



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).



AЮ64

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

A. Safety Precautions	3
B. Electrical Safety	6
Temporary Use of an Adapter	6
Temporary Use of an Extension Cord	6
Symbols used in this Manual	6
C. Product Introduction	7
Indoor Units	7
Operation Indication Lamps	7
Outdoor Unit	7
D. Operating Instructions	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
E. Maintenance and Service	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.

	Be sure not to do.
	Be sure to follow the instruction.

WARNING

Always use a power plug and socket with a ground terminal.

- There is a risk of electric shock.

For electrical work, contact the dealer, seller, a qualified electrician, or an Authorized Service Center. Do not disassemble or repair the product by yourself.

- There is risk of fire or electric shock.

Use the correctly rated breaker or fuse.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not install the product on a defective installation stand. Be sure that the installation area does not deteriorate with age.

- It may cause product to fall.

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.

- An charged capacitor can cause electrical shock.

Do not use a defective or underrated circuit breaker. Use the correctly rated breaker and fuse.

- There is risk of fire or electric shock .

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.

- There is risk of fire or electric shock.

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.

- There is risk of fire or electric shock.

Never install the outdoor unit on a moving base or a place from where it can fall down.

- The falling outdoor unit can cause damage or injury or even death of a person.

When installing the unit, use the installation kit provided with the product.

- Otherwise the unit may fall and cause severe injury.

Do not use a multi consent. Always use this appliance on a dedicated circuit and breaker.

- Otherwise it can cause electric shock or fire.

Install the panel and the cover of control box securely.

- There is risk of fire or electric shock due to dust , water etc.

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

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

When the product is soaked (flooded or submerged) in water , contact an Authorized Service Center for repair before using it again.

- There is risk of fire or electric shock.

Be sure to use only those parts which are listed in the svc parts list. Never attempt to modify the equipment.

- The use of inappropriate parts can cause an electrical shock, excessive heat generation or fire.

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.

Safety Precautions

ENGLISH

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.

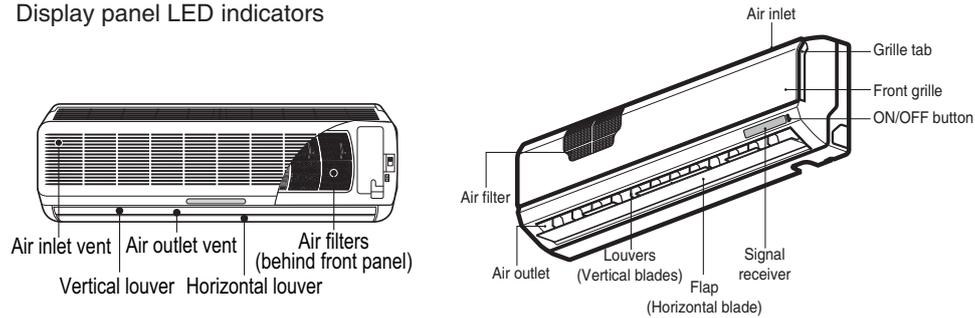
Product Introduction

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



ENGLISH

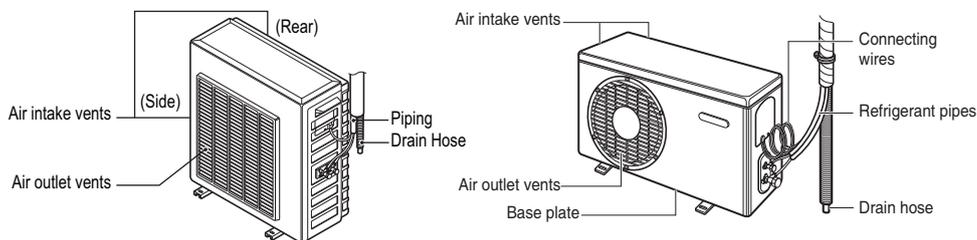
Operation Indication Lamps

- ⓘ 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.

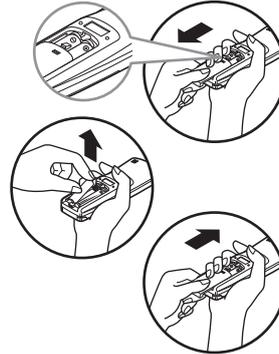
Outdoor Unit



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

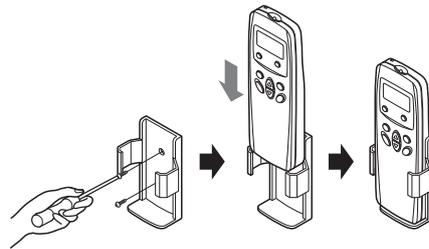
1. Always use/replace both batteries of same type.
2. If the system is not to be used for a long time, remove the batteries to save their working life.
3. If the display screen of remote controller starts fading replace both of the batteries.

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.

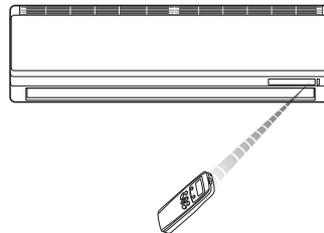
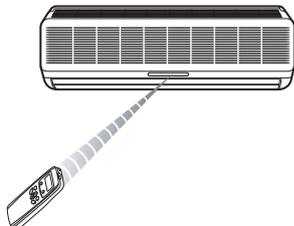
NOTE

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

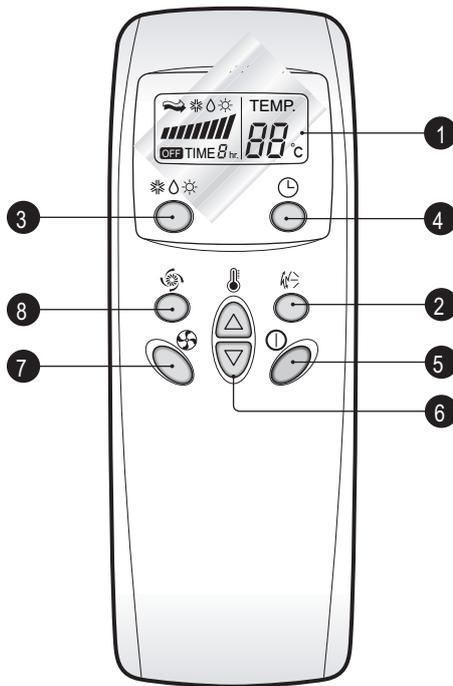
1. The signal receiver is inside the unit.
2. Aim the remote controller towards the unit to operate it. There should not be any blockage in between.



Wireless Remote Controller

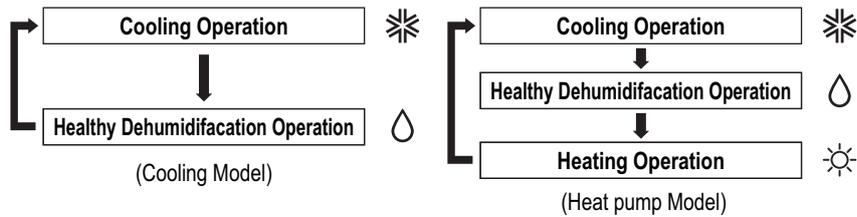
The remote control transmits the signals to the system.

ENGLISH



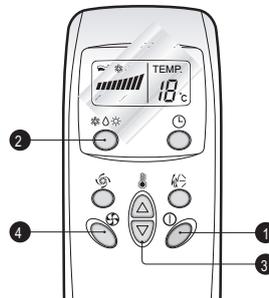
- 1 OPERATION DISPLAY**
Displays the operation conditions.
- 2 CHAOS SWING BUTTON**
Used to stop or start louver movement and set the desired up/down airflow direction.
- 3 OPERATION MODE SELECTION BUTTON**
Used to select the operation mode.
- 4 OFF TIMER BUTTON**
Used to set the time of stopping operation.
- 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

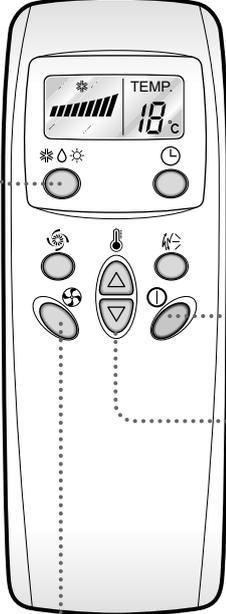


(2) Operation PROCEDURE

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



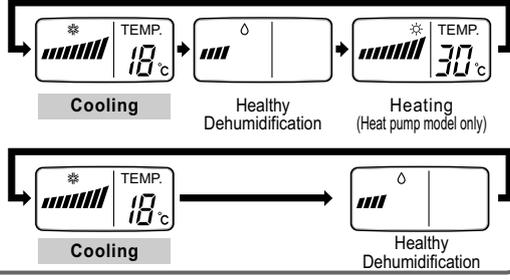
Cooling Operation

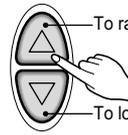


- 1** Press the Start/Stop Button.



- 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.

To raise the temperature
To lower the temperature
- 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.



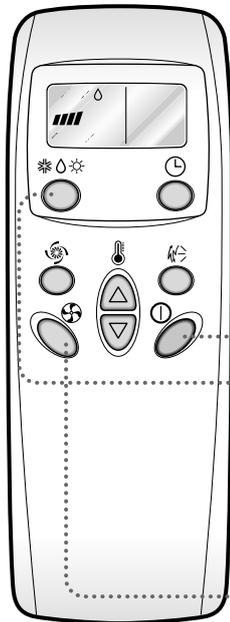

Natural wind by the CHAOS logic

- 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.

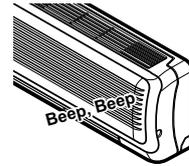


Healthy Dehumidification Operation Mode

This mode dehumidifies without overcooling.

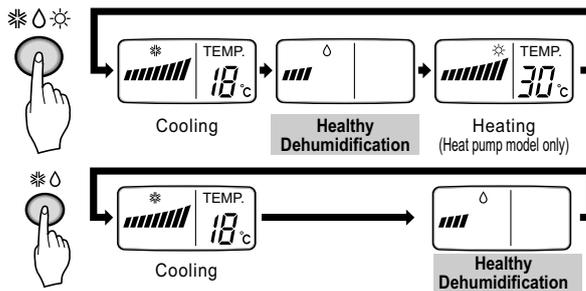


1 Press the Start/Stop Button.



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.

To raise the temperature
To lower the temperature
- 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

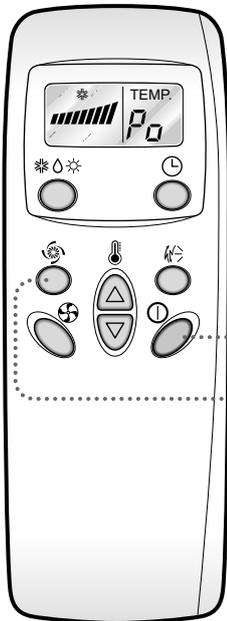
OFF TIMER CONTROL SETTING

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



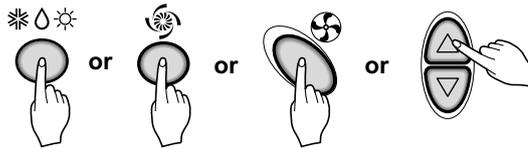
- 1** Press the Start/Stop button.
The unit will respond with a beep.



- 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.



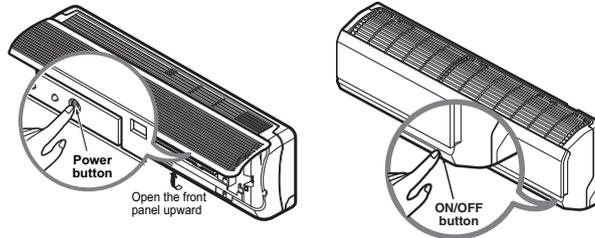
NOTICE

- ❑ 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.

Operating Instructions

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°C	22°C	23°C	24°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.

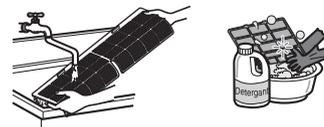
⚠ CAUTION

- 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.



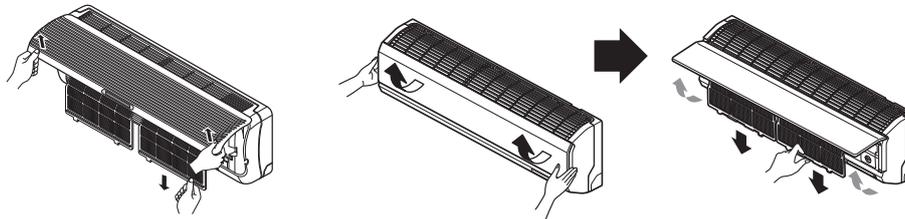
Air Filters

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

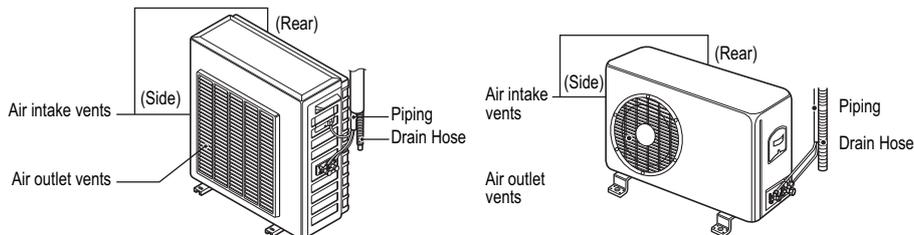
Open the front panel as shown. Then pull the filter tab slightly forward to remove the air filter.



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 dogged 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

<p>Do not overcool the room.</p> <p>This is not good for the health and wastes electricity.</p>	<p>Keep blinds or curtains closed.</p> <p>Do not let direct sunshine enter the room when the air conditioner is in operation.</p>	<p>Keep the room temperature uniform.</p> <p>Adjust the vertical and horizontal airflow direction to ensure a uniform temperature in the room.</p>
<p>Make sure that the doors and windows are shut tight.</p> <p>Avoid opening doors and windows as much as possible to keep the cool air in the room.</p>	<p>Clean the air filter regularly.</p> <p>Blockages in the air filter reduce the airflow and lower cooling and dehumidifying effects. Clean at least once every two weeks.</p>	<p>Ventilate the room occasionally.</p> <p>Since windows are kept closed, it is a good idea to open them and ventilate the room now and then.</p>

Troubleshooting

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

ENGLISH

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.

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

LG

LG

Кондиционер настенного типа

руководство пользователя

РУССКИЙ

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



AЮ64

Уважаемый пользователь!
Благодарим Вас за то, что Вы выбрали кондиционер производства LG.
Ваш выбор сделает Вашу жизнь более комфортной и приятной.

ВАЖНО

- Перед монтажом и эксплуатацией кондиционера внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством пользователя.
- После тщательного изучения настоящего руководства сохраните его, и держите в доступном месте, чтобы при необходимости обращаться к нему в справочных целях.

СОДЕРЖАНИЕ

А. Меры предосторожности	3
Б. Электробезопасность	6
Временное использование адаптера.....	6
Временное использование удлинительного шнура	6
Символы, используемые в настоящем руководстве.....	6
В. Общие сведения об изделии	7
Внутренние блоки	7
Световые индикаторы функций.....	7
Наружный блок	7
Г. Эксплуатация кондиционера	8
Установка элементов питания	8
Работа с пультом дистанционного управления	8
Способ управления	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
Ручное включение	14
Регулировка направления вертикальной и горизонтальной подачи воздуха (Опция)	14
Д. Обслуживание кондиционера	15
Внутренний блок	15
Наружный блок	15
Советы по эксплуатации!.....	16
Советы по выявлению и устранению 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 травматизма и причинения ущерба имуществу необходимо строго соблюдать следующие условия.

- Несоблюдение правил эксплуатации изделия может вызвать травмы или нанести ущерб собственности. Степени опасности классифицируются следующим образом.

 Warning	(ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ) Этот символ указывает на возможность смертельной или серьезной травмы
 Caution	(ОСТОРОЖНО) Этот символ указывает на возможность травмы или ущерба

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

	Не делайте этого.
	Следуйте инструкциям.

РУССКИЙ

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 всем вопросам, связанным с проведением электротехнических работ, необходимо обращаться к торговому агенту, квалифицированному электрику, или в специализированную организацию. 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 водопроводному или газовому трубу, 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 изделие полностью или частично было погружено в воду, перед тем, как снова использовать его, необходимо обратиться в Авторизованный Сервисный центр для проведения ремонтных или профилактических работ.

- 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.

Меры предосторожности

<p>Внутренние и внешние соединения проводки должны быть надежно закреплены, а кабель должен быть проложен соответствующим образом, исключая натяжение и отсоединение кабеля от соединительных клемм.</p> <ul style="list-style-type: none">• Неправильные соединения или отсутствие контакта могут привести к чрезмерному выделению тепла или пожару	<p>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</p> <ul style="list-style-type: none">• Нецелевое использование упаковочных материалов детьми может привести к травме	<p>Проверьте, чтобы вилка сетевого шнура не была грязной, или неисправной, и только после этого вставляйте ее в розетку сети питания.</p> <ul style="list-style-type: none">• Использование грязной или неисправной вилки может привести к поражению электрическим током или пожару
<p>Проверьте используемый хладагент. Ознакомьтесь с информацией на бирке изделия.</p> <ul style="list-style-type: none">• Использование несоответствующего хладагента может препятствовать нормальной работе изделия.	<p>Не используйте поврежденные сетевой шнур, вилку или не смонтированную розетку.</p> <ul style="list-style-type: none">• Это может привести к пожару или поражению электрическим током.	<p>Не трогайте, не эксплуатируйте и не ремонтируйте изделие влажными руками. При извлечении шнура питания из сети рукой держитесь за вилку, а не за шнур</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск поражения электрическим током или возгорания
<p>Не размещайте электрообогреватель или другое нагревательное оборудование рядом со шнуром питания.</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск возгорания и поражения электрическим током	<p>Не допускайте попадания воды на электрические элементы. Не устанавливайте изделие рядом с источниками влаги</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск возгорания, выхода из строя изделия, или поражения электрическим током	<p>Не храните, не используйте и не допускайте нахождения горячих газов и легковоспламеняющихся материалов рядом с изделием</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск возгорания
<p>Не используйте изделие в герметизированном пространстве в течение продолжительного времени. Регулярно проветривайте помещение</p> <ul style="list-style-type: none">• Возможна нехватка кислорода, и как результат, может быть нанесен вред здоровью.	<p>Не открывайте переднюю решетку изделия во время эксплуатации (Не прикасайтесь к электростатическому фильтру, если изделие им оснащено)</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск физической травмы, поражения электрическим током или повреждения изделия	<p>Если во время эксплуатации изделия слышны необычные звуки, чувствуется запах гари или появился дым, немедленно отключите автоматический выключатель или извлеките из розетки шнур питания</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск поражения электрическим током или возгорания
<p>Если в помещении работает электроплита, нагревательный элемент и т.д. время от времени проветривайте помещение во время эксплуатации изделия</p> <ul style="list-style-type: none">• Возможна нехватка кислорода и как результат может быть нанесен вред здоровью	<p>Во время проведения чистки или ремонта изделия отключите питание и извлеките сетевой шнур из розетки.</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск поражения электрическим током	<p>Если эксплуатация изделия не планируется в течение продолжительного времени, извлеките сетевой шнур из розетки или отключите автоматический выключатель</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск повреждения изделия или сбоев в его работе
<p>Следите за тем, чтобы никто, особенно дети, не наступал или не падал на наружный блок</p> <ul style="list-style-type: none">• Это может привести к травме и повреждению изделия	<p>Следите за тем, чтобы кабель питания не был извлечен или поврежден во время эксплуатации изделия</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск возгорания или поражения электрическим током	<p>НИЧЕГО не ставьте на кабель питания</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск возгорания или поражения электрическим током
<p>НЕ ВКЛЮЧАЙТЕ/ВЫКЛЮЧАЙТЕ изделие извлечением/введением вилки в розетку сети питания</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск возникновения пожара или поражения электрическим током	<p>В случае утечки горячих газов, отключите источник газа и, перед тем как включить изделие, проветрите помещение</p> <ul style="list-style-type: none">• Существует риск взрыва или возгорания	

ОСТОРОЖНО

<p>Поднимать или переносить изделие должны два или более человек.</p> <ul style="list-style-type: none">• Избегайте травм	<p>Не устанавливайте изделие в тех местах, где оно будет подвергаться непосредственному воздействию ветра с моря (брызгам соленой воды)</p> <ul style="list-style-type: none">• Это может привести к коррозии изделия	<p>Для удаления конденсата, образующегося в процессе работы кондиционера, необходимо подсоединить дренажный шланг.</p> <ul style="list-style-type: none">• Неправильное подсоединение дренажного шланга может привести к попаданию воды на поверхность окружающих предметов и повреждению имущества.
<p>Монтаж изделия следует производить по уровню</p> <ul style="list-style-type: none">• С целью предотвращения вибрации или шума	<p>Не монтируйте изделие в тех местах, где шум или горячий воздух от наружного блока может нанести ущерб окружающей среде или беспокоить окружающих</p> <ul style="list-style-type: none">• Это может вызвать проблемы с соседями, ведущие к судебным разбирательствам	<p>По окончании монтажа изделия необходимо убедиться в отсутствии утечек хладагента.</p> <ul style="list-style-type: none">• Недостаток хладагента может привести к выходу изделия из строя

Меры предосторожности

<p>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.</p>	<p>Не блокируйте отверстия подачи и забора воздуха.</p>	<p>Для удаления загрязнений с поверхности изделия используйте мягкую ткань. Не применяйте агрессивные моющие средства, растворители, направленную струю воды и т.п.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Существует риск повреждения изделия или нанесения ущерба имуществу 	<ul style="list-style-type: none"> • Это может вызвать неисправность изделия. 	<ul style="list-style-type: none"> • Существует риск возникновения пожара, поражения электрическим током, или повреждения пластмассовых частей изделия.
<p>При снятии воздушного фильтра не прикасайтесь к металлическим частям изделия.</p>	<p>Не наступайте на изделие и не кладите предметы сверху на изделие (наружный блок).</p>	<p>После очистки фильтра надежно зафиксируйте его в корпусе изделия. Чистку фильтра следует производить не реже одного раза в две недели, или чаще, если это необходимо.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Существует риск получения травмы 	<ul style="list-style-type: none"> • Существует риск получения травмы или повреждения изделия 	<ul style="list-style-type: none"> • Загрязненный фильтр снижает эффективность работы изделия
<p>Во время работы изделия не вставляйте пальцы или посторонние предметы в отверстия подачи или забора воздуха.</p>	<p>Будьте осторожны при распаковке и монтаже изделия.</p>	<p>Если во время эксплуатации изделия обнаружится утечка хладагента, избегайте контакта с ним.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • В корпусе изделия присутствуют острые и подвижные детали которые могут привести к травме. 	<ul style="list-style-type: none"> • Контакт с острыми кромками может привести к травме 	<ul style="list-style-type: none"> • Попадание жидкого хладагента на тело может привести к обморожению
<p>Не наклоняйте изделие при проведении его демонтажа.</p>	<p>Не смешивайте с хладагентом воздух или газ, который не предназначен для использования в изделии</p>	<p>В случае утечки хладагента во время монтажа немедленно проветрите помещение.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Образующийся внутри изделия конденсат может вылиться наружу. 	<ul style="list-style-type: none"> • При попадании воздуха в систему охлаждения возникает чрезмерно высокое давление которое может нанести травму или привести к выходу оборудования из строя 	<ul style="list-style-type: none"> • В противном случае это может повредить вашему здоровью
<p>Демонтаж изделия, работа с хладагентом и частями оборудования должны выполняться в соответствии с местными и национальными стандартами</p>	<p>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.</p>	<p>Не перезаряжайте и не разбирайте элементы питания. Не утилизируйте батареи путем их сжигания.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Существует риск возгорания или поломки изделия. 	<ul style="list-style-type: none"> • Существует риск возгорания или поломки изделия. 	<ul style="list-style-type: none"> • Элементы питания могут загореться или взорваться
<p>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.</p>	<p>Не эксплуатируйте кондиционер в течение продолжительного времени, в условиях высокой влажности воздуха или при открытых дверях или окнах.</p>	<p>Не допускайте воздействия потока холодного или горячего воздуха на кожу, не подвергайте такому воздействию также детей или растения</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Химические вещества содержащиеся в элементах питания могут вызвать ожоги или нанести ущерб здоровью 	<ul style="list-style-type: none"> • Влага может конденсироваться и негативно воздействовать на материалы мебели 	<ul style="list-style-type: none"> • Это может причинить вред здоровью
<p>Не пейте воду, выделяемую изделием.</p>	<p>При очистке, техническом обслуживании или ремонте изделия на высоте используйте прочную подставку или лестницу.</p>	<p>При очистке, техническом обслуживании или ремонте изделия на высоте используйте прочную подставку или лестницу.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Это не гигиенично и может нанести серьезный ущерб здоровью 	<ul style="list-style-type: none"> • Будьте осторожны и избегайте травм 	

Электробезопасность

⚠ WARNING

Данное изделие должно быть надежно заземлено.

- Для снижения риска поражения электрическим током необходимо всегда подключать изделие к розетке с контуром заземления.
- Ни в коем случае не удаляйте заземляющий электрод из вилки на кабеле электропитания.
- Подсоединение питающего кабеля с заземляющим проводником к настенной розетке не гарантирует заземление изделия. Необходимо убедиться, что настенная розетка имеет надежное заземление через сеть электропитания здания.
- Если у Вас имеются сомнения в надежности заземления изделия, необходимо обратиться к квалифицированному электрику.

Временное использование сетевого адаптера

Производитель категорически против использования для подключения изделия различных сетевых адаптеров. Если необходимо, в случае временного подключения изделия к электросети с помощью сетевого адаптера, он должен иметь соответствующие маркировки и его электроды должны полностью соответствовать размерам и полярности электродов в вилке электрокабеля и настенной розетке.

При отсоединении питающего электрокабеля от сетевого адаптера следите за тем, чтобы заземляющий электрод не был бы поврежден. Не допускайте частых отключений и подключений кабеля к адаптеру, поскольку это может вызвать повреждение заземляющего электрода.

⚠ WARNING

- Ни в коем случае не используйте неисправный сетевой адаптер.

Временное использование удлинителя

Производитель категорически против использования для подключения изделия различных сетевых удлинителей. Если необходимо, в случае временного подключения к электросети с помощью сетевого удлинителя, он должен иметь соответствующие маркировки, трехжильный кабель с заземлением и рассчитанный на ток до 15 А.

⚠ WARNING

Подсоединение данного изделия к электропитанию должно полностью соответствовать всем действующим федеральным и местным нормативам и стандартам электробезопасности. Данное руководство содержит лишь общие сведения об изделии и рекомендации по его эксплуатации.

Символы, используемые в данном руководстве



Данный символ предупреждает об опасности поражения электрическим током



Данный символ предупреждает о различных внешних факторах, которые могут повредить кондиционер.

NOTE

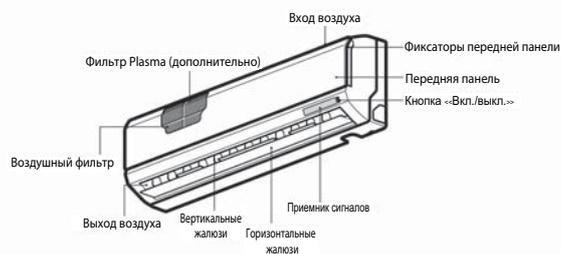
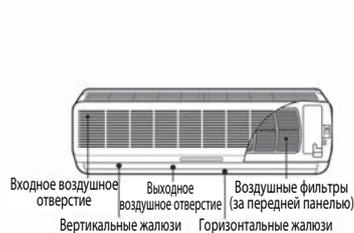
Данный символ указывает на специальные условия эксплуатации изделия.

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

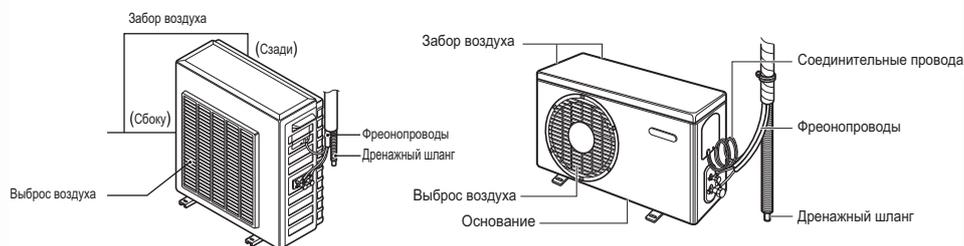


РУССКИЙ

Индикаторы работы

- ⓘ Вкл./Выкл: Светится во время работы кондиционера.
- 🕒 Таймер: Светится во время работы таймера.
- * ⏸ Оттаивание: Светится во время оттаивания наружного блока при работе кондиционера в режиме нагрева.
- OUT DOOR Работает наружный модуль: Светится во время работы внешнего модуля. (Только для охлаждающей модели)

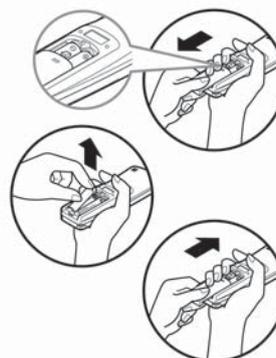
Наружный блок



Эксплуатация кондиционера

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.

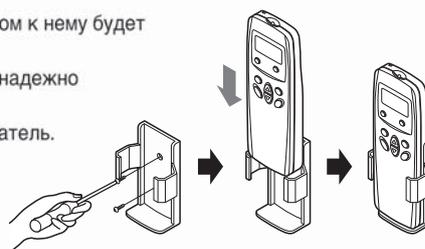


ПРИМЕЧАНИЕ

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.

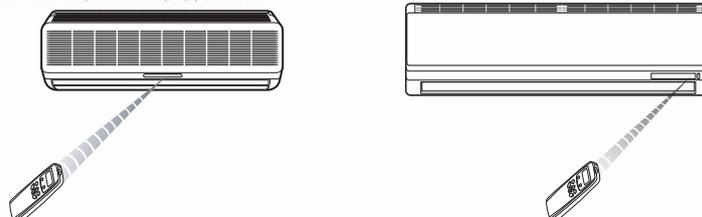


ПРИМЕЧАНИЕ

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 в помещении, в котором предполагается установить внутренний блок кондиционера, уже имеется иное оборудование, управляемое с помощью ИК пульта, необходимо правильно выбрать место расположения внутреннего блока, или обратиться за консультацией к соответствующему специалисту.

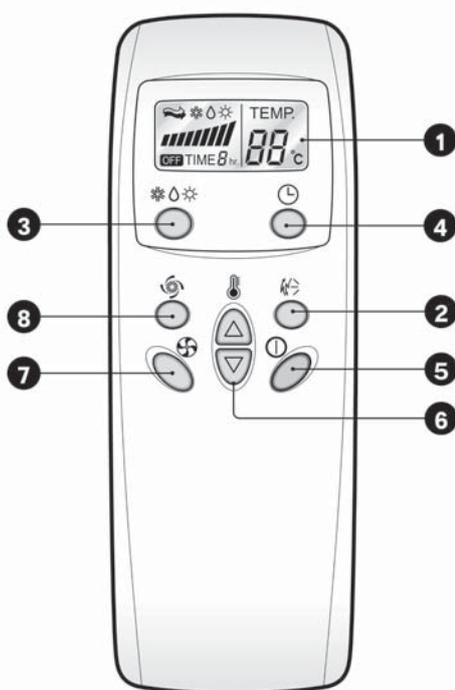
Способ управления

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

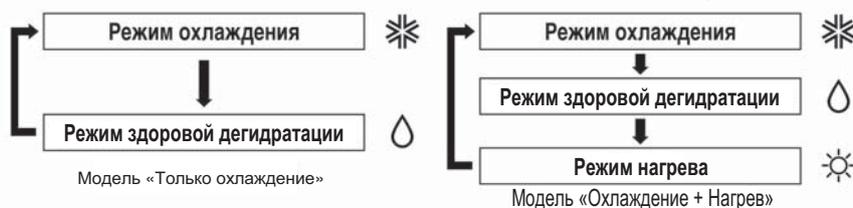
Пульт дистанционного управления передает сигналы кондиционеру.



- 1 ДИСПЛЕЙ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ**
Отображает состояние кондиционера.
- 2 КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ РЕЖИМА CHAOS SWING**
С помощью этой кнопки включается или отключается режим воздухораспределения CHAOS SWING, при котором воздушные жалюзи перемещаются по определенному алгоритму или могут быть зафиксированы в определенном положении.
- 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 ПОМЕЩЕНИИ**
- 7 КНОПКА УСТАНОВКИ ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА**
- 8 КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ РЕЖИМА ФОРСИРОВАННОГО ОХЛАЖДЕНИЯ**

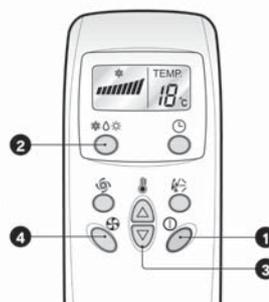
РУССКИЙ

(1) Режим работы

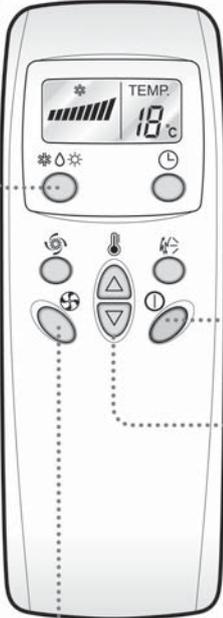


(2) Последовательность действий

- Во-первых** КНОПКА ПУСК/СТОП
- Во-вторых** КНОПКА ВЫБОРА РЕЖИМА РАБОТЫ
- В-третьих** КНОПКИ УСТАНОВКИ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ
- В-четвертых** КНОПКА УСТАНОВКИ ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА



Режим охлаждения

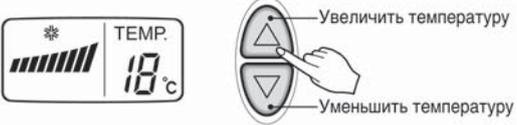


- 1** Нажмите кнопку Вкл./Выкл.



- 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.
- 4** Выберите частоту вращения вентилятора

 - Последовательно нажимая на кнопку, выберите необходимую частоту вращения вентилятора (Высокая, Средняя, Низкая, Авто)

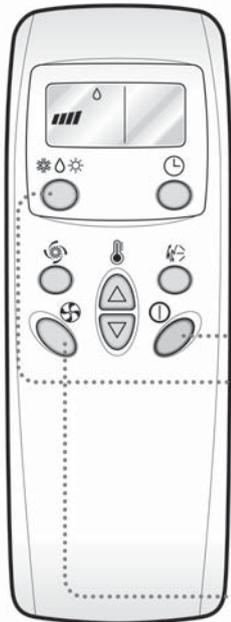
Комфортный воздушный поток, создаваемый алгоритмом Fuzzy

- При активизации с помощью кнопки 7 режима Авто, частота вращения вентилятора будет изменяться в соответствии с заложенной логикой для создания наиболее комфортных ощущений

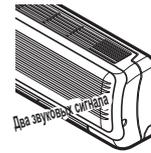


Режим здоровой дегидратации

В этом режиме понижается влажность воздуха без его переохлаждения.

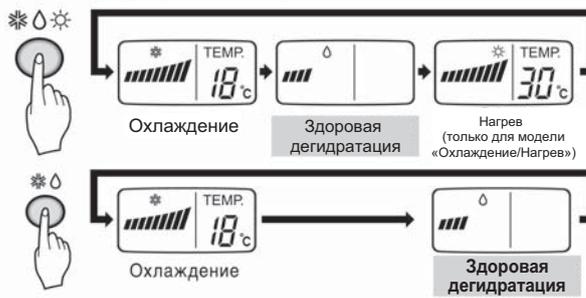


1 Нажмите кнопку Вкл./Выкл.



2 Выберите режим дегидратации

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



3 Последовательно нажимая на кнопку, выберите необходимую частоту вращения вентилятора (Высокая, Средняя, Низкая, Авто)



- ❑ При активизации режима здоровой дегидратации система автоматически устанавливает значения комнатной температуры и частоты вращения вентилятора для оптимизации своей работы ориентируясь на текущую температуру в помещении
- ❑ При этом никакие температурные уставки на пульте ДУ не отображаются



Нагрев (только для моделей «охлаждение/нагрев»)

- 1** Нажмите кнопку Пуск/Стоп
Кондиционер выдаст звуковой сигнал.
- 2** Нажимая кнопку выбора режима работы, установите режим нагрева.
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.

Увеличить температуру
Уменьшить температуру
- 4** Последовательно нажимая на кнопку, выберите необходимую частоту вращения вентилятора (Высокая, Средняя, Низкая, Авто)



Установка таймера

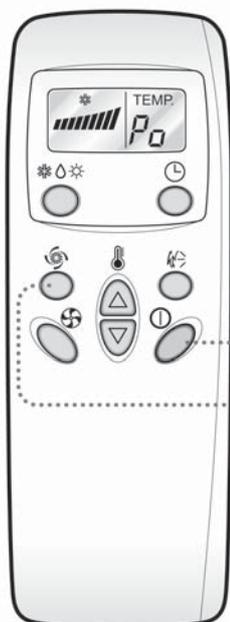
Установка таймера

Нажмите кнопку OFF Time.

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



Режим форсированного охлаждения



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



- 2** Нажмите кнопку форсированного охлаждения и кондиционер будет в течении 30 минут работать в режиме охлаждения с максимальной частотой вращения вентилятора внутреннего блока.



- 3** Чтобы отменить режим форсированного охлаждения нажмите еще раз кнопку Jet Cool или кнопку задания температуры, после чего кондиционер перейдет в режим охлаждения с высокой частотой вращения вентилятора внутреннего блока.



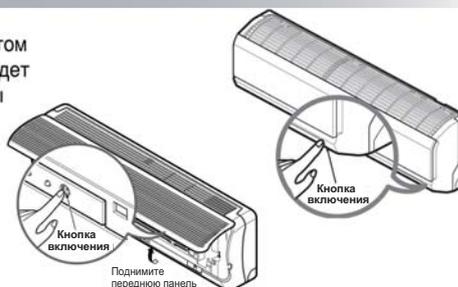
ПРИМЕЧАНИЕ

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

В режиме нагрева и в автоматическом режиме включение ФОРСИРОВАННОГО режима не предусмотрено.

Ручное включение

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	Здоровая дегидратация	Нагрев
Частота вращения вентилятора	Высокая	Высокая	Высокая	Высокая
Задаваемая температура	22°C	22°C	23°C	24°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 активизировать режим тестирования, то нажмите и удерживайте кнопку включения в течение 3-5 секунд до первого звукового сигнала. Чтобы отменить этот режим, нажмите кнопку включения 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 поворота 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 поворота вертикальных жалюзи будет изменяться автоматически



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



ПРИМЕЧАНИЕ

- Нажатие кнопки CHAOS SWING приводит к активизации режима, при котором автоматически изменяется направление потока воздуха в горизонтальной плоскости для получения оптимально комфортных условий в пределах помещения.
- Изменение направления потока воздуха в вертикальной плоскости осуществляется с помощью пульта дистанционного управления. Не пытайтесь изменять положение вертикальных направляющих вручную. Это может привести к выходу из строя механизма привода жалюзи.

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 или абразивные материалы.

▲ ОСТОРОЖНО

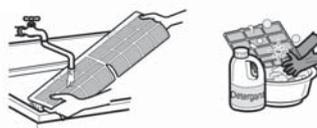
Не применяйте следующее:

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



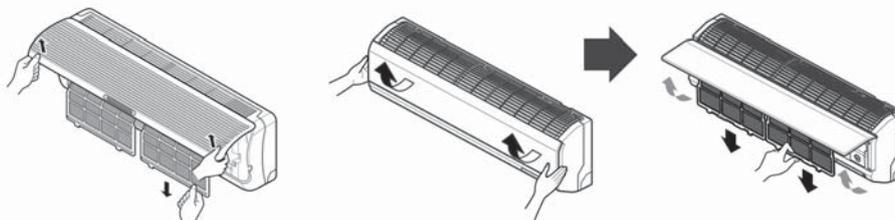
Воздушные фильтры

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.

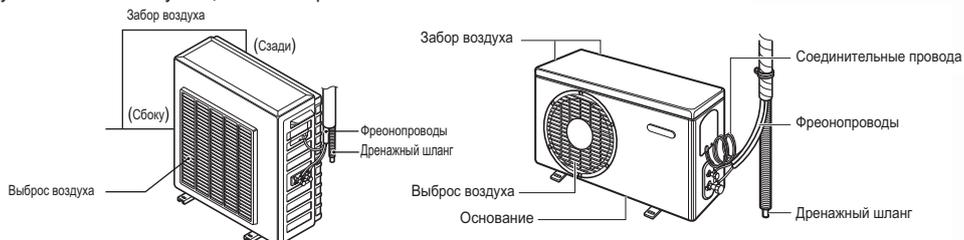


Наружный блок

Регулярно следите за загрязненностью теплообменника наружного блока. При наличии загрязнения пригласите специалиста сервисного центра для проведения 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 Отключите изделие с помощью выключателя или отсоедините его от розетки

ОСТОРОЖНО

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

2 Удалите батарейки из пульта дистанционного управления.

При начале эксплуатации после длительного простоя

1 Очистите воздушный фильтр и установите его во внутренний блок (см. стр. 15)

2 Проверьте, не мешает ли что-нибудь циркуляции воздуха через внутренний и наружный блоки

Полезные советы

<p>Не переохлаждайте помещение.</p> <p>Это вредно для здоровья и приводит к перерасходу электроэнергии.</p>	<p>Задерживайте занавески или жалюзи.</p> <p>Не допускайте проникновения прямого солнечного света в помещение с работающим кондиционером.</p>	<p>Поддерживайте равномерную температуру воздуха в комнате.</p> <p>Отрегулируйте положение горизонтальных и вертикальных жалюзи так, чтобы распределение воздуха по помещению было равномерным.</p>
<p>Плотно закрывайте окна и двери.</p> <p>Как можно реже открывайте окна и двери для сохранения холодного воздуха внутри помещения.</p>	<p>Регулярно чистите воздушные фильтры</p> <p>Засорение воздушных фильтров приводит к ослаблению потока воздуха и ухудшению охлаждающих и осушающих характеристик кондиционера. Прочищайте фильтры не реже одного раза в две недели.</p>	<p>Не забывайте проветривать помещение.</p> <p>Хотя работа кондиционера требует закрытых окон, следует иногда открывать их и проветривать помещение.</p>

Устранение неисправностей

Прежде чем обратиться в службу ремонта и обслуживания, внимательно ознакомьтесь с таблицей. Если она не ответила на ваши вопросы, обратитесь к продавцу изделия или в службу ремонта и 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 неприятный запах	• Проверьте, не исходит ли он от влажных стен, ковра, мебели или одежды.	-
Из кондиционера вытекает вода	• 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 интенсивность охлаждения (нагрева) помещения	• Не засорился ли воздушный фильтр? Смотрите инструкции по чистке воздушных фильтров.	15
	• Правильно ли задана температура в помещении?	10, 12
	• Не мешает ли что-нибудь циркуляции воздуха через внутренний блок	-
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 переключение в режим нагрева	-
Изображение на дисплее пульта дистанционного управления очень бледное или отсутствует.	• Не закончились 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 изделия - 7 лет со дня передачи изделия потребителю.



Издано LG Electronics

Рекомендуется данное руководство хранить в доступном месте для последующего обращения к нему в случае необходимости.