



Visit us at <http://www.lgservice.com>

LG

ENGLISH

РУССКИЙ

LG

# Room Air Conditioner

## **OWNER'S MANUAL**

Model : HS-H076Q\_Series  
HS-H0964\_Series  
HS-H1264\_Series

Prior to installation, this air-conditioning unit must be submitted for approval by the utility service which provides electricity (EN 61000-2, EN 61000-3 Norm).



AIO64

Dear Owner

Thank you for installing LG air conditioner.  
Your best choice guarantees you a great performance and service to make your life comfortable & pleasant.

### IMPORTANT

- Please read this owner's manual carefully and thoroughly before installing and operating your room air conditioner.
- Please retain this owner's manual for future reference after reading it thoroughly.

P/No.: MFL30291704

# TABLE OF CONTENTS

<b>A. Safety Precautions</b> .....	3
<b>B. Electrical Safety</b> .....	6
Temporary Use of an Adapter .....	6
Temporary Use of an Extension Cord .....	6
Symbols used in this Manual .....	6
<b>C. Product Introduction</b> .....	7
Indoor Units .....	7
Operation Indication Lamps .....	7
Outdoor Unit .....	7
<b>D. Operating Instructions</b> .....	8
How to insert the Batteries .....	8
Wireless Remote Controller	
Maintenance .....	8
Operating Method .....	8
Wireless Remote Controller .....	9
Operation Mode .....	9
(Cooling Only Model) .....	10
Auto Changeover Operation	
Healthy Dehumidification Operation .....	11
Auto Operation	
(Heat Pump Model) .....	12
Jet Cool .....	13
Forced operation .....	14
Vertical / Horizontal Airflow Direction	
Control (Optional) .....	14
<b>E. Maintenance and Service</b> .....	15
Indoor Unit .....	15
Outdoor Unit .....	15
Operation Tips! .....	16
Troubleshooting Tips! .....	17



## 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.

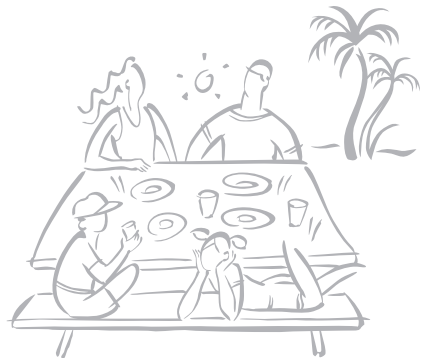
You'll find many answers to common problems in the chart of troubleshooting tips. If you review our chart of

**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.**



# 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.

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

	<b>Be sure not to do.</b>
	<b>Be sure to follow the instruction.</b>

## ⚠ WARNING

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <p><b>Always use a power plug and socket with a ground terminal.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• There is a risk of electric shock.</li> </ul>   | <p><b>Do not use a defective or underrated circuit breaker. Use the correctly rated breaker and fuse.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• There is risk of fire or electric shock .</li> </ul>  | <p><b>Do not use a multi consent. Always use this appliance on a dedicated circuit and breaker.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otherwise it can cause electric shock or fire.</li> </ul>  |
| <p><b>For electrical work, contact the dealer, seller, a qualified electrician, or an Authorized Service Center. Do not disassemble or repair the product by yourself.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• There is risk of fire or electric shock.</li> </ul>                               | <p><b>Always ground the product as per the wiring diagram. Do not connect the ground wire to gas or water pipes lightning rod or telephone ground wire.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• There is risk of fire or electric shock.</li> </ul> | <p><b>Install the panel and the cover of control box securely.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• There is risk of fire or electric shock due to dust , water etc.</li> </ul>   |
| <p><b>Use the correctly rated breaker or fuse.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• There is risk of fire or electric shock.</li> </ul>   | <p><b>Do not modify or extend the power cable. If the power cable or cord has scratches or skin peeled off or deteriorated then it must be replaced.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• There is risk of fire or electric shock.</li> </ul>    | <p><b>For installation, removal or reinstall , always contact the dealer or an Authorized Service Center.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• There is risk of fire, electric shock, explosion, or injury.</li> </ul>  |
| <p><b>Do not install the product on a defective installation stand. Be sure that the installation area does not deteriorate with age.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• It may cause product to fall.</li> </ul>   | <p><b>Never install the outdoor unit on a moving base or a place from where it can fall down.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The falling outdoor unit can cause damage or injury or even death of a person.</li> </ul>                     | <p><b>When the product is soaked (flooded or submerged) in water , contact an Authorized Service Center for repair before using it again.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• There is risk of fire or electric shock.</li> </ul>                                    |
| <p><b>In outdoor unit the step-up capacitor supplies high voltage electricity to the electrical components. Be sure to discharge the capacitor completely before conducting the repair work.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• An charged capacitor can cause electrical shock.</li> </ul> | <p><b>When installing the unit, use the installation kit provided with the product.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Otherwise the unit may fall and cause severe injury.</li> </ul>   | <p><b>Be sure to use only those parts which are listed in the svc parts list. Never attempt to modify the equipment.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The use of inappropriate parts can cause an electrical shock, excessive heat generation or fire.</li> </ul> |

## Safety Precautions

**Indoor/outdoor wiring connections must be secured tightly and the cable should be routed properly so that there is no force pulling the cable from the connection terminals.**

- Improper or loose connections can cause heat generation or fire.

**Be sure to check the refrigerant to the used. Please read the label on the product.**

- Incorrect refrigerant used can prevent the normal operation of the unit.

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

- There is risk of fire and electric shock.

**Do not use the product in a tightly closed space for a long time. Perform ventilation regularly.**

- Oxygen deficiency could occur and hence harm your health.

**Ventilate the product room from time to time when operating it together with a stove, or heating element etc.**

- Oxygen deficiency can occur and hence harm your health.

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

- This could result in personal injury and product damage.

**Do not plug or unplug the power supply plug to turn the unit ON/OFF .**

- There is risk of fire or electric shock.

**Safely dispose off the packing materials. Like screws, nails, batteries, broken things etc after installation or svc and then tear away and throw away the plastic packaging bags.**

- Children may play with them and cause injury.

**Don't use a power cord, a plug or a loose socket which is damaged.**

- Otherwise it may cause a fire or electrical shock.

**Do not allow water to run into electric parts. Install the unit away from water sources.**

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

**Do not open the front grille 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.

**Turn the main power off and unplug the unit when cleaning or repairing the product.**

- There is risk of electric shock.

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

- There is risk of fire or electric shock.

**Make sure to check that the power cable plug is not dirty, loose or broken and then only insert the plug completely.**

- Dirty, loose or broken power plug can cause electric shock or fire.

**Do not touch , operate, or repair the product with wet hands. Hold the plug by hand when taking out**

- There is risk of electric shock or fire.

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

- There is risk of fire.

**If strange sounds, smell or smoke comes from product.Immediately turn the breaker off or disconnect the power supply cable.**

- There is risk of electric shock or fire.

**When the product is not to 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.

**Do not place ANYTHING on the power cable.**

- There is risk of fire or electric shock.

**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.

## CAUTION

**Two or more people must lift and transport the product.**

- Avoid personal injury.

**Keep level even when installing the product.**

- To avoid vibration or noise.

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

- It may cause corrosion on the product.

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

- It may cause a problem for your neighbors and hence dispute.

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

- A bad connection may cause water leakage.

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

- Low refrigerant levels may cause failure of product.

**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 or splashing water 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.**

- 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 after cleaning. Clean the filter every two weeks or more often if necessary.**

- A dirty filter reduces the efficiency.

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

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

**Be cautious when unpacking and installing the product.**

- Sharp edges could cause injury.

**If the refrigerant gas leaks during the repair, do not touch the leaking refrigerant gas.**

- The refrigerant gas can cause frostbite (cold burn)

**Do not tilt the unit when removing or uninstalling it.**

- The condensed water inside can spill .

**Do not mix air or gas other than the specified refrigerant used in the system .**

- If air enters the refrigerant system, an excessively high pressure results, causing equipment damage or injury.

**If the refrigerant gas leaks during the installation, ventilate the area immediately.**

- Otherwise it can be harmful for your health.

**Dismantling the unit, treatment of the refrigerant oil and eventual parts should be done in accordance with local and national standards.**

**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 product failure.

**Do not recharge or disassemble the batteries. Do not dispose off 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.

**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.

**Do not expose your skin or kids or plants to the cool or hot air draft.**

- This could harm to your health.

**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, maintaining or repairing the product at an height.**

- Be careful and avoid personal injury.

# Electrical Safety

## **⚠ WARNING**

- This appliance must be properly grounded.  
To minimize the risk of electric shock, you must always plug into a grounded outlet.
- Do not cut or remove the grounding prong from the power plug.
- Attaching the adapter ground terminal to the wall receptacle cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal and not insulated, and the wall receptacle is grounded through the house wiring.
- If you have any doubt whether the air conditioner is properly grounded, have the wall receptacle and circuit checked by a qualified electrician.

## *Temporary Use of an Adapter*

We strongly discourage the use of an adapter due to potential safety hazards. For temporary connections, use only a genuine adapter, available from most local hardware stores. Ensure that the large slot in the adapter is aligned with the large slot in the receptacle for a proper polarity connection.

To disconnect the power cord from the adapter, use one hand on each to avoid damaging the ground terminal. Avoid frequently unplugging the power cord as this can lead to eventual ground terminal damage.

## **⚠ WARNING**

- Never use the appliance with a broken adapter.

## *Temporary Use of an Extension Cord*

We strongly discourage the use of an extension cord due to potential safety hazards. For temporary situations, use only CSA certified and UL listed 3-wire grounded extension cords, rated 15 A, 125 V.

## **⚠ WARNING**

This appliance should be installed in accordance with national wiring regulations. This guide acts as a guide to help to explain product features.

## *Symbols used in this Manual*



**This symbol alerts you to the risk of electric shock.**



**This symbol alerts you to hazards that may cause harm to the air conditioner.**

**NOTE**

**This symbol indicates special notes.**

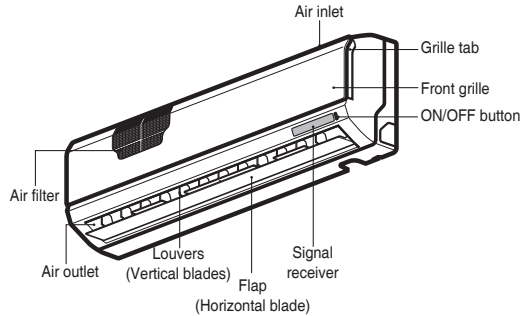
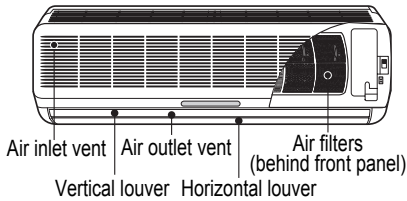
# Product Introduction

Here is a brief introduction of the indoor and outdoor units. Please see the information specific to your indoor unit type.

## Indoor Units

### Standard Split Type

Display panel LED indicators



## Operation Indication Lamps



On/Off : Lights up during the system operation, error code and auto restart setting.



Timer : Lights up during timer operation.



Defrost mode : Lights up during defrost mode or **\*hot start operation** (Heat pump model only)

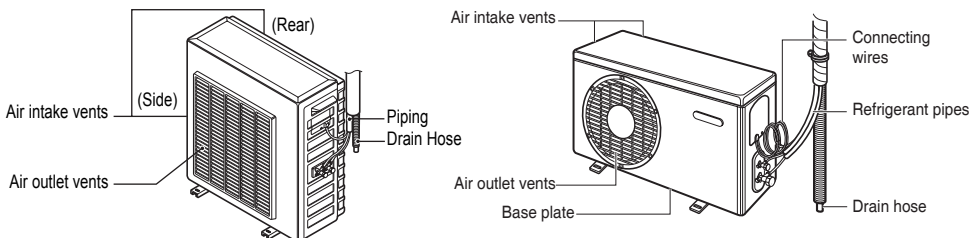
**OUT  
DOOR**

Outdoor unit : Lights up during outdoor unit operation. (Cooling model only)  
operation

\* **Hot start operation:** Stops the indoor fan in heating operation for minutes to prevent cold air from blowing out from unit.

\* In defrost mode unit stops heating operation for few minutes to remove formation of ice on the heat exchanger coils to maintain the efficiency.

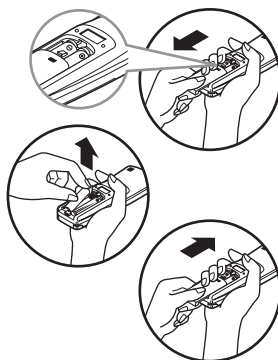
## Outdoor Unit



# Operating Instructions

## How to insert the Batteries

1. Remove the battery cover by pulling it according to the arrow direction.
2. Insert new batteries making sure that the (+) and (-) of battery are installed correctly.
3. Reattach the cover by sliding it back into position.



### NOTE

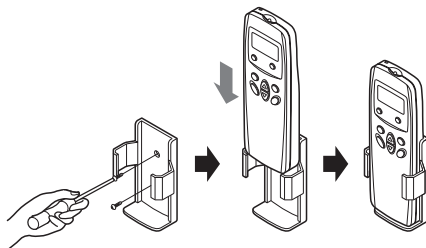
1. Always use/replace both batteries of same type.
2. If the system is not to be used for a long time, remove the batteries to save their working life.
3. If the display screen of remote controller starts, fading replace both of the batteries.

## Wireless Remote Controller Maintenance

1. Choose a suitable place where its safe & easy to reach.
2. Fix the holder to wall etc with the supplied screws firmly.
3. Slide the remote controller inside the holder.

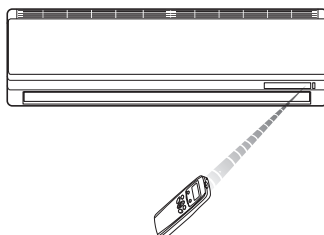
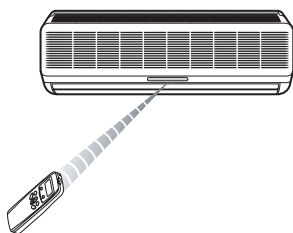
### NOTE

1. Remote controller should never be exposed to direct sunlight.
2. Signal transmitter & receiver should always be clean for proper communication. Use a soft cloth to clean them.
3. In case some other appliances also get operated with remote control, change their position or consult your serviceman.



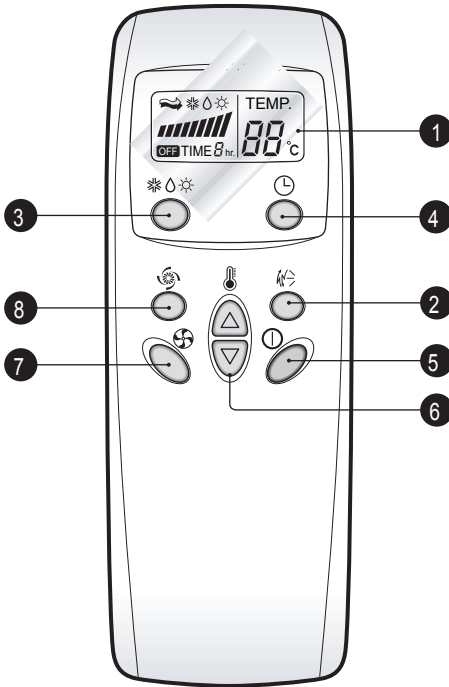
## Operating Method

1. The signal receiver is inside the unit.
2. Aim the remote controller towards the unit to operate it.  
There should not be any blockage in between.



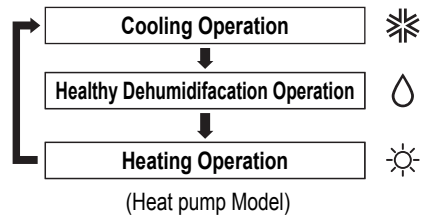
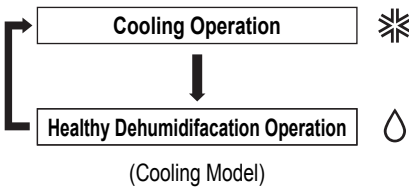
## Wireless Remote Controller

The remote control transmits the signals to the system.



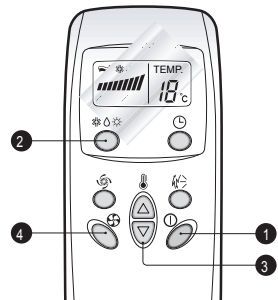
- 1 OPERATION DISPLAY**  
Displays the operation conditions.
- 2 CHAOS SWING BUTTON**  
Used to stop or start louver movement and set the desired up/down airflow direction.
- 3 OPERATION MODE SELECTION BUTTON**  
Used to select the operation mode.
- 4 OFF TIMER BUTTON**  
Used to set the time of stopping operation.
- 5 START/STOP BUTTON**  
Operation starts when this button is pressed, and stops when the button is pressed again.
- 6 ROOM TEMPERATURE SETTING BUTTONS**
- 7 INDOOR FAN SPEED SELECTION BUTTON**
- 8 JET COOL**  
Used to start or stop the speed cooling. (Speed cooling operates super high fan speed in cooling mode.)

### (1) Operation Mode



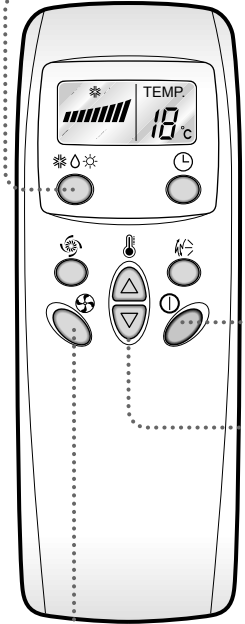
### (2) Operation PROCEDURE

- 1st Start/Stop Button**
- 2nd Operation Mode Selection Button**
- 3rd Room Temperature Setting Button**
- 4th Indoor Fan Speed Selection Button**







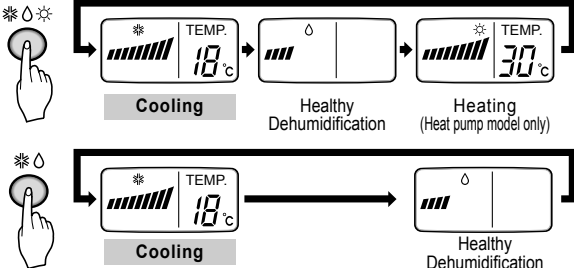
## Cooling Operation



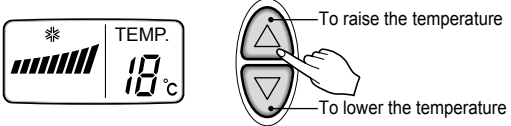
**1** Press the Start/Stop Button.

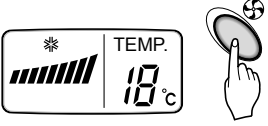
**2** Select Cooling Operation.  
Press the Operation Mode Selection Button.  
Each time the button is pressed, the operation mode is shifted in the arrow direction.



**3** Set the temperature lower than the room temperature.  
• The temperature can be set within a range of 18°C ~ 30°C by 1°C .



**4** Set the fan speed.  
• Select the fan speed in four steps-low, medium, high or CHAOS.  
• Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.  
• The display shows high fan speed.



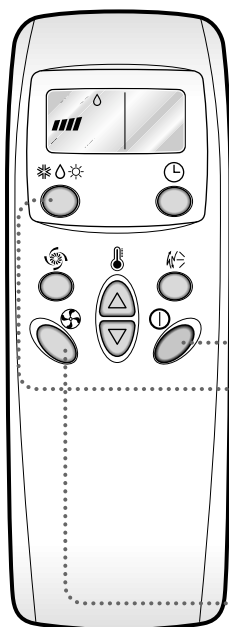
**Natural wind by the CHAOS logic**

□ For more fresh feeling than other fan speed, press the Indoor Fan Speed Selector and set to CHAOS mode. In this mode, the wind blows like natural breeze by automatically changing fan speed according to the CHAOS logic.

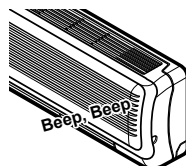


## Healthy Dehumidification Operation Mode

This mode dehumidifies without overcooling.

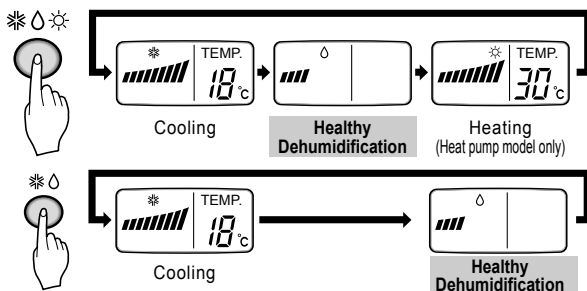


**1** Press the Start/Stop Button.



**2** Select Healthy Dehumidification Operation.

Press the operation Mode Selection Button.  
Each time the button is pressed, the operation mode is shifted in the arrow direction.



**3** You can select the fan speed in four steps-low, medium, high, or CHAOS. Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.



### During Healthy Dehumidification Operation:

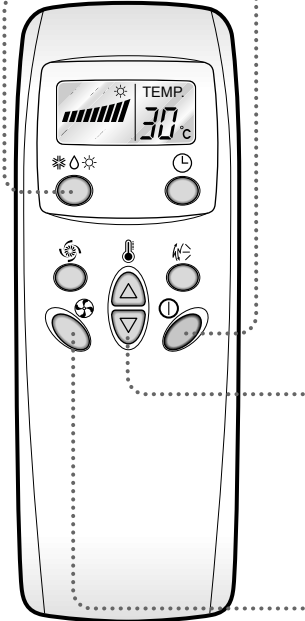
- ❑ If you select the dehumidification mode on the operation selection button, the air conditioner starts to run the dehumidification function, automatically setting the room temp. and airflow volume to the best condition for dehumidification based on the sensed current room temp.

In this case, however, the setting temp. is not displayed in the remote control and you are not able to control the room temp. either.

- ❑ During the healthy dehumidification function, the airflow volume is automatically set according to the optimization algorithm responding to the current room temp. status and makes the room condition healthy and comfortable even in the high humidity season.



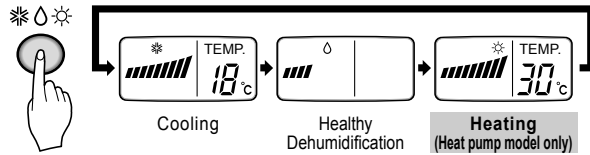
## Heating Operation(Heat pump model only)



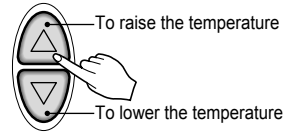
- 1** Press the Start/Stop button.  
The unit will respond with a beep.



- 2** To select **Heating Operation**, press the Operation Mode Selection button.  
Each time the button is pressed, the operation mode is shifted in the direction of the arrow.



- 3** Set the temperature higher than the room temperature.  
The temperature can be set within a range of 16°C~30°C in 1°C increments.

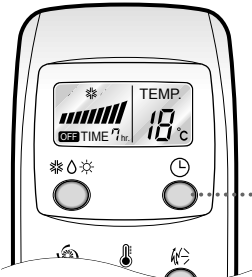


- 4** Set the fan speed again with the door of the remote control still closed. You can select the fan speed in four steps—low, medium, high, or CHAOS. Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.

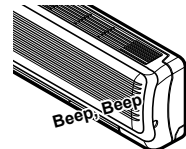
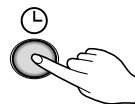


## Timer control Setting

### OFF TIMER CONTROL SETTING



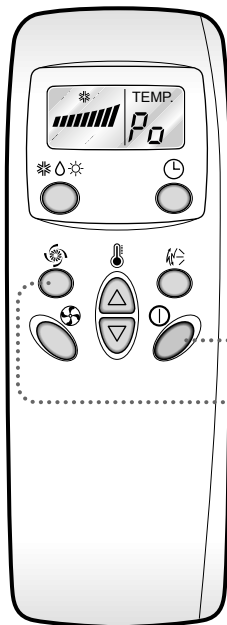
**Press the OFF Time Button.**



1. Press the OFF Time Button.
2. Check the OFF Time LED of the room air conditioner.
3. The Timer is programmed by 1 hour each pressing the OFF Time button from 1 hour to 7 hours.



## Jet Cool Operation



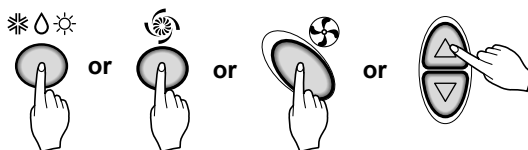
- 1** Press the Start/Stop button.  
The unit will respond with a beep.



- 2** Press the **Jet Cool** button to operate the speed cooling mode and the unit will operate in super high fan speed on cooling mode for 30 minutes.



- 3** To cancel the **Jet Cool** mode, press the **Jet Cool** button again or the fan speed button or the room temperature setting button and the unit will operate in high fan speed on cooling mode.

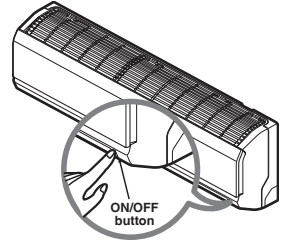
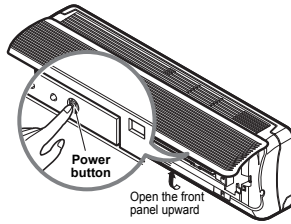


### NOTICE

- ❑ During the JET COOL function at any moment, the A/C starts to blow the cool air at extremely high speed for 30 minutes setting the room temp. automatically to 18°C. It is especially used to cool the room temp. in the shortest time in a hot summer.  
In heat pump mode the JET COOL function is not available.
- ❑ In order to return to the normal cooling mode from the JET COOL mode, you just press either the operation mode selection button, airflow volume selection or temp. setting button or the JET COOL button again.

## Forced operation

Operation procedures when the remote control can't be used.  
The operation will be started to if the ON/OFF button is pressed.  
If you want stop operation,



	Cooling Model	Heat pump Model		
		Room Temp. $\geq 24^{\circ}\text{C}$	$21^{\circ}\text{C} \leq$ Room Temp. $< 24^{\circ}\text{C}$	Room Temp. $< 21^{\circ}\text{C}$
Operating mode	Cooling	Cooling	Healthy Dehumidification	Heating
Indoor FAN Speed	High	High	High	High
Setting Temperature	$22^{\circ}\text{C}$	$22^{\circ}\text{C}$	$23^{\circ}\text{C}$	$24^{\circ}\text{C}$

## Test operation

During the TEST OPERATION, the unit operates in cooling mode at high speed fan, regardless of room temperature and resets in 18 minutes.

During test operation, if remote controller signal is received, the unit operates as remote controller sets.

If you want to use this operation, Press and hold the ON/OFF button for 3-5 seconds, then the buzzer sound 1 "beep".

If you want to stop the operation, re-press the button.

## Vertical / Horizontal Airflow Direction Control (Optional)

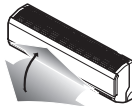
The up/down airflow (Vertical airflow) can be adjusted by using the remote controller.


1. Press the START/STOP BUTTON to start the unit.

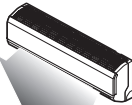
2. Press CHAOS SWING BUTTON.



3. The louvers will swing up & down automatically.



4. To stop the louver at a desired angle, press  again



The left/right(Horizontal airflow) can be adjusted by using the remote control.

1. Press the START/STOP BUTTON to start the unit.

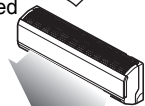
2. Press the HORIZONTAL AIRFLOW DIRECTION BUTTON.



3. The louvers will swing left & right automatically.



4. To stop the louvers at a desired angle, press  again.



## NOTE

- By pressing the CHAOS SWING BUTTON the horizontal air flow direction is changed automatically based on the chaos algorithm to distribute the air in the room evenly and at the same time to make the human body feel most comfortable as if enjoying natural breeze.
- Always use the remote controller to adjust the up and down air flow direction. Manually moving the vertical air flow direction louver by hand could damage the mechanism. When the unit is shut off, the up/down airflow direction louver will close the air outlet vent of the system.

# Maintenance and Service

## ⚠ CAUTION

Before performing any maintenance, turn off the main power to the system, disconnect the circuit breaker and unplug the power cord.

### Indoor Unit

Clean the unit with a soft dry cloth. Do not use bleach or abrasives.

## ⚠ CAUTION

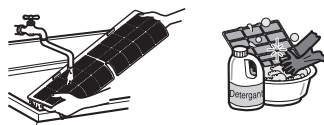
Never use any of these

- Water hotter than 40°C. It may cause deformation and discoloration.
- Volatile substances. They may damage the surface of the air conditioner.



## Air Filters

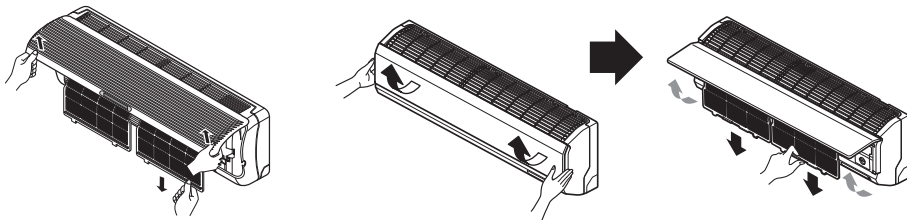
The air filters behind the front panel / grill should be checked and cleaned once in every 2 weeks or more often if necessary. To remove the filters see the self explanatory diagrams for each model type. Clean the filters with a vacuum cleaner or warm soapy water. If dirt is not easily removed, wash with a solution of detergent in luke warm water. Dry well in shade after washing and reinstall the filters back in place.



## Removal of Filters

Open the front panel as shown.

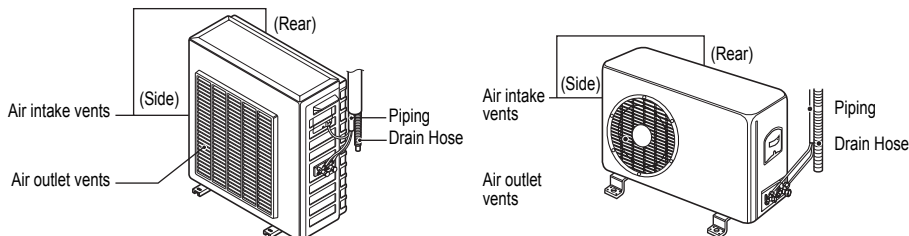
Then pull the filter tab slightly forward to remove the air filter.



### Outdoor Unit

The heat exchanger coils and panel vents of the outdoor unit should be checked regularly. If clogged with dirt or soot, the heat exchanger and panel vents may be professionally steam cleaned.

**NOTICE** Dirty or clogged coils will reduce the operating efficiency of the system and cause higher operating costs.



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

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

- 1 Turn off the circuit breaker, and disconnect the plug.

**CAUTION**

Turn off the circuit breaker when the air conditioner is not going to be used for a long time. Dirt may collect and may cause a fire.

- 2 Remove the batteries from the remote control.

**When the air conditioner is to be used again.**

- 1 Clean the air filter and install it in the indoor unit. (Refer to page 15 for cleaning filters.)
- 2 Check that the air inlet and outlet of the indoor/outdoor unit are not blocked.

## 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.

## Troubleshooting

Check the following points before requesting repairs or service.... If the fault persists, please contact your dealer or service center.

Case	Explanation	See page
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 restarted.	• 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.	15
	• Has the temperature been set incorrectly?	10, 12
	• 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.	-
Remote control display is faint, or no display at all.	• Are the batteries depleted? • Are the batteries inserted in the opposite (+) and (-) directions?	8
Crack sound is heard.	• This sound is generated by the expansion/constriction of the front panel, etc. due to changes of temperature.	-

### NOTE

This product has a lifetime of 7 years from the date of transfer to the user.



LG

# Кондиционер настенного типа

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Монтаж кондиционера должен быть согласован с коммунальной службой, обеспечивающей подачу электроэнергии.  
(EN 61000 - 3 Norm.)



AЮ64

**Уважаемый пользователь!**  
**Благодарим Вас за приобретение кондиционера (\*\*).**

### ВАЖНО

- Перед монтажом и эксплуатацией кондиционера внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством пользователя
- После тщательного изучения настоящего руководства пользователя сохраните его, чтобы обращаться к нему в будущем в справочных целях

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>А. Меры предосторожности</b> .....	3
<b>Б. Электробезопасность</b> .....	6
Временное использование адаптера.....	6
Временное использование удлинительного шнура .....	6
Символы, используемые в настоящем руководстве.....	6
<b>В. Общие сведения об изделии</b> .....	7
Внутренние блоки .....	7
Световые индикаторы функций.....	7
Наружный блок .....	7
<b>Г. Руководство по эксплуатации</b> .....	8
Установка элементов питания .....	8
Работа с пультом дистанционного управления .....	8
Способ эксплуатации .....	8
Беспроводной пульт дистанционного управления .....	9
Режим работы .....	9
Работа в автоматическом режиме (Для модели с режимом только охлаждения) .....	10
Режим «Дегидратация» .....	11
Работа с автоматическим переключением режимов (Модель охлаждение + нагрев) .....	12
Режим быстрого охлаждения.....	13
Принудительный Режим.....	14
Регулировка направления вертикальной и горизонтальной подачи воздуха (Опция) ....	14
<b>Д. Обслуживание кондиционера</b> ...	15
Внутренний блок .....	15
Наружный блок .....	15
Советы по эксплуатации!.....	16
Советы по выявлению и устранению Устранение неисправностей .....	17



## ДЛЯ ЗАМЕТОК

Запишите номер модели и серийный номер здесь

**Модель №** \_\_\_\_\_

**Серийный №** \_\_\_\_\_

Их можно найти на бирке на боковой панели каждого блока

**Торговый агент/Продавец** \_\_\_\_\_

**Дата покупки** \_\_\_\_\_

■ Прикрепите к этой странице товарный чек для подтверждения даты покупки для обеспечения гарантийного обслуживания



## ПРОЧИТАЙТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО

В руководстве имеется много полезных советов о том, как правильно эксплуатировать кондиционер и проводить его техническое обслуживание.

Несложные профилактические меры помогут вам сэкономить время и деньги в течение всего периода эксплуатации кондиционера.

В таблице по обнаружению и устранению неисправностей приводятся ответы на вопросы по незначительным неисправностям.

Если вы изучите таблицу «Советы по выявлению и устранению неисправностей», вам, возможно, не понадобится обращаться в сервисный центр.



## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Ремонт или техническое обслуживание настоящего изделия может осуществлять только квалифицированный технический персонал
- Монтаж настоящего изделия должен осуществляться сертифицированным специалистом.
- Кондиционер не должен использоваться детьми и людьми с ограниченными физическими возможностями.
- Не позволяйте детям играть с кондиционером.
- Замена силового кабеля должна осуществляться квалифицированным специалистом с использованием запасных частей производителя.



# Меры предосторожности

Для предотвращения травм и причинения ущерба собственности необходимо соблюдать следующие инструкции

- Неправильная эксплуатация в результате несоблюдения инструкций приводит к ущербу или повреждениям. Степени серьезности травм/ущерба имеют следующие характеристики.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

(ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ) Этот символ указывает на возможность смертельной или серьезной травмы



## ОСТОРОЖНО

(ОСТОРОЖНО) Этот символ указывает на возможность травмы или ущерба

- Значения символов, используемых в настоящем руководстве, приведены ниже.



**Не делайте этого.**



**Следуйте инструкциям.**



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Всегда используйте сетевую вилку и розетку с заземлением

- Присутствует риск поражения электрическим током

Не пользуйтесь неисправными автоматическими выключателями или автоматическими выключателями с параметрами питания ниже номинальных! Используйте автоматические выключатели и предохранители с соответствующими параметрами питания

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Не пользуйтесь тройниками или удлинителями. Подключайте настоящее изделие к индивидуальной цепи посредством отдельного автоматического выключателя

- В противном случае это может привести к поражению электрическим током или пожару

По вопросу проведения электрических работ обращайтесь к торговому агенту, продавцу, квалифицированному электрику или в специализированный сервисный центр. Не разбирайте и не ремонтируйте изделие самостоятельно.

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Всегда заземляйте изделие в соответствии со схемой электрических соединений. Не подключайте провод заземления к водопроводным или газовым трубам, громоотводу или к телефонному кабелю.

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Надежно установите панель и крышку блока управления

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током из-за паров воды и т. д.

Используйте автоматический выключатель или предохранитель с соответствующими номинальными параметрами электропитания

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Не видоизменяйте конструкцию шнура питания, не удлиняйте шнур питания. Если на кабеле питания имеются царапины, или покрытие отслаивается или повреждено, необходимо заменить кабель.

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

По вопросам монтажа, демонтажа или повторного монтажа оборудования всегда обращайтесь к торговому агенту или в специализированный сервисный центр.

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

Не монтируйте изделие на неисправной установочной стойке. Убедитесь в том, что характеристики зоны монтажа не ухудшаются с течением времени

- Это может привести к падению изделия

Не устанавливайте наружный блок на подвижном основании, исключите возможность его падения с места крепления

- Падение наружного блока может нанести ущерб, стать причиной травмы или смерти

Если на изделие воздействует вода (залито или погружено), перед возобновлением эксплуатации обратитесь в специализированный сервисный центр по вопросу его ремонта

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Во внутреннем блоке пусковой конденсатор может подать высокое напряжение на электрические компоненты. Перед проведением ремонта обеспечьте полную разрядку конденсатора.

- Заряженный конденсатор может вызвать поражение электрическим током.

При монтаже используйте специальный монтажный комплект, который поставляется вместе с изделием

- В противном случае изделие может упасть и нанести серьезную травму.

Используйте только те запасные части, которые указаны в списке запасных частей в инструкции по ремонту и техническому обслуживанию. Не пытайтесь самостоятельно изменять конструкцию оборудования.

- Использование несоответствующих запасных частей может привести к поражению электрическим током, чрезмерному выделению тепла или пожару.

Внутренние и внешние соединения проводки должны быть надежно закреплены, а кабель должен быть проложен соответствующим образом, исключая натяжение и отсоединение кабеля от соединительных клемм.

- Неправильные соединения или отсутствие контактов могут привести к чрезмерному выделению тепла или пожару

Проверьте используемый хладагент. Ознакомьтесь с информацией на бирке изделия.

- Использование несоответствующего хладагента может препятствовать нормальной работе изделия.

Не размещайте электрообогреватель или другое нагревательное оборудование рядом со шнуром питания.

- Присутствует риск возгорания и поражения электрическим током

Не используйте изделие в герметизированном пространстве в течение продолжительного времени. Регулярно проветривайте помещение

- Возможна нехватка кислорода, и как результат, может быть нанесен вред здоровью.

Если в помещении работает электроплита, нагревательный элемент и т.д., время от времени проветривайте помещение во время эксплуатации изделия

- Возможна нехватка кислорода и как результат может быть нанесен вред здоровью

Следите за тем, чтобы никто, особенно дети, не наступал или не падал на наружный блок

- Это может привести к травме и повреждению изделия

**НЕ ВКЛЮЧАЙТЕ/ВЫКЛЮЧАЙТЕ** изделие извлечением/введением вилки в розетку сети питания

- Присутствует риск возникновения пожара или поражения электрическим током

Соблюдая меры предосторожности, удалите все упаковочные материалы, такие как винты, гвозди, крепежные конструкции, сломанные предметы и т.д. После окончания монтажа упаковочные пластиковые мешки должны быть выброшены

- Нецелесообразное использование упаковочных материалов детьми может привести к травме

Не используйте поврежденные сетевой шнур, вилку или не смонтированную розетку.

- Кроме того это может привести к пожару или поражению электрическим током

Не допускайте попадания воды на электрические элементы. Не устанавливайте изделие рядом с источниками влаги

- Присутствует риск возгорания, выхода из строя изделия, или поражения электрическим током

Не открывайте переднюю решетку изделия во время эксплуатации (Не прикасайтесь к электростатическому фильтру, если изделие им оснащено)

- Присутствует риск физической травмы, поражения электрическим током или повреждения изделия

Во время проведения чистки или ремонта изделия отключите питание и извлеките сетевой шнур из розетки.

- Присутствует риск поражения электрическим током

Следите за тем, чтобы кабель питания не был извлечен или поврежден во время эксплуатации изделия

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

Проверьте, чтобы вилка сетевого шнура не была грязной, или неисправной, и только после этого вставляйте ее в розетку сети питания.

- Использование грязной или неисправной вилки может привести к поражению электрическим током или пожару

Не трогайте, не эксплуатируйте и не ремонтируйте изделие влажными руками. При извлечении шнура питания из сети рукой держитесь за вилку, а не за шнур

- Присутствует риск поражения электрическим током или возгорания

Не храните, не используйте и не допускайте нахождения горючих газов и легковоспламеняющихся материалов рядом с изделием

- Присутствует риск возгорания

Если во время эксплуатации изделия слышны необычные звуки, чувствуется запах гари или появился дым, немедленно отключите автоматический выключатель или извлеките из розетки шнур питания

- Присутствует риск поражения электрическим током или возгорания

Если эксплуатация изделия не планируется в течение продолжительного времени, извлеките сетевой шнур из розетки или отключите автоматический выключатель

- Присутствует риск повреждения изделия или сбоев в его работе

**НИЧЕГО** не ставьте на кабель питания

- Присутствует риск возгорания или поражения электрическим током

В случае утечки горючих газов, отключите источник газа и, перед тем как включить изделие, проветрите помещение

- Присутствует риск взрыва или возгорания

## ОСТОРОЖНО

Поднимать или переносить изделие должны два или более человек.

- Избегайте травм

Не устанавливайте изделие в тех местах, где оно будет подвергаться непосредственному воздействию ветра с моря (брызгам соленой воды)

- Это может привести к коррозии изделия

Установите дренажный шланг для тщательного удаления водяного конденсата

- Неправильное соединение может привести к утечке воды

Монтаж изделия следует производить по уровню

- С целью предотвращения вибрации или шума

Не монтируйте изделие в тех местах, где шум или горячий воздух от наружного блока может нанести ущерб окружающей среде или побеспокоить окружающих

- Это может вызвать проблемы с соседями, ведущие к судебным разбирательствам

После монтажа или ремонта изделия всегда проверяйте изделие на отсутствие утечек газа (хладагента)

- Недостаток хладагента может привести к выводу изделия из строя

Не используйте изделие в специальных целях, например, для хранения продуктов питания, произведений искусства и т.д. Данный кондиционер предназначен для бытового применения. Он не является целевой системой охлаждения.

- Присутствует риск повреждения изделия или нанесения ущерба имуществу

Не блокируйте отверстия подачи и забора воздуха.

- Это может вызвать неисправность изделия.

Для чистки используйте мягкую ткань. Не используйте агрессивные моющие средства, растворители, направленные струи воды и т.д.

- Присутствует риск возникновения пожара, поражения электрическим током, или повреждения пластмассовых частей изделия.

При снятии воздушного фильтра не прикасайтесь к металлическим частям изделия.

- Присутствует риск получения травмы

Не наступайте на изделие и не кладите предметы сверху на изделие (наружный блок).

- Присутствует риск получения травмы или повреждения изделия

После чистки надежно зафиксируйте фильтр в корпусе изделия. Производите чистку фильтра каждые две недели или чаще, если это необходимо.

- Загрязненный фильтр снижает эффективность работы изделия

Во время работы изделия не вставляйте пальцы или посторонние предметы в отверстия подачи или забора воздуха.

- В корпусе изделия присутствуют острые и подвижные детали которые могут привести к травме.

Будьте осторожны при распаковке и монтаже изделия.

- Контакт с острыми кромками может привести к травме

Если во время эксплуатации изделия обнаружится утечка хладагента, избегайте контакта с ним.

- Попадание жидкого хладагента на тело может привести к обморожению

Воздействие хладагента может привести к обморожению.

- Образующийся внутри изделия конденсат может вылиться наружу.

Не смешивайте с хладагентом воздух или газ, который не предназначен для использования в изделии

- При попадании воздуха в систему охлаждения возникает чрезмерно высокое давление которое может нанести травму или привести к выходу оборудования из строя

В случае утечки хладагента во время монтажа немедленно проветрите помещение.

- В противном случае это может повредить вашему здоровью

Демонтаж изделия, работа с хладагентом и частями оборудования должны выполняться в соответствии с местными и национальными стандартами

Для замены элементов питания в пульте дистанционного управления используйте элементы питания того же типа. Не устанавливайте новые элементы питания вместе со старыми, не устанавливайте элементы питания разных типов.

- Присутствует риск возгорания или поломки изделия. Не эксплуатируйте кондиционер

Не перезаряжайте и не разбирайте элементы питания. Не утилизируйте батареи путем их сжигания.

- Элементы питания могут загореться или взорваться

При попадании жидкости из элемента питания на кожу или одежду, тщательно промойте их чистой водой. Не пользуйтесь пультом дистанционного управления в случае утечки электролита из элементов питания.

- Химические вещества содержащиеся в элементах питания могут вызвать ожоги или нанести ущерб здоровью

Не эксплуатируйте кондиционер в течение продолжительного времени, в условиях высокой влажности воздуха или при открытых дверях или окнах.

- Влага может конденсироваться и негативно воздействовать на материалы мебели

Не допускайте воздействия потока холодного или горячего воздуха на кожу, не подвергайте такому воздействию также детей или растения

- Это может причинить вред здоровью

Не пейте воду, выделяемую изделием.

- Это не гигиенично и может нанести серьезный ущерб здоровью

При чистке, техническом обслуживании или ремонте изделия на высоте используйте прочную подставку или лестницу.

- Будьте осторожны и избегайте травм

РУССКИЙ

# Электробезопасность

## ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Изделие должно быть заземлено надлежащим образом. Для снижения риска поражения электрическим током, необходимо всегда подключать изделие к заземленной розетке.
- Не отрезайте и не удаляйте штырь заземления из сетевой вилки.
- Крепление клеммы заземления адаптера к винту настенной розетки заземляет изделие только в том случае, если винт является металлическим и неизолированным, а настенная розетка заземлена через проводку дома.
- В случае возникновения сомнений по поводу надежности заземления кондиционера, следует обратиться за помощью к квалифицированному электрику для проверки настенной розетки и питающей сети.

## Временное использование адаптера

Мы настоятельно рекомендуем не использовать адаптеры в связи с потенциальной опасностью нанесения травмы пользователю.

Для временных подключений используйте только оригинальные адаптеры, которые можно приобрести в местных магазинах электротоваров.

С целью соблюдения полярности, совместите широкий паз в адаптере с широким пазом розетки. Чтобы не повредить клемму заземления отключайте сетевой шнур от адаптера одной рукой.

Не извлекайте сетевой шнур из розетки слишком часто, так как это может привести к повреждению клеммы заземления.

## ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При подключении изделия никогда не пользуйтесь неисправным адаптером.

## Временное использование удлинительного шнура

Мы настоятельно рекомендуем не использовать удлинительные шнуры в связи с потенциальной опасностью нанесения травмы пользователю. Для временных подключений используйте 3-жильные удлинительные шнуры на 15 А и 250 В, сертифицированные в соответствии с требованиями действующих национальных стандартов.

## ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Изделие следует устанавливать в соответствии с национальными стандартами подключения электрического оборудования. Настоящее руководство также содержит описание технических характеристик изделия.

## Символы, используемые в настоящем руководстве



Данный символ предупреждает о риске поражения электрическим током.



Данный символ предупреждает об опасностях, которые могут причинить ущерб кондиционеру.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Данный символ указывает на конкретные примечания.

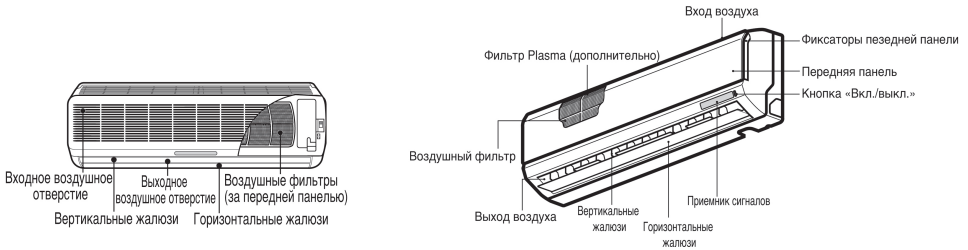
# Общая информация об изделии

В данном разделе представлена краткая информация о внутреннем и наружном блоках. Внимательно изучите информацию, которая характеризует ваш тип внутреннего блока.

## Внутренние блоки

### Стандартный настенный тип

Панель светодиодных индикаторов

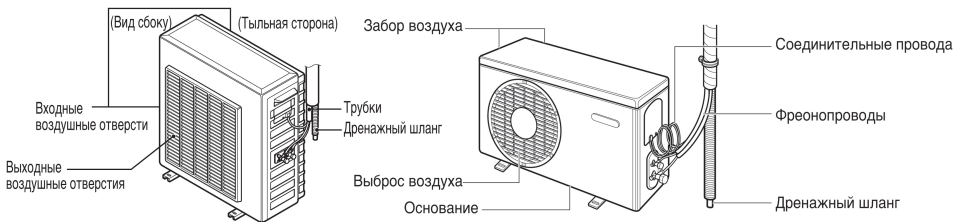


РУССКИЙ

## Индикаторы работы

- ⓘ Вкл/Выкл: Светится во время работы кондиционера.
- ⌚ Таймер: Светится во время работы таймера.
- \* ⏺ Внутренний модуль: Светится во время работы внутреннего модуля.

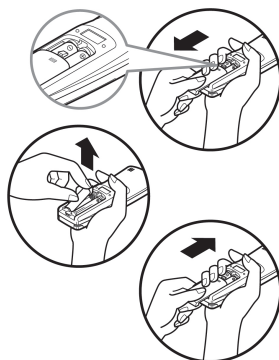
## Наружный блок



# Инструкция по эксплуатации

## Установка элементов питания

1. Снимите крышку отсека для элементов питания, выдвинув ее в направлении стрелки.
2. Вставьте элементы питания, соблюдая полярность (+) и (-).
3. Установите крышку на место.

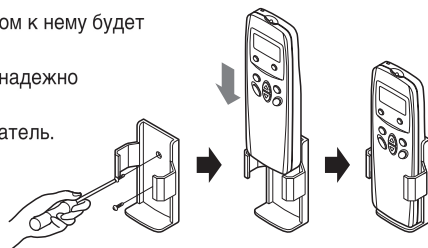


### ПРИМЕЧАНИЕ

1. При эксплуатации изделия и замене элементов питания всегда используйте элементы питания одного типа.
2. Если планируется не использовать систему в течение продолжительного времени, извлеките элементы питания, чтобы продлить срок их эксплуатации.
3. Если дисплей на пульте дистанционного управления начинает тускнеть, замените оба элемента питания.

## Работа с пультом дистанционного управления

1. Для пульта ДУ рекомендуется найти место, в котором к нему будет обеспечен безопасный и удобный доступ
2. Винтами, поставляемыми в комплекте с изделием, надежно закрепите держатель пульта на стене
3. Вставьте пульт дистанционного управления в держатель.

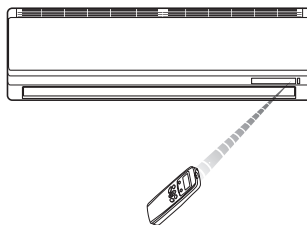
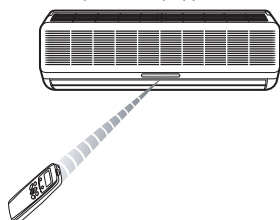


### ПРИМЕЧАНИЕ

1. Не подвергайте пульт дистанционного управления воздействию прямого солнечного света
2. Передатчик и приемник сигнала должны быть всегда чистыми, что обеспечит качественную связь между ними. Используйте мягкую ткань для их чистки.
3. В случае если управлением другим оборудованием также осуществляется при помощи пульта дистанционного управления, разместите его в другом месте или обратитесь за консультацией к специалисту по обслуживанию

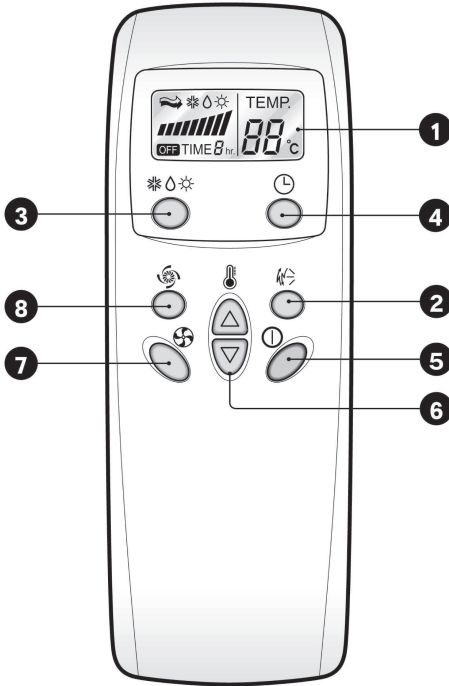
## Способ эксплуатации

1. Приемник сигнала находится внутри изделия.
2. Для управления изделием наведите на него пульт управления. Между пультом управления и изделием не должно быть посторонних предметов.



## Пульт дистанционного управления

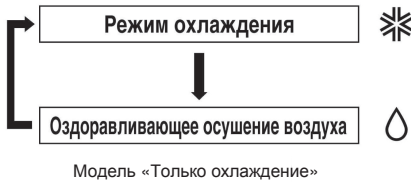
Пульт дистанционного управления передает сигналы кондиционеру.



- 1 ДИСПЛЕЙ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ**  
Отображает состояние кондиционера.
- 2 КНОПКА РЕЖИМА СЛУЧАЙНОГО ЧЕРЕДОВАНИЯ НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА – «ХАОС»**  
Предназначена для включения или выключения движения заслонок, а также для установки направления потока воздуха.
- 3 КНОПКА ВЫБОРА РЕЖИМА РАБОТЫ**  
Предназначена для выбора режима работы.
- 4 КНОПКА ТАЙМЕРА**  
Используется для установки времени выключения кондиционера.
- 5 КНОПКА ПУСК/СТОП**  
Кондиционер начинает работать при нажатии этой кнопки и прекращает работать при повторном нажатии.
- 6 КНОПКИ УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА В КОМНАТЕ**
- 7 КНОПКА УСТАНОВКИ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА ВНУТРЕННЕГО МОДУЛЯ**
- 8 УСКОРЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ**  
Предназначена включения или выключения ускоренного охлаждения. (Выбор ускоренного охлаждения/обогрева переводит вентилятор на сверхвысокие обороты.)

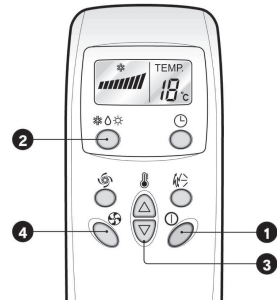
РУССКИЙ

### (1) Режим работы



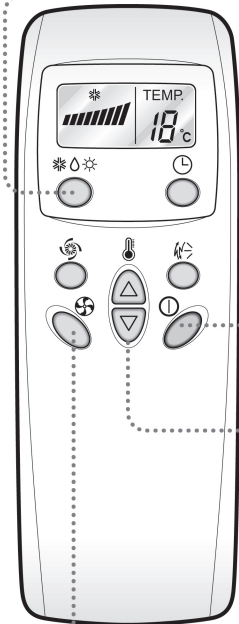
### (2) Последовательность действий

- |             |   |
|-------------|---|
| Во-первых   | Последовательность действий                                   |
| Во-вторых   | Последовательность действий                                   |
| В-третьих   | Последовательность действий                                   |
| В-четвертых | Кнопка выбора скорости вращения вентилятора внутреннего блока |





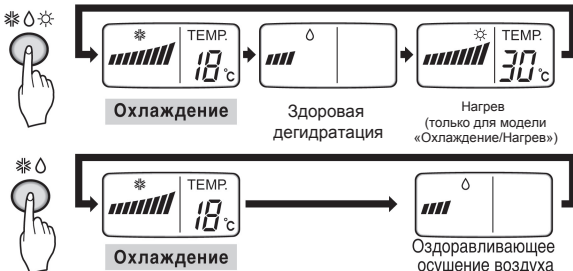
## Режим охлаждения



**1** Нажмите кнопку Вкл./Выкл.

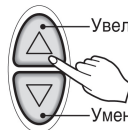


**2** Выберите режим охлаждения. Нажмите кнопку выбора режима работы. При каждом нажатии кнопки устанавливается режим в порядке, указанном стрелками.



**3** Установите температуру ниже комнатной.

- Можно установить температуру в диапазоне от 18°C до 30°C с шагом в 1°C.



Увеличить температуру

Уменьшить температуру

**4** Выберите скорость вращения вентилятора.

- Используется для выбора одной из скоростей вращения вентилятора: низкой, средней, высокой, АВТО (устанавливается автоматически микропроцессором в зависимости от температуры в помещении)
- При каждом нажатии кнопки скорость вращения вентилятора изменяется в соответствии с направлением стрелки.
- На дисплее отображается высокая скорость.



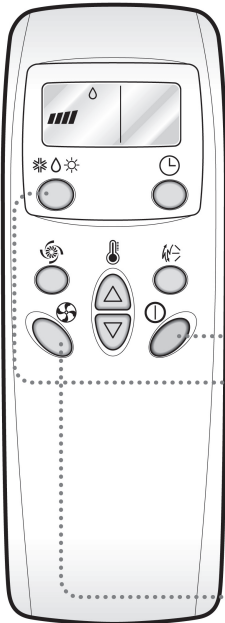
### Природный ветер, создаваемый схемой CHAOS logic

- Воспользовавшись кнопкой изменения скорости вращения вентилятора внутреннего модуля, установите режим случайного выбора, "CHAOS". В этом режиме воздушный поток создается подобно природному бризу при помощи автоматической смены скорости вращения вентилятора под управлением схемы CHAOS logic.

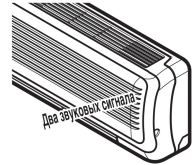


## Режим оздоравливающего осушения воздуха

В этом режиме понижается влажность воздуха без его переохлаждения.

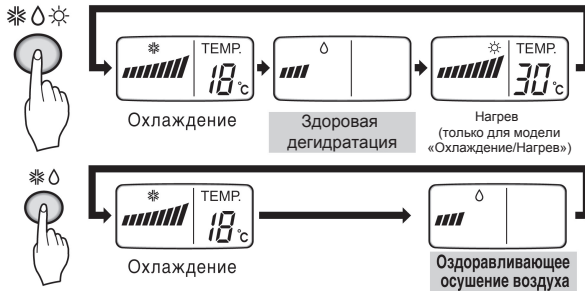


**1** Нажмите кнопку Вкл./Выкл.



**2** Выберите оздоравливающее осушение воздуха.

Нажмите кнопку выбора режимов работы. При каждом нажатии кнопки устанавливается режим в порядке, указанном стрелками.



**3** Можно выбрать одну из четырех скоростей – низкую, среднюю, высокую или ПРОИЗВОЛЬНУЮ. При каждом нажатии кнопки режим скорости вращения вентилятора изменяется как показано стрелкой.



### Оздоравливающее осушение воздуха

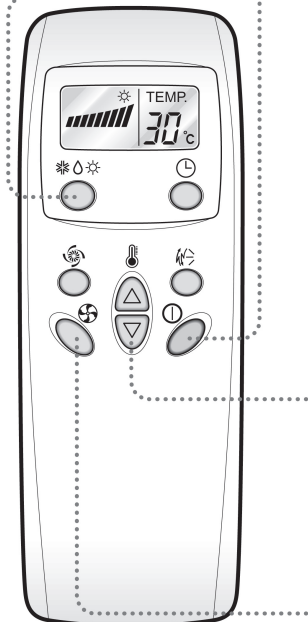
□ Если установить кнопку выбора режима работы осушения воздуха, в кондиционере включится функция осушения. Определив текущую температуру воздуха, кондиционер автоматически приведет её и объем воздушного потока к наилучшему соотношению.

Следует иметь в виду, что при этом вы не сможете увидеть на пульте ДУ или самостоятельно изменить температуру воздуха.

□ При работе функции оздоравливающего осушения объем воздушного потока устанавливается автоматически. Оптимизирующий алгоритм, который основывается на текущей температуре воздуха, позволит вам чувствовать себя комфортно и быть здоровым, как бы высока ни была влажность воздуха.



## Обогрев (только для модели с тепловым насосом)



**1** Нажмите кнопку Пуск/Стоп  
Кондиционер выдаст звуковой  
сигнал.



**2** Нажимая кнопку выбора режима работы, установите режим обогрева.  
При каждом нажатии кнопки режим работы изменяется как показано стрелкой.



**3** Установите температуру выше комнатной.  
Можно установить температуру в диапазоне от 16°C до 30°C с шагом в 1°C.

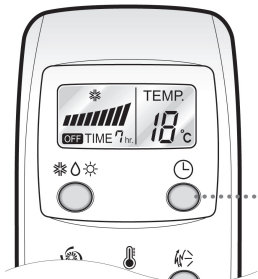


**4** Закрыв крышку пульта ДУ, установите скорость вентиляции. Можно выбрать одну из четырех скоростей – низкую, среднюю, высокую или ПРОИЗВОЛЬНУЮ. При каждом нажатии кнопки режим скорости вращения вентилятора изменяется как показано стрелкой.



## Установка таймера

### Установка таймера



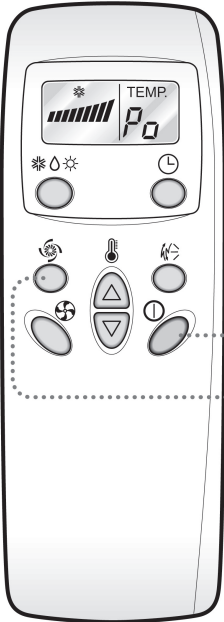
**Нажмите кнопку OFF Time.**



1. Нажмите кнопку OFF Time.
2. Проверьте индикатор таймера на внутреннем модуле кондиционера.
3. Время на таймере можно установить в диапазоне от 1 до 7 часов. Каждое нажатие на кнопку увеличивает время на 1 час.



## Режим ускоренного охлаждения



- 1** Нажмите кнопку Пуск/Стоп. Кондиционер выдаст звуковой сигнал.



- 2** Нажмите кнопку ускоренного охлаждения, и кондиционер будет 30 минут работать в охлаждающем режиме со сверхвысокой скоростью вращения вентилятора.



- 3** Чтобы отменить режим ускоренного охлаждения, нажмите еще раз кнопку Jet Cool или нажмите кнопку выбора скорости вентилятора или кнопку установки температуры воздуха, после чего кондиционер перейдет в режим охлаждения с высокой скоростью вентилятора.



### ПРИМЕЧАНИЕ

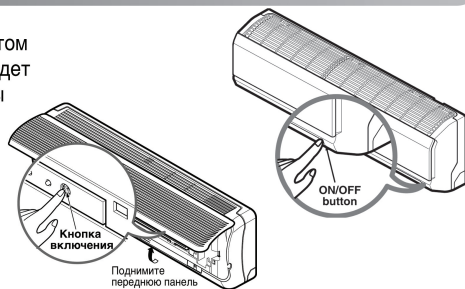
□ В режиме **УСКОРЕННОГО ОХЛАЖДЕНИЯ** из кондиционера в течение 30 минут идет сильный поток холодного воздуха, пока в помещении не установится температура 18 °С. Этот режим используется в основном летом для быстрого охлаждения помещения.

В режиме обогрева и в автоматическом режиме включение **УСКОРЕННОГО ОХЛАЖДЕНИЯ** не предусмотрено.

□ Чтобы перейти из режима ускоренного охлаждения в нормальный охлаждающий режим, нажмите или кнопку выбора режима работы, или кнопку выбора скорости вентилятора, или кнопку установки температуры воздуха, или еще раз кнопку ускоренного охлаждения.

## Принудительный Режим

Этот режим применяется, когда пользоваться пультом дистанционного управления невозможно. Режим будет включен после нажатия кнопки Сеть (power). Чтобы отменить этот режим, нажмите эту кнопку еще раз.



	Модель «Только охлаждение»	Модель «Охлаждение/Нагрев»		
		Температура воздуха $\geq 24^{\circ}\text{C}$	$21^{\circ}\text{C} \leq$ Температура воздуха $< 24^{\circ}\text{C}$	Температура воздуха $< 21^{\circ}\text{C}$
Режим работы	Охлаждение	Охлаждение	Оптимальная влажность	Нагрев
Скорость вращения внутреннего вентилятора	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая
Задаваемая температура	$22^{\circ}\text{C}$	$22^{\circ}\text{C}$	$23^{\circ}\text{C}$	$24^{\circ}\text{C}$

### Тестирование

В режиме тестирования кондиционер работает в режиме охлаждения с максимальной скоростью вращения вентилятора независимо от температуры помещения в течении 18 минут, после чего сбрасывает установки.

Если во время тестирования кондиционер получает команду с пульта ДУ, он переходит в режим выполнения команд. Если вы хотите использовать режим тестирования, Нажмите и удерживать кнопку ON/OFF в течение 3~5 секунд, затем последует 1 сигнала (гудка).

чтобы отменить этот режим, нажмите эту кнопку еще раз.

## Регулировка направления вертикального/горизонтального потока воздуха (опция)

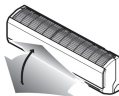
Воздушный поток вверх/вниз (вертикальный воздушный поток) может регулироваться при помощи пульта дистанционного управления

1. Включите изделие нажатием КНОПКИ ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ

2. Нажмите КНОПКУ CHAOS SWING.



3. Угол раскрытия горизонтальных жалюзи будет изменяться автоматически



4. Чтобы зафиксировать горизонтальные жалюзи под нужным углом, повторно нажмите кнопку



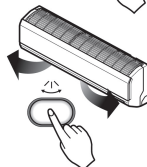
Воздушный поток влево/вправо (горизонтальный воздушный поток) может регулироваться при помощи пульта дистанционного управления

1. Включите изделие нажатием КНОПКИ ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ

2. Нажмите КНОПКУ НАПРАВЛЕНИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ВОЗДУШНОГО ПОТОКА



3. Угол раскрытия вертикальных жалюзи будет изменяться автоматически



4. Чтобы зафиксировать вертикальные жалюзи под нужным углом, повторно нажмите кнопку



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Нажатие КНОПКИ CHAOS SWING автоматически изменяет направление горизонтального потока воздуха благодаря алгоритму хаотического движения воздуха, равномерно распределяющей воздушные потоки в пределах помещения. Этот же алгоритм обеспечивает эффект легкого ветра, усиливающий ощущение комфорта на уровне кожных рецепторов.
- Изменение направления потоков воздуха вверх/вниз осуществляется с помощью пульта дистанционного управления. Регулировка угла жалюзи вертикального потока воздуха вручную может привести к повреждению механизма жалюзи. При отключении изделия, жалюзи подачи воздуха вверх/вниз закрываются.

# Техническое обслуживание и ремонт

## ▲ ОСТОРОЖНО

Перед выполнением любого вида технического обслуживания, отключите изделие от сети питания, выключите автоматический выключатель или извлеките сетевой шнур из розетки.

## Внутренний блок

Чистите изделие, используя мягкую сухую ткань. Не используйте отбеливатели и ли абразивные материалы

## ▲ ОСТОРОЖНО

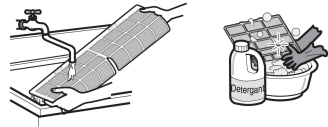
Никогда не используйте следующее:

- Воду, температура которой выше 40°C. Это может вызвать деформацию и изменение цвета элементов изделия
- Органические растворители. Они могут повредить поверхность кондиционера



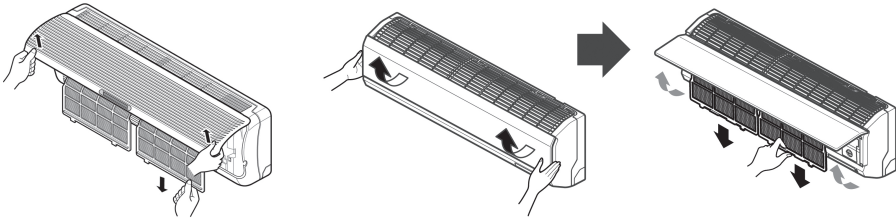
## Воздушные фильтры

Воздушные фильтры за передней панелью/решеткой должны проверяться и чиститься раз в две недели или чаще, если необходимо. Чтобы снять фильтры, см. пояснительные схемы для каждой модели. Чистите фильтры пылесосом или мойте теплой мыльной водой. Если грязь удаляется с трудом, смойте ее теплой водой с добавлением моющего средства. После мытья высушите фильтры в тени и установите их на место.



## Снятие фильтров

Откройте переднюю панель, как показано на рисунке. Затем, извлеките фильтр, слегка потянув за язычок фильтра.

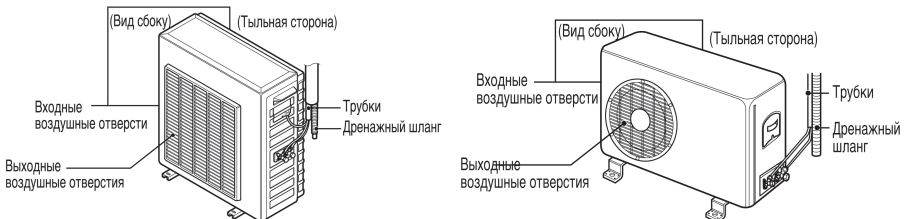


## Наружный модуль

Необходимо регулярно проверять состояние трубок теплообменника и вентиляционных панелей наружного модуля. Если они забиты грязью или копотью, необходимо пригласить специалиста для их очистки.

### ПРИМЕЧАНИЕ

*Загрязненный теплообменник снижает энергетическую эффективность кондиционера, что ведет к увеличению эксплуатационных затрат*



## Если кондиционер не используется длительное время

### Если кондиционер не используется длительное время

- 1 Выключите автоматический прерыватель и отсоедините шнур питания.

#### **ОСТОРОЖНО**

**В том случае, если кондиционер не используется длительное время, отключите автомат защиты.**  
В противном случае, скопившаяся пыль может стать причиной пожара.

- 2 Выньте батарейки из пульта дистанционного управления.

### При введении в эксплуатацию после длительного простоя.

- 1 Очистите воздушный фильтр и установите его во внутренний модуль. (Об очистке фильтров см. стр. 15)

- 2 Проверьте, не перекрыты ли входные или выходные отверстия воздушной системы внутреннего или внешнего модулей.

## Полезные советы

### Не переохлаждайте помещение.

Это вредно для здоровья и приводит к перерасходу электроэнергии.

### Плотно закрывайте окна и двери.

Как можно реже открывайте окна и двери для сохранения холодного воздуха внутри помещения.

### Задерживайте занавески или жалюзи.

Не допускайте проникновения прямого солнечного света в помещение с работающим кондиционером.

### Регулярно чистите воздушные фильтры

Засорение воздушных фильтров приводит к ослаблению потока воздуха и ухудшению охлаждающих и осушающих характеристик кондиционера. Прочищайте фильтры не реже одного раза в две недели.

### Поддерживайте равномерную температуру воздуха в комнате.

Отрегулируйте положение горизонтальные и вертикальные жалюзи так, чтобы температура воздуха во всей комнате была одинаковой.

### Не забывайте проветривать помещение.

Хотя работа кондиционера требует закрытых окон, следует иногда открывать их и проветривать помещение.

## Устранение неполадок

Прежде чем обратиться в службу ремонта или обслуживания, внимательно прочитайте эту таблицу. Если устранить неполадку не удастся, свяжитесь с продавцом кондиционера или с центром обслуживания.

Неполадка	Проверьте	См. стр.
Кондиционер не работает	• Не ошиблись ли вы при установке таймера?	-
	• Не отключился ли автоматический прерыватель и целы ли предохранители?	
В помещении появился характерный запах	• Проверьте, не исходит ли он от влажных стен, ковра, мебели или одежды.	-
Из кондиционера происходит утечка конденсата.	• Конденсация происходит при охлаждении в кондиционере влажного воздуха помещения.	-
При повторном включении кондиционер включается только через 3 минуты.	• Срабатывает защитный механизм. • Через три минуты кондиционер заработает.	-
Недостаточная скорость охлаждения (нагрева) помещения	• Не засорился ли воздушный фильтр? Смотрите инструкции по чистке воздушных фильтров.	15
	• Правильно ли задана температура в помещении?	10, 12
	• Не загорожены ли входные или выходные отверстия воздушной системы внутреннего модуля?	-
Кондиционер производит сильный шум	• Шум, похожий на звуки текущей воды. – Его производит циркулирующий в кондиционере фреон. • Своеобразное шипение, похожее на выпуск сжатого воздуха в атмосферу. – Это работают осушающие системы кондиционера.	-
Изображение на дисплее пульта дистанционного управления очень бледное или отсутствует.	• Не иссякли ли элементы питания? • Правильно ли вставлены элементы питания – соответствует ли полярность (+) и (-)?	8
Из кондиционера доносится треск.	• Звук происходит от расширения/сжатия лицевой панели при перепадах температуры.	-

### ПРИМЕЧАНИЕ

Срок службы данного товара – 7 лет со дня передачи товара потребителю.



Printed in Thailand

**After reading this manual, keep it in a place easily accessible to the user for future reference.**