

OWNER'S MANUAL AIR CONDITIONER

Please read this manual carefully before operating your set and retain it for future reference.

**TYPE : CEILING CASSETTE - 1WAY
(ART TYPE)**



AIO64



KZ.O.02.0561



001



003

The equipment complies with requirements of the Technical Regulation, in terms of restrictions for the use of certain dangerous substances in electrical and electronic equipment.



P/NO : MFL67706802

www.lg.com

TABLE OF CONTENTS

Safety Precautions.....3

Prior to Operation7

Operating Instructions.....8

Maintenance and Service34

**Before you Call for Service
.....36**



FOR YOUR RECORDS

Write the model and serial numbers here:

Model # _____

Serial # _____

You can find them on a label on the side of each unit.

Dealer's Name _____

Date Purchased _____

■ Staple your receipt to this page in the event you need it to prove date of purchase or for warranty issues.



READ THIS MANUAL

Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner.

You'll find many answers to common problems in the chart of troubleshooting tips. If you review our chart of

Troubleshooting Tips first, you may not need to call for service at all.



PRECAUTION

- Contact the authorized service technician for repair or maintenance of this unit.
- Contact the installer for installation of this unit.
- The air conditioner is not intended for use by young children or invalids without supervision.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the air conditioner.
- When the power cord is to be replaced, replacement work shall be performed by authorized personnel only using only genuine replacement parts.
- Installation work must be performed in accordance with the National Electric Code by qualified and authorized personnel only.



Safety Precautions

To prevent injury to the user or other people and property damage, the following instructions must be followed.

- Incorrect operation due to ignoring instruction will cause harm or damage. The seriousness is classified by the following indications.



WARNING

This symbol indicates the possibility of death or serious injury.



CAUTION

This symbol indicates the possibility of injury or damage to properties only.

- Meanings of symbols used in this manual are as shown below.



Be sure not to do.



Be sure to follow the instruction.



WARNING

■ Installation

Do not use a defective or underrated circuit breaker. Use this appliance on a dedicated circuit.

- There is risk of fire or electric shock.

For electrical work, contact the dealer, seller, a qualified electrician, or an Authorized Service Center.

- Do not disassemble or repair the product. There is risk of fire or electric shock.

Always ground the product.

- There is risk of fire or electric shock.

Install the panel and the cover of control box securely.

- There is risk of fire or electric shock.

Always install a dedicated circuit and breaker.

- Improper wiring or installation may cause fire or electric shock.

Use the correctly rated breaker or fuse.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not modify or extend the power cable.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not install, remove, or re-install the unit by yourself (customer).

- There is risk of fire, electric shock, explosion, or injury.

Be cautious when unpacking and installing the product.

- Sharp edges could cause injury. Be especially careful of the case edges and the fins on the condenser and evaporator.

Safety Precautions

For installation, always contact the dealer or an Authorized Service Center.

- There is risk of fire, electric shock, explosion, or injury.

Do not install the product on a defective installation stand.

- It may cause injury, accident, or damage to the product.

Be sure the installation area does not deteriorate with age.

- If the base collapses, the air conditioner could fall with it, causing property damage, product failure, and personal injury.

■ Operation

Do not let the air conditioner run for a long time when the humidity is very high and a door or a window is left open.

- Moisture may condense and wet or damage furniture.

Take care to ensure that power cable could not be pulled out or damaged during operation.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not place anything on the power cable.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not plug or unplug the power supply plug during operation.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not touch(operate) the product with wet hands.

- There is risk of fire or electrical shock.

Do not place a heater or other appliances near the power cable.

- There is risk of fire and electric shock.

Do not allow water to run into electric parts.

- It may cause There is risk of fire, failure of the product, or electric shock.

Do not store or use flammable gas or combustibles near the product.

- There is risk of fire or failure of product.

Do not use the product in a tightly closed space for a long time.

- Oxygen deficiency could occur.

When flammable gas leaks, turn off the gas and open a window for ventilation before turn the product on.

- Do not use the telephone or turn switches on or off.
There is risk of explosion or fire

If strange sounds, or small or smoke comes from product. Turn the breaker off or disconnect the power supply cable.

- There is risk of electric shock or fire.

Stop operation and close the window in storm or hurricane. If possible, remove the product from the window before the hurricane arrives.

- There is risk of property damage, failure of product, or electric shock.

Do not open the inlet grill of the product during operation. (Do not touch the electrostatic filter, if the unit is so equipped.)

- There is risk of physical injury, electric shock, or product failure.

When the product is soaked (flooded or submerged), contact an Authorized Service Center.

- There is risk of fire or electric shock.

Be cautious that water could not enter the product.

- There is risk of fire, electric shock, or product damage.

Ventilate the product from time to time when operating it together with a stove, etc.

- There is risk of fire or electric shock.

Turn the main power off when cleaning or maintaining the product.

- There is risk of electric shock.

When the product is not be used for a long time, disconnect the power supply plug or turn off the breaker.

- There is risk of product damage or failure, or unintended operation.

Take care to ensure that nobody could step on or fall onto the outdoor unit.

- This could result in personal injury and product damage.

⚠ CAUTION

■ Installation

Always check for gas (refrigerant) leakage after installation or repair of product.

- Low refrigerant levels may cause failure of product.

Install the drain hose to ensure that water is drained away properly.

- A bad connection may cause water leakage.

Keep level even when installing the product.

- To avoid vibration or water leakage.

Do not install the product where the noise or hot air from the outdoor unit could damage the neighborhoods.

- It may cause a problem for your neighbors.

Use two or more people to lift and transport the product.

- Avoid personal injury.

Do not install the product where it will be exposed to sea wind (salt spray) directly.

- It may cause corrosion on the product. Corrosion, particularly on the condenser and evaporator fins, could cause product malfunction or inefficient operation.

■ Operation

Do not expose the skin directly to cool air for long periods of time. (Don't sit in the draft.)

- This could harm to your health.

Do not use the product for special purposes, such as preserving foods, works of art, etc. It is a consumer air conditioner, not a precision refrigeration system.

- There is risk of damage or loss of property.

Do not block the inlet or outlet of air flow.

- It may cause product failure.

Use a soft cloth to clean. Do not use harsh detergents, solvents, etc.

- There is risk of fire, electric shock, or damage to the plastic parts of the product.

Do not touch the metal parts of the product when removing the air filter. They are very sharp!

- There is risk of personal injury.

Do not step on or put anything on the product. (outdoor units)

- There is risk of personal injury and failure of product.

Always insert the filter securely. Clean the filter every two weeks or more often if necessary.

- A dirty filter reduces the efficiency of the air conditioner and could cause product malfunction or damage. (Grill Type)

Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the product is operated.

- There are sharp and moving parts that could cause personal injury.

Do not drink the water drained from the product.

- It is not sanitary and could cause serious health issues.

Use a firm stool or ladder when cleaning or maintaining the product.

- Be careful and avoid personal injury.

Replace the all batteries in the remote control with new ones of the same type. Do not mix old and new batteries or different types of batteries.

- There is risk of fire or explosion

Do not recharge or disassemble the batteries. Do not dispose of batteries in a fire.

- They may burn or explode.

If the liquid from the batteries gets onto your skin or clothes, wash it well with clean water. Do not use the remote if the batteries have leaked.

- The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.

If you eat the liquid from the batteries, brush your teeth and see doctor. Do not use the remote if the batteries have leaked.

- The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.

Prior to Operation

Preparing for Operation

1. Contact an installation specialist for installation.
2. Use a dedicated circuit.

Usage

1. Being exposed to direct airflow for an extended period of time could be hazardous to your health. Do not expose occupants, pets, or plants to direct airflow for extended periods of time.
2. Due to the possibility of oxygen deficiency, ventilate the room when used together with stoves or other heating devices.
3. Do not use this air conditioner for non-specified special purposes (e.g. preserving precision devices, food, pets, plants, and art objects). Such usage could damage the items.

Cleaning and Maintenance

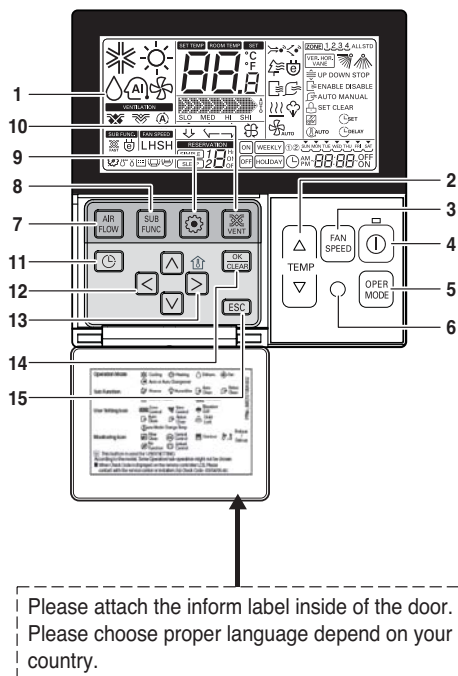
1. Do not touch the metal parts of the unit when removing the filter. Injuries can occur when handling sharp metal edges.
2. Do not use water to clean inside the air conditioner. Exposure to water can destroy the insulation, leading to possible electric shock.
3. When cleaning the unit, first make sure that the power and breaker are turned off. The fan rotates at a very high speed during operation. There is a possibility of injury if the unit's power is accidentally triggered on while cleaning inner parts of the unit.

Service

For repair and maintenance, contact your authorized service dealer.

Operating Instructions

Name and function of wired remote controller



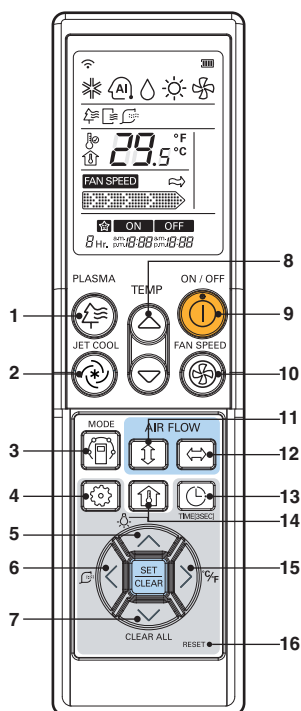
1. Operation indication screen
2. Set temperature button
 - It will set not room temperature but outlet air temperature.
3. Fan speed button
 - Fan Speed have 3 Steps.
 - Middle and Low step is same
4. ON/OFF button
5. Operation mode selection button
6. Wireless remote controller receiver
 - Some products don't receive the wireless signals.
7. Air flow button
8. Subfunction button
9. Function setting button
10. Ventilation button
11. Reservation
12. Up,down,left,right button
 - To check the indoor temperature, press
13. Room temperature button
 - Displays only the room temperature of the remote controller perception.
 - There is no control of room temperature.
 - In case of fresh air intake unit, displays only the temperature around remote controller.
14. Setting/Cancel button
15. Exit button

* Some functions may not be operated and displayed depending on the product type.

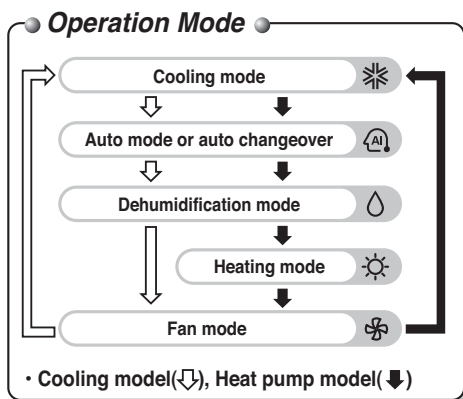
* It will display strange value to the room temperature if wired remote controller is not connected.

Model : PQRCVSL0 (Black Color)
PQRCVSL0QW (White Color)

Name and Function of Wireless Remote Controller(Accessory)



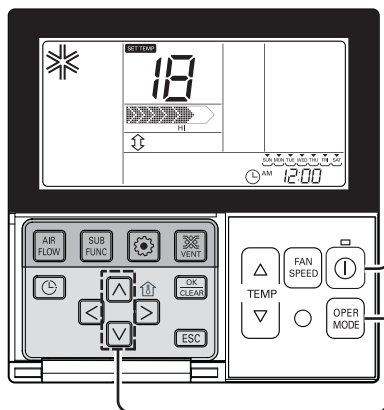
PQWRHDF0 (Heat pump)
PQWRCDF0 (Cooling only)



- 1. Plasma button(optional)**
Used to start or stop the plasma-purification function.
- 2. Jet cool button**
Speed cooling operates super high fan speed.
- 3. Operation mode selection button**
Used to select the operation mode.
- 4. Function setting button**
Used to set or clear auto clean or smart clean.
- 5. LCD luminosity button(optional)**
Used to adjust LCD luminosity
- 6. Smart clean button(optional)**
Used to start or stop smart clean.
- 7. Clean button**
Used to clear all timer.
- 8. Room temperature setting button**
Used to select the room temperature.
- 9. On/Off button**
Used to turn on/off the unit.
- 10. Indoor fan speed selection button**
Used to select fan speed in four steps low, medium, high and chaos.
- 11. Auto swing button**
Used to stop or start louver movement and set the desired up/down airflow direction.
- 12. Horizontal airflow direction control button(optional)**
Used to set the desired horizontal airflow direction.
- 13. Timer and time setting button**
Used to set the time of starting or stopping and sleeping operation.
- 14. Room temperature checking button**
Used to check the room temperature.
- 15. °C/°F switch button**
Used to switch temperature reading from Celsius to Fahrenheit.
- 16. Reset button**
Used to reset the remote controller.

Standard Operation - Standard Cooling

It cools the room by comfortable and clean wind.



1 Press  button to turn on the indoor.



2 Press  button to select Cooling operation mode.



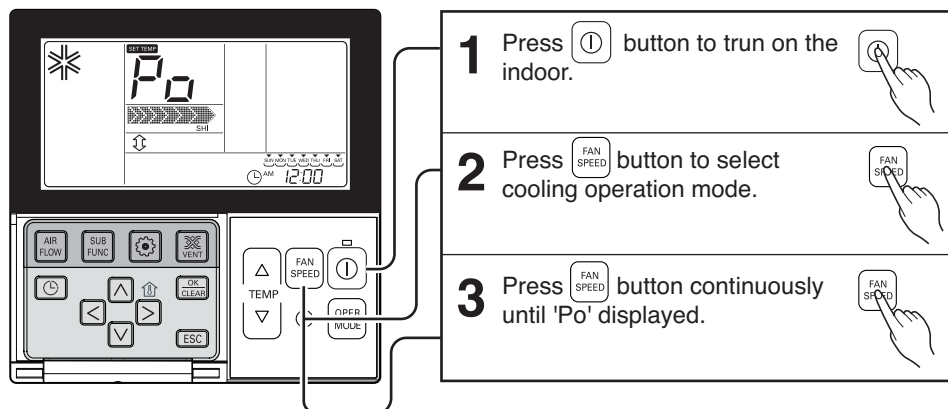
3 Adjust the desired temperature by pressing   buttons. Press  button to check the Room temperature. When setting the desired temperature higher than room temperature, only ventilation wind is blow out instead of cooling wind.



* Setting Temp Range : 18°C~30°C (64°F~86°F)

Standard Operation - Power Cooling

It makes the room cool using pleasant and fresh air quickly



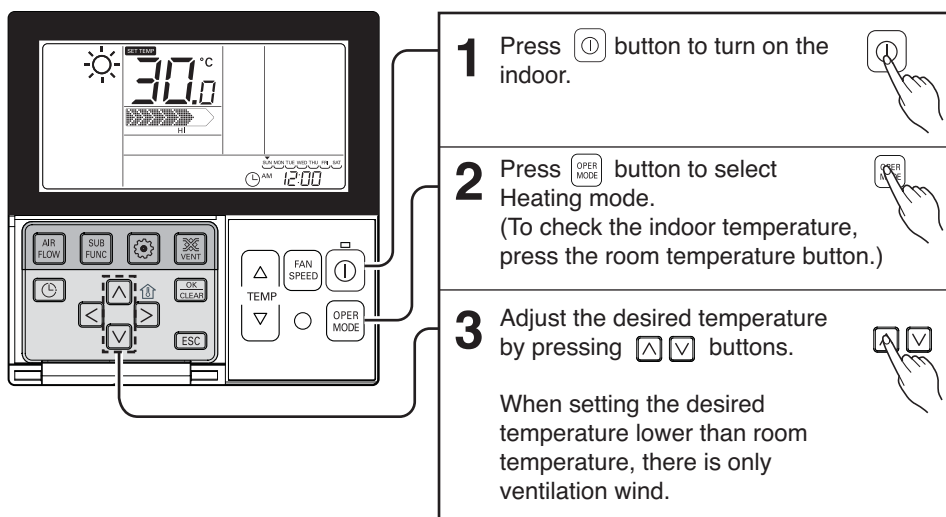
What is Power Cooling?

- Desired temperature: Po (actually 18°C)
 - Wind flow: power wind
 - Wind direction: fix to air-cooling position
- It make room temperature drop fast by running

* Partial product has no power air-cooling function.

Standard Operation - Heating Mode

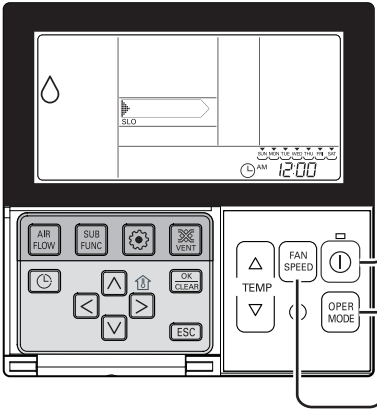
It supplies warm wind to the indoor



- Heating drive only operates at the cooling and heating model.
- Heating doesn't operate at cooling exclusive model.

Standard Operation - Dehumidification Mode

It removes humidity while air-cooling weakly.



1 Press  button to turn on the indoor.

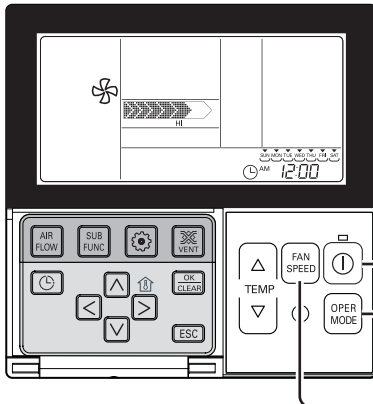
2 Press  button to select Dehumidification mode.
The temperature setting can not be adjusted during operation this mode.

3 Press the  button to select airflow rate feeble → weak → medium → strong → automatic.
(The initial wind powerfulness of humidity removal drive is 'weak'.)

- In rainy season or high humidity climate, it is possible to operate simultaneously dehumidifier and cooling mode to remove humidity effectively.
- The menu item of wind powerfulness might not be partially selected according to the product.

Standard Operation - Fan Mode

It blows the air as it is in the indoor, not the cold wind.

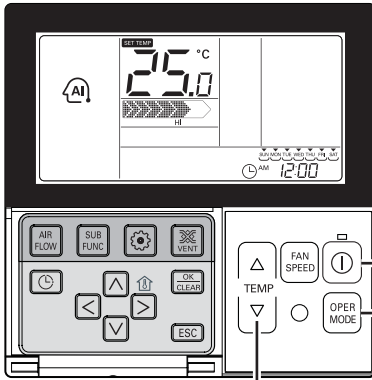


The diagram shows the control panel of an air conditioning unit. It includes a digital display showing '12:00' and a fan icon. Below the display are buttons for 'AIR FLOW', 'SUB FUNC', 'MODE', and 'FAN VENT'. Further down are directional buttons (up, down, left, right) and 'OK/CLEAR' and 'ESC' buttons. To the right of the panel are 'TEMP' (up/down), 'FAN SPEED' (power icon), and 'OPER MODE' buttons. Callout lines connect these buttons to a three-step instruction box on the right.

- 1** Press  button to turn on the indoor. 
- 2** Press  button to select Fan Mode. 
- 3** Every time pressing  button, you can select wind flow in order of feeble → weak → medium → strong → automatic. 
When running ventilation, compressor of AHU doesn't work.

- Ventilation drive does not release cool wind but general fan
- Because it releases the wind that has no temperature difference from the room, it functions to circulate the inside air.
- The menu item of wind powerfulness might not be partially selected according to the product.

Standard Operation - Auto Operation Mode



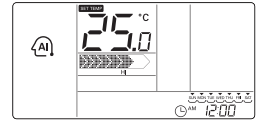
1 Press  button to turn on the indoor.



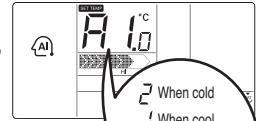
2 Press  button to select Artificial intelligence Mode.



3 You can adjust the temperature as the picture on the right for cooling and heating model.



4 For the case of cooling exclusive, as the picture on the right, you can adjust the temperature from hot to cold, from "-2" to "2" based on "00".

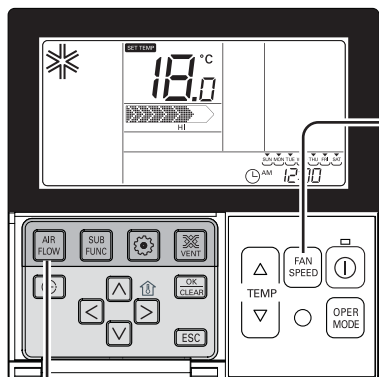


-  When cold
-  When cool
-  When appropriate
-  When warm
-  When hot

During operating Auto Operation mode:

- We can use the FAN SPEED button
- We can change manually to other operation mode.

Standard Operation - Airflow Setting



Wind powerfulness : You can simply adjust desired wind powerfulness.

- 1 Please setup desired wind powerfulness by wind powerfulness button.
 - Every time you press wind powerfulness, you can select the wind flow in order of 'feeble → weak → weak medium → medium → medium strong → strong → power → automatic'.
 - The menu item might not be partially selected according to product function.
 - Please refer to product manual for product's detailed function.

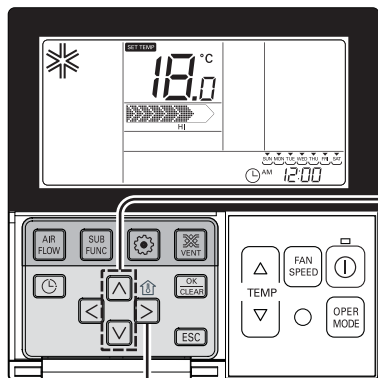


Wind direction : You can simply adjust desired wind direction.

- 1 Please set desired wind direction by pressing **AIR FLOW** button. You can select wind direction of (comfortable wind → Up/Down and Right/Left → Right/Left → Up/Down) by pressing **AIR FLOW** button. Partial item of wind directions might not be selected according to product function. Please refer to product manual for product's detailed function.



Standard Operation - Temperature Setting/Room Temperature Check



Temperature Setting

- 1 We can simply adjust the desired temperature.
 - Press the buttons to adjust the desired temperature.

- : Increase 1°C or 2°F per one time pressing
- : Decrease 1°C or 2°F per one time pressing

- Room temp: Indicate the current room temperature.
- Set temp: Indicate the temperature that user want to set.

※ Depend on what kind of controller, the desired temperature can be adjusted at 0.5°C or 1°F.

Cooling operation:

- The cooling mode doesn't work if desired temperature is higher than room temperature Please lower the desired temperature.

Heating operation:

- The heating mode doesn't work if desired temperature is lower than room temperature Please increase the desired temperature.

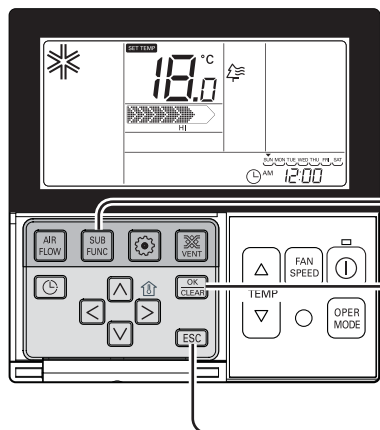
Room Temperature Check

- 1 Whenever press button, the room temperature will be displayed within 5 seconds.
After 5 seconds, it turns to display the desired temperature.
Because of location of remote controller, the real room temperature and the this displayed value can be different

- For air-cooling drive, from 18°C to 30°C, and for heating drive, from 16°C to 30°C, you can select desired temperature.
- 5°C is proper for the difference between room and outside temperature.

Sub function - Plasma Purification

Only products with humidifying function can use this.



The method to setup cleaning air

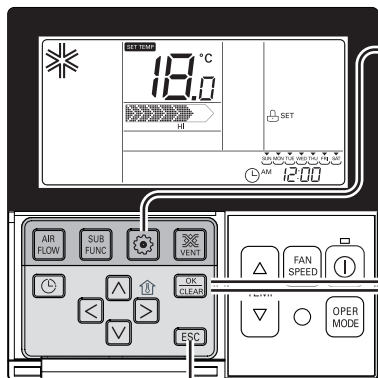
- 1 Repeat pressing **SUB FUNC** button until icon flash.
- 2 Operate or cancel Plasma Purification function by pressing **OK CLEAR** button.
(icon appears/disappears on **SUB FUNCTION** display part up to selection)
- 3 After setting, press **ESC** button to exit.

- * After setup, it automatically gets out of setup mode if there is no button input for 25 seconds.
- * When exiting without pressing set button, the manipulated value is not reflected.

- Cleaning air function is additional function and it might not be indicated or operated at the partial product.
- Cleaning air function is possible only when product is running.
- If you want independent cleaning air drive, please setup cleaning air by pressing additional drive button at ventilation drive.

Function setting - Child Lock

It is the function to use preventing children or others from careless using.



1 Press button repeatedly until the is flashing.



2 If moving to 'setup' icon area by using button, 'setup' icon blinks, and child lock function is setup if pressing button at that time.

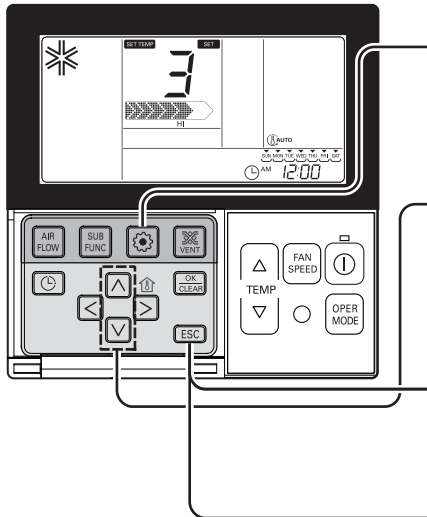


3 When cancelling lock function, if moving to 'cancel' icon by pressing button and then, pressing button, child lock function is cancelled.

4 Press button to exit.
 * After setup, it automatically gets out of setup mode if there is no button input for 25 seconds.
 * When exiting without pressing set button, the manipulated value is not reflected.

Function Setting - Change Temp

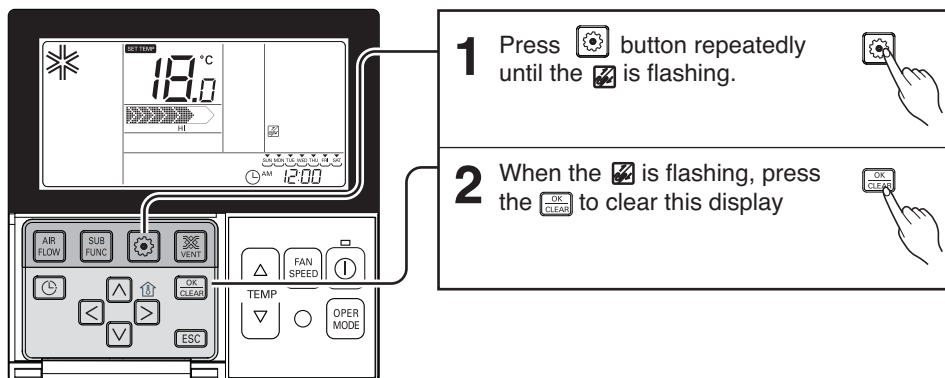
Change temperature is the function to setup air-cooling and heating drive automatically changeable according to the temperature at artificial intelligence drive mode.



- 1 Repeat pressing  button until  icon flash. 
- 2 Press   button to change.
* Converting temp value : 1~7
 
- 3 Press  button to complete and active the setting process.
 
- 4 Press  button to exit or system will automatically release without any input after 25 seconds.
* When exiting without pressing set button, the manipulated value is not reflected. 

Function setting - Filter Sign Clear

This function is to clear the indicator of indoor filter cleaning.

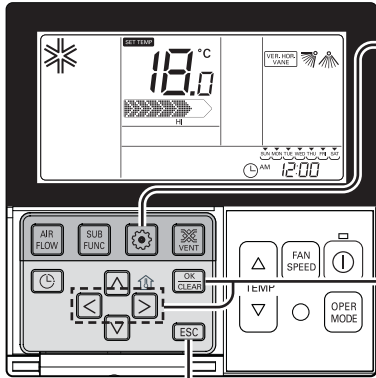


- When filter is covered by dust, it will reduce cooling/heating efficiency and accumulate more electric power. Therefore, do clean the filter whenever cleaning time is expired.

※ Filter cleaning indication is automatically cancelled without the separate cancellation after certain period of time.

Function setting - Vane Angle Control

This function is to adjust angle at which airflow is blow out.



- 1 Repeat pressing  button until  icon flash. 
- 2 Press   button to select active vane : 1 / 2 / 3 / 4 / All / Standard
Select Vane number using   buttons.
* Vane number : No. 1, 2., 3, 4, all, or standard
 - Selected vane is in operation.
 - Please verify the operating vane.
 - To set the angle of all the vanes, select 'all'.
 - To set as the factory default settings, select 'standard'.
- 3 Select wind angle using   button, and press  button.
 - The boundary of wind angle settings can be changed to 5 levels or 6 levels according to the product.
 - When selecting 'standard' for Vane number, the wind angle does not move.
- 4 Set the wind angles for the remaining vanes as the same as above.
* There are products with vanes with no. 1 and no. 2 only according to the product types.
- 5 Press  button to exit. 
 - * After setup, it automatically gets out of setup mode if there is no button input for 60 seconds.
 - * When exiting without pressing set button, the manipulated value is not reflected.
- 6 Press  button to complete and active the setting process. (Airflow direction function will be released whenever setting vane angle) 
- 7 Press  button to exit or system will automatically release without any input after 25 seconds. 

Function setting - Changing Current Time



1 Please press function setup button. If pressing function setup button repeatedly, it moves to time setup menu. 'Time setup' icon is indicated at that time and date blinks at current time indication area.

Ex) Changing Current Time as 'Monday / AM 10:20'.

2 Press key to adjust the current day.



3 Press key to move to AM/ PM setting mode (the 'AM/ PM segment will flash).



4 Setting AM/ PM value by pressing button.

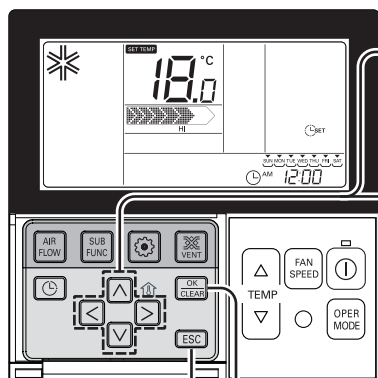


5 Press button to move to 'Hour' setting mode. (the 'Hour' segment will flash)



6 Setting Hour value by pressing button.





- 7** Press button to move to 'Minute' setting mode. (the 'Minute' segment will flash)



- 8** Setting Minute value by pressing button.



- 9** Press button to finish.



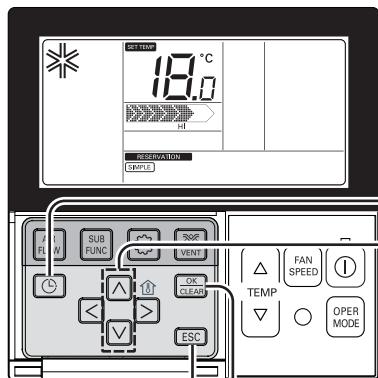
- 10** In the process, press button to release and exit from setting mode.
(In case of exit with incomplete information, it will return to the previous setting)



* When exiting without pressing set button, the manipulated value is not reflected.

Programming - Simple Reservation

You can set the reservation conveniently in the units of 1 hour from 1 hour to 7 hours.



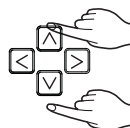
- 1** Press button to enter the Programming mode.
(the **SIMPLE** segment flashing)



Ex) Setting Simple Reservation time as '3'.

- 2** Press button to adjust reservation time.

1 → **3**



- 3** Press button to finish setting.

3



- 4** Press button to exit.
 * After setup, it automatically gets out of setup mode if there is no button input for 25 seconds.
 * When exiting without pressing set button, the manipulated value is not reflected.

* When simple reservation setup, product automatically runs or stops after the time that is set.

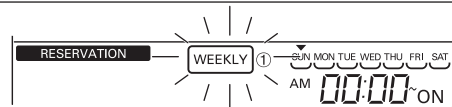
Programming : Weekly Reservation

You can set the daily reservation in weekly unit.

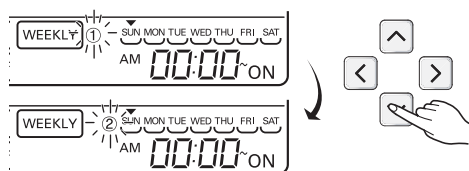
Weekly reservation keeps operating until before you cancel it once you setup

- Please move to reservation setup mode by pressing reservation button.
* You can setup two weekly reservations for one day, and up to fourteen reservations for a week.
For example, to setup (Tuesday morning 11:30 turned on ~ afternoon 12:30 turned off), you setup in order below.

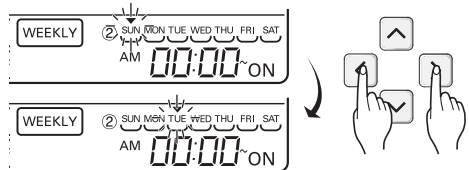
- Please move to 'weekly' by repeatedly pressing reservation button. 'Weekly' blinks at this time.



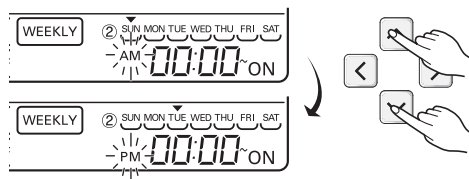
- Please select weekly reservation or weekly reservation 1 by using button.
* You can setup two reservations, weekly reservation 1 and weekly reservation 2, for a day.



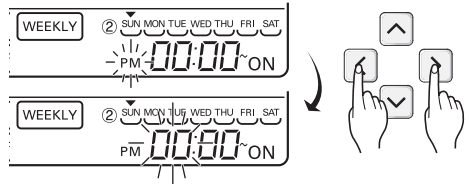
- Please move to 'date' setup part by using button. If 'date' indication blinks, please setup date. You can setup date from Monday to Sunday.



- Please move to 'AM/PM' setup part of turning on by using button.



- Please move to 'hour' setup part of turning on by using button.
- It is the part to setup the time at which air-conditioner is turned on.

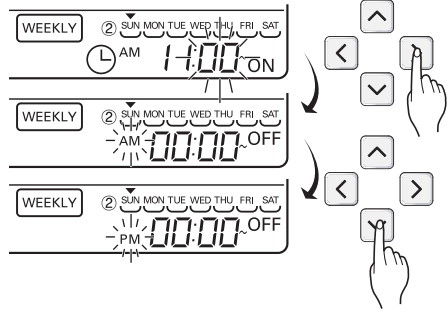


- Please change time by using button.
- You can setup hour 0~12.

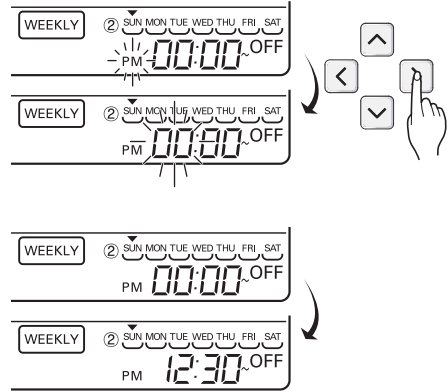
- Please move to 'minute' setup part of turning on by using button.

- If 'minute' indication blinks, please setup 'minute' by using button

- 10** Please move to 'AM/PM' setup part of turning off by using  button.
- AM/PM setup is identical with turning on time setup.



- 11** Please move to 'hour' setup part of turning off by using Right button.
- It is the part to reserve the time at which air-conditioner is turned off.
- If 'hour' indication blinks, please setup 'hour'.

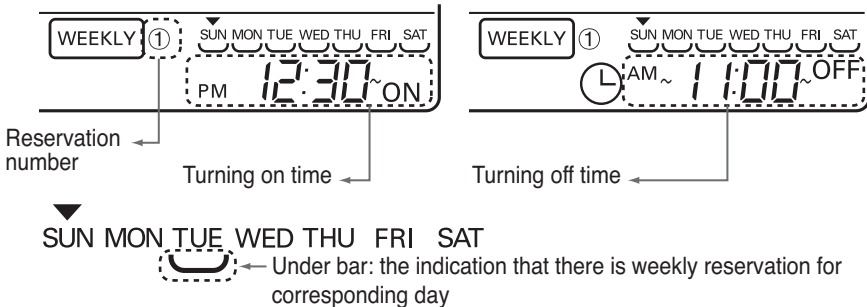


* Please setup 'hour' and 'minute' identically with the method to setup turning on time.

- 12** If finishing weekly reservation setup, please press setup/cancellation button. Weekly reservation setup for the day that you set is finished.

- 13** If you setup with the method identical with above by selecting the day that you'd like to setup, it operates weekly reservation.
If you setup both turning on reservation time and turning off reservation time identically, it doesn't operate reservation drive.

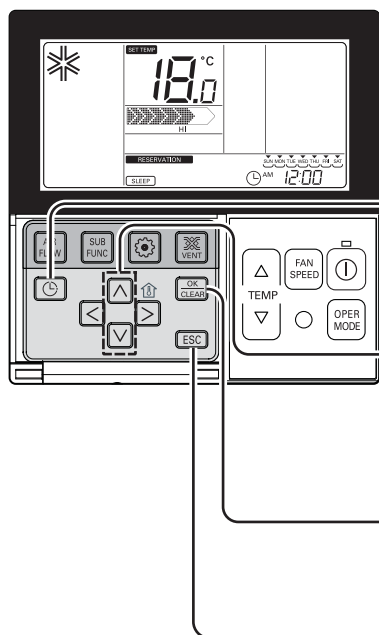
Weekly reservation explanation



* Indoor unit is turned on to desired temperature if it is configured using up/down button during preset of weekly operation time.
(Temperature selection range : 18°C~30°C)
- When desired temperature is not set, it is turned on automatically with desired temperature of previous operation.

Programming - Sleep Reservation

Sleep reservation is the function of air-conditioner to run and stop after certain period of time at sleep mode before sleep. When connected to a ventilation product and set the sleep reservation, when it goes to the sleep mode, after the set time has elapsed.



- 1 Press button to enter the Programming mode.
Ex) Setting Sleep Reservation time as '3'.
- 2 Repeat pressing button to enter the SLEEP reservation setting mode.
(segment flashing)
- 3 Press button to adjust reservation time.
The SLEEP reservation time is from 1 to 7 hours.
- 4 Press button to finish setting. Whenever reservation is done.
- 5 Press button to exit.
* After setup, it automatically gets out of setup mode if there is no button input for 60 seconds.
* When exiting without pressing set button, the manipulated value is not reflected.
- If reservation is setup, 'sleep' indication shows up at the lower part of LCD screen.
- 6 If finishing sleep reservation setup, air-conditioner product operates sleep drive and stops after the time that is set.

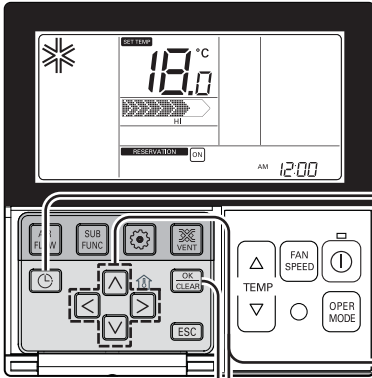
⚠ CAUTION

Please reserve proper time at sleeping. (Too much air-cooling is not good for your health.)

- Because it automatically adjusts desired temperature for comfortable air-cooling at sleep drive, there could be difference between remote controller's desired temperature and air-conditioner body's desired temperature.
- Sleep reservation operates as off reservation for the product whose temperature adjustment isn't controlled by unit of 0.5°C.

Programming - ON Reservation

Automatically turned On at reserved time that you set.



1 Press button.



Ex) Setting ON Reservation
Time as 'AM 10:20'.

2 Repeat pressing button to
enter the ON reservation
setting mode.
(segment flashing)



3 Press button to adjust AM/ PM
setting.

AM 12:00



4 Press button to Hour setting
mode. When the Hour icon flash, please
setting time.
The setting range is within 1~12.

AM 12:00

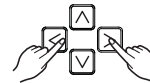


AM 10:00

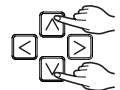


5 Press button to shift to Minute
setting mode. When the Minute icon
flash, please setting minute the setting
range is within 00~59.

AM 10:00



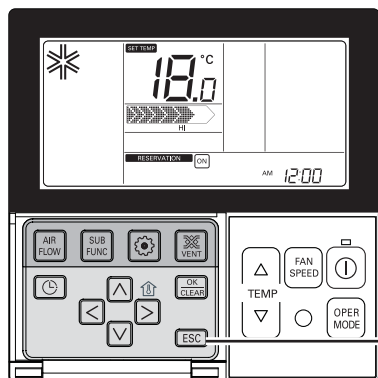
AM 10:20



6 Press button to finish setting.

AM 10:20





- 7** Press **ESC** button to exit.
- * After setup, it automatically gets out of setup mode if there is no button input for 25 seconds.
 - * When exiting without pressing set button, the manipulated value is not reflected.
 - If reservation is set, 'turned on' indication shows up at the lower part of LCD screen, and air-conditioner product runs at the time that is set.
 - If reservation is cancelled, 'turned on' indication disappears.

Programming - OFF Reservation

Automatically turned Off at reserved time that you set.

1 Press button.

Ex) Setting OFF Reservation Time as 'AM 10:20'.

2 Repeatedly pressing button to enter the OFF reservation setting mode.
(segment flashing)

3 Press button to adjust AM/ PM setting.

AM 12:00

4 Press button to shift to Hour setting mode. When the Hour icon flash, please setting time.
The setting range is within 1~12.

AM 12:00

AM 10:00

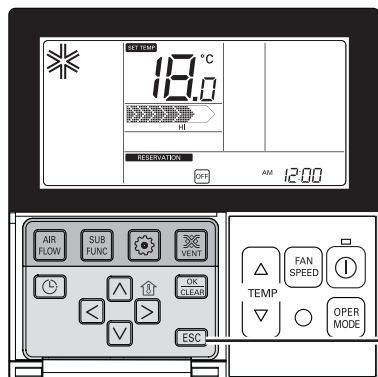
5 Press button to shift to Minute setting mode. When the Minute icon flash, please setting minute the setting range is within 00~59.

AM 10:00

AM 10:20

6 Press button to finish setting.

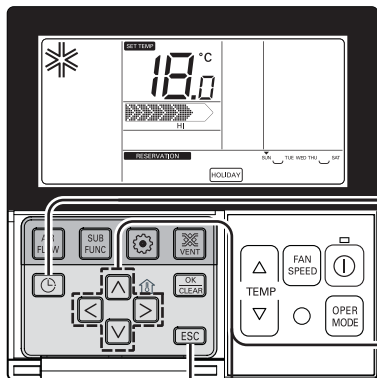
AM 10:20



- 7** Press **ESC** button to exit.
- * After setup, it automatically gets out of setup mode if there is no button input for 25 seconds.
 - * When exiting without pressing set button, the manipulated value is not reflected.
 - If reservation is set, 'turned off' indication shows up at the lower part of LCD screen, and air-conditioner product runs at the time that is set.
 - If reservation is cancelled, 'turned off' indication disappears.

Programming : Holiday Reservation

It automatically stops at reserved day that you set.



- 1** Please press button.
It enters into reservation setup mode.



- 2** Please move to 'holiday' by repeatedly pressing button.



- 3** Please move to 'date' that you want to setup holiday by using button.



- 4** Please appoint or cancel holiday by using or button.
For example, when you setup Monday/Friday to holiday - 'Monday', 'Friday' letter disappears.

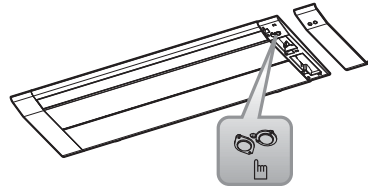


- 5** Please press button if finishing holiday setup.

✳ If it comes to appointed holiday, air-conditioner automatically stops.
Once you setup holiday appointment, until before you cancel holiday setup, air-conditioner automatically stops within one hour even though you run air-conditioner.

Forced Operation

Operation procedures when the remote control can't be used.
Press the tact switch (forced operation) for 2 seconds.
If you want to stop operation, press again the tact switch.
In case the power comes on again after power failure on the forced operation mode, the operating conditions are automatically set as follows:
During forced operation, the initial mode continues.



Forced operation
(Tact switch)

	Cooling model	Heat pump model	
		Room temperature ≥ set temperature -2°C	Room temperature ≥ set temperature -2°C
Operating mode	Cooling	Cooling	Heating
Indoor fan Speed	High	Set available	Set available
Setting temperature	22°C	Set available	Set available

Auto Restart Function

In case the power comes on again after a power failure, auto restarting operation is the function to operate procedures automatically to the previous operating conditions.

Tips for Filter Sign LED (Grille Type)

1. Filter sign lamp (LED) is on.
2. If LED indicating filter sign lamp is on, clean the filter.
3. After cleaning the filter, press the timer button and ◀ button of wired remote controller at the same time for 3 seconds. Then filter sign LED is off.

Maintenance and Service

⚠ CAUTION

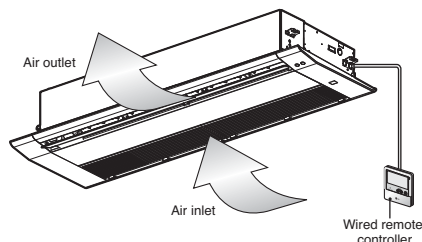
Before performing any maintenance, turn off the main power to the system.

Grille, Case, and Remote Control

- ❑ Turn the system off before cleaning. To clean, wipe with a soft, dry cloth. Do not use bleach or abrasives.

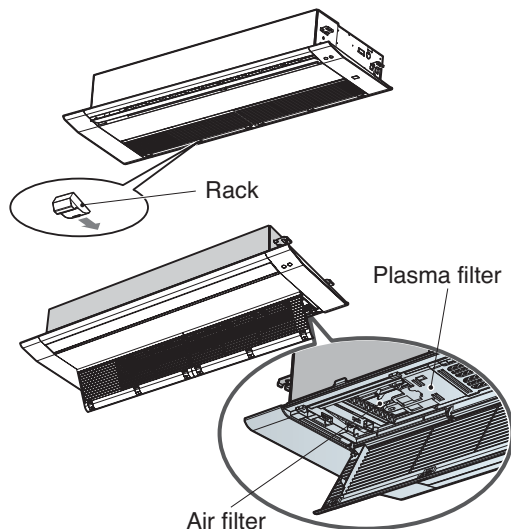
NOTICE

Supply power must be disconnected before cleaning the indoor unit.



Air Filter

The air filters behind the front grille should be checked and cleaned once every 2 weeks or more often if necessary.



TU chassis : 4EA Rack

- ❑ Never use any of the followings:
 - Water hotter than 40°C.
Could cause deformation and/or discoloration.
 - Volatile substances.
Could damage the surfaces of the air conditioner.



1. Remove air filters.

- ❑ Take hold of the tab and pull slightly forward to remove the filter.

⚠ CAUTION

When the air filter is to be removed, do not touch the metal parts of the indoor unit. It may cause an injury.

2. Remove plasma filter.

- ❑ Unscrew 2 screws from plasma filter.

3. Clean dirt from the air filter using a vacuum cleaner or washing with water.

- ❑ If dirt is conspicuous, wash with a neutral detergent in lukewarm water.
- ❑ If hot water (50°C or more) is used, it may be deformed.

4. After washing with water, dry well in the shade.

- ❑ Do not expose the air filter to direct sunlight or heat from a fire when drying it.

5. Install plasma filter and air filter.

When the air conditioner is not going to be used for a long time.

When it is not going to be used for a long time.

- 1** Operate the air conditioner at the following settings for 2 to 3 hours.
 - Type of operation: Fan operation mode.
 - This will dry out the internal mechanisms.

- 2** Turn off the breaker.



CAUTION

Turn off the breaker when the air conditioner is not going to be used for a long time.

Dirt may collect and may cause a fire.

Helpful information

The air filters and your electric bill.

If the air filters become clogged with dust, the cooling capacity will drop, and 6% of the electricity used to operate the air conditioner will be wasted.

When the air conditioner is to be used again.

- 1** Clean the air filter and install it in the indoor unit.
- 2** Check that the air inlet and outlet of the indoor/outdoor unit are not blocked.
- 3** Check that the ground wire is connected correctly. It may be connect to the indoor unit side.

Operation Tips

Do not overcool the room.

This is not good for the health and wastes electricity.

Make sure that the doors and windows are shut tight.

Avoid opening doors and windows as much as possible to keep the cool air in the room.

Keep blinds or curtains closed.

Do not let direct sunshine enter the room when the air conditioner is in operation.

Clean the air filter regularly.

Blockages in the air filter reduce the airflow and lower cooling and dehumidifying effects. Clean at least once every two weeks.

Keep the room temperature uniform.

Adjust the vertical and horizontal airflow direction to ensure a uniform temperature in the room.

Ventilate the room occasionally.

Since windows are kept closed, it is a good idea to open them and ventilate the room now and then.

Before you call for service...



Troubleshooting Tips! Save time and money!

Check the following points before requesting repairs or service.... If the malfunction persist, please contact your dealer.

The air conditioner does not operate. • Have you made a mistake in timer operation? • Has the fuse blown or has the circuit breaker been tripped?	The room has a peculiar odor. • Check that this is not a damp smell exuded by the walls, carpet, furniture or cloth items in the room.	It seems that condensation is leaking from the air conditioner. • Condensation occurs when the airflow from the air conditioner cools the warm room air.	Air conditioner does not operate for about 3 minutes when restart. • This is the protector of the mechanism. • Wait about three minutes and operation will begin.
Does not cool or heat effectively. • Is the air filter dirty? See air filter cleaning instructions. • The room may have been very hot when the room air conditioner was first turned on. Allow time for it to cool down. • Has the temperature been set incorrectly? • Are the indoor unit's air inlet or outlet vents obstructed?	The air conditioner operation is noisy. • For a noise that sounds like water flowing. -This is the sound of freon flowing inside the air conditioner unit. • For a noise that sounds like the compressed air releasing into atmosphere. -This is the sound of the dehumidifying water being processed inside the air conditioning unit.	Crack sound is heard. • This sound is generated by the expansion/ constriction of the front panel, etc. due to changes of temperature. Filter sign lamp (LED) is ON. (Grill Type) • Cleaning the filter, press the Timer button and ◀ button of wired remote controller at the same time for 3 sec.	Remote control display is faint, or no display at all. • Are the batteries depleted? • Are the batteries inserted in the opposite (+) and (-) directions?

NOTICE

WATER RESISTANT: The outdoor side of this appliance is WATER RESISTANT.
The indoor side is not water resistant and should not be exposed to excess water.

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ КОНДИЦИОНЕР

Перед эксплуатацией устройства внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для дальнейшего использования.

ТИП: ПОТОЛОЧНЫЙ, ОДНОНАПРАВЛЕННЫЙ (ТИП ART)



АЮ64



KZ.O.02.0561



001



003

Оборудование соответствует требованиям технического регламента, в условиях ограничений на использование определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании.

www.lg.com

СОДЕРЖАНИЕ

Меры предосторожности3

Перед началом эксплуатации...7

Инструкции по эксплуатации ...8

Техническое обслуживание34

Прежде чем обращаться в сервисный центр36



ДЛЯ ЗАПИСЕЙ

Запишите номер модели и серийный номер здесь:

Модель: _____

Серийный номер: _____

Вы найдете эти номера на информационной табличке, расположенной сбоку каждого блока.

Наименование поставщика _____

Дата покупки _____

■ Прикрепите квитанцию к этой странице, чтобы иметь подтверждение даты покупки на случай, если потребуются гарантийное обслуживание.



ПРОЧТИТЕ ЭТО РУКОВОДСТВО

Здесь вы найдете множество полезных советов по правильной эксплуатации и обслуживанию воздушно-водяного теплового насоса.

Небольшие предупредительные меры с вашей стороны помогут сэкономить вам массу времени и денег на протяжении срока эксплуатации вашего изделия.

В таблице советов по устранению неполадок вы найдете множество способов решения часто возникающих проблем.

Предварительное ознакомление с таблицей советов по устранению неисправностей может избавить вас от необходимости звонить в сервисный центр.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Для ремонта и обслуживания устройства обращайтесь к специалистам авторизованного сервисного центра.
- Для монтажа устройства обратитесь к установщику.
- Воздушно-водяным тепловым насосом не должны пользоваться маленькие дети и инвалиды без соответствующего присмотра.
- Не позволяйте детям играть с воздушно-водяным тепловым насосом.
- Замена шнура питания должна производиться только авторизованным персоналом с использованием сертифицированных комплектующих.
- Работы по установке должны проводиться в соответствии с национальными правилами по установке электрооборудования и только уполномоченными сотрудниками.



Меры предосторожности

Во избежание травм при использовании изделия, а также для предотвращения материального ущерба необходимо следовать инструкциям, приведенным ниже.

- Неправильное использование вследствие игнорирования инструкции может причинить вред или приведет к поломке. Уровень опасности классифицируется по следующим обозначениям.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Этот символ указывает на возможность смерти или серьезной травмы.



ОСТОРОЖНО

Этот символ указывает на возможность травмы или только причинения материального ущерба.

- Значения символов, использованных в настоящей инструкции, соответствуют приведенным ниже.



Избегайте следующих действий.



Следите за соблюдением инструкции.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

■ Монтаж

Не пользуйтесь размыкателями, которые имеют неисправности или рассчитаны на меньшую нагрузку. Подключать устройство следует только к выделенной цепи.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Для проведения электротехнических работ обращайтесь к поставщику, продавцу, квалифицированному электрику или в авторизованный сервисный центр.

- Не разбирайте и не ремонтируйте изделие. Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Всегда заземляйте устройство.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Прочно закрепите панель и крышку блока управления.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Всегда устанавливайте выделенную цепь и автоматический выключатель.

- Неправильная электропроводка или установка могут привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Используйте автоматический выключатель или плавкий предохранитель необходимого номинала.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Не меняйте и не удлиняйте кабель питания.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Не устанавливайте, не снимайте и не переустанавливайте блок самостоятельно.

- Существует риск возгорания, поражения электрическим током, взрыва или травмы.

Будьте осторожны при распаковке и монтаже изделия.

- Можно пораниться об острые края. Будьте особенно осторожны с краями корпуса и острыми кромками конденсатора и испарителя.

Для установки всегда пользуйтесь услугами поставщика или авторизованного центра.

- Существует риск возгорания, поражения электрическим током, взрыва или травмы.

Не устанавливайте изделие на неисправные крепежные элементы.

- Это может привести к травме, несчастному случаю или повреждению изделия.

Убедитесь, что место установки не разрушится со временем.

- При разрушении основы, на которой он установлен, кондиционер может упасть, причинив материальный ущерб, а также привести к повреждению имущества и травмам.

■ Эксплуатация

Не включайте кондиционер надолго, если открыта дверь или окно при очень высокой влажности воздуха.

- Образование конденсата может намочить или испортить мебель.

Не подключайте и не отключайте розетку питания во время работы.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Не допускайте попадания воды в электрические части.

- Это может привести к возгоранию, отказу устройства или поражению электрическим током.

При утечке горючего газа перед включением изделия отключите газ и откройте окно, чтобы проветрить помещение.

- Не пользуйтесь телефоном и электрическими выключателями. Это может привести к возгоранию или взрыву.

Не открывайте впускную решетку изделия во время работы. (Не прикасайтесь к электростатическому фильтру, если прибор им оснащен.)

- Существует риск травмы, поражения электрическим током, взрыва или поломки изделия.

Во время эксплуатации соблюдайте осторожность, чтобы не выдернуть и не повредить силовой кабель.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Не прикасайтесь (не переключайте) устройство мокрыми руками.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Не храните и не используйте горючий газ или другие горючие вещества рядом с кондиционером воздуха.

- Существует риск возгорания или отказа изделия.

При возникновении странных звуков, запахов или дыма из изделия. Установите размыкатель в положение или отсоедините кабель питания.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Если изделие намочилось (оказалось залитым водой или попало в воду), обратитесь в авторизованный центр по техническому обслуживанию.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Ничего не кладите на электрический кабель.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Не размещайте рядом с силовым кабелем нагревательные и другие приборы.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Не пользуйтесь изделием длительное время в условиях замкнутого пространства.

- Это может привести к недостатку кислорода.

Выключите кондиционер и закройте окно на время бури или урагана. Если возможно, перед началом урагана уберите изделие от окна.

- Существует риск травмы, поражения электрическим током или отказа изделия.

Будьте осторожны, не допускайте попадания воды внутрь изделия.

- Существует риск травмы, поражения электрическим током или отказа изделия.

Время от времени продувайте изделие, если оно эксплуатируется рядом с плитой.

- Существует риск возгорания или поражения электрическим током.

Перед чисткой и техническим обслуживанием изделия отключите главный выключатель.

- Существует риск поражения электрическим током.

Если изделие долго не будет использоваться, отсоедините разъем источника питания или отключите размыкатель.

- Существует риск повреждения или поломки изделия, а также неправильной работы изделия.

Убедитесь, что никто не может наступить или упасть на внешний блок.

- Это может привести к травме или повреждению изделия.

⚠ ОСТОРОЖНО

■ Монтаж

Всегда проверяйте изделие на наличие утечки газа (хладагента) после установки или ремонта изделия.

- При низком уровне хладагента может произойти поломка изделия.

Чтобы обеспечить правильный отвод воды, правильно установите сливной шланг.

- Плохое соединение может привести к утечке воды.

Держите изделие горизонтально даже во время монтажа.

- Чтобы избежать вибрации или утечки воды.

Не устанавливайте изделие в местах, где шум или нагретый воздух от наружного блока может повредить окружающие предметы или помешать людям.

- Это может создать проблемы для соседей.

Поднимать и транспортировать изделие должны не менее двух человек.

- Избегайте травм.

Не устанавливайте изделие в местах, где оно будет подвержено непосредственному воздействию морского воздуха (солевого тумана).

- Это может привести к коррозии изделия. Коррозия, в частности, конденсатора и ребер испарителя, может привести к неправильному функционированию изделия или недостаточной эффективности.

■ Эксплуатация

Избегайте длительного воздействия холодного воздуха на кожу. (Не сидите под потоком воздуха.)

- Это может причинить вред здоровью.

Не используйте изделие для каких-либо специальных целей, например, для хранения продуктов, произведений искусства и т. д. Это бытовой кондиционер, а не система точной заморозки.

- Существует риск повреждения или материальных потерь.

Не закрывайте входное или выходное отверстие.

- Это может привести к выходу изделия из строя.

Для очистки пользуйтесь мягкой тканью. Не пользуйтесь агрессивными моющими средствами, растворителями и т. д.

- Это может привести к возгоранию, поражению электрическим током или повреждению пластиковых деталей изделия.

Не прикасайтесь к металлическим деталям изделия при снятии воздушного фильтра. Они очень острые!

- Это может привести к травмам.

Не вставляйте на изделие и не кладите на него никаких предметов (наружные блоки).

- Существует риск возгорания или отказа изделия.

Всегда вставляйте фильтр плотно. Производите очистку фильтра раз в две недели или чаще при необходимости.

- Загрязненный фильтр снижает эффективность работы кондиционера и может привести к поломке или неправильной работе изделия.

Не засовывайте руки или другие предметы во входные и выходные воздушные отверстия во время работы кондиционера.

- Здесь есть острые и подвижные детали, которые могут стать причиной травмы.

Не пейте воду, отводимую из изделия.

- Это негигиенично и может нанести серьезный вред здоровью.

При проведении чистки или технического обслуживания кондиционера пользуйтесь устойчивым табуретом или стремянкой.

- Будьте осторожны и избегайте травм.

Следует заменять батарейки в пульте управления только новыми батарейками того же типа. Не рекомендуется устанавливать старые батарейки вместе с новыми, а также использовать батарейки разных типов.

- Существует риск возгорания или взрыва.

Не пытайтесь разбирать или перезаряжать батареи. Не кидайте батареи в огонь.

- Это может привести к пожару или взрыву.

При попадании жидкости из батареек на кожу или одежду необходимо немедленно смыть ее водой. Запрещается пользоваться пультом управления в случае протекания батареек.

- Химические вещества, содержащиеся в батарейке, могут вызвать возгорание или нанести вред здоровью.

При случайном попадании жидкости из батарей в полость рта, прополощите рот и обратитесь к врачу. Запрещается пользоваться пультом управления в случае протекания батареек.

- Химические вещества, содержащиеся в батарейке, могут вызвать возгорание или нанести вред здоровью.

Перед началом эксплуатации

Подготовка к работе

1. Для выполнения установки обратитесь к специалисту по установке.
2. Обеспечьте выделенную электрическую цепь.

Использование

1. Длительное нахождение в прямом потоке воздуха может причинить вред вашему здоровью. Не оставляйте надолго в прямом воздушном потоке людей, животных и растения.
2. При эксплуатации рядом с плитой или нагревательными устройствами чаще проветривайте помещение во избежание возникновения недостатка кислорода.
3. Не пользуйтесь кондиционером для тех целей, для которых он не предназначен (для хранения точных устройств, пищи, произведений искусства, охлаждения растений и домашних животных). Это может привести к их порче.

Чистка и обслуживание

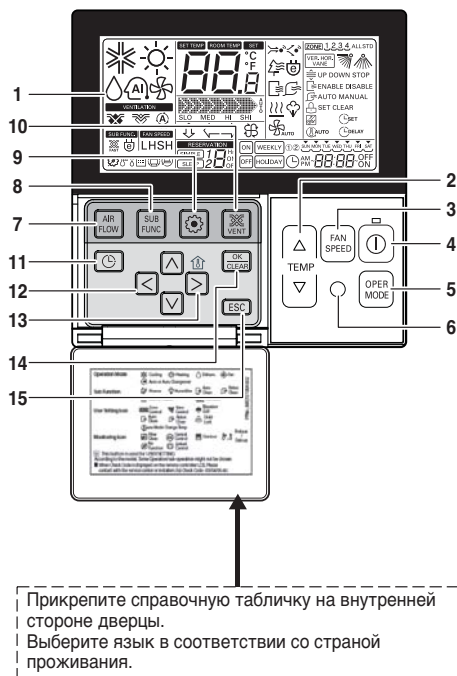
1. Не прикасайтесь к металлическим деталям агрегата при удалении воздушного фильтра. Можно порезаться об острые металлические края.
2. Не мойте внутренние детали кондиционера водой. Вода может нарушить изоляцию и привести к поражению электрическим током.
3. При чистке блока сначала отключите питание и размыкатель. Во время работы вентилятор крутится с очень высокой скоростью. Существует возможность поражения, если во время чистки внутренних деталей блока на нем случайно повысится напряжение.

Ремонт

Для проведения ремонта и обслуживания обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр.

Инструкции по эксплуатации

Обозначения и функции проводного пульты ДУ

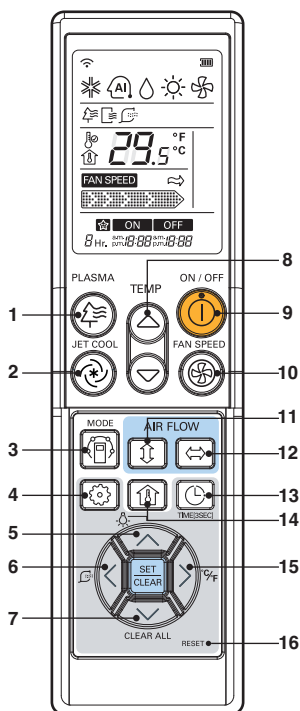


1. Экран индикации операций
2. Кнопка установки температуры
 - Она предназначена для регулировки температуры выходящего воздушного потока, а не комнатной температуры.
3. Кнопка выбора скорости вращения вентилятора
 - Скорость вращения вентилятора определяется одним из 3 режимов.
 - Средняя и низкая скорость одинаковы
4. КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ
5. Кнопка выбора режима работы
6. Приёмник сигналов беспроводного пульты ДУ
 - Некоторые устройства не принимают сигналы беспроводного управления.
7. Кнопка управления воздушным потоком
8. Кнопка дополнительной функции
9. Кнопка настройки функций
10. Кнопка режима вентиляции
11. Таймер
12. Кнопки вверх, вниз, влево, вправо
 - Для проверки температуры в помещении нажмите кнопку .
13. Кнопка комнатной температуры
 - Отображается комнатная температура в месте расположения пульты ДУ.
 - Температура в помещении не регулируется.
 - Что касается воздухозаборника, отображается только температура в месте расположения пульты ДУ.
14. Кнопка установки/отмены
15. Кнопка выхода

- ※ Некоторые функции могут не работать и не отображаться в зависимости от типа устройства.
- ※ Температура в помещении может отображаться неправильно, если не подключен пульт ДУ.

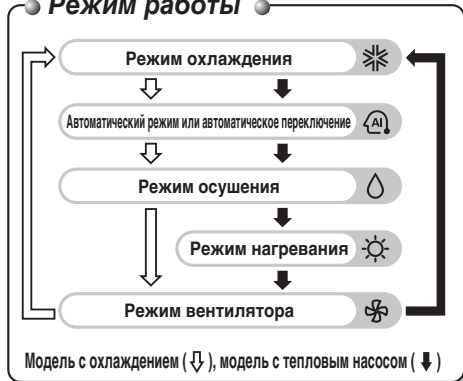
Модель: PQRCVSL0 (чёрный цвет)
PQRCVSL0QW (белый цвет)

Обозначения и функции беспроводного пульта ДУ (дополнительная принадлежность)



PQWRHDF0 (тепловой насос)
PQWRCDF0 (только охлаждение)

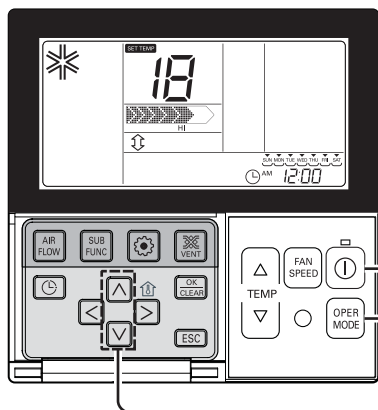
Режим работы



- 1. Кнопка PLASMA (дополнительно)**
Пуск и останов режима плазменной очистки.
- 2. Кнопка ускоренного охлаждения**
В режиме ускоренного охлаждения вентилятор работает с высокой скоростью вращения.
- 3. Кнопка выбора режима работы**
Выбор рабочего режима.
- 4. Кнопка настройки функций**
Включение и отключение режима автоматической или «интеллектуальной» очистки.
- 5. Кнопка яркости ЖК-экрана (дополнительно)**
Используется для регулировки яркости ЖК-дисплея.
- 6. Кнопка «интеллектуальной» очистки (дополнительно)**
Включение и отключение режима «интеллектуальной» очистки.
- 7. Кнопка очистки**
Сброс настроек таймера.
- 8. Кнопка настройки комнатной температуры**
Выбор комнатной температуры.
- 9. Кнопка включения/выключения**
Включение/выключение устройства.
- 10. Кнопка изменения скорости вращения вентилятора**
Выбор скорости вращения вентилятора: низкая, средняя, высокая и переменная (CHAOS).
- 11. Кнопка автоматического поворота**
Запуск и останов поворота шторок и установка нужного направления воздушного потока (вверх/вниз).
- 12. Кнопка управления направлением воздушного потока по горизонтали (дополнительно)**
Выбор направления воздушного потока по горизонтали.
- 13. Кнопка таймера и установки времени**
Установка времени пуска/останова и перехода в режим сна.
- 14. Кнопка проверки комнатной температуры**
Проверка комнатной температуры.
- 15. Переключение шкалы °C/°F**
Переключение температурной шкалы Цельсий/Фаренгейт.
- 16. Кнопка сброса**
Сброс настроек пульта ДУ.

Стандартная операция – Стандартное охлаждение

Охлаждение помещения лёгким потоком чистого воздуха.



1 Нажмите кнопку  для включения внутреннего блока.



2 Нажмите кнопку  для включения режима охлаждения.



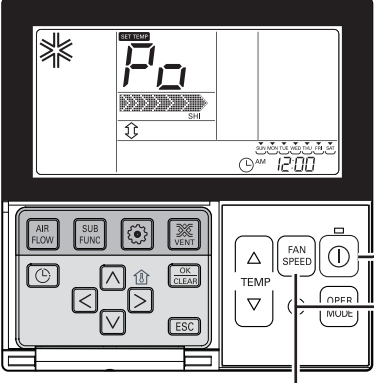
3 Кнопками   задайте требуемую температуру. Нажмите кнопку  для проверки комнатной температуры. Если значение заданной температуры выше комнатной, то устройство будет работать в режиме вентиляции без охлаждения.



* Настройка температурного диапазона: 18 °C ~ 30 °C (64 °F ~ 86 °F)

Стандартная операция – Ускоренное охлаждение

Этот режим позволяет быстро создать в помещении прохладу с помощью приятного и свежего воздуха.



- 1 Нажмите кнопку  для включения внутреннего блока.
- 2 Нажмите кнопку  для включения режима охлаждения.
- 3 Нажимайте кнопку  до отображения на экране символов «Po».

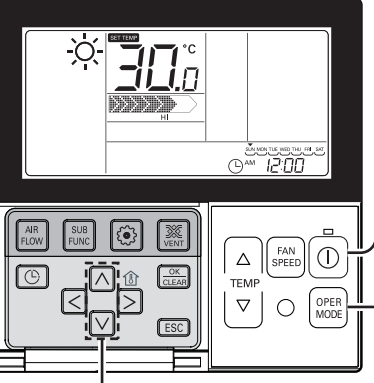
Что такое ускоренное охлаждение?

- Требуемая температура: Po (фактически 18°C)
 - Поток воздуха: очень сильный
 - Направление потока воздуха: постоянное в режиме охлаждения
- В этом режиме температура в помещении быстро понижается.

✱ Некоторые модели кондиционеров не имеют функции ускоренного охлаждения.

Стандартная операция – Режим нагрева

Подача нагретого воздуха в помещение.



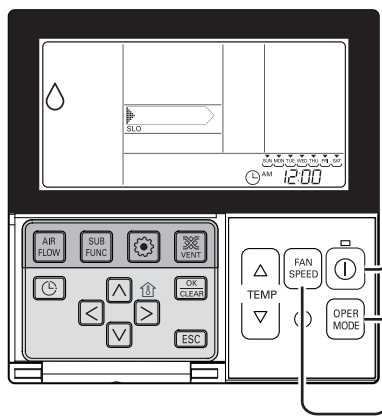
- 1 Нажмите кнопку  для включения внутреннего блока.
- 2 Нажмите кнопку  для включения режима нагрева. (Для проверки температуры в помещении нажмите кнопку ROOM TEMP.)
- 3 Кнопками   задайте требуемую температуру.

Если значение заданной температуры ниже комнатной, то устройство будет работать в режиме вентиляции.

- Нагреватель используется только в модели с режимами охлаждения и нагрева.
- Режим нагрева недоступен в модели только с режимом охлаждения.

Стандартная операция – Режим осушения

В этом режиме при легком охлаждении из воздуха удаляется влага.



1 Нажмите кнопку  для включения внутреннего блока.

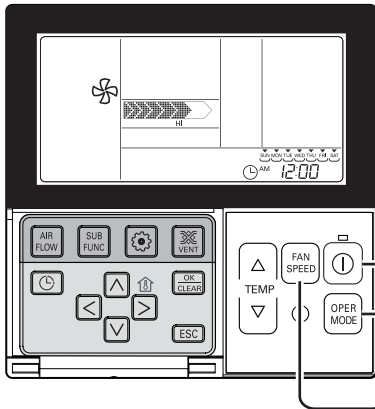
2 Нажмите кнопку  для включения режима осушения. Регулировка температуры в данном режиме невозможна.

3 Нажимайте кнопку  чтобы установить интенсивность потока воздуха: очень слабый → слабый → умеренный → сильный → автоматически. Исходный поток воздуха в режиме удаления влаги — «слабый».

- В дождливое время года или при повышенной влажности возможна одновременная работа в режимах осушения и охлаждения для эффективного понижения влажности воздуха.
- Параметр напора воздушного потока в зависимости от устройства может быть недоступен.

Стандартная операция – Режим вентиляции

Нагнетание в помещение воздуха естественной температуры, но не холодного воздуха.



1 Нажмите кнопку  для включения внутреннего блока.



2 Нажмите кнопку  для включения режима вентиляции.

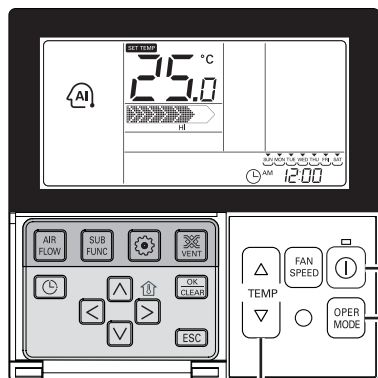


3 При каждом нажатии кнопки  выбирается режим напора воздушного потока в следующей последовательности: очень слабый → слабый → умеренный → сильный → автоматически. В режиме вентиляции компрессор блока кондиционирования воздуха не работает.



- В режиме вентиляции воздушный поток не охлаждается
- Так как температура воздушного потока не отличается от температуры в помещении, выполняется простая циркуляция воздуха.
- Параметр напора воздушного потока в зависимости от устройства может быть недоступен.

Стандартная операция – Автоматический режим



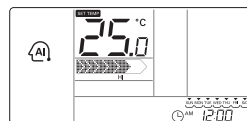
1 Нажмите кнопку , чтобы включить внутренний блок.



2 Нажмите кнопку , чтобы выбрать режим автоматического переключения.



3 Регулировать температуру можно в моделях с функциями охлаждения и нагрева, как показано на рисунке справа.



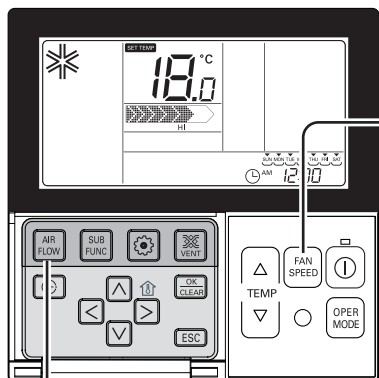
4 Исключительно в режиме охлаждения (рисунок справа) температуру можно регулировать от тепла до холода в диапазоне от «-2» до «2» относительно «00».



Во время работы в автоматическом режиме:

- можно использовать кнопку FAN SPEED (СКОРОСТЬ ВЕНТИЛЯТОРА);
- можно вручную изменить режим работы.

Стандартная операция – Регулировка потока воздуха



Мощность воздушного потока: Регулировка мощности воздушного потока производится очень просто.

- 1 Задайте мощность воздушного потока с помощью кнопки регулировки мощности воздушного потока.
 - С помощью кнопки регулировки мощности воздушного потока можно задать следующие режимы воздушного потока: слабый — умеренный — средний — усиленный — сильный — очень сильный — автоматический.
 - Одновременно эти режимы доступны не во всех моделях.
 - Дополнительные сведения о доступных режимах см. в инструкции по эксплуатации изделия.

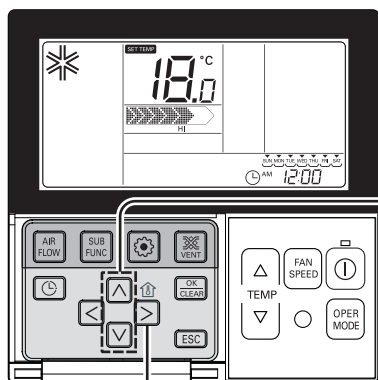


Направление воздушного потока: Регулировка направления воздушного потока производится очень просто.

- 1 Направление воздушного потока задается с помощью соответствующей кнопки. Можно выбрать следующие режимы: комфортный — вверх/вниз и вправо/влево — вправо/влево — вверх/вниз. Одновременно эти режимы доступны не во всех моделях. Дополнительные сведения о доступных режимах см. в инструкции по эксплуатации изделия.



Стандартная операция – Температура Настройка температуры/проверка температуры в комнате



Регулировка температуры

- 1** Простой способ установки температуры в помещении
- Нажмите кнопки , чтобы настроить желаемую температуру.

- : увеличьте температуру на 1° C (2° F) одиночным нажатием кнопки
- : уменьшите температуру на 1° C (2° F) одиночным нажатием кнопки

- Room temp: Indicate the current room temperature/Температура в помещении: Отображается фактическая температура в помещении.
- Задать температуру. Отображается температура, которую хочет задать пользователь.

* В зависимости от типа пульта температуру можно регулировать с шагом 0,5 °C или 1 °F.

Режим охлаждения:

- Режим охлаждения не работает, если заданная температура выше реальной температуры в помещении. Нужно понизить задаваемую температуру.

Режим обогрева:

- Режим нагрева не работает, если заданная температура ниже реальной температуры в помещении. Нужно увеличить задаваемую температуру.

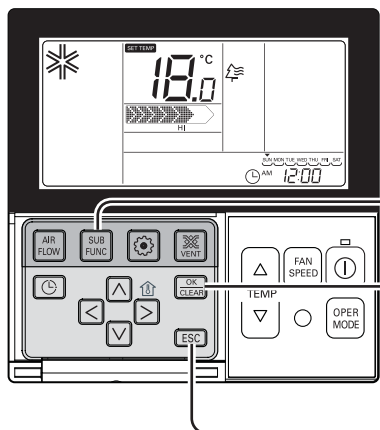
Проверка температуры в помещении

- 1** При нажатии кнопки в течение 5 секунд отображается комнатная температура. Через 5 секунд отображается заданная температура. В зависимости от расположения пульта дистанционного управления реальная комнатная температура и отображаемое значение могут отличаться.

- Для режима охлаждения воздуха в пределах от 18°C до 30°C, и для режима нагревания в пределах от 16°C до 30°C, можно задать нужную температуру.
- Оптимальная разность между комнатной и наружной температурой составляет 5°C.

Дополнительная функция – Плазменная очистка

Эта функция доступна только на устройствах с возможностью увлажнения.



Настройка режима очистки воздуха

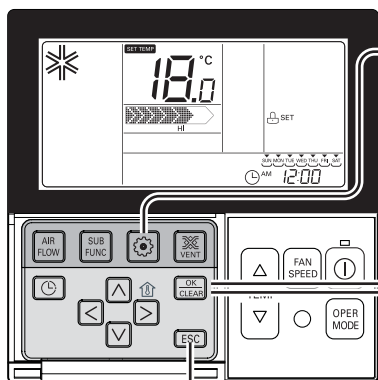
- 1** Несколько раз нажмите кнопку **SUB FUNC**, пока на дисплее не замигает значок .
- 2** Кнопкой **OK CLEAR** задайте или отмените режим плазменной очистки.
(Значок отображается/убирается в зоне **SUB FUNCTION** дисплея в зависимости от вашего выбора.)
- 3** После настройки нажмите кнопку **ESC** для выхода.

- * Если в течение 25 сек. не было зафиксировано ни одного действия, выход из меню настройки осуществляется автоматически.
- * При автоматическом выходе без нажатия кнопки изменяемое значение на дисплее не отображается.

- Функция очистки воздуха является дополнительной и может отсутствовать в определенной модели.
- Режим очистки воздуха доступен только при работе кондиционера.
- Если вы хотите использовать независимый режим очистки воздуха, выполните соответствующую настройку кнопкой дополнительного режима в режиме вентиляции.

Настройка функции – Блокировка кнопок

Блокировка предназначена для защиты оборудования от детей и неосторожного использования.



1 Нажимайте кнопку  до отображения мигающего значка .



2 При перемещении к значку SET с помощью кнопок   значок начинает мигать и при нажатии кнопки  включается защита от детей.

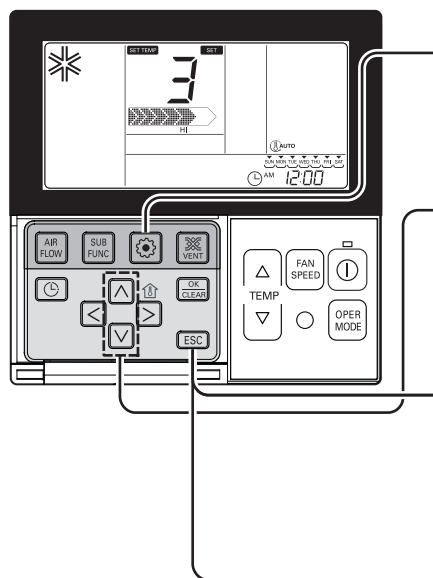


3 Для отмены блокировки переместитесь к значку CANCEL с помощью кнопок   и нажимте кнопку .

4 Нажмите кнопку  для выхода.
* Если после настройки в течение 25 секунд не нажималась ни одна кнопка, система автоматически выходит из режима настройки.
* При выходе без нажатия кнопки установки изменяемое значение на экране не отображается.

Настройка функции – Изменение температуры

Функция изменения температуры служит для автоматического изменения параметров режимов охлаждения и нагрева в соответствии с температурой, задаваемой в режиме автоматики.



1 Несколько раз нажмите кнопку , пока на дисплее не замигает значок .

2 Кнопками   установите нужное значение.

* Изменение значения температуры: 1~7

1 → **3**



3 Нажмите кнопку  для завершения настройки и активации функции.

3



4 Нажмите кнопку  для выхода или система автоматически выйдет из режима настройки через 25 секунд.

* При выходе без нажатия кнопки установки изменяемое значение на экране не отображается.



Настройка функции – Сброс показаний индикатора фильтра

Эта функция предназначена для сброса индикатора чистки фильтра внутреннего блока.

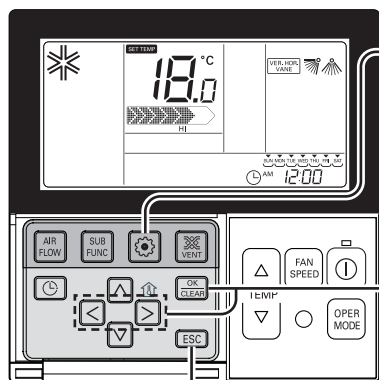


- Запыленный фильтр снижает эффективность охлаждения/нагрева, а устройство потребляет больше энергии. Поэтому чистите фильтр сразу при наступлении срока чистки.

※ Индикация очистки фильтра автоматически отключается через некоторое время.

Настройка функции – Регулировка угла заслонки

Эта функция предназначена для регулировки угла, под которым подается поток воздуха.



- 1** Несколько раз нажмите кнопку , пока на дисплее не замигает значок .


- 2** Кнопками   выберите активную заслонку : 1 / 2 / 3 / 4 / Все / Стандарт
С помощью кнопок   выберите номер заслонки.
* Номер заслонки : номера 1, 2, 3, 4, все или стандарт
- Выбранная заслонка начнет работать.
- Проверьте работающую заслонку.
- Чтобы установить угол всех заслонок, выберите 'all' (все).
- Для установки заводской настройки по умолчанию выберите 'standard' (стандарт).
- 3** С помощью кнопки   выберите угол подачи воздушного потока и нажмите .

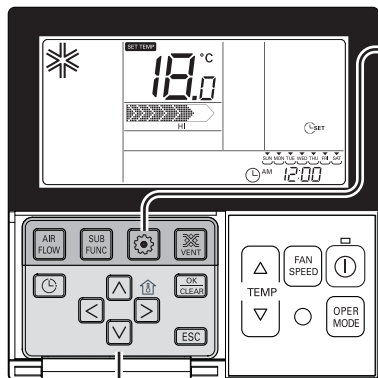
 - В зависимости от используемого устройства можно выбрать диапазон настроек угла подачи воздушного потока: 5 или 6 уровней.
 - Если при выборе номера заслонки будет выбрано значение 'standard' (стандарт), угол подачи воздушного потока не изменится.
- 4** Установите угол подачи воздушного потока для оставшихся заслонок в такой же последовательности, как описано выше.
* В зависимости от типа устройства есть заслонки только с номерами заслонок 1 и 2.
- 5** Нажмите кнопку  для выхода.
* Если после настройки в течение 60 секунд не нажималась ни одна кнопка, система автоматически выходит из режима настройки.
* При выходе без нажатия кнопки установки изменяемое значение на экране не отображается.


- 6** Нажмите кнопку  для завершения настройки и активации функции.
(Функция направления потока воздуха будет отменена при настройке угла заслонки.)


- 7** Нажмите кнопку  для выхода или система автоматически выйдет из режима настройки через 25 секунд.



Настройка функции – Изменение текущего времени

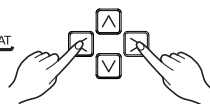


1 Нажмите кнопку настройки функций. Перейдите в меню настройки времени с помощью повторного нажатия кнопки настройки функций. На дисплее отображается значок настройки времени, в области индикации текущего времени мигает значение даты и времени. Пример. Установка текущего времени «Понедельник/10:20».



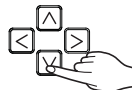
2 Кнопками установите текущий день недели.

SUN MON TUE WED THU FRI SAT



3 Нажмите кнопку для перехода в режим настройки AM/ PM (до полудня/после полудня). Значок 'AM/ PM' будет мигать).

AM 12:00

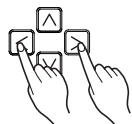


4 Кнопками установите нужное время с учетом параметра AM/PM.



5 Кнопками перейдите в поле настройки часа ('Hour'). (сегмент «Hour» будет мигать)

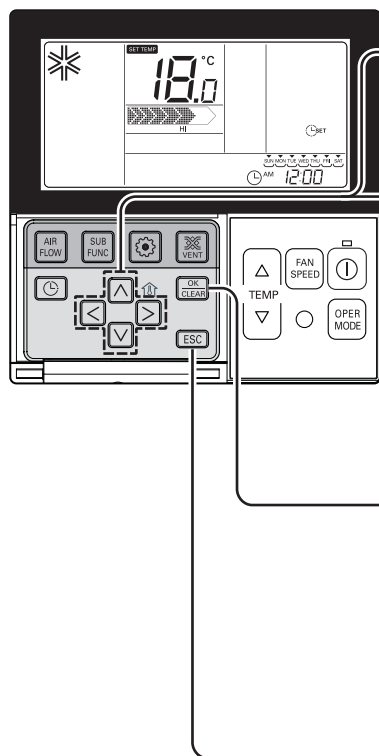
AM 12:00



6 Кнопками установите нужное показание часа.

AM 10:00





- 7** Кнопками перейдите в поле настройки минут («Minute»).

(сегмент «Minute» будет мигать)



- 8** Установите минуты кнопками.



- 9** Для завершения нажмите кнопку



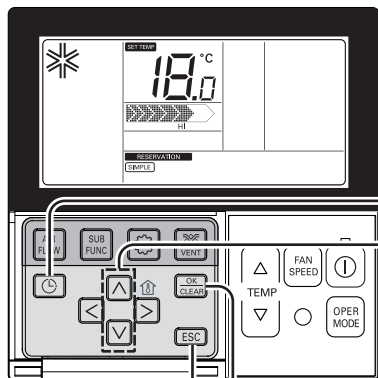
- 10** Если вы хотите отменить настройку и выйти из режима, нажмите кнопку .
- (В случае выхода при неполном введении информации произойдет возврат к предыдущей настройке.)

* При выходе без нажатия кнопки установки изменяемое значение на экране не отображается.



Программирование – Простое резервирование

На устройстве с почасовой регулировкой таймера можно легко установить значение для простого резервирования в диапазоне от 1 до 7.



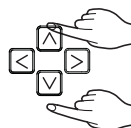
- 1** Нажмите кнопку для входа в режим программирования. (сегмент **SIMPLE** мигает)



Пример. Установка значения настройки времени простого резервирования равным «3».

- 2** Кнопками установите время резервирования.

1 → **3**



- 3** Для завершения нажмите кнопку .

3



- 4** Нажмите кнопку для выхода.

* Если после настройки в течение 25 секунд не нажималась ни одна кнопка, система автоматически выходит из режима настройки.

* При выходе без нажатия кнопки установки изменяемое значение на экране не отображается.

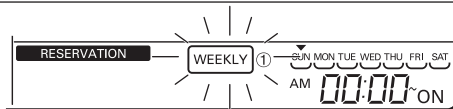
* При установке значений простого резервирования устройство автоматически начнет работать или остановится по истечении установленного значения времени.

Программирование: настройка дней недели

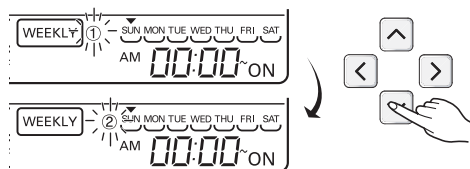
На устройстве с настройкой таймера по дням недели можно произвести установку на определенный день. Таймер по дням недели работает до его отключения.

- 1 Нажатием кнопки таймера перейдите в режим настройки таймера.
* Можно задать один день недели для двух недель и выполнить до 14 настроек для одной недели.
Например, для следующей настройки таймера (включение в 11:30, отключение в 12:30 во вторник) выполните описанные ниже действия.

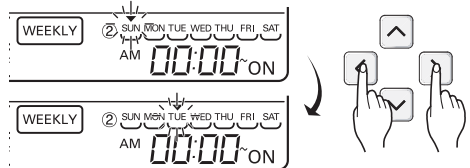
- 2 Кнопкой таймера выберите параметр WEEKLY. Обозначение WEEKLY начинает мигать.



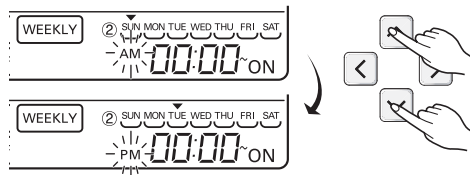
- 3 Кнопками выберите неделю для настройки (1 или 2).
* Вы можете задать день недели для недели 1 и для недели 2.



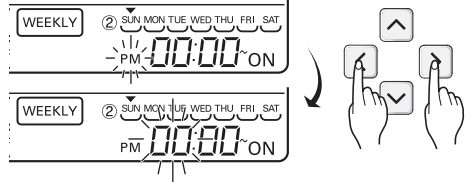
- 4 Кнопками выберите день недели. Выберите мигающий день недели.
Можно выбрать день недели от понедельника до воскресенья.



- 5 Кнопками выберите режим AM/PM.



- 6 Кнопками перейдите в поле установки времени.
- Здесь указывается время включения кондиционера.

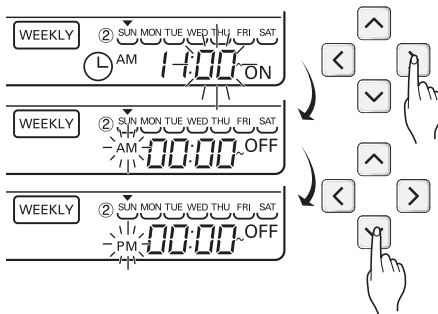


- 7 Кнопками установите нужное значение часа.
- Диапазон настройки от 0 до 12.

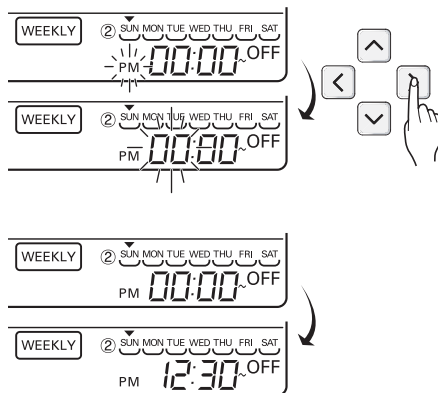
- 8 Кнопкой перейдите в поле настройки минут.

- 9 В мигающем поле минут кнопками укажите минуты.

- 10** Кнопкой  перейдите к параметру AM/PM для отключения.
- Настройка параметра AM/PM для отключения аналогична настройке данного параметра для включения.



- 11** Кнопкой «вправо» перейдите к настройке времени выключения.
- Здесь устанавливается время отключения кондиционера.
 - В мигающем поле показания часа установите нужный час.



* Установка часа и минут аналогична их установке для включения.

- 12** После настройки таймера нажмите кнопку настройки/отмены. На этом настройка таймера на день недели завершается.

- 13** При выполнении установки по приведенному выше методу и выборе дня для настройки работает таймер по дням недели. Если задать одинаковое время включения и выключения по таймеру, режим работы по таймеру не включится.

Объяснение работы таймера по дням недели

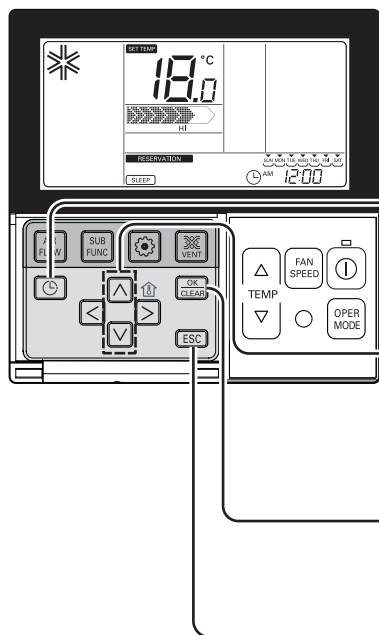


* Если при выполнении предварительной настройки еженедельных операций используются кнопки «вверх/вниз», внутренний блок включится при желаемой температуре. (Допустимый диапазон температур: 18°C~30°C)

- Если желаемая температура не установлена, устройство автоматически включится при достижении температуры, использованной ранее.

Программирование – Таймер сна

Таймер в режиме сна служит для включения и выключения системы кондиционирования воздуха после определенного интервала времени перед отходом ко сну. При подключении к вентилятору и настройке таймера сна по истечении установленного времени кондиционер переключится в режим сна.



- 1** Нажмите кнопку для входа в режим программирования.
Пример. Установка значения настройки времени перехода в режим сна равным «3».
- 2** С помощью кнопки войдите в режим настройки SLEEP.
(сегмент **SLEEP** мигает)
- 3** Кнопками установите время срабатывания.
Время срабатывания режима SLEEP можно установить от 1 до 7 часов.

1h → 3h
- 4** Для завершения нажмите кнопку .
Настройка таймера выполнена.
- 5** Нажмите кнопку для выхода.
* Если после настройки в течение 60 секунд не нажималась ни одна кнопка, система автоматически выходит из режима настройки.
* При выходе без нажатия кнопки установки изменяемое значение на экране не отображается.
- Если режим сна задан, в нижней части ЖК-экрана мигает слово SLEEP.
- 6** После настройки таймера в режиме сна кондиционер отключается через заданный интервал времени.

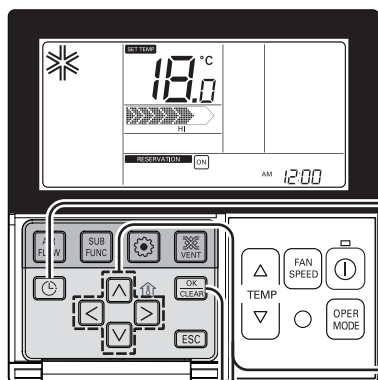
⚠ ВНИМАНИЕ

Задайте соответствующее время для включения режима сна. (Слишком сильное охлаждение может нанести вред здоровью.)

- При автоматической установке заданной температуры охлаждения воздуха для сна показания температуры на пульте ДУ дисплее кондиционера могут различаться.
- Таймер сна срабатывает как выключатель таймера в устройствах, в которых температура не регулируется ступенями 0,5°C.

Программирование – Настройка времени включения

Автоматическое включение кондиционера в заданное время.



- 1** Нажмите кнопку .

Пример. Установка времени срабатывания таймера на «10:20 утра».
- 2** С помощью кнопки  включите настройку таймера. (сегмент  мигает)
- 3** Кнопками   выберите настройку AM/ PM (до полудня/после полудня).

 AM 12:00
- 4** Кнопками   перейдите в поле настройки времени. Во время мигания значка «Часа» задайте время. Настройку можно провести в диапазоне от 1 до 12.

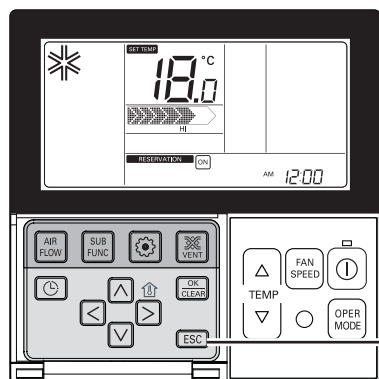
 AM 12:00

 AM 10:00
- 5** Кнопками   перейдите в поле настройки минут. Когда мигает значок «Минуты», задайте значение минут в диапазоне от 00 до 59.

 AM 10:00

 AM 10:20
- 6** Для завершения нажмите кнопку .

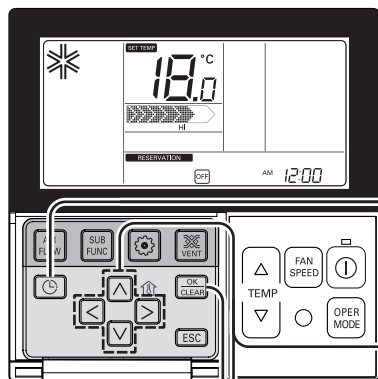
 AM 10:20



- 7** Нажмите кнопку **ESC** для выхода.
- * Если после настройки в течение 25 секунд не нажималась ни одна кнопка, система автоматически выходит из режима настройки.
 - * Если после настройки в течение 25 секунд не нажималась ни одна кнопка, система автоматически выходит из режима настройки.
 - Если выполнена настройка таймера, в нижней части ЖК-дисплея появится индикация функции включения 'turned on' и кондиционер воздуха включится в заданное время.
 - Если настройка таймера отменена, индикация включения таймера гаснет.

Программирование – Настройка времени выключения

Автоматическое выключение системы в заданное время.



1 Нажмите кнопку .

Пример. Установка времени выключения на «10:20 утра».

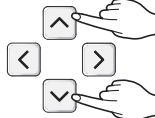


2 С помощью кнопки  войдите в режим настройки отключения таймера. (сегмент **OFF** мигает)



3 Кнопками   выберите настройку AM/ PM (до полудня/после полудня).

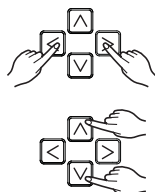
 AM 12:00



4 Кнопками   перейдите в поле настройки часа. Во время мигания значка «Часа» задайте время. Настройку можно провести в диапазоне от 1 до 12.

 AM 12:00

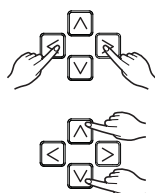
 AM 10:00



5 Кнопками   перейдите в поле настройки минут. Когда мигает значок «Минуты», задайте значение минут в диапазоне от 00 до 59.

 AM 10:00

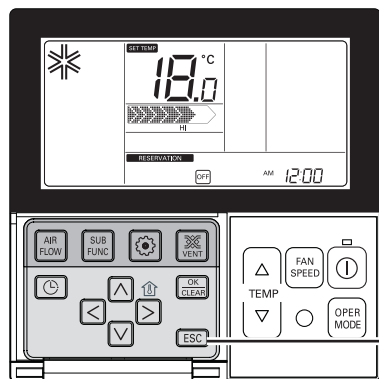
 AM 10:20



6 Для завершения нажмите кнопку .

 AM 10:20

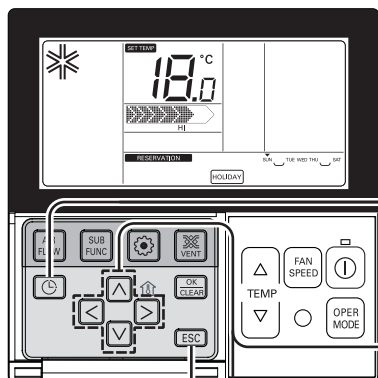




- 7** Нажмите кнопку **[ESC]** для выхода.
- * Если после настройки в течение 25 секунд не нажималась ни одна кнопка, система автоматически выходит из режима настройки.
 - * При выходе без нажатия кнопки установки изменяемое значение на экране не отображается.
 - Если выполнена настройка таймера, в нижней части ЖК-дисплея появится индикация функции выключения 'turned off' и кондиционер воздуха выключится в заданное время.
 - Если настройка таймера отменена, индикация включения таймера гаснет.

Программирование: Установка режима выходного дня

Автоматический останов устройства в заданный день.



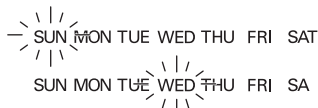
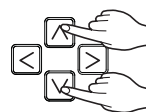
- 1** Нажмите кнопку . Система переходит в режим настройки таймера.



- 2** Кнопкой таймера выберите параметр HOLIDAY .



- 3** Кнопками выберите день недели.



- 4** С помощью кнопок или кнопки установите выходные или отмените установку.
Например, при установке в качестве выходного понедельника или пятницы - соответствующее название дня 'Monday' или 'Friday' исчезнет.



- 5** Завершив настройку выходного дня, нажмите кнопку .

* При наступлении заданных выходных дней кондиционер автоматически выключается. После настройки выходных дней и до отмены этого режима кондиционер будет автоматически отключаться в течение одного часа, даже если кондиционер работает.

Принудительный режим

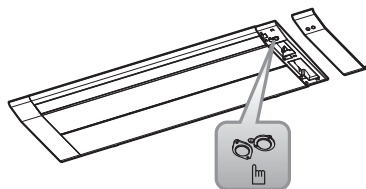
Данный режим используется в том случае, если невозможно воспользоваться пультом ДУ.

Нажмите кнопочный переключатель (Принудительный режим) на 2 секунды.

Для остановки операции повторно нажмите эту кнопку.

При восстановлении питания после сбоя энергоснабжения в принудительном режиме автоматически восстанавливаются следующие рабочие параметры:

В принудительном режиме продолжается работа в исходном режиме.



Принудительный режим
(кнопочный переключатель).

	Модель с охлаждением	Модель с тепловым насосом	
		Комнатная температура $\geq$ заданной температуре -2°C	Комнатная температура $\geq$ заданной температуре -2°C
Режим работы	Охлаждение	Охлаждение	Нагревание
Скорость вращения вентилятора внутреннего блока	Высокая	Установка доступна	Установка доступна
Установка температуры	22°C	Установка доступна	Установка доступна

Функция автоматического перезапуска

При возобновлении подачи электроэнергии после ее отключения устройство автоматически начинает работать, используя прежние параметры.

Индикатор фильтра (решётчатый тип)

Индикатор фильтра горит.

Если горит индикатор фильтра, очистите фильтр.

Очистив фильтр, одновременно нажмите кнопку таймера и кнопку ◀ на пульте проводного ДУ на 3 секунды.

Maintenance and Service

⚠ ОСТОРОЖНО

Перед выполнением технического обслуживания отключите систему от сети.

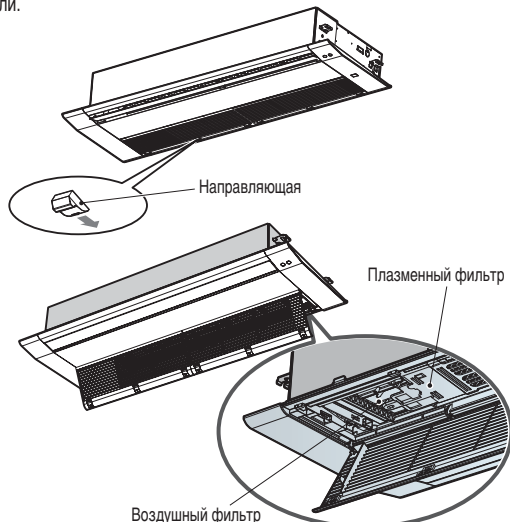
Решётка, корпус и пульт дистанционного управления

- ❑ Перед очисткой отключите систему. Для очистки используйте мягкую сухую ткань. Не пользуйтесь отбеливателями и абразивными материалами.

ПРИМЕЧАНИЕ Перед очисткой внутреннего блока, он должен быть обесточен.

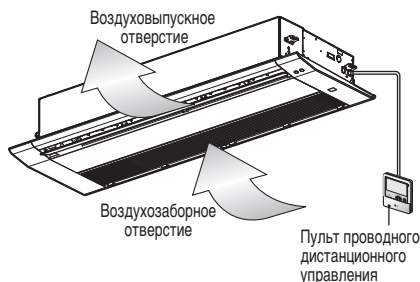
Воздушный фильтр

Необходимо проверять и при необходимости чистить воздушные фильтры за передней решёткой не реже одного раза в две недели.



Корпус блока: по 4 направляющих

- ❑ Не используйте:
 - Воду с температурой выше 40°C. Это может вызвать деформацию и/или обесцвечивание.
 - Летучие вещества. Они могут повредить поверхности кондиционера.



1. Чтобы снять воздушные фильтры.

- ❑ Взявшись за выступ, слегка нажмите вперёд, чтобы извлечь воздушный фильтр.

⚠ ОСТОРОЖНО

При извлечении воздушного фильтра не прикасайтесь к металлическим деталям внутреннего блока.

Это может привести к телесному повреждению.

2. Чтобы снять плазменный фильтр.

- ❑ Отверните 2 винта крепления плазменного фильтра.

3. Удалите с фильтра грязь с помощью пылесоса или промойте его водой.

- ❑ Если грязь полностью не удалена, промойте фильтр в тёплой воде с нейтральным моющим средством.
- ❑ Горячая вода (более 50°C) может привести к деформации.

4. После промывки в воде хорошо просушите фильтр в затенённом месте.

- ❑ Не оставляйте воздушный фильтр под прямыми солнечными лучами светом. Не сушите его вблизи огня.

5. Установите плазменный и воздушный фильтры.

Если кондиционер не используется долгое время

Если кондиционер не будет использоваться продолжительное время

- 1** Включите кондиционер на 2-3 часа со следующими настройками.
 - Режим работы: Режим вентиляции.
 - Это позволит просушить внутренние механизмы.

- 2** Отключите автоматический выключатель.



ОСТОРОЖНО

Если кондиционер не будет использоваться продолжительное время, выключите автоматический выключатель.

Скопившаяся грязь может привести к возгоранию.

Полезная информация

Воздушные фильтры и экономия электроэнергии. Если воздушный фильтр забит пылью, мощность охлаждения будет падать, и 6% электроэнергии, потребляемой кондиционером, будет расходоваться впустую.

Если кондиционер будет использоваться снова.

- 1** Очистите воздушный фильтр и установите его во внутренний блок.
- 2** Убедитесь, что воздухозаборное и выпускное отверстия внутреннего/внешнего блока не заблокированы.
- 3** Проверьте правильность подключения провода заземления. Оно может быть подключено к стенке внутреннего блока.

Советы по эксплуатации

Не допускайте переохлаждения помещения.

Это вредно для здоровья, а также приводит к повышенному энергопотреблению.

Плотно закрывайте двери и окна.

Старайтесь не открывать двери и окна, чтобы не выпускать охлажденный воздух из помещения.

Держите закрытыми жалюзи или занавески.

Во время работы кондиционера не допускайте попадания в помещение прямого солнечного света.

Регулярно чистите воздушный фильтр.

Засорение воздушного фильтра уменьшает воздушный поток и снижает эффект охлаждения и осушения воздуха. Производите чистку как минимум раз в две недели.

Поддерживайте в помещении равномерную температуру.

Настройте направление воздушного потока по вертикали и по горизонтали таким образом, чтобы обеспечить равномерную температуру в помещении.

Время от времени проветривайте комнату.

Поскольку окна постоянно закрыты, рекомендуется время от времени их открывать для проветривания.

Прежде чем обращаться в сервисный центр...



Советы по устранению неисправностей! Экономьте время и деньги!

Прежде чем обращаться за помощью для ремонта или технического обслуживания, обратитесь к приводимой ниже таблице возможных неисправностей...Если неисправность устранить не удалось, обратитесь к своему поставщику.

Кондиционер не работает.	В помещении появился странный запах.	Похоже, что из кондиционера происходит утечка конденсата.	В течение примерно 3-х минут после перезапуска кондиционер не работает.
• Правильно ли настроен таймер? • Возможно, сгорел предохранитель или сработал автоматический выключатель.	• Проверьте, не исходит ли запах от влажных стен, ковров, мебели или одежды, находящейся в помещении.	• Конденсат возникает, когда поток воздуха из кондиционера охлаждает тёплый воздух в помещении.	• Срабатывание защитного механизма. • Подождите три минуты, и кондиционер заработает.
Не происходит эффективного охлаждения или нагревания.	Кондиционер сильно шумит.	Слышится хруст.	Индикация на дисплее пульта ДУ нечёткая или вообще не видна.
• Проверьте, не засорен ли воздушный фильтр. См. инструкции по чистке фильтра. • Возможно, в помещении было очень жарко при первом включении кондиционера. Немного подождите, пока температура понизится. • Проверьте, правильно ли установлена температура. • Проверьте, не перекрыты ли воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия.	• Шум напоминает звук текущей воды. -Этот звук издает фреон, циркулирующий внутри кондиционера. • Шум напоминает звук сжатого воздуха, выходящего в атмосферу. -Это звук воды, выделяемой при осушении воздуха внутри кондиционера.	Индикатор фильтра горит. (Решётчатый тип) • Очистив фильтр, одновременно нажимайте кнопку таймера и кнопку ◀ на пульте проводного ДУ на 3 секунды.	• Проверьте, не разрядились ли батарейки. • Проверьте, соблюдена ли полярность (+) и (-) при установке батареек.

ПРИМЕЧАНИЕ

ВОДОСТОЙКОСТЬ : Внешний блок данного устройства обладает ВОДОСТОЙКОСТЬЮ.

Внутренний блок не обладает водостойкостью, поэтому его следует оберегать от попадания воды.

