arrêt Auto...>

 Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du programmateur ⑨ pendant
 3 secondes, de manière à ce que l'indication "Arrêt programmateur" apparaisse en ⑥ et que la valeur du programmateur (en ☑) disparaisse.



 Sinon, il est possible d'éteindre le conditionneur d'air lui-même. La valeur du programmateur (en
 [2]) disparaîtra de l'écran.



<Pour démarrer le programmateur Arrêt Auto...>

- Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du programmateur ⑨ pendant 3 secondes. L'indication "Arrêt programmateur" disparaît (en ⓒ), et le réglage du programmateur apparaît (en ☑).
- Sinon, il est possible d'allumer le conditionneur d'air lui-même. La valeur du programmateur apparaît en 7.



7. Autres fonctions

7.1. Verrouiller les boutons de la télécommande (limite de fonctionnement d'opération)

- Vous pouvez verrouillez les boutons de la télécommande si vous le souhaitez. Vous pouvez utiliser la sélection de fonction de la télécommande pour sélectionner le type de fonction de blocage. (Pour de plus amples informations sur comment sélectionner ce verrouillage, voyez la section 8, paragraphe [4]–2 (1).) Vous pouvez utiliser spécifiquement l'une ou l'autre des fonctions de blocage ci-dessous.
 - ① Blocage de tous les boutons :
 - Bloque tous les boutons de la télécommande.
 - 2 Blocage de tout sauf ON/OFF (Marche/Arrêt) :
- Bloque tous les boutons autres que ON/OFF. Remarque :

Le témoin "Fonction de blocage" apparaît à l'écran pour indiquer que les boutons sont actuellement bloqués.



6.2. Pour la télécommande sans fil



- Pousser le bouton arrêt ou marche O-O ou O+I (Réglage du minuteur).
- Minuteur de mise en marche : A ⊕+l clignote.

2 Utiliser les boutons régler l'heure.

③ Annuler le minuteur.

Pour annuler le minuteur d'arrêt, pousser le bouton ⊕. Pour annuler le minuteur de marche, pousser le bouton [⊕+].

- il est possible de combiner les minuteurs marche et arrêt (ON et OFF).
- Si l'on pousse le bouton marche/arrêt ① ON/OFF de la télécommande alors que le minuteur est actif, l'appareil annulera les minuteurs.
- Si l'horloge n'a pas été mise à l'heure, il n'est pas possible d'utiliser le minuteur.

<Comment bloquer les boutons>

- 1. Tout en pressant le bouton Filter ④, maintenez appuyé le bouton ON/OFF ① pendant 2 secondes. Le témoin "Fonction de blocage" apparaît à l'écran (en ①), indiquant que la fonction de blocage est enclenchée.
 - * Si le verrouillage a été désactivé pour la sélection des fonctions, l'écran affichera le message "indisponible" quand vous appuyez sur les boutons de la manière indiquée ci-dessus.



 Si vous appuyez sur un bouton bloqué, le témoin "Fonction de blocage" (en 1) clignotera à l'écran.



<Comment débloquer les boutons>

 Tout en pressant le bouton Filter ④, maintenez appuyé le bouton ON/OFF ① pendant 2 secondes—de manière à ce que le témoin "Fonction de blocage" disparaisse de l'écran (en ①).



7.2. Indication des codes d'erreur



 Si le témoin de marche et le code d'erreur clignotent tous les deux : Cela signifie que le conditionneur d'air est hors service et que le fonctionnement est arrêté (et qu'il ne peut être relancé). Notez le numéro d'unité et le code d'erreur, puis éteignez l'alimentation du conditionneur et appelez votre fournisseur ou votre technicien de maintenance.



 Si seul le code d'erreur clignote (alors que le témoin de marche reste allumé) : L'opération continue, mais il se peut que le système ait un problème. Dans ce cas, vous devez noter le code d'erreur, puis appeler votre fournisseur ou votre technicien pour lui demander son avis.
 * Si vous avez entré un numéro de téléphone à appeler en cas de problème, appuyez sur le bouton Check pour l'afficher à l'écran. (Vous pouvez effectuer ce réglage sous la sélection des fonctions. Pour de plus amples informations, reportez-vous section 8.)

8. Sélection des fonctions

Sélection des fonctions de la commande à distance

Le réglage des fonctions de la commande suivantes peut être modifié à l'aide du mode de sélection des fonctions de la commande à distance. Modifiez le réglage au besoin.

Elément 1	Elément 2	Elément 3 (contenu de réglage)
1. Modification de la	Réglage des langues d'affichage	L'affichage en plusieurs langues est possible
langue ("CHANGE LANGUAGE")		
2. Limitation des fonctions	 Réglage de la limitation des fonctions de fonctionnement (verrouillage de fonctionnement) ("BLOCAGE FONCTIONS") 	 Réglage de la plage de limitation de fonctionnement (fonction de blocage du fonctionnement)
("SELECTION FONCTIONS")	(2) Utilisation du réglage du mode automatique ("SELECTION DU MODE AUTO")	Activation ou désactivation du mode de fonctionnement "automatique"
	(3) Réglage de la limitation de la plage de températures ("LIMITATION TEMPERATURE")	 Réglage de la plage de températures ajustable (maximum, minimum)
3. Sélection des modes ("SELECTION DU MODE")	 Réglage de la commande à distance principale/secondaire ("TELCOMMANDE MAITRE/ESCLAVE") 	 Sélection de la commande à distance principale ou secondaire Lorsque deux commandes à distance sont connectées à un groupe, l'une des deux doit être réglée en tant que commande secondaire.
	(2) Utilisation du réglage de l'horloge ("AFFICHAGE HORLOGE")	 Activation ou désactivation de la fonction d'horloge
	(3) Réglage de la fonction de minuterie ("PROG HEBDO MADAIRE")	Réglage du type de minuterie
	(4) Réglage du numéro à contacter en cas d'erreur ("CALL.")	Affichage du numéro à contacter en cas d'erreur Réglage du numéro de téléphone
4. Modification de l'affichage ("AFFICHAGE SOUS MENU")	 Réglage de l'affichage de la température °C/°F ("TEMPERATURE °C/°F") 	Réglage de l'unité de température (°C ou °F) à afficher
	(2) Réglage de l'affichage de la température de l'air d'aspiration ("TEMPERATURE AMBIANTE")	Activation ou désactivation de l'affichage de la température de l'air (d'aspiration) intérieur
	(3) Réglage de l'affichage du refroidissement/chauffage automatique ("AFFICHAGE AUTO F/C")	Activation ou désactivation de l'affichage "Cooling" (Refroidissement) ou "Heating" (Chauffage) pendant le fonctionnement en mode automatique

8. Sélection des fonctions



8. Sélection des fonctions

[Réglage détaillé]

- [4]-1. Réglage CHANGE LANGUAGE (Modification de la langue)
 - La langue d'affichage de l'écran à pixels peut être sélectionnée. • Appuyez sur la touche [①MENU] ⑥ pour modifier la langue. ① Anglais (GB), ② Allemand (D), ③ Espagnol (E), ④ Russe (RU), ⑤ Italien (I), ⑥ Chinois (CH), ⑦ Français (F), ⑧ Japonais (JP)

Consultez le tableau d'affichage par point.

[4]-2. Limitation des fonctions

- (1) Réglage de la limitation des fonctions de fonctionnement (fonction de blocage du fonctionnement)
 - Pour commuter le réglage, appuyez sur la touche [ON/OFF] D.
 - no1 :Le réglage du verrouillage de fonctionnement est appliqué à toutes les touches autres que la touche [① ON/OFF].
 - ② no2 :Le réglage du verrouillage de fonctionnement est appliqué à toutes les touches.
 - ③ OFF (valeur de réglage initial) : Le réglage du verrouillage de fonctionnement n'est pas appliqué.
 - * Pour appliquer le réglage du verrouillage de fonctionnement à l'écran normal, il est nécessaire d'appuyer sur les touches (Appuyez simultanément sur les touches [FILTER] et [①ON/ OFF] en même temps et les maintenir enfoncées pendant deux secondes.) sur l'écran normal après avoir effectué le réglage ci-dessus.

(2) Utilisation du réglage du mode automatique

Lorsque la commande à distance est connectée à l'appareil disposant du mode de fonctionnement automatique, les réglages suivants peuvent être effectués.

- Pour commuter le réglage, appuyez sur la touche [ON/OFF] .
 ON (valeur de réglage initial) :
 - Le mode automatique s'affiche lorsque ce mode de fonctionnement est sélectionné.
 - 2 OFF :

Le mode automatique ne s'affiche pas lorsque ce mode de fonctionnement est sélectionné.

- (3) Réglage de la limitation de la plage de températures
 - Une fois ce réglage effectué, la température peut être modifiée dans la plage définie.
 - Pour commuter le réglage, appuyez sur la touche [@ON/OFF] D.
 - LIMITE TEMP MODE FROID : La plage de températures peut être modifié en mode refroidissement/déshumidification.
 - ② LIMITE TEMP MODE CHAUD : La plage de températures peut être modifié en mode chauffage.
 - ③ LIMITE TEMP MODE AUTO : La plage de températures peut être modifié en mode automatique.
 - ④ OFF (programmation initiale) :

La limitation de la plage de températures n'est pas active.

- * Lorsqu'un réglage autre que OFF est sélectionné, le réglage de la limitation de la plage de températures des modes refroidissement, chauffage et automatique s'effectue en même temps. Toutefois, la plage ne peut pas être limitée lorsque la plage de températures réglée n'a pas été modifiée.
- Pour augmenter ou diminuer la température, appuyez sur la touche [¹/₄ TEMP. (▽) ou (△)] ^(Ē).
- Pour commuter entre le réglage maximal et minimal, appuyez sur la touche [5,11] (1). Le réglage sélectionné clignote et la température peut être réglée.
- Plage réglable
 Mode refroidissement/déshumidification :
 - ULimite inférieure : 19°C à 30°C Limite inférieure : 17°C à 28°C Mode automatique : Limite inférieure : 19°C à 28°C Limite supérieure : 28°C à 17°C Limite supérieure : 28°C à 19°C

- [4]-3. Réglage de la sélection des modes de fonctionnement
 - (1) Réglage de la commande à distance principale/secondaire
 - Pour commuter le réglage, appuyez sur la touche [ON/OFF]
 D.
 - ① Maitre : La commande devient la commande principale.
 - 2 Esclave : La commande devient la commande secondaire.

(2) Utilisation du réglage de l'horloge

- Pour commuter le réglage, appuyez sur la touche [@ON/OFF]
 D.
 - ① ON : La fonction d'horloge peut être utilisée.
 - 2 OFF : La fonction d'horloge ne peut pas être utilisée.

(3) Réglage de la fonction de minuterie

- Pour commuter le réglage, appuyez sur la touche [ON/OFF]
- D (Choisissez l'une des fonctions suivantes.).
- PROG HEBDO MADAIRE (Valeur de réglage initial) : La minuterie hebdomadaire peut être utilisée.
- 2 PROG HORAIRE ARRET AUTO :
- 2 PROG HORAIRE ARRE I AUTO : L'arrêt différé automatique peut être utilisé.
- PROG HORAIRE SIMPLIFIE :
 - La minuterie simple peut être utilisée.
- ④ PROG HORAIRE INACTIF :
- Le mode de minuterie ne peut pas être utilisé.
- * Lorsque l'utilisation du réglage de l'horloge est définie sur OFF, la fonction "PROG HEBDO MADAIRE" ne peut pas être utilisée.

(4) Réglage du numéro à contacter en cas d'erreur

- Pour commuter le réglage, appuyez sur la touche [ON/OFF]
 O).
 - ① CALL OFF :
 - Les numéros à contacter définis ne s'affichent pas en cas d'erreur.
 - ② CALL **** *** **** :

Les numéros à contacter définis s'affichent en cas d'erreur. CALL :

Le numéro à contacter peut être réglé lorsque l'affichage est tel qu'illustré à gauche.

· Réglage des numéros à contacter

Pour régler les numéros à contacter, effectuez la procédure suivante.

Déplacez le curseur clignotant sur les numéros réglés. Appuyez sur la touche [\bigoplus TEMP. (\bigtriangledown) et (\triangle)] \bigcirc pour déplacer le curseur vers la droite (gauche). Appuyez sur la touche [\bigcirc CLOCK (\bigtriangledown) et (\triangle)] \bigcirc pour régler les numéros.

[4]-4. Réglage de l'affichage

(1) Réglage de l'affichage de la température °C/°F

- Pour commuter le réglage, appuyez sur la touche [④ ON/OFF]
 D.
 - ① °C : L'unité de température °C est utilisée.
- 2 °F : L'unité de température °F est utilisée.

(2) Réglage de l'affichage de la température de l'air d'aspiration

- Pour commuter le réglage, appuyez sur la touche [①ON/OFF]
 D.
 - ① ON : La température de l'air d'aspiration s'affiche.
 - ② OFF : La température de l'air d'aspiration ne s'affiche pas.

(3) Réglage de l'affichage du refroidissement/chauffage automatique

- Pour commuter le réglage, appuyez sur la touche [①ON/OFF]
 D.
- ① ON :
 - L'une des fonctions "Automatic cooling" (Refroidissement automatique) ou "Automatic heating" (Chauffage automatique) s'affiche en mode automatique.
- ② OFF :

Seule la fonction "Automatic" (Automatique) s'affiche en mode automatique.

[Tableau d'affichage par point]

Langue par défaut		English	Germany	Spanish	Russian	Italy	Chinese	French	Japanese
Attendre le démarrage		PLEASE WAIT	←	←	←	←	←	←	←
Mode de fonctionnement	Refroidissement	©COOL ©	© ¥Kiihlen	©¥FRÍO	👁 Холоа	©COOL	②制冷	©≈FROID	҈Ѻ∩房
	Déshumidification	<u> O DRY</u>	Ollockueu	ODIFICACION	ОСушка	O DRY	〇除湿	ODESHU	0171
	Chauffage	≍HEAT	☆Heizen	¤CALOR	⇔Тепло	≭HEAT	举制热	¤CHAUD	☆暖房
	Automatique	t;tauto	‡‡AUTO	↑→AUTO- ←∳mático	‡;;Авто	‡;tauto	和自动	‡;tauto	口白動
	Automatique (Refroidissement)	‡‡COOL	‡‡Kühlen	₽ĴFRÍO	‡‡Холоа	27COOL	口制冷	‡‡FROID	口冷房
	Automatique (Chauffage)	‡‡HEAT	t≓tHeizen	‡‡(ALOR	‡́Тепло	₽\$HEAT	\$\$ 制热	‡‡CHAUD	\$₩暖房
	Soufflerie	\$\$FAN	SSL üfter	LACIÓN	\$\$ Вент	CONTINUE	豑送凤	LATION	歸 送風
	Ventilation		Stetries		₩ ^{Венти-}		\$\$Σ换气		382换気
	Attente (Pré-chauffage)	STAND BY	STAND BY	CALENTANDO	ОБОГРЕВ: Пауза	STAND BY	准备中	PRE Chauffage	準備中
	Dégivrage	DEFROST	Altaven	DESCONGE - LACIÓN	Оттанвание	SBRINA MENTO	除霜中	DEGIVRAGE	霜取中
Température défin	ie	SET TEMP	TEMP einstellen	TEMP. CONSIGNA	целевая Температура	IMPOSTAZIONE TEMPERTURN	设定温度	REGLAGE TEMPERATURE	設定温度
Vitesse du ventilat	eur	FAN SPEED	Lüftergesch windigkeit	VELOCIDAD VENTILADOR	СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА	VELOCITA' VENTILATORE	凤速	VITESSE DE VENTILATION	風速
Touche indisponib	le	NOT AVAILABLE	NiIht Verfusbar	NO DISPONIBLE	НЕ АОСТУПНО		无效按钮	NON DISPONIBLE	無効がり
Contrôle (Erreur)		Снеск	Prüfen	COMPROBAR	ПРОВЕРКА	Снеск	检查	CONTROLE	点検
Marche d'essai		TEST RUN	Testbetrieb	TEST FUNCIO NAMIENTO	Тестовый Запуск	TEST RUN	试运转	TEST	試ウソテソ
Auto-contrôle		SELFCHECK	Selbst- diagnose	AUTO REVISIÓN	Гамодиаг- Ностика	SELFCHECK	自我诊断	AUTO CONTROLE	記別別
Sélection des fonc	tions	FUNCTION	FUNKTION SAUSWANI	SELECCIÓN DE FUNCIÓN	Вывор Функции	SELEZIONE	功能选择	SELECTION	キノウ選択
Réglage de la ven	tilation	SETTING OF	Lüfterstufen Wahlen	CONFIG. VENTILACIÓN	Настройка вентустан.	IMPOSTAZIONE ARIA ESTERINA	换气设定	SELECTION	換氦錠
		E a all'a la	0	On an ish	Duration	lt-l-	Ohimana	F ara ala	1
Langue pa Modification de la	ir detaut langue	CHANGE	Germany	Spanish	Russian	Italy	Chinese	French	Japanese
Sélection des fonc	tions	LANGUAGE	Funktion				-+	SELECTION	
Blocage des fonct	ions	SELECTION	auswahien Speci –	DEFUNCIÓNES	ФУНКЦИИ ФУНКЦИЯ	FUNZIONI BLOCCO	川北松市	FONCTIONS	モノン市川欧
Sélection du mode	automatique	FUNCTION	FUNKTION	BLOQUEADA	блокировки Высор		保作派刑 点-5###	FONCTIONS	保旧制作
Limites de la plage	e de		AUTOBETRIED		РЕЖИРІА АВТО Огроничение		日本明知	MODE AUTO	目到编码
température	ature mode	FUNCTION	FUNKTION	CONSIGNA	YET. TEMITEPAT	TEMPERATURA	<u> 温度限制</u>	TEMPERATURE	<u> 温度利</u> 限
refroidissement	ature mode		Kuhi Temp	MODO FRIO		MODO COOL	利行記国		新行所
chauffage		HEAT MODE		MODO CALOR	OF PER	MODO HEAT	利然記画	MODE CHAUD	部販用
auto		AUTO MODE	AUTO TEMP	MODO AUTO		MODO AUTO	目初記目		郡目朝
fonctionnement	, ue	SELECTION	Wahlen	DE MODO	РЕЖИМА	MODO	基本模式		基本キノウ
PRINCIPALE			HOUPT Controller	PRINCIPAL	UEHOBHOM Nyast		建控 主	MAITRE	発却重従
	nande		Neben controller	CONTROL SECUNDARIO	Дополните- Линин Пульт		遥控 辅	TELCOMMANDE	がご 主 翻
Reglage de l'horlo	ge	CLOCK	Uhr	RELOJ	ЧАСЫ	OROLOGIO	时钟	AFFICHAGE	時計回力
Reglage jour/heur	e	TIME SET	Uhrstellen 44:einstellen	CONFIGRELOU 44:CONFIG			时间miter	HORLOGE +:ENTRER	トケイセッティ サンカフティ
Réglage minuterie	1	TIMER SET #:ENTER	Zeitschaltuhr 44:einstellen	TEMPORIZA - DOR44:(ONFIG	Таймер:уіт. ₩:ВВОА		定機能TER	PROG HORAIRE #:ENTRER	タイマーセッティ 半:カフティ
Contrôle minuterie	•	TIMER Monitor	Uhrzeit Anzeise	VISUALIZAR TEMPORIZAD.	ПРОЕМОТР Таймера	VISUALIZ TIMER	定据状态	AFFICHAGE PROG HORAIRE	917-E=9-
Minuterie hebdom	adaire	WEEKLY TIMER	wochenzeit Schalt Uhr	TEMPORIZA - DOR SEMANAL	НЕДЕЛЬНЫЙ ТАЙМЕР	TIMER Settimanale	每周定時講	PROG HEBDO MADAIRE	⁹¹⁷⁻ 注目間
Mode de minuterie	e "off" (Arrêt)	TIMER MODE OFF	Zeitschaltlihr AUS	TEMPORIZA - Dor Apagado	Таймер выкл.	TIMER OFF	定擺放	PROG HORAIRE INACTIF	⁹¹⁷⁻ 無効
Minuterie "Auto Of	f" (Arrêt auto)	AUTO OFF TIMER	Auto Zeit funktion aus	APAGADO Automático	Автоотключ. По таимеру	AUTO OFF TIMER	解除定时	PROG HORAIRE ARRET AUTO	タイマークシウスレ ボウシ
Minuterie simple		SIMPLE TIMER	Einfache Zeitfunktion	TEMPORIZA - DOR SIMPLE	ПРОЕТОЙ ТАЙМЕР	TIMER Semplificato	简易定播	PROG HORAIRE SEMPLIFIE	⁹¹⁷⁻ カンイ
Paramétrage des numéros en situation d'erreur		CALL	←	~	~	<i>←</i>	<i>←</i>	<i>←</i>	~
Modification de l'a	ffichage	DISP MODE SETTING	Anzeise Betriebsart	MOSTRAR MODO	НАЕТРОЙКА ИНД РЕЖИМА	IMPOSTAZIONE MODO DISPLAY	转换表示	AFFICHAGE SOUS MENU	表示切替
Réglage de l'affich température en °C	nage de la :/°F		Wechsel °C/°F	TEMPGRADOS °C/°F	EANH.TEMINER CZOF	TEMPERATURA *C./*F	温度℃⊱	TEMPERATURE °C/°F	温度℃,_
Réglage de l'affich température de l'a	age de la ir de la pièce	ROOM TEMP DISP SELECT	Raum temp sewahit	MOSTRAR TEMP	Показывать темп.в комн.	TEMPERATURA AMBIENTE	吸入温度	TEMPERATURE AMBIANTE	スイコミオンド と日ウゴ
Réglage de l'affichag chauffage automation	e refroidissement/	AUTO MODE DISP C/H	Auto Betrieb C/H	MOSTRAR F/C EN AUTO	ИНД.Т/Х В РЕЖИМЕ АВТО	AUTO C/H	自动表示	AFFICHAGE AUTO F/C	自動協制

9. Fonctionnement d'urgence de la télécommande sans fil

PKFY-P·VKM-E



10. Entretien et nettoyage



- Affiche qu'il faut nettoyer le filtre. Nettoyez le filtre.
- Pour réinitialiser l'affichage "FILTER" (filtre)
 Si vous appuyez deux fois successives sur la touche [FILTER] (filtre) après avoir nettoyé le filtre, l'affichage s'éteint puis est réinitialisé.

Remarque :

- Si deux types d'appareils intérieurs (ou plus) sont contrôlés, la période entre les nettoyages dépend du type de filtre. Si vous devez nettoyer le filtre de l'appareil principal, "FILTER" (filtre) s'affiche. Si l'affichage s'éteint, la période cumulée est réinitialisée.
- "FILTER" (filtre) indique la période entre les nettoyages en heure si le climatiseur est utilisé dans des conditions d'air intérieur normales. Toutefois, le degré d'encrassement du filtre dépend des conditions environnementales ; nettoyez-le donc en conséquence.
- La période cumulée avant le nettoyage du filtre varie selon les modèles.
- Cette indication est indisponible pour la télécommande sans fil.

Nettoyage des filtres

- Nettoyer les filtres avec un aspirateur. Si vous ne possédez pas d'aspirateur, battre les filtres contre un objet dur afin de les secouer et de retirer toutes les saletés et la poussière.
- Si les filtres sont particulièrement sales, les laver à l'eau tiède. Veiller à rincer soigneusement toute trace de détergent et laisser sécher les filtres complètement avant de les remonter dans le climatiseur.

A Précaution:

- Ne jamais laisser sécher les filtres au soleil ni les sécher en utilisant une source de chaleur comme un chauffage électrique : vous risqueriez de les déformer.
- Ne jamais laver les filtres à l'eau chaude (au-dessus de 50°C) car vous risqueriez de les faire gondoler.
- Veiller à ce que les filtres à air soient toujours en place. La mise en marche de l'appareil alors que les filtres sont retirés pourrait en effet être à l'origine d'un mauvais fonctionnement.

Lorsqu'il n'est pas possible d'utiliser la télécommande

Lorsque les piles de la télécommande sont usées ou lorsque la télécommande ne fonctionne pas correctement, vous pouvez activer le mode de fonctionnement d'urgence à l'aide des touches d'urgence situées sur la grille.

- A Témoin DEFROST/STAND BY (dégivrage/veilleuse)p
- B Témoin de fonctionnement
- © Interrupteur de fonctionnement de refroidissement d'urgence
- D Interrupteur de fonctionnement de chauffage d'urgence
- E Capteur

Opération de mise en marche

- Pour exécuter le mode de refroidissement, appuyez sur le bouton C
 pendant plus de 2 secondes.
- Pour exécuter le mode de chauffage, appuyez sur le bouton D O pendant plus de 2 secondes.

Remarque :

• Les détails concernant le mode d'urgence sont tels qu'indiqués ci-dessous.

Les détails concernant le mode d'urgence sont tels qu'indiqués ci-dessous.

Mode de fonctionnement	FROID	CHAUD
Température définie	24°C	24°C
Vitesse de ventilateur	Élevée	Élevée
Direction du flux d'air	Horizontal	Vers le bas 4 (5)

Pour arrêter le fonctionnement

Pour arrêter l'appareil, appuyez sur la touche ⓒ ♀ ou sur la touche
 ⑨ ♀ pendant plus de 2 secondes.

A Précaution:

- Avant de commencer le nettoyage, arrêter l'appareil et couper l'alimentation.
- Les appareils intérieurs sont équipés de filtres servant à extraire les poussières de l'air aspiré. Nettoyer les filtres selon les méthodes illustrées ci-après.

A Précaution:

- Lors du retrait du filtre, se protéger les yeux de la poussière. Si vous devez monter sur le rebord d'une fenêtre pour effectuer l'opération, attention de ne pas tomber.
- Une fois le filtre retiré, ne pas toucher les pièces métalliques internes de l'appareil intérieur sous peine de blessure.

PKFY-P·VKM-E



- ① Tirez sur les deux coins inférieurs de la grille d'aspiration des deux mains pour ouvrir la grille, puis levez le filtre jusqu'à ce qu'il se bloque en position d'arrêt.
- ② Maintenez enfoncés les boutons se trouvant sur le filtre et tirez le filtre vers le haut avant de le retirer complètement.
 - (Situé à deux endroits : droite et gauche.)
 - (A) Grille avant
 - B Filtre

10. Entretien et nettoyage

PLFY-VCM-E2



- ① Tirer le bouton de la grille d'aspiration dans le sens indiqué par la flèche pour ouvrir la grille.
- 2 Ouvrir la grille d'aspiration.
- ③ Dégager le bouton situé au centre du bord de la grille d'aspiration et tirer le filtre vers l'avant pour l'extraire.
 - A Bouton
 - B Grille
 - © Grille d'aspiration
 - D Filtre

Nettoyage de l'appareil intérieur



- Essuyer les surfaces externes de l'appareil avec un chiffon propre, doux et sec.
- Nettoyer toute tâche d'huile ou marque de doigts à l'aide d'un détergent ménager neutre (comme par exemple du détergent pour la vaisselle ou pour la lessive).

A Précaution:

Ne jamais utiliser d'essence, de benzène, de thinner, de poudre à récurer ou tout autre type de détergent abrasif car ces substances risquent d'endommager le coffret de l'appareil.

11. Guide de dépannage

En cas de problème :	Voici la solution. (L'appareil fonctionne normalement.)
Le climatiseur ne chauffe ni ne refroidit correctement.	 Nettoyez le filtre. (Le débit d'air est réduit lorsque le filtre est sale ou colmaté.) Contrôlez la température et ajustez la température définie en conséquence. Assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace autour de l'appareil extérieur. L'admission ou la sortie d'air de l'appareil intérieur est-elle bloquée ?
	Une porte ou une fenêtre a-t-elle été laissée ouverte ?
Lorsque l'opération de chauffage débute, de l'air chaud n'est pas expulsé immédiatement de l'appareil intérieur.	De l'air chaud est expulsé uniquement lorsque l'appareil intérieur est suffisamment chaud.
En mode de chauffage, le climatiseur s'arrête avant que la température définie pour la pièce soit atteinte.	Lorsque la température extérieure est basse et l'humidité de l'air importante, du givre peut se former sur l'appareil extérieur. Dans ce cas, l'appareil extérieur procède à une opération de dégivrage. Un fonctionnement normal de l'appareil devrait débuter au bout de 10 minutes environ.
La direction du flux d'air vertical varie pendant l'opération ou la direction ne peut être définie.	 En mode de refroidissement, les ailettes se placent automatiquement en position horizontale (basse) au bout d'une (1) heure lorsqu'une direction du flux d'air vertical basse (horizontale) est sélectionnée. Ceci évite la formation d'eau sur les ailettes et prévient tout suintement. En mode de chauffage, les ailettes se placent automatiquement en position horizontale lorsque la température du flux d'air vertical est basse ou pendant le mode de dégivrage.
Lorsque la direction du flux d'air vertical est modifiée, les ailettes se déplacent toujours vers le haut et vers le bas au-delà de la position déterminée avant de s'arrêter sur la position souhaitée.	Lorsque la direction du flux d'air vertical est modifiée, les ailettes se placent sur la position déterminée après être passées par la position de base.
Un bruit d'eau qui ruisselle ou plus rarement un souffle peut être perçu.	Ces bruits peuvent être perçus lorsque le réfrigérant circule dans le climatiseur ou lorsque le flux du réfrigérant a été modifié.
Un craquement ou un grincement peut être perçu.	Ces bruits peuvent être perçus lorsque les pièces du climatiseur frottent les unes contre les autres en raison de l'expansion et de la contraction qui résultent des variations de température.
La pièce a une odeur désagréable.	L'appareil intérieur aspire de l'air qui contient des gaz produits par les murs, les moquettes et les meubles ainsi que des odeurs véhiculées par les vêtements, puis il les expulse à nouveau dans la pièce.
Une buée ou vapeur blanche sort de l'appareil intérieur.	 Si la température intérieure et l'humidité de l'air sont élevées, cette situation peut se produire en début d'opération. En mode de dégivrage, de l'air froid peut être expulsé et avoir l'apparence de la buée.
De l'eau ou de la vapeur sort de l'appareil extérieur.	 En mode de refroidissement, de l'eau peut se former et suinter des tuyaux et des raccords froids. En mode de chauffage, de l'eau peut se former et suinter de l'échangeur thermique. En mode de dégivrage, l'eau présent sur l'échangeur thermique s'évapore provoquant ainsi une émission de vapeur d'eau.
Le témoin de fonctionnement n'apparaît pas sur l'écran de la télécommande.	Mettez l'appareil sous tension. Le signe "O" apparaîtra sur l'écran de la télécommande.
Le climatiseur ne fonctionne pas, même lorsque la touche ON/OFF (Marche/Arrêt) est activée. L'écran du mode de fonctionnement disparaît au niveau de la télécommande.	 L'interrupteur de l'appareil intérieur est-il désactivé ? Activez l'interrupteur.
Le signe " " apparaît sur l'écran de la télécommande.	Lors du contrôle centralisé, le signe "" apparaît sur l'écran de la télécommande et le fonctionnement du climatiseur ne peut être lancé ou arrêté à l'aide de la télécommande.
Lorsque le climatiseur est redémarré immédiatement après avoir été éteint, son fonctionnement est bloqué même si la touche "ON/OFF" (Marche/Arrêt) est sollicitée.	 Patientez trois minutes environ. (Le fonctionnement s'est arrêté pour protéger le climatiseur.)
Le climatiseur fonctionne sans que la touche "ON/OFF" (Marche/Arrêt) soit sollicitée.	 La fonction de marche de la minuterie a-t-elle été réglée ? Appuyez sur la touche "ON/OFF" (Marche/Arrêt) pour l'arrêter. Le climatiseur est-il relié à une télécommande centralisée ? Veuillez consulter les personnes responsables du contrôle du climatiseur. Le signe "B" apparaît-il sur l'écran de la télécommande ? Veuillez consulter les personnes responsables du contrôle du climatiseur. La fonction de recouvrement auto en cas de coupure d'électricité a-t-elle été réglée ? Appuyez sur la touche "ON/OFF" (Marche/Arrêt) pour l'arrêter.
Le climatiseur s'arrête sans que la touche "ON/OFF" (Marche/Arrêt) soit sollicitée.	 La fonction d'arrêt de la minuterie a-t-elle été réglée ? Appuyez sur la touche "ON/OFF" (Marche/Arrêt) pour relancer l'opération. Le climatiseur est-il relié à une télécommande centralisée ? Veuillez consulter les personnes responsables du contrôle du climatiseur. Le signe "S" apparaît-il sur l'écran de la télécommande ? Veuillez consulter les personnes responsables du contrôle du climatiseur.
Le fonctionnement de la minuterie de la télécommande ne peut pas être réglé.	 Les paramétrages de la minuterie sont-ils invalides ? Si la minuterie peut être réglée, les signes <u>WEEKLY</u>, <u>SIMPLE</u>, ou (AUTO OFF) doivent apparaître sur l'écran de la télécommande.
Le message "PLEASE WAIT" (VEUILLEZ PATIENTER) apparaît sur l'écran de la télécommande.	Les paramétrages initiaux sont en cours d'exécution. Patientez trois minutes environ.
Un code d'erreur apparaît sur l'écran de la télécommande.	 Les dispositifs de protection ont fonctionné pour protéger le climatiseur. N'essayez pas de réparer cet appareil vous-même. Mettez l'appareil hors tension immédiatement et consultez votre revendeur. Vous devrez fournir au revendeur le nom du modèle et les informations qui apparaissent sur l'écran de la télécommande.
Un bruit de goutte à goutte ou de moteur qui tourne peut être perçu.	A l'arrêt de l'opération de refroidissement, la pompe de vidange se met en marche puis s'arrête. Patientez 3 minutes environ

Please be sure to put the contact address/telephone number on this manual before handing it to the customer.



HEAD OFFICE: TOKYO BLDG., 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN