

OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER

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

TYPE : CEILING SUSPENDED

TABLE OF CONTENTS

A. Safety Precautions	3
B. Product Introduction	6
Name and function of part	6
What to do before operation	6
Operation indication lamps	6
C. Operating Instructions	7
How to insert the Batteries	7
Wireless Remote Controller	
Maintenance	7
Operating Method	7
Wireless Remote Controller	8
Operation Mode	9
Healthy Dehumidification Operation	10
Auto Operation	
(Cooling type, Multi system)	10
Auto Changeover Operation	
(Heat Pump type)	10
Jet Cool/Heat Operation	11
Forced operation	11
Sleep Mode	12
Setting the Current Time	12
Timer Setting	12
Vertical / Horizontal Airflow Direction	
Control	13
Air Circulation Mode	13
Auto Restart Function	13
D. Maintenance and Service	14
Indoor Unit	14
Operation Tips!	15
When the air conditioner is not going	
to be used for a long time	15
Troubleshooting	16
Call the service immediately in the	
following situations	16



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.



WARNING

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

- There is risk of fire or electric shock.

Install the panel and the cover of control box securely.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not modify or extend the power cable.

- There is risk of fire or electric shock.

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

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

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 plug or unplug the power supply plug during operation.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not allow water to run into electric parts.

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

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

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

Always install a dedicated circuit and breaker.

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

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

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

Do not install the product on a defective installation stand.

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

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

- There is risk of fire or electric shock.

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

- There is risk of fire or electrical shock.

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

- There is risk of fire or failure of product.

Always ground the product.

- There is risk of fire or electric shock.

Use the correctly rated breaker or fuse.

- There is risk of fire or electric shock.

Be cautious when unpacking and installing the product.

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

Be sure the installation area does not deteriorate with age.

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

Do not place anything on the power cable.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not place a heater or other 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.

- Oxygen deficiency could occur.

Safety Precautions

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.

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

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

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

- There is risk of electric shock or fire.

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

- There is risk of fire or electric shock.

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

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

Be cautious that water could not enter the product.

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

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

- There is risk of fire or electric shock.

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

- There is risk of electric shock.

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

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

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

- This could result in personal injury and product damage.

 CAUTION

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

- Low refrigerant levels may cause failure of product.

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

- A bad connection may cause water leakage.

Keep level even when installing the product.

- To avoid vibration or water leakage.

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

- It may cause a problem for your neighbors.

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

- Avoid personal injury.

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

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

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

- This could harm to your health.

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

- There is risk of damage or loss of property.

Do not block the inlet or outlet of air flow.

- It may cause product failure.

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

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

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

- There is risk of personal injury.

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

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

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

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

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

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

Do not drink the water drained from the product.

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

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

- Be careful and avoid personal injury.

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

- There is risk of fire or explosion

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

- They may burn or explode.

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

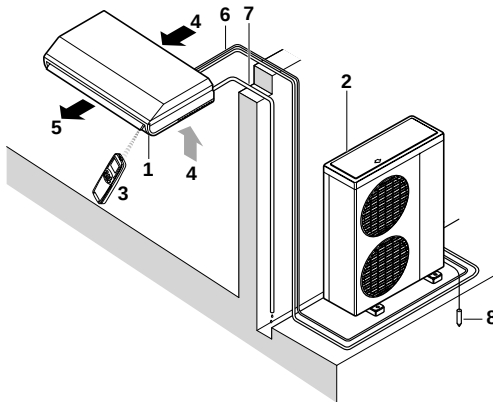
- The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.

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

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

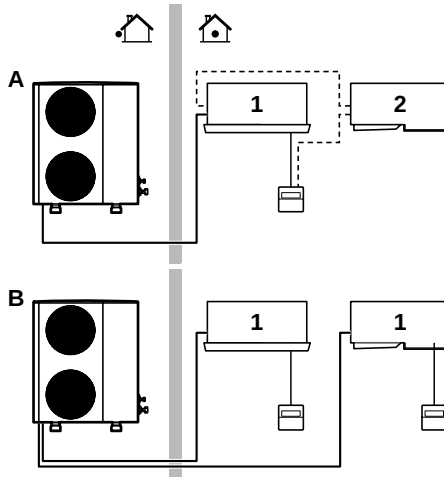
Product Introduction

Name and function of parts



- 1: Indoor unit
- 2: Outdoor unit
- 3: Remote controller
- 4: Inlet air
- 5: Discharge air
- 6: Refrigerant piping, connection electric wire
- 7: Drain pipe
- 8: Ground wire
wire to ground outdoor unit to prevent electrical shocks.

What to do before operation



If your installation has a customized control system, ask your LG dealer for the operation that corresponds to your system.

A: Pair system or simultaneous operation system

B: Multi system

- 1: Unit with remote controller
- 2: Unit without remote controller (when used as simultaneous operation)

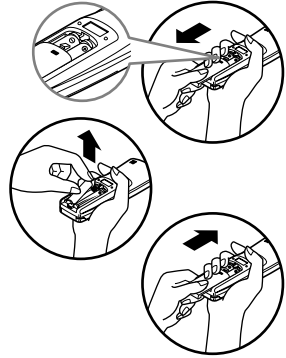
Operation Indication Lamps

- ⓘ **On/Off** : Lights up during the system operation.
- ⚡ **Filter Sign** : Lights up after 2400 hours from the time of first operating unit.
- 🕒 **Timer** : Lights up during Timer operation.
- ❄️ **Defrost Mode** : Lights up during Defrost Mode or Hot Start operation.(Heat pump type)
- 🏠 **Outdoor unit operation** : Lights up during outdoor unit operation. (Cooling type)
- ★ **Sleep Mode** : Lights up during Sleep Mode Auto operation.(Option)

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.

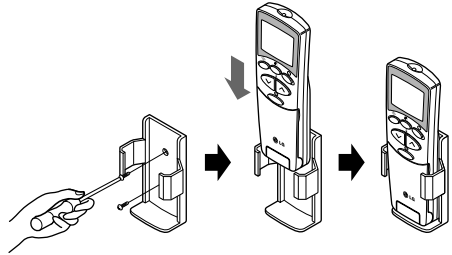


NOTE

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.

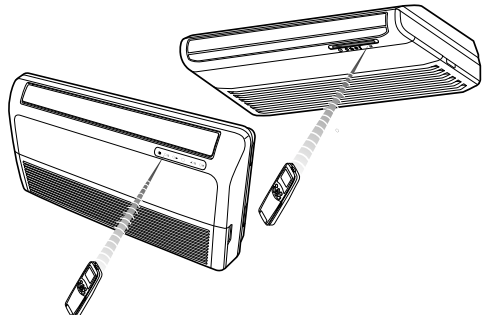


NOTE

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.

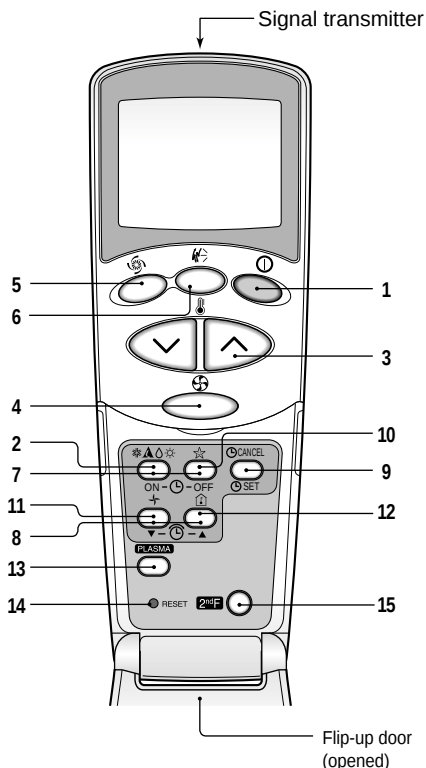
Operating Method

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 controls will look like the following.



1. ON/OFF BUTTON

Used to turn off/on the unit.

2. OPERATION MODE SELECTION BUTTON

Used to select the operation mode.

3. ROOM TEMPERATURE SETTING BUTTONS

Used to select the room temperature.

4. INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON

Used to select fan speed in four steps
low, medium, high and CHAOS.

5. JET COOL BUTTON

Used to start or stop the speed cooling.
(It operates fan in super high speed in cooling mode)

6. CHAOS SWING BUTTON

Used to stop or start louver movement and set the
desired up/down airflow direction.

7. ON/OFF TIMER BUTTONS

Used to set the time of starting and stopping
operation.

8. TIME SETTING BUTTONS

Used to adjust the time.

9. TIMER SET/CANCEL BUTTON

Used to set and to cancel the timer operation.

10. SLEEP MODE AUTO BUTTON

Used to set sleep mode auto operation.

11. AIR CIRCULATION BUTTON

Used to circulate the room air without cooling or
heating.

12. ROOM TEMPERATURE CHECKING BUTTON

Used to check the room temperature.

13. PLASMA BUTTON(OPTIONAL)

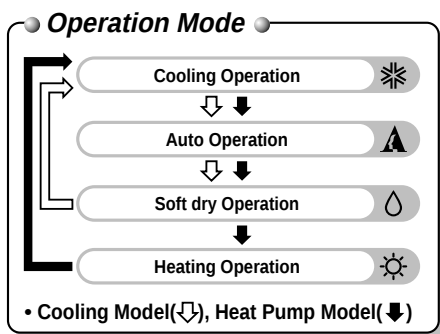
Used to start or stop the plasma-purification
function.

14. RESET BUTTON

Used prior to resetting time.

15. 2nd F BUTTON

Used prior to using modes printed in blue at the
bottom of buttons.

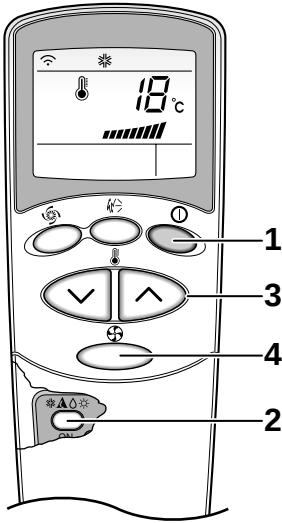


NOTE

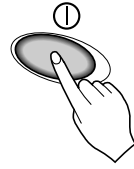
To use the functions printed in blue at the bottom of the buttons press 2nd F button first and then the required function button. Pressing the 2nd F button activates the blue printed function of the respective button. To cancel the function press the 2nd F button again else it will automatically cancel if remains idle after 10 seconds.

※ The actual product can be different from above contents depending upon model type.

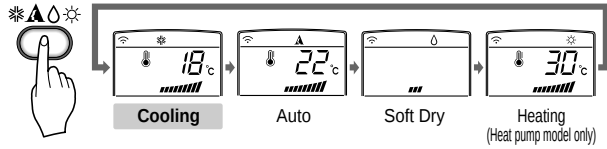
Operation Mode



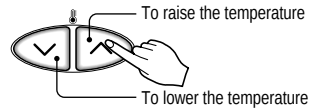
- 1 Press the ON/OFF BUTTON to turn the unit on.
The unit will respond with a beep.



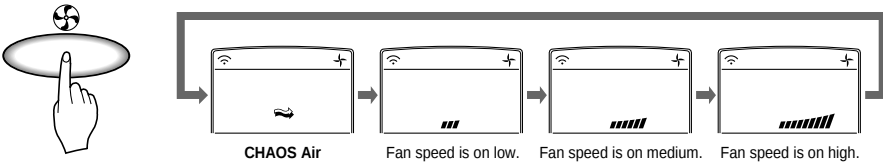
- 2 Open the door of the remote controller and press the operation mode button. Each time the button is pressed, the operation mode is shifted in the direction of the arrow.



- 3 For cooling or heating operation set the desired indoor temperature by pressing the ROOM TEMPERATURE SETTING BUTTONS.



- 4 Set the fan speed with the remote controller. You can select the fan speed in four steps-low, medium, high and CHAOS by pressing the INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON. Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.



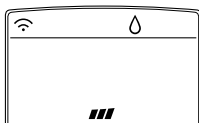
Natural wind by the CHAOS logic

- For fresher feeling, press the INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON selector and set to CHAOS mode.
In this mode, the wind blows like a natural breeze by automatically changing fan speed according to the CHAOS logic.

NOTE

Auto changeover function is not available for multi system.

Soft dry Operation Mode



**Soft dry
Operation**

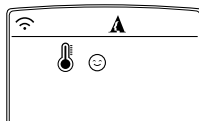


During Soft dry Operation

- ☐ If you select the soft dry mode on the OPERATION MODE SELECTION BUTTON, the product starts to run the soft dry function. It automatically sets the room temperature and airflow volume to the best condition for dehumidification, based on the sensed current room temperature.
- In this case, however, the setting temperature is not displayed on the remote controller and you are not able to control the room temperature either.
- ☐ During the soft dry function, the airflow volume is automatically set according to the optimization algorithm responding to the current room temperature status, so that the room condition is kept healthy and comfortable even in the very humid season.

To run the soft dry mode follow steps **1**, and **2** and **4**
(See operation mode)

Auto Operation (Cooling type)



Auto

In this operation mode the actual setting temperature and the fan speed are automatically set by the electronic control logic based on the current room temperature. If you feel hot or cold press the temperature setting buttons respectively for more cooling or heating effect.

NOTE : You cannot set the actual setting temperature and the indoor fan speed in this operation mode. But you can use the Chaos swing in this operation.
If the system is not operating as desired, switch manually to another mode.

To run the auto operation follow steps **1**, and **2**. (See operation mode)

Auto Operation (Heat pump type)



Auto

Auto operation basically is heating or cooling function of the air conditioner. But during this operation the controller changes the operation mode automatically to keep the temperature within $\pm 2^{\circ}\text{C}$ with respect to the setting temperature.

To run this operation follow steps **1**, **2**, **3**, and **4**. (See operation mode)

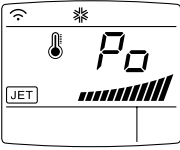
Auto Changeover Operation (Pair system) :

- ☐ You can switch the indoor fan speed.
- ☐ The system will automatically switch from the cooling mode to the heating mode, or from heating to cooling, when you select Auto Operation mode.

Auto Operation (Multi system or Simultaneous system) :

- ☐ You can switch the indoor fan speed.
- ☐ If the system is not operating as desired, manually switch to another mode. The system will not automatically switch from the cooling mode to the heating mode, or from heating to cooling, then you must set the mode and the desired temperature again.

Jet Cool Operation



Jet cool function can be used to cool the room quickly in hot summer. When this function is turned on, the air conditioner runs in cooling operation mode with super high fan speed and 18°C setting temperature for 30 minutes for fast and effective cooling. However for some models Jet cool function continuous till the operation mode is changed.

You can activate this operation by pressing the JET COOL BUTTON.

To change from jet cool mode to high fan speed cooling mode, press the JET COOL BUTTON or INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON or the ROOM TEMPERATURE SETTING BUTTON again.

NOTE

- Jet cool function cannot be activated during heating or auto changeover operations.

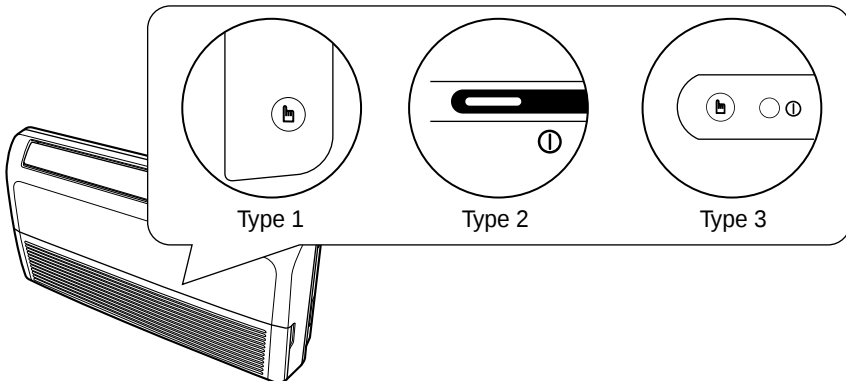


Forced operation

Operation procedures when the remote control can't be used.

The operation will be started if the ON/OFF button is pressed.

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



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.

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

Sleep Mode

1. Press the Sleep Mode Auto button to set the time you want the unit to turn off automatically. 
2. The Timer is programmed in one-hour increments by pressing the Sleep Mode Auto button 1 to 7 times.
The sleep mode is available for 1 to 7 times.
To alter the time period in steps of 1 hour, press the Sleep Mode Button while aiming at air conditioner.
3. Make sure the Sleep Mode Auto LED lights up.
To cancel the Sleep Mode, press the sleep Mode Auto button several times until the star (☆) disappears from the operation display.

NOTE

- : The Sleep Mode will be operated at low fan speed (cooling) or medium fan speed (heat pump only) for quiet sleeping.
- IN COOLING MODE:** The temperature will automatically rise by 1°C over the next 30 minutes and by 2°C in 1 hour for comfortable sleeping.
- ✿ The actual function can be different from above contents depending upon model type.

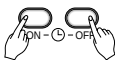
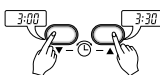
Setting the Current Time

1. Time can be set only when you press the RESET BUTTON. Having replacing the batteries, you should press the RESET BUTTON to reset the time. Press the Start/Stop button. 
2. Press 2nd F button and check if **2ndF** icon is on.
3. Press the TIME SETTING BUTTONS until the desired time is set.
4. Press the TIME SET/CANCEL BUTTON. 

NOTE

Check the indicator for A.M. and P.M.

Timer Setting

1. Make sure to set current time correctly on the display of the remote controller.
2. Press 2nd F button.
3. Press the ON/OFF TIMER BUTTONS to turn timer on or off. 
4. Press the TIME SETTING BUTTONS until the desired time is set. 
5. To set the selected time, press the TIMER SETTING BUTTONS aiming the remote controller at the signal receptor. 

To cancel the timer setting

Check if **2ndF** icon is off.

Press the TIMER CANCEL BUTTON aiming the remote controller at the signal receptor.
(The timer lamp on the air conditioner and the display will go off.)



NOTE

Select one of the following four types of operation.



Delay off timer



Delay on timer



Delay off and on timer

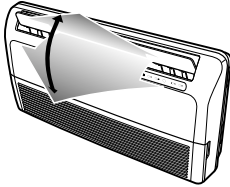


Delay on and off timer

Vertical / Horizontal Airflow Direction Control

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.

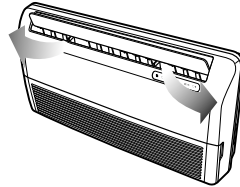


4. To stop the louver at a desired angle, press  again

To adjust left/right (Horizontal Airflow) direction
Adjust the left/right airflow direction by hand.

⚠ WARNING

: While adjusting vertical airflow direction louvers, be careful not to touch the evaporator.



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.

Air Circulation Mode



This operation circulates the air without cooling or heating. It can be activated by pressing the AIR CIRCULATION BUTTON. Once the air circulation is activated you can select the air speed by pressing the INDOOR FAN SPEED SELECTOR BUTTON.



NOTE

CHAOS Air economizes power consumption and prevents overcooling. The fan speed is automatically changed from high to low or vice versa, depending on the ambient temperature.

Auto Restart Function

In case the power comes on again after a power failure, the unit operates automatically to the previous operating conditions.

So there is no need of activating this function by pressing any key or button.

In the initial mode, the fan operates at a low speed and the compressor starts about 3 minutes later.

As the compressor starts, the fan speed also resumes its previous setting mode.

⚠ WARNING

: In case of absence for a long time while power failure, turn off main power to avoid undesired Auto restart.

Maintenance and Service

▲ CAUTION

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

Indoor Unit

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

▲ CAUTION

Never use any of these

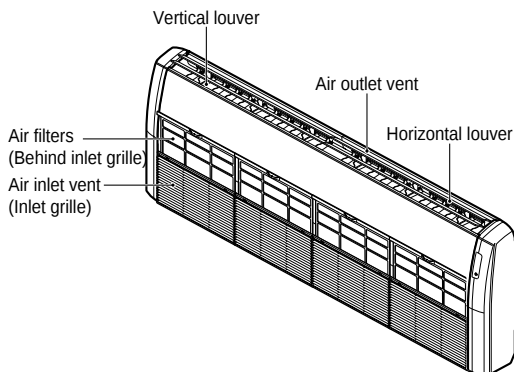
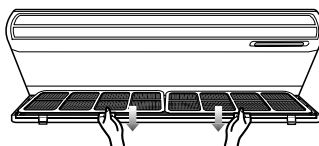
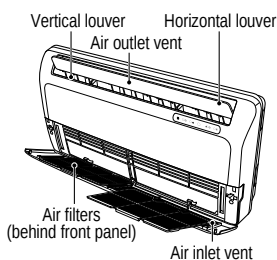
- Water hotter than 40°C. It may cause deformation and discoloration.
- Volatile substances. They may damage the surface of the air conditioner.



Air Filters

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

1. Lift the front access panel and pull the filter tab slightly forward to remove the filter.
(Pull the filter hook to take the filter out. - ceiling suspended)
2. Clean the filter with a vacuum cleaner or warm, soapy water.
 - If dirt is conspicuous, wash with a solution of detergent in lukewarm water.
 - If hot water (40°C or more) is used, it may be deformed.
3. After washing with water, dry well in the shade.
4. Re-install the air filter.



Operation Tips!

Do not overcool the room.

This is not good for the health and wastes electricity.

Keep blinds or curtains closed.

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

Keep the room temperature uniform.

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

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.

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.

Ventilate the room occasionally.

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

Use high fan speed for effective and fast cooling.

The unit gives its rated cooling capacity when the fan speed is high.

When the air conditioner is not going ...

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

1. Operate the air conditioner on Air circulation mode for 2 to 3 hours.
 - This will dry out the internal mechanisms.
2. Turn off the circuit breaker, and disconnect the power cable.

⚠ 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.

3. Remove the batteries from the Remote Controller.

When the air conditioner is to be used again.

1. Clean the air filter and install it in the indoor unit.
2. Check that the air inlet and outlet of the indoor/outdoor unit are not blocked.

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.	• Check room temperature setting?	
	• Check if circuit breaker is on?	
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.	• Check the drain hose is connected tight or if indoor unit is installed even.	
Air conditioner does not operate for about 3 minutes after turning on.	• This is the protector of the mechanism. • Wait about 3 minutes and operation will begin. • About 3 minutes delay is applied to protect compressor from frequently on/off.	
Does not cool or heat effectively.	• Is the air filter dirty? See air filter cleaning instructions.	14
	• Has the temperature been set correctly?	9
	• 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 refrigerant 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 Controller display is faint, or no display at all.	• Are the batteries depleted? • Are the batteries inserted in the opposite (+) and (-) directions?	7
Crack sound is heard.	• This sound is generated by the expansion/constriction of the front panel, etc. due to changes of temperature.	

Call the service immediately in the following situations

1. Anything abnormal such as burning smell, loud noise etc. happen. Stop the unit and turn the breaker off. Never try to repair by yourself or restart the system in such cases.
2. Main power cord is too hot or damaged.
3. Error code is generated by self diagnosis.
4. Water leaks from indoor unit even if the humidity is low.
5. Any switch, breaker (safety, earth) or fuse fails to work properly

**User must carry routine checkup & cleaning to avoid unit's poor performance.
In case of special situation, the job must be carried out by service person only.**

MANUALE DEL'UTENTE CLIMATIZZATORE

Leggere con attenzione questo manuale prima di usare l'unità e conservare per uso futuro.

INDICE

A. Precauzioni di sicurezza	3
B. Introduzione al prodotto	6
Nome e funzione del componente	6
Cosa fare prima dell'uso	6
Spie luminose di funzionamento	6
C. Istruzioni per l'uso	7
Come inserire le batterie	7
Telecomando senza fili Manutenzione	7
Modalità operativa	7
Telecomando senza fili	8
Modalità di funzionamento	9
Uso per una deumidificazione sana	10
Funzionamento automatico (Tipo di raffreddamento, multisistema)	10
Modalità di cambio operatività automatico (Tipo pompa di calore)	10
Funzionamento Raffreddamento/ Riscaldamento a getto	11
Funzionamento forzato	11
Modalità Sleep	12
Impostazione dell'ora corrente	12
Impostazione del timer	12
Direzione flusso aria verticale/ orizzontale Controllo	13
Modalità di circolazione aria	13
Funzionamento di riavviamento automatico	13
D. Assistenza e manutenzione	14
Unità interna	14
Suggerimenti di utilizzo	15
Quando il condizionatore non funziona da usare per un lungo periodo di tempo	15
Risoluzione dei problemi	16
Chiamare immediatamente l'assistenza seguire le situazioni	16



PER I PROPRI ARCHIVI

Annotare qui modello e numero di serie:

Modello

N. di serie

Si potrà trovare la targhetta indicativa sul lato di ciascuna unità

Nome del rivenditore

Data Acquisto

■ Pinzare la propria ricevuta su questa pagina nel caso sia necessario dimostrare la data di acquisto o ai fini della garanzia.



LEGGERE QUESTO MANUALE

All'interno del manuale si troveranno molti consigli utili su come usare il condizionatore d'aria ed eseguire una manutenzione corretta. Con solo una minima manutenzione regolare e preventiva da parte dell'utente sarà possibile risparmiare tempo e denaro nell'arco della vita di esercizio del condizionatore.

Nella sezione relativa ai consigli per la risoluzione dei problemi si potranno trovare molte risposte ai problemi più comuni. Una consultazione preventiva dei Consigli per la risoluzione dei problemi potranno evitare in molti casi la necessità di rivolgersi all'assistenza.



PRECAUZIONE

- Per la manutenzione e riparazione di questa unità
- Per l'installazione del condizionatore d'aria, rivolgersi ad un installatore.
- Il condizionatore d'aria non è stato progettato per l'uso da parte di bambini o invalidi senza supervisione.
- I bambini devono essere tenuti sotto controllo per evitare che giochino con il condizionatore d'aria.
- Quando è necessario sostituire il cavo di alimentazione, l'intervento di sostituzione deve essere effettuato da personale autorizzato usando solo ricambi originali.



Precauzioni di sicurezza

È necessario seguire le seguenti istruzioni per prevenire lesioni alle persone o danni alla proprietà.

- L'uso scorretto dovuto ad ignoranza delle istruzioni può provocare lesioni o danni. La gravità viene classificata sulla base delle indicazioni seguenti.



AVVERTENZA

Questo simbolo indica la possibilità di morte o infortuni gravi.



PERICOLO

Questo simbolo indica la possibilità di infortuni o danni alle proprietà.



AVVERTENZA

Non usare un interruttore automatico difettoso o di potenza nominale insufficiente. Usare questo dispositivo su un circuito dedicato.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Montare saldamento il pannello e coperchio della scatola di controllo.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Non modificare o prolungare il cavo.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Per l'installazione, rivolgersi sempre al rivenditore o a un centro servizi autorizzato.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio, esplosione o lesioni.

Non tenere il condizionatore d'aria in funzione per un periodo prolungato quando l'umidità è elevata e una porta o finestra è lasciata aperta.

- Si può formare condensa che potrebbe danneggiare o bagnare i mobili.

Non staccare o inserire l'alimentazione quando l'apparecchio è in funzione.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Non lasciare che acqua entri in contatto con componenti elettrici.

- Può provocare il rischio di incendio, mancato funzionamento del prodotto, o scossa elettrica.

Per tutti gli interventi elettrici, rivolgersi al rivenditore, venditore elettricista qualificato o centro di assistenza autorizzato.

- Non smontare o riparare il prodotto. C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Installare sempre su un circuito dedicato con interruttore automatico.

- Un cablaggio o installazione errati può provocare incendio o scossa elettrica.

Non installare, rimuovere o reinstallare da soli l'unità (cliente).

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio, esplosione o lesioni.

Non montare il prodotto su un supporto difettoso.

- Può provocare lesioni, incidenti o danni al prodotto.

Assicurarsi che il cavo elettrico non possa essere estratto o danneggiato durante l'operazione.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Non toccare (usare) il prodotto con mani bagnate.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Non conservare o usare gas infiammabili o combustibili vicino al prodotto.

- C'è il rischio di scossa elettrica o difetto del prodotto.

Mettere sempre il prodotto a terra.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Usare fusibili o interruttore automatico della potenza nominale corretta.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Esercitare sempre la massima attenzione quando si disinstalla e installa il prodotto.

- I bordi taglienti potrebbero provocare lesioni. Esercitare particolare attenzione nel caso dei bordi e alette del condensatore ed evaporatore.

Verificare che la zona di installazione non si deteriori con l'età.

- Se la base cede, il condizionatore d'aria potrebbe cedere con essa, provocando danni alla proprietà, guasto del prodotto e lesioni personali.

Non posizionare alcun oggetto sul cavo di alimentazione.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Non posizionare un riscaldatore o altre apparecchiature nelle vicinanze del cavo di alimentazione.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Non usare il prodotto in un ambiente ermeticamente chiuso per un periodo di tempo.

- Si potrebbe verificare una deficienza di ossigeno.

Quando si verificano perdite di gas, spegnere il gas ed aprire una finestra per la ventilazione prima di accendere il prodotto.

- Non usare il telefono o accendere o spegnere interruttori. C'è il pericolo di esplosione o incendio.

Non aprire la griglia di aspirazione del prodotto durante il funzionamento. (Non toccare il filtro elettrostatico, nel caso l'unità ne fosse provvista.)

- C'è il rischio di lesioni fisiche, scossa elettrica o guasto del prodotto.

Ventilare occasionalmente il prodotto quando questo viene utilizzato insieme ad una stufa ecc.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Quando non si intende utilizzare il prodotto per un periodo prolungato, staccare l'alimentazione o spegnere l'interruttore automatico.

- C'è il rischio di danni al prodotto o guasto o utilizzo non intenzionale.

Se rumori anomali o fumo provengono dal prodotto. Spegner l'interruttore automatico o staccare l'alimentazione.

- C'è il rischio di prendere la scossa o incendio.

Quando il prodotto è bagnato (immerso nell'acqua o coperto d'acqua), rivolgersi ad un centro di assistenza autorizzato.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio.

Arrestare il funzionamento e chiudere la finestra nel caso di tempesta o uragano. Se possibile, rimuovere il prodotto dalla finestra prima dell'arrivo dell'uragano.

- C'è il rischio di danni alla proprietà, guasto del prodotto o scossa elettrica.

Fare attenzione che acqua non penetri nel prodotto.

- C'è il rischio di scossa elettrica o incendio, o danni al prodotto.

Spegner l'alimentazione quando si effettua la manutenzione o pulizia del prodotto.

- C'è il rischio di scossa elettrica.

Assicurarsi che nessuno possa inciampare o cadere sull'unità esterna.

- Questo potrebbe avere come risultato lesioni personali o danni al prodotto.

PERICOLO

Controllare sempre che non vi siano perdite del gas (refrigerante) successivamente all'installazione o riparazione del prodotto.

- Livelli di refrigerante insufficienti possono provocare guasti al prodotto.

Non installare il prodotto in posizioni in cui il rumore o aria calda proveniente dall'unità esterna possano recare disturbo al vicinato.

- Potrebbe creare problemi con i vicini.

Non esporre la pelle direttamente all'aria fresca del condizionatore per periodi prolungati. (Non sostare nella corrente d'aria.)

- Questo potrebbe creare problemi di salute.

Usare un panno morbido per la pulizia. Non usare detergente aggressivi, diluenti ecc.

- Esiste il rischio di incendio, scossa elettrica o danni ai componenti di plastica del prodotto.

Montare il tubo flessibile di scarico per garantire il corretto drenaggio dell'acqua.

- Un collegamento malfatto potrebbe provocare perdite d'acqua.

Usare due o più persone per il sollevamento e trasporto del prodotto.

- Evitare lesioni personali.

Non usare il prodotto per scopi speciali, come per la conservazione del cibo, opere d'arte, ecc. Si tratta di un condizionatore d'aria per consumatori, non un sistema di refrigerazione di precisione.

- C'è il rischio di danni o perdita di proprietà.

Quando si rimuove il filtro non toccare mai gli elementi metallici del filtro d'aria. Sono affilatissimi!

- C'è il rischio di lesioni personali.

Mantenere il prodotto in livello durante l'installazione.

- Per evitare vibrazioni o perdite d'acqua.

Non installare il prodotto dove possa essere esposto direttamente al vento del mare (spruzzi di sale).

- Può provocare corrosione del prodotto. Corrosione, particolarmente sulle alette del condensatore e evaporatore può provocare guasti del prodotto o funzionamento inefficiente.

Non bloccare il flusso di ingresso o uscita aria.

- Può provocare il guasto del prodotto.

Non calpestare o appoggiare oggetti sul prodotto. (unità esterne)

- C'è il rischio di lesioni personali guasto del prodotto.

Inserire sempre saldamente il filtro. Pulire il filtro ogni due settimane o più spesso se necessario.

- Un filtro dell'aria sporco riduce l'efficienza del condizionatore e può provocare un cattivo funzionamento del prodotto.

Non inserire le mani o altri oggetti attraverso le feritoie dell'aria di ingresso o scarico dell'aria quando il prodotto è in funzione.

- Ci sono componenti taglienti o in movimento che possono provocare lesioni personali.

Non bere l'acqua scaricata dal prodotto.

- Non è igienica e potrebbe provocare malattie gravissime.

Usare uno sgabello ben saldo o una scala per la pulizia o manutenzione del prodotto.

- Fare attenzione a non procurarsi lesioni personali.

Non ricaricare o smontare le batterie. Non smaltire le batterie bruciandole.

- Possono bruciare o esplodere.

**In caso di ingestione di liquido della batteria, lavarsi i denti e consultare subito un medico.
In caso di perdita dalle batterie, non utilizzare il telecomando.**

- Le sostanze chimiche contenute nelle batterie potrebbero causare scottature o altri pericoli per la salute.

Sostituire le batterie del telecomando con batterie nuove dello stesso tipo. Non mischiare batterie nuove con batterie vecchie o tipi di diversi di batterie.

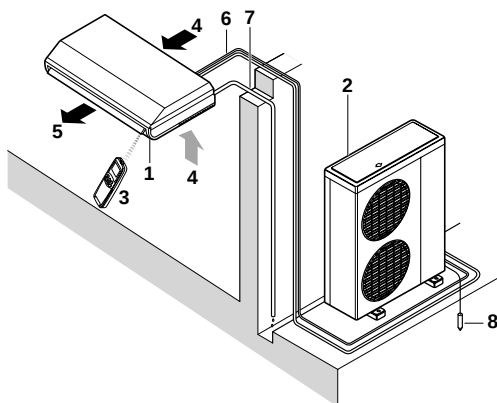
- C'è il rischio di incendio o esplosione

Se il liquido delle batterie si versa sui vestiti o pelle, lavare bene con acqua pulita. Non usare il telecomando se le batterie hanno avuto perdite.

- I prodotti chimici all'interno delle batterie possono provocare incendi o pericoli per la salute.

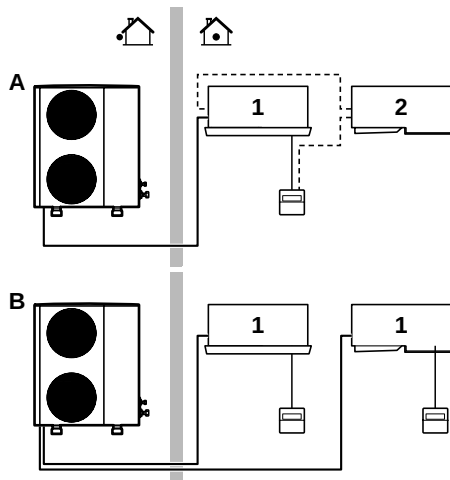
Introduzione del prodotto

Nome e funzione dei componenti



- 1: Unità interna
- 2: Unità esterna
- 3: Telecomando
- 4: Aria di aspirazione
- 5: Aria di scarica
- 6: Tubazioni del refrigerante, filo elettrico di connessione
- 7: Linea di drenaggio
- 8: Filo di terra per la messa a terra dell'unità esterna per prevenire scosse elettriche.

Cosa fare prima dell'uso



Se il vostro impianto dispone di un sistema di controllo personalizzato, chiedere al rivenditore LG quale sia la procedura che corrisponde al proprio impianto.

- R: Sistema combinato o sistema con funzionamento simultaneo
- B: Multi sistema
- 1: Unità con telecomando
- 2: Unità senza telecomando (quando utilizzato come funzionamento simultaneo)

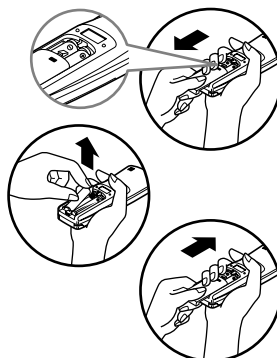
Indicatori luminosi di funzionamento

-  **On/Off** : Si accende durante il funzionamento del sistema
-  **Indicatore filtro** : Si accende dopo 2400 dal primo funzionamento dell'unità.
-  **Timer** : Si accende durante il funzionamento con il timer.
-  **Modalità sbrinamento** : Si accende durante la modalità sbrinamento o nella modalità di accensione a caldo.(Tipo con pompa di calore)
-  **Funzionamento dell'unità esterna** : Si accende con il funzionamento dell'unità esterna. (Tipo raffreddamento)
-  **Modalità Sleep** : Si accende con l'unità in modalità Sleep automatica.(Opzione)

Istruzioni operative

Come inserire le batterie

1. Rimuovere il coperchio delle batterie tirandolo in direzione delle frecce.
2. Installare le nuove batterie verificando che la polarità (+) e (-) delle batterie sia corretta.
3. Rimontare il coperchio facendolo scorrere in posizione.

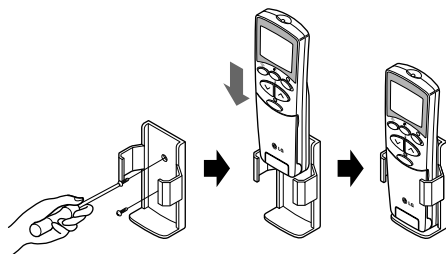


NOTA

1. Usare/sostituire sempre le batterie con batterie dello stesso tipo.
2. Se il sistema non verrà usato per un periodo prolungato, rimuovere le batterie per risparmiarne la carica.
3. Se la schermata del display del telecomando inizia a sbiadirsi, sostituire entrambe le batterie

Manutenzione del telecomando di controllo

1. Selezionare un posto sicuro e facile da raggiungere.
2. Fissare il supporto saldamente al muro con le viti fornite in dotazione.
3. Scorrere il telecomando all'interno del supporto.

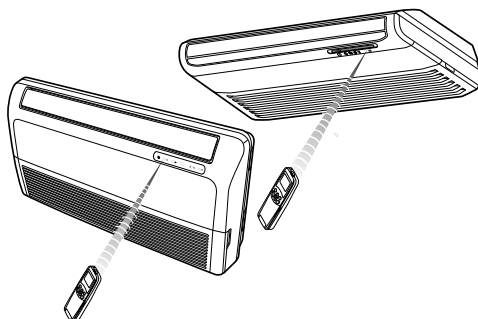


NOTA

1. Il telecomando non dovrebbe mai essere esposto alla luce diretta del sole.
2. Il trasmettitore di segnali e il ricevitore devono essere sempre puliti per garantire una comunicazione sicura. Usare un panno morbido per la pulizia.
3. Nel caso vi siano altre apparecchiature che utilizzano un telecomando spostarle oppure consultarsi con il proprio tecnico dell'assistenza.

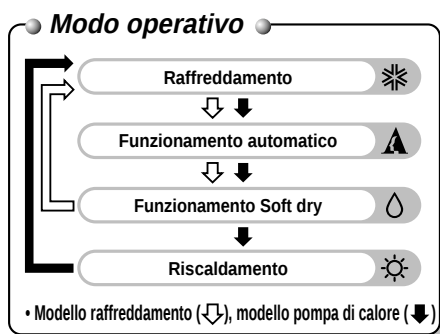
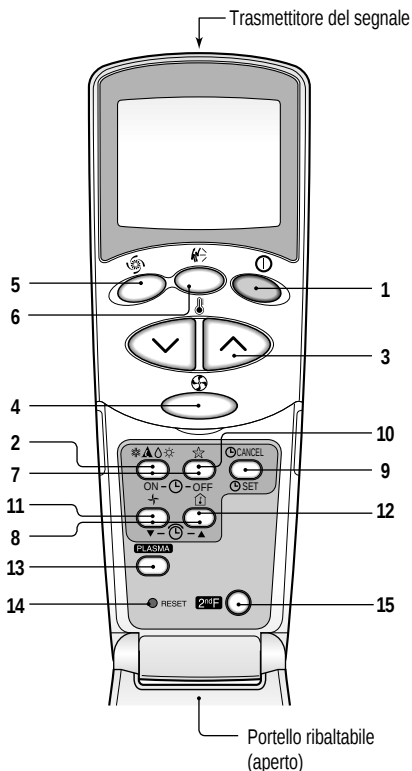
Modalità operativa

1. Il ricevitore del segnale si trova all'interno dell'unità.
2. Puntare il telecomando verso l'unità per usarla.
Non vi devono essere ostruzioni tra telecomando e unità.



Telecomando senza fili

I controlli avranno uno dei seguenti aspetti.



NOTA

Per usare le funzioni stampante in blu alla base dei pulsanti, premere il 2° pulsante F e poi il pulsante della funzione richiesta. La pressione del 2° pulsante F attiva la funzione stampata in blu del pulsante corrispondente. Per cancellare la funzione premere nuovamente il 2° pulsante F, oppure la funzione verrà annullata automaticamente se rimane inattivo per 10 secondi.

❁ Il prodotto può essere diverso da quanto descritto in precedenza dipendendo dal tipo di modello.

1. PULSANTE ON/OFF

Serve per l'accensione/spegnimento dell'unità.

2. PULSANTE PER LA SELEZIONE DEL MODO OPERATIVO

Serve per selezionare il modo operativo.

3. PULSANTI DI IMPOSTAZIONE DELLA TEMPERATURA DELLA STANZA

Servono per selezionare la temperatura della stanza.

4. SELETTORE PER L'IMPOSTAZIONE DELLA VELOCITÀ DEL VENTILATORE INTERNO

Serve a selezionare una delle quattro velocità basso, medio, alto e CAOS.

5. PULSANTE RAFFREDDAMENTO A GETTO (JET COOL)

Serve per avviare o arrestare il raffreddamento rapido. (Il ventilatore funziona ad altissima velocità nella modalità di raffreddamento rapido)

6. PULSANTE CAOS

Serve per avviare o arrestare il movimento delle alette e impostare il flusso di direzione dell'aria alto/basso.

7. PULSANTI PER L'AVVIO/ARRESTO DEL TIMER

Serve a impostare il tempo di avvio ed arresto di funzionamento.

8. PULSANTI PER L'IMPOSTAZIONE DELL'ORA

Servono per impostare l'ora

9. PULSANTE PER IMPOSTARE/REIMPOSTARE IL TIMER

Serve per impostare e annullare l'operazione con il timer.

10. PULSANTE PER L'ATTIVAZIONE DEL MODO SLEEP

Serve per impostare la modalità automatica del modo Sleep.

11. PULSANTE PER L'ATTIVAZIONE DELLA CIRCOLAZIONE ARIA

Serve per attivare la circolazione dell'aria nella stanza senza raffreddarla o riscaldarla.

12. PULSANTE PER IL CONTROLLO DELLA TEMPERATURA DELLA STANZA

Serve per controllare la temperatura della stanza.

13. PULSANTE PLASMA (OPZIONALE)

Serve per avviare o arrestare la funzione di depurazione al plasma.

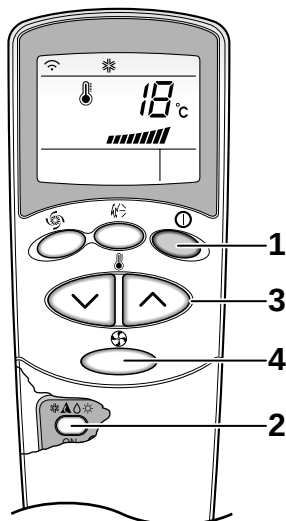
14. PULSANTE REIMPOSTAZIONE

Usato per la impostazione dell'ora.

15. PULSANTE PER L'ATTIVAZIONE DELLE FUNZIONI SECONDARIE

Serve per selezionare i modi evidenziati in blu alla base dei pulsanti.

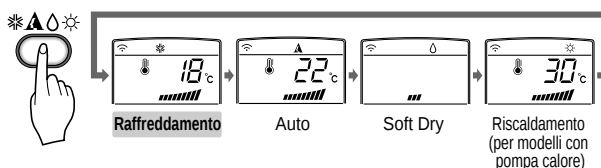
Modo operativo



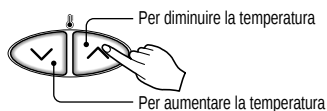
- 1** Premere il pulsante ON/OFF per accendere il sistema. Il condizionatore d'aria emette un segnale acustico.



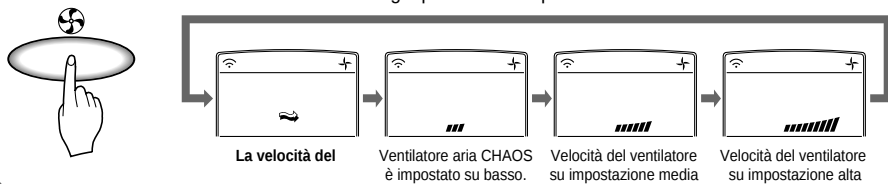
- 2** Aprire lo sportello del telecomando e premere il pulsante della modalità operativa. Ad ogni pressione del pulsante, il modo operativo cambia in direzione della freccia.



- 3** Per il riscaldamento o raffreddamento impostare la temperatura interna desiderata premendo i PULSANTI DI IMPOSTAZIONE DELLA TEMPERATURA AMBIENTE.



- 4** Impostare nuovamente la velocità del ventilatore con il telecomando. La velocità del ventilatore può essere impostata in quattro stadi, bassa, media, alta e CHAOS premendo il SELETTORE PER L'IMPOSTAZIONE DELLA VELOCITÀ DEL VENTILATORE INTERNO. La velocità del ventilatore varia ad ogni pressione del pulsante.



Ventilazione naturale grazie alla logica CAOS

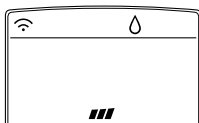
- Per un ambiente più fresco, premere IL SELETTORE PER L'IMPOSTAZIONE DELLA VELOCITÀ DEL VENTILATORE INTERNO e impostare sulla modalità CAOS.

In questo modo, il flusso aria prodotto dal condizionatore d'aria ha le stesse caratteristiche della ventilazione naturale, poiché la velocità della ventola cambia secondo la logica CAOS.

NOTA

La funzione di cambiamento automatico non è disponibile sul multisistema.

Modo funzionamento Soft Dry



**Durante il funzionamento
Soft dry**



Modo funzionamento Soft Dry

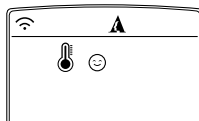
❑ Se selezionate la modalità soft dry con il PULSANTE DI SELEZIONE DELLA MODALITÀ OPERATIVA, il prodotto attiva la modalità di funzionamento soft dry, impostando automaticamente la temperatura della stanza e il flusso d'aria richiesti per ottenere una deumidificazione ottimale in base alla temperatura della stanza misurata.

In questo modo, la temperatura impostata non viene visualizzata sul display del telecomando e non è possibile modificare nemmeno la temperatura della stanza.

❑ Durante l'operazione soft dry, il volume del flusso d'aria viene impostato automaticamente in base all'algoritmo di ottimizzazione rispondente allo corrente della temperatura dell'ambiente, in modo che le condizioni dell'ambiente vengano mantenute sane e confortevoli anche quando la stagione è molto umida.

Per lanciare la modalità soft dry seguire i punti 1, e 2 e 4 (Vedere la modalità operativa)

Funzionamento automatico (Tipo di raffreddamento)



Auto

Con questa modalità operativa l'impostazione vera e propria della temperatura e della velocità del ventilatore viene impostata automaticamente tramite la logica di controllo elettronico basata sulla temperatura corrente dell'ambiente. Se si sente caldo o freddo, premere i pulsanti di impostazione della temperatura rispettivamente per aumentare o diminuire il raffreddamento o riscaldamento.

NOTE : Non è possibile, con questa modalità operativa, impostare la temperatura attuale e velocità del ventilatore. Ma, con questa modalità operativa, è possibile usare la funzione di oscillazione Caos.

Se il sistema non funziona in modo corretto, selezionare manualmente un altro modo operativo.

Per lanciare la modalità automatica seguire i punti 1, e 2. (vedere la modalità operativa)

Funzionamento automatico (Tipo pompa d calore)



Auto

Il funzionamento automatico è la funzione di base di riscaldamento o raffreddamento del condizionatore d'aria.

Ma durante questo funzionamento la scheda di comando modifica la modalità operativa automaticamente per mantenere la temperatura entro $\pm 2^\circ\text{C}$ rispetto alla temperatura impostata.

Per lanciare la modalità automatica seguire i punti 1, 2, 3 3 4. (Vedere la modalità operativa)

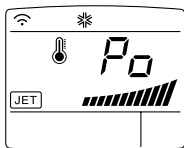
Funzionamento di cambio automatico (Sistema combinato) :

- ❑ Potete modificare la velocità del ventilatore interno.
- ❑ Quando si seleziona la modalità di funzionamento automatico, il sistema passerà automaticamente dalla modalità di raffreddamento e alla modalità di riscaldamento, o dal riscaldamento al raffreddamento.

Funzionamento automatico (Multisistema o Sistema simultaneo) :

- ❑ Potete modificare la velocità del ventilatore interno.
- ❑ Se il sistema non funziona in modo corretto, selezionare manualmente un altro modo operativo. Il sistema non passerà automaticamente dalla modalità di raffreddamento e alla modalità di riscaldamento, o dal riscaldamento al raffreddamento allo bisogna impostare nuovamente la modalità sulla temperatura desiderata.

Raffreddamento rapido



La funzione di raffreddamento rapido può essere utilizzato per raffreddare velocemente la stanza nel periodo estivo. Quando la funzione viene attivata, il condizionatore d'aria funziona in modalità di raffreddamento con il ventilatore ad altissima velocità con la temperatura impostata su 18°C per 30 minuti per un raffreddamento veloce ed efficace. Tuttavia, alcuni modelli hanno la funzione di raffreddamento rapido in continuo fino a quando non viene modificata la modalità operativa.

Questa operazione può essere attivata premendo il PULSANTE_JET COOL.

Per passare dalla modalità di raffreddamento rapido alla modalità di raffreddamento con ventilatore ad alta velocità, premere nuovamente il PULSANTE JET COOL o IL SELETTORE PER L'IMPOSTAZIONE DELLA VELOCITÀ DEL VENTILATORE INTERNO o il PULSANTE DI IMPOSTAZIONE TEMPERATURA AMBIENTE.



NOTA

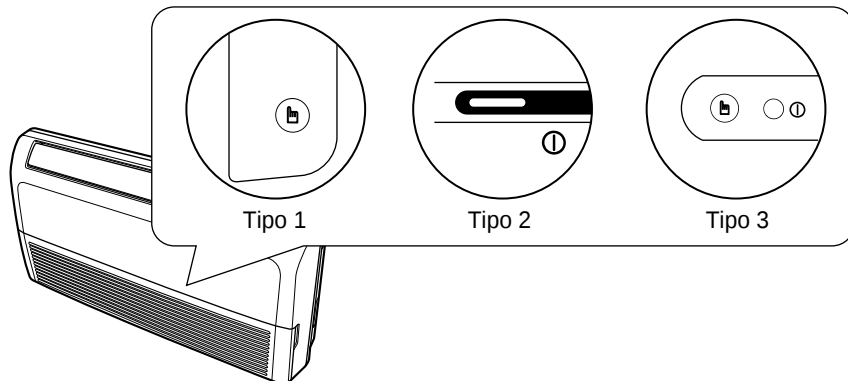
- La funzione di Raffreddamento rapido non può essere attivata durante la fase di riscaldamento o nella modalità di cambiamento automatico di modalità operativa.

Funzionamento indotto

Procedure operative da seguire nei casi in cui non può essere usato il telecomando.

Questo modo viene avviato alla pressione del pulsante ON/OFF.

Per interrompere questo modo di funzionamento, premere nuovamente il pulsante.



Funzionamento di prova

Durante il FUNZIONAMENTO DI PROVA, il condizionatore d'aria si attiva ad alta velocità a prescindere dalla temperatura della stanza e si reimposta in 18 minuti.

Durante il funzionamento in questo modo, il condizionatore d'aria si attiva appena viene impostato il telecomando se il segnale del telecomando viene ricevuto.

Se si desidera usare questa modalità di funzionamento, premere e tenere premuto il pulsante ON/OFF per 3-5 secondi.

Per interrompere il funzionamento in questo modo, premere nuovamente il pulsante.

Modo Sleep

1. Premere il pulsante per l'attivazione del modo Sleep per impostare l'ora per lo spegnimento automatico del condizionatore d'aria. 
2. Il timer può essere programmato in incrementi di 1 ora, premendo i pulsanti per l'attivazione del modo Sleep da 1 a 7 volte. Il modo Sleep può essere attivato da 1 a 7 volte.
Per modificare l'intervallo impostato in incrementi di 1 ora, premere il pulsante Sleep puntando il telecomando in direzione del condizionatore d'aria.
3. Accertarsi che si accenda il LED corrispondente al modo Sleep.
Per disattivare il modo Sleep, premere il pulsante della modalità Sleep più volte fino a quando il simbolo a forma di stella non scompare dal display.

NOTA

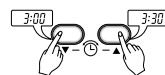
: Il modo Sleep, il ventilatore viene attivato a bassa (raffreddamento) o media velocità (solo pompa di calore) per garantire silenziosità durante il riposo.

NEL MODO RAFFREDDAMENTO : La temperatura si innalza automaticamente di 1°C nei 30 minuti successivi e di 2°C in un'ora per rendere il riposo ancora più confortevole.

☼ Il prodotto può essere diverso da quanto descritto in precedenza dipendendo dal tipo di modello.

Impostazione dell'ora corrente

1. L'ora può essere impostata solo premendo il PULSANTE RESET. Dopo la sostituzione delle batterie, è necessario premere il PULSANTE RESET per reimpostare l'ora. Premere il tasto Avvio/Arresto. 
2. Premere il pulsante **2ndF** e verificare che l'icona sia accesa.
3. Premere i pulsanti per l'impostazione dell'ora fino ad impostare l'ora desiderata.
4. Premere il PULSANTE TIME SET/CANCEL. 

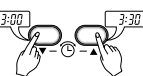


NOTA

Controllare se l'indicatore è A.M. o P.M.

Impostazione del timer

1. Accertarsi che l'ora venga impostata in modo corretto sul display del telecomando.
2. Premere il pulsante per l'attivazione delle funzioni secondarie.
3. Premere i pulsanti per l'AVVIO/ARRESTO del timer per accenderlo o spegnerlo.
4. Premere i pulsanti per l'impostazione dell'ora fino ad impostare l'ora desiderata.
5. Per impostare l'ora selezionata, premere i PULSANTI TIMER SETTING puntando il telecomando al ricevente del segnale.



Per annullare l'impostazione del timer

Verificare che l'icona sia spenta. **2ndF**

Premere il PULSANTE TIMER CANCEL puntando il telecomando al ricevente del segnale. (L'indicatore luminoso del timer sul condizionatore d'aria e il display si spengono).



NOTA

Selezionare una delle seguenti quattro modalità di funzionamento.



Disattiva ritardo timer



Attiva ritardo timer



Disattiva e attiva ritardo timer

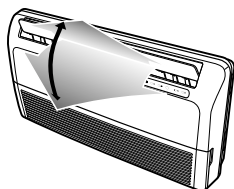


Attiva e disattiva ritardo timer

Controllo direzione flusso aria verticale/orizzontale

Il flusso alto/basso (flusso aria verticale) può essere regolato usando il telecomando.

1. Premere il pulsante START/STAP (Avvio/Arresto) per avviare l'unità.
2. Premere il pulsante CHAOS SWING.
3. Le alette iniziano a oscillare verso l'alto e il basso automaticamente.



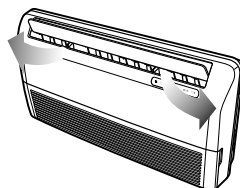
4. Per arrestare le alette sull'inclinazione desiderata, premere nuovamente



Per regolare manualmente la direzione sinistra/destra (flusso aria orizzontale).

⚠ AVVERTENZA

: Mentre si regolano le alette per il flusso d'aria verticale, fare attenzione a non toccare l'evaporatore.



NOTA

- Con la pressione del pulsante CHAOS SWING la direzione del flusso d'aria orizzontale viene modificata automaticamente basata sull'algoritmo caos per distribuire l'aria in modo uniforme in ogni ambiente per rendere più confortevole il corpo umano grazie alla brezza naturale.
- Usare sempre il telecomando per regolare la direzione alto/basso del flusso dell'aria. Lo spostamento manuale della direzione verticale di flusso delle alette potrebbe danneggiare il meccanismo. Quando l'unità è spenta, le alette di direzione verticale alto/basso dell'aria chiudono l'uscita aria del sistema.

Modalità di circolazione dell'aria



Questa operazione mette in circolo l'aria senza raffreddare o riscaldare. Può essere attivata premendo il pulsante di circolazione dell'aria AIR CIRCULATION. Una volta attivata la circolazione dell'aria potete selezionare la velocità premendo SELETTORE PER L'IMPOSTAZIONE DELLA VELOCITÀ DEL VENTILATORE INTERNO.



NOTA

Il modo CAOS limita il consumo di energia elettrica e previene un raffreddamento eccessivo, poiché il ventilatore passa automaticamente dalla velocità alta a quella bassa o viceversa, dipendendo dalla temperatura dell'ambiente.

Pulsante nuovo avviamento automatico

Nel caso di riattivazione dell'alimentazione dopo un'interruzione della corrente, l'unità entra in funzione automaticamente nelle condizioni operative in atto prima dell'interruzione.

Pertanto, l'attivazione di questa funzione non richiede la pressione di tasti o pulsanti.

Nella fase iniziale, il ventilatore si attiva a velocità bassa e il compressore si avvia circa 3 minuti dopo.

Dopo l'avvio del compressore, viene ripristinata anche la velocità del ventilatore nella modalità impostata in precedenza.

⚠ AVVERTENZA

: In caso di assenza prolungata durante un'interruzione della corrente, disattivare l'alimentazione generale per evitare un riavvio automatico indesiderato.

Assistenza e manutenzione

⚠️ PERICOLO

Prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione, scollegare il condizionatore d'aria dalla rete elettrica.

Unità interna

Strofinare l'apparecchio con un panno morbido ed asciutto. Non usare candeggina o abrasivi.

⚠️ PERICOLO

Non usare mai nessuno di questi prodotti

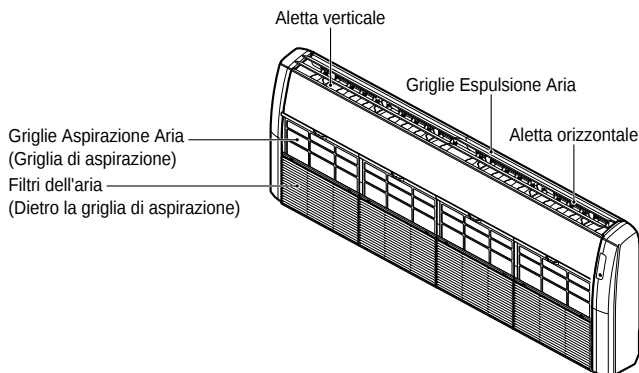
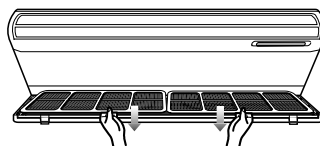
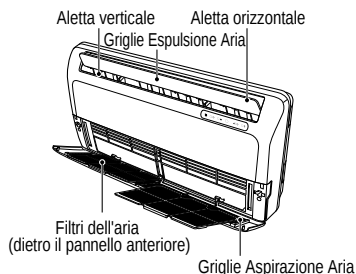
- Acqua ad una temperatura superiore a 40°C. Può provocare scolorimento e deformazione.
- Sostanze volatili Possono danneggiare la superficie del condizionatore d'aria



Filtri Aria

I filtri dell'aria che si trovano dietro alla griglia principale devono essere controllati e puliti una volta ogni 2 settimane o più spesso se necessario

1. Sollevare il pannello anteriore e tirare verso l'esterno la linguetta del filtro per rimuovere il filtro. (Tirare il gancio del filtro per estrarre il filtro. - appeso al soffitto)
2. Pulire il filtro con un aspirapolvere o con acqua calda e sapone.
 - Se la quantità di sporcizia è notevole, lavare con una soluzione di detergente acqua tiepida.
 - Non usare acqua ad una temperatura superiore a 40°C per evitare di deformare il rivestimento del condizionatore d'aria.
3. Dopo avere lavato il condizionatore d'aria con acqua, lasciarlo asciugare bene all'ombra.
4. Rimontare il filtro aria.



Suggerimenti di utilizzo!

Non raffreddare in modo eccessivo l'ambiente.

Oltre che a nuocere alla salute è anche uno spreco di corrente.

Assicurarsi che porte e finestre siano ben chiuse.

Evitare il più possibile di aprire le porte e finestre per mantenere.

Tenere le tapparelle o tende chiuse.

Non lasciare che la luce diretta del sole entri nell'ambiente quando il condizionatore è in funzione.

Mantenere uniforme la temperatura dell'ambiente

Regolare il flusso verticale e orizzontale dell'aria per garantire una temperatura uniforme della stanza.

Pulire regolarmente il filtro aria.

Le ostruzioni del filtro dell'aria riducono il flusso dell'aria diminuendo l'effetto di raffreddamento e deumidificazione. Pulire i filtri almeno una volta ogni due settimane.

Ventilare occasionalmente l'ambiente

Poiché le finestre vengono tenute chiuse, è una buona idea aprirle regolarmente per aerare l'ambiente.

Usare la ventola ad alta velocità per raffreddare in modo veloce ed efficace.

L'unità fornisce la propria capacità nominale di raffreddamento quando il ventilatore è ad altissima velocità.

ITALIANO

Quando il condizionatore non funziona...

Quando il condizionatore d'aria non verrà usato per un lungo periodo

1. Usare il climatizzatore nella modalità circolazione dell'aria per un periodo da 2 a 3 ore.
 - Ciò serve ad asciugare i meccanismi interni.
2. Disinserire l'interruttore automatico e staccare la spina.

⚠PERICOLO

Disinserire l'interruttore automatico nel caso in cui si preveda di non utilizzare il condizionatore d'aria per lunghi periodi di tempo

L'accumulo di sporco può provocare incendi.

3. Rimuovere le batterie dal telecomando.

Rimessa in funzione del condizionatore d'aria

1. Pulire il filtro aria e installarlo nell'unità interna.
2. Assicurarsi che le griglie di aspirazione e di scarico dell'aria delle unità interna e esterna non siano bloccate.

Ricerca guasti

Leggere le indicazioni riportate di seguito prima di richiedere la riparazione o la manutenzione del condizionatore d'aria.... Se il problema persiste, contattare il proprio rivenditore locale o centro di assistenza tecnica.

Case	Spiegazione	See page
La stanza ha uno strano odore.	• Controllare la temperatura impostata per la stanza? • Controllare se l'interruttore automatico è attivato?	
The room has a peculiar odor.	• Assicurarsi che non sia odore di umido emanato da pareti, tappeto o altri tessuti nella stanza.	
Ci sono perdite di condensa dal condizionatore d'aria.	• Controllare il tubo di drenaggio ed assicurarsi che sia ben collegato o se l'unità interna è installata in piano.	
Il condizionatore non funziona per circa 3 minuti quando viene riavviato.	• Questa condizione si verifica a causa dell'attivazione del meccanismo di protezione. • Attendere circa tre minuti ed inizierà l'operazione • Viene applicato un ritardo di 3 minuti per proteggere il compressore dalle accensioni e spegnimenti troppo frequenti.	
Non raffredda in modo efficace.	• La temperatura è stata impostata in modo corretto?	14
	• Le feritoie di ventilazione di aspirazione o espulsione dell'unità interna sono ostruite?	9
Il funzionamento del condizionatore è rumoroso.	• Se il rumore è simile a quello di acqua che circola - Questo è il rumore del refrigerante che scorre all'interno del condizionatore. • Per un rumore simile all'aria compressa rilasciata nell'atmosfera. - Questo è il rumore dell'acqua di deumidificazione all'interno dell'unità di condizionamento dell'aria.	
Il display del telecomando è scarsamente visibile o non si vede affatto.	• Le batterie sono scariche? • Le batterie sono inserite in senso (+) e (-) inverso?	7
Si sente come un rumore di schiocco.	• Questo rumore viene generato dall'espansione retrazione del pannello anteriori provocati dai cambiamenti di temperatura.	

Chiamare immediatamente l'assistenza quando si verificano le seguenti condizioni

1. Condizioni anomale quali odore di bruciato, rumori forti. Spegnerne l'unità e staccare l'alimentazione generale. In questi casi non tentare mai di effettuare le riparazioni.
2. Il cavo di alimentazione generale è troppo caldo o danneggiato.
3. Il codice di errore viene generato dall'autodiagnostica.
4. Ci sono perdite di acqua dall'unità interna anche se l'umidità è bassa.
5. Qualsiasi interruttore, interruttore automatico (di sicurezza, di terra) o fusibile non funziona in modo corretto

L'utente deve eseguire dei controlli di routine e pulizia per evitare un funzionamento inadeguato dell'unità.

Nel caso di situazioni speciali, il lavoro deve essere eseguito solo da personale qualificato.

MANUAL DE INSTALACIÓN

AIRE ACONDICIONADO

- Lea este manual de instrucciones completamente antes de instalar el producto.
- El trabajo de instalación debe realizarse de acuerdo con el Reglamento Eléctrico nacional y únicamente por personal autorizado.
- Después de leer completamente este manual de instalación, guárdelo para futuras consultas.

CONTENIDO

A. Precauciones de seguridad	3
B. Introducción del producto	6
Nombre y función de las piezas	6
Qué hacer antes de su funcionamiento.	6
Indicadores luminosos de funcionamiento	6
C. Instrucciones de funcionamiento	7
Inserción de las pilas	7
Mantenimiento del mando a distancia inalámbrico	7
Método de funcionamiento	7
Mando a distancia inalámbrico	8
Modo de funcionamiento	9
Funcionamiento de deshumidificación sana.....	10
Funcionamiento automático (modelo de enfriamiento, sistema múltiple).....	10
Funcionamiento de cambio automático (sólo modelo bomba de calor)	10
Funcionamiento del frío/calor por chorro de aire.....	11
Funcionamiento forzado	11
Modo inactivo	12
Configuración de la hora actual.....	12
Configuración del temporizador	12
Control de dirección vertical/horizontal del flujo de aire	13
Modo circulación de aire	13
Función de reinicio automático.....	13
D. Mantenimiento y servicio	14
Unidad interior	14
Sugerencias	15
Si no va a utilizar el aire acondicionado durante un período de tiempo prolongado	15
Solución de averías.....	16
Solicite asistencia de inmediato en las situaciones siguientes	16



PARA SUS ARCHIVOS

Escriba el número de modelo y el de serie aquí:

Nº de modelo

Nº de serie

Podrá encontrarlos en una etiqueta en el lateral de cada unidad.

Nombre del distribuidor

Fecha de compra

■ Adjunte y grape su recibo a esta página si tiene que demostrar la fecha de compra o por motivos relacionados con la garantía.



LEA ESTE MANUAL

Dentro encontrará muchas sugerencias útiles sobre el uso y mantenimiento correcto del aire acondicionado. Apenas unos simples cuidados preventivos por su parte pueden ahorrarle mucho tiempo y dinero a lo largo de la vida útil de su aire acondicionado.

Encontrará múltiples respuestas a los problemas más habituales en el gráfico de sugerencias para la solución de averías. Si examina antes su tabla de Sugerencias para la solución de averías, puede que no necesite llamar al servicio técnico.



PRECAUCIÓN

- **Contacte con un técnico de servicio autorizado para realizar la reparación o el mantenimiento de esta unidad.**
- **Contacte con el instalador para la instalación de esta unidad.**
- **El aire acondicionado no está diseñado para su uso por niños pequeños o personas discapacitadas sin supervisión.**
- **Los niños pequeños deben estar supervisados para asegurarse que no juegan con el aire acondicionado.**
- **La sustitución del cable de alimentación debe ser realizada por personal autorizado utilizando únicamente piezas de repuesto genuinas.**



Precauciones de seguridad

Para evitar lesiones al usuario o a personas cercanas, o daños a la propiedad, deberá seguir las instrucciones indicadas a continuación.

■ El funcionamiento incorrecto debido a la omisión de las instrucciones causará lesiones o daños. La seriedad se clasificará mediante las siguientes indicaciones:



ADVERTENCIA

Este símbolo indica la posibilidad de muerte o lesión seria.



PRECAUCIÓN

Este símbolo sólo indica la posibilidad de lesión o daños a la propiedad.



ADVERTENCIA

No utilice un interruptor defectuoso o de capacidad equivocada. Utilice este electrodoméstico en un circuito dedicado.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

Instale firmemente el panel y la cubierta de la caja de control.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

No modifique ni alargue el cable de alimentación.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

Para la instalación, contacte siempre con el distribuidor o con un centro de servicio autorizado.

- Existe riesgo de fuego, descarga eléctrica, explosión o lesiones.

No deje el aire acondicionado en funcionamiento durante mucho tiempo cuando la humedad sea muy alta y haya dejado abierta una puerta o ventana.

- La humedad podría condensarse y mojar o dañar el mobiliario.

No enchufe ni desenchufe el cable de alimentación durante el funcionamiento.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

No permita que el agua se introduzca en las piezas eléctricas.

- Podría causar el riesgo de fuego, averías en el producto o descarga eléctrica.

Para los trabajos eléctricos, contacte con el distribuidor, con el vendedor, con un electricista cualificado o con un centro de servicio autorizado.

- No desmonte ni repare el producto usted mismo. Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

Instale siempre un circuito e interruptor dedicados para el producto.

- El cableado o la instalación incorrecta pueden causar riesgo de fuego o descarga eléctrica.

No instale, desmonte, ni vuelva a instalar la unidad usted mismo (cliente).

- Existe riesgo de fuego, descarga eléctrica, explosión o lesiones.

No instale el producto sobre un soporte de instalación defectuoso.

- Podría causar lesiones, accidentes o daños en el producto.

Tenga cuidado de asegurar que el cable de alimentación no se pueda extraer o dañar durante el funcionamiento.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

No toque ni inicie el funcionamiento del producto con las manos húmedas.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

No almacene ni utilice gases inflamables o combustibles cerca del producto.

- Existe riesgo de fuego o averías en el producto.

Ponga siempre el producto a tierra.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

Utilice un interruptor o fusible de la capacidad correcta.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

Tenga cuidado al desempaquetar e instalar el producto.

- Los bordes afilados podrían causar lesiones. Tenga especial cuidado con las rebabas de la carcasa y con las del condensador y evaporador.

Asegúrese que el área de instalación no se deteriorará con el tiempo.

- Si se derrumbara la base, el aire acondicionado podría caer con ésta, provocando daños materiales, averías en el producto y lesiones personales.

No coloque nada sobre el cable de alimentación.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

No coloque un radiador u otros electrodomésticos cerca del cable de alimentación.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

No utilice el producto en un espacio cerrado durante mucho tiempo.

- Podría experimentar una deficiencia de oxígeno.

Si existen fugas de gas inflamable, apague el gas y abra una ventana para la ventilación del cuarto antes de volver a encender el producto.

- No utilice el teléfono ni apague y encienda los interruptores. Existe riesgo de explosión o fuego.

No abra la rejilla de entrada del producto durante su funcionamiento. (No toque el filtro electrostático, si la unidad incluye uno)

- Existe riesgo de lesiones físicas, descarga eléctrica o averías en el producto.

Ventile el producto de vez en cuando funcione cerca de una estufa, etc.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

Si no va a utilizar el producto durante un período de tiempo prolongado, desconecte el enchufe de la fuente de alimentación o apague el interruptor.

- Existe riesgo de daños o averías en el producto, e incluso el funcionamiento involuntario.

Si escucha ruidos extraños o su producto emite humo, cierre el interruptor o desconecte el cable de alimentación.

- Existe riesgo de descarga eléctrica o fuego.

Si el producto se moja (inundado o sumergido), contacte con un centro de servicio autorizado.

- Existe riesgo de fuego o descarga eléctrica.

Cese el funcionamiento y cierre las ventanas en caso de tormenta o huracán. Si es posible, retire el aire acondicionado de la ventana antes de que llegue el huracán.

- Existe riesgo de daños materiales, averías en el producto o descarga eléctrica.

Tenga cuidado y evite la entrada de agua en el producto.

- Existe el riesgo de fuego, descarga eléctrica o daños en el producto.

Apague el suministro principal al realizar labores de limpieza o mantenimiento.

- Existe riesgo de descarga eléctrica.

Tenga cuidado y asegúrese de que nadie camine por encima de o pueda caerse sobre la unidad exterior.

- Esto podría causar lesiones personales y daños en el producto.



PRECAUCIÓN

Compruebe siempre si existen fugas de gas (refrigerante) tras la instalación o reparación del producto.

- Los niveles bajos de refrigerante pueden causar averías en el producto.

No instale el producto donde el ruido o el aire caliente de la unidad exterior pudieran ocasionar daños o lesiones a los vecinos.

- Podría causar problemas a sus vecinos.

Instale la manguera de desagüe para asegurarse que el agua se drene correctamente.

- Una mala conexión puede causar fugas de agua.

Son necesarias dos o más personas para levantar y transportar el producto.

- Evite lesiones personales.

Mantenga el nivel incluso durante la instalación del producto.

- Para evitar vibraciones o fugas de agua.

No instale el producto donde pueda estar directamente expuesto al viento del mar (salitre).

- Podría causar la oxidación del producto. La oxidación, especialmente en las rebabas del condensador y del evaporador puede deteriorar el funcionamiento del producto o desencadenar un funcionamiento ineficaz.

No exponga directamente su piel al viento frío durante períodos prolongados de tiempo. (No se siente en mitad de la corriente)

- Esto podría dañar su salud.

No utilice el producto con propósitos especiales, como la preservación de alimentos, obras de arte, etc. Este es un aire acondicionado de consumidor, no un sistema de refrigeración de precisión.

- Existe el riesgo de daños o pérdidas de propiedad.

Emplee un paño suave para limpiar la unidad. No utilice detergentes fuertes, disolventes, etc.

- Existe el riesgo de fuego, descarga eléctrica o daños en las piezas plásticas del producto.

No toque las piezas metálicas del producto al desmontar el filtro de aire. ¡Son muy afiladas!

- Existe el riesgo de lesiones personales.

No bloquee la entrada o salida del flujo de aire.

- Podría provocar averías en el producto.

No pise la unidad ni coloque nada sobre el producto. (Unidades de exterior)

- Existe el riesgo de lesiones personales y averías en el producto.

Inserte siempre el filtro de forma segura. Limpie el filtro cada dos semanas o con más frecuencia si es preciso.

- Un filtro sucio reduce la eficacia del aire acondicionado y podría causar el malfuncionamiento de éste o daños en el producto.

No introduzca las manos u otros objetos en la entrada o salida de aire mientras el producto está en funcionamiento.

- Existen piezas afiladas y móviles que podrían causar lesiones personales.

No beba el agua del desagüe del producto.

- No es potable y podría causar serios problemas de salud.

Utilice un taburete o escalera firme al realizar labores de limpieza o mantenimiento del producto.

- Tenga cuidado y evite las lesiones personales.

Sustituya las pilas del mando a distancia por otras nuevas del mismo tipo. No mezcle pilas viejas y nuevas o de distintos tipos.

- Existe el riesgo de fuego o explosión.

No recargue ni abra las pilas. No las tire al fuego.

- Pueden quemarse o explotar.

Si el líquido de las pilas entra en contacto con su piel o con la ropa, lávese bien con agua limpia. No utilice el mando a distancia si las pilas han experimentado fugas.

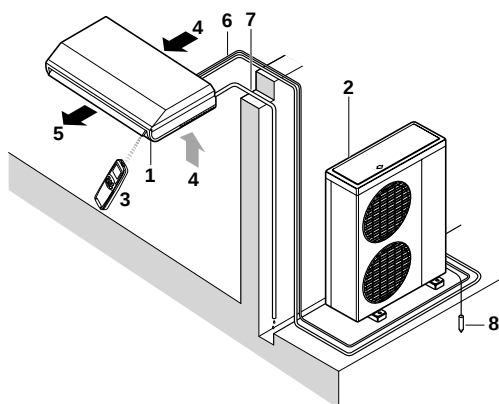
- Los productos químicos de las pilas podrían causar quemaduras u otros peligros para la salud.

Si el líquido de las pilas alcanzara su boca, cepille sus dientes y consulte a un médico. No utilice el mando a distancia si las pilas han experimentado fugas.

- Los productos químicos de las pilas pueden ocasionar quemaduras u otros peligros para la salud.

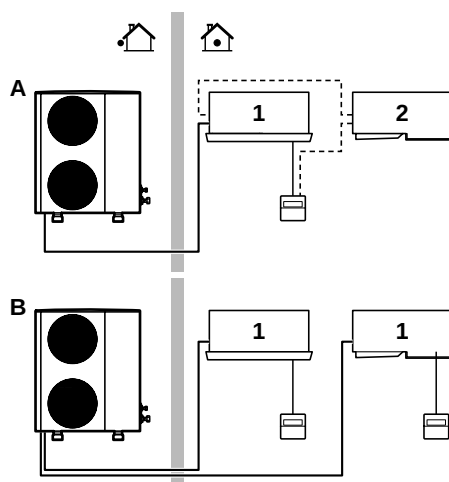
Introducción del producto

Nombre y función de las piezas



- 1: Unidad interior
- 2: Unidad exterior
- 3: Mando a distancia
- 4: Entrada de aire
- 5: Salida de aire
- 6: Conducto de refrigeración, cableado eléctrico de conexión
- 7: Conducto de drenaje
- 8: Cable de puesta a tierra
Conexión a tierra de unidad exterior para evitar descargas eléctricas

Qué hacer antes de su funcionamiento



Si su instalación dispone de un sistema de control personalizado, contacte con el distribuidor de LG para el funcionamiento que corresponda según su sistema.

- A: Sistema de funcionamiento articulado o simultáneo
- B: Sistema múltiple
- 1: Unidad con mando a distancia
- 2: Unidad sin mando a distancia (cuando se utiliza en el modo simultáneo)

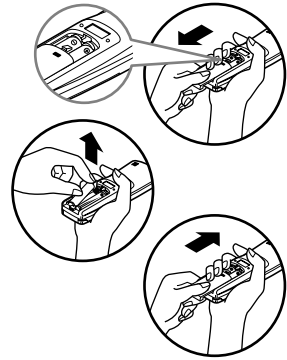
Indicadores luminosos de funcionamiento

- ⓘ Encendido/apagado : Se enciende durante el funcionamiento de sistema.
- 🔧 Señal del filtro : Se ilumina tras 2.400 horas desde la primera vez que se utilizó la unidad.
- 🕒 Temporizador : Se enciende durante el funcionamiento del temporizador.
- ❄️ Modo descongelación : Se enciende durante el modo descongelación o en el Arranque en caliente (modelo bomba de calor)
- 📄 Funcionamiento de unidad exterior : Se enciende durante el funcionamiento al aire libre de la unidad. (Tipo enfriamiento)
- ★ Modo inactivo : Se enciende durante el funcionamiento automático del modo inactivo (opcional).

Instrucciones de funcionamiento

Inserción de pilas

1. Desmonte la tapa de la batería tirando de ella en la dirección de la flecha.
2. Inserte las nuevas pilas asegurándose de que los signos (+) y (-) de la pila están instalados correctamente.
3. Coloque de nuevo la tapa deslizándola nuevamente en posición.

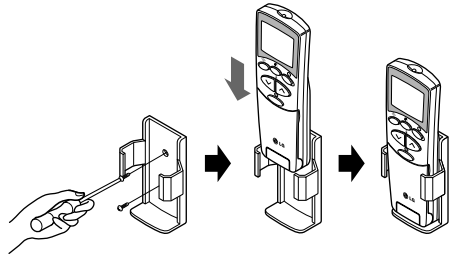


NOTA

1. Siempre utilice/reemplace las dos pilas del mismo tipo.
2. Si el sistema no se va a utilizar durante un período prolongado de tiempo, retire las pilas para alargar su vida útil.
3. Si la pantalla de visualización del mando a distancia empieza a funcionar incorrectamente, reemplace ambas pilas.

Mantenimiento del mando a distancia inalámbrico

1. Elija un lugar adecuado, seguro y fácilmente accesible.
2. Fije el soporte a la pared, etc., utilizando los tornillos que se facilitan para una instalación segura.
3. Deslice el mando a distancia por dicho soporte (como indica la figura).

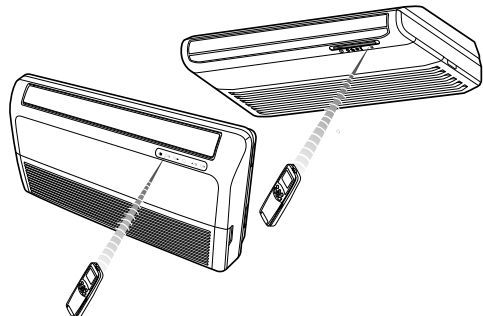


NOTA

1. El mando a distancia nunca deberá exponerse a la luz directa del sol.
2. El transmisor y receptor de señal deberá mantenerse siempre limpio para que la comunicación sea correcta. Utilice un paño suave para su limpieza.
3. En caso de que algunas unidades también se activen mediante el mando a distancia, cambie su posición o contacte con un técnico.

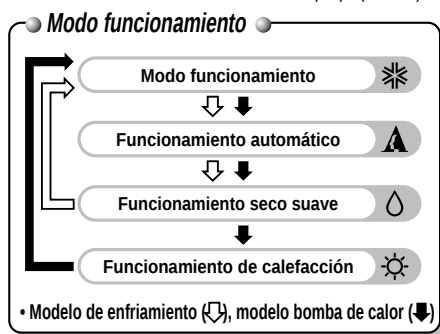
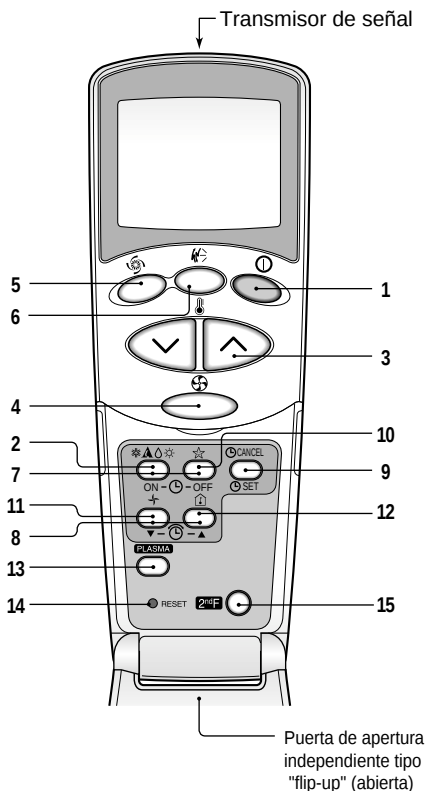
Método de funcionamiento

1. El receptor de señal está en el interior de la unidad.
2. Posicione el mando a distancia hacia la unidad para que funcione.
No debería haber ningún obstáculo entre ambos.



Mando a distancia inalámbrico

Los controles serán idénticos a los siguientes.



NOTA

Para utilizar las funciones impresas en azul en la parte inferior de los botones, pulse primero el botón de 2ª Función y después el botón de la función requerida. Al pulsar el botón de 2ª Función se activan las opciones impresas en color azul en sus respectivos botones. Para cancelar esta función pulse de nuevo el botón de 2ª F y se cancelará automáticamente si permanece inactivo durante 10 segundos.

☼ Este producto puede diferir de los contenidos indicados previamente, según el modelo adquirido.

1. BOTÓN DE ENCENDIDO/APAGADO

Utilizado para encender/apagar la unidad

2. BOTÓN DE SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO

Utilizado para seleccionar el modo de funcionamiento.

3. BOTONES DE CONFIGURACIÓN DE LA TEMPERATURA AMBIENTE

Utilizados para configurar la temperatura ambiente.

4. BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR

Utilizado para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos: bajo, medio, alto y CAOS.

5. BOTÓN DE ENFRIAMIENTO POR CHORRO DE AIRE

Utilizado para iniciar o parar la velocidad de enfriamiento. (Activa el ventilador a una velocidad muy alta en el modo de enfriamiento).

6. BOTÓN CHAOS SWING

Utilizado para iniciar o cesar el movimiento de las rejillas y configurar la dirección arriba/abajo deseada del flujo de aire.

7. BOTONES DE ENCENDIDO/APAGADO DEL TEMPORIZADOR

Utilizados para configurar el tiempo de inicio y cese del funcionamiento.

8. BOTONES DE CONFIGURACIÓN HORARIA

Utilizados para ajustar la hora.

9. BOTÓN DE CONFIGURACIÓN/CANCELACIÓN DEL TEMPORIZADOR

Utilizado para configurar y cancelar el funcionamiento del temporizador.

10. BOTÓN DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO DEL MODO INACTIVO

Utilizado para configurar el funcionamiento automático del modo inactivo.

11. BOTÓN DE CIRCULACIÓN DE AIRE

Utilizado para hacer circular el aire del cuarto sin enfriarlo ni calentarlo.

12. BOTÓN DE COMPROBACIÓN DE LA TEMPERATURA AMBIENTE

Utilizado para comprobar la temperatura ambiente.

13. BOTÓN PLASMA (OPCIONAL)

Utilizado para configurar el inicio o cese de la función de purificación por plasma.

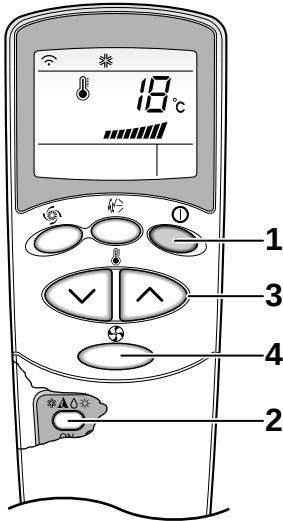
14. BOTÓN RESTABLECER

Utilizado antes del tiempo de restablecimiento.

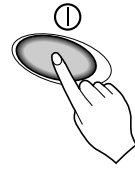
15. BOTÓN DE 2ª FUNCIÓN

Utilizado antes del uso de los modos impresos en azul en la parte inferior de los botones.

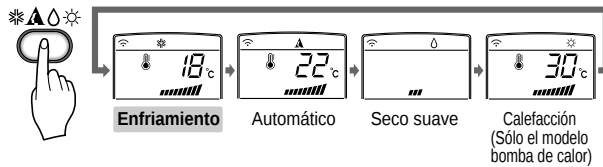
Modo funcionamiento



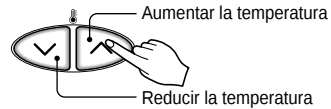
- 1** Pulse el BOTÓN DE ENCENDIDO/APAGADO para encender la unidad. La unidad responderá con una señal sonora.



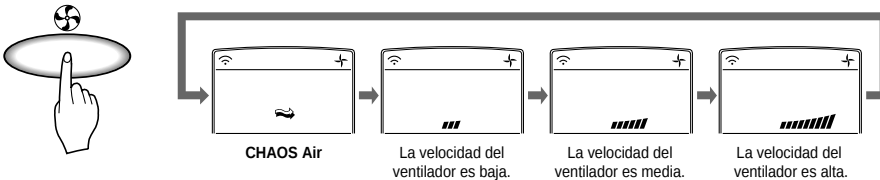
- 2** Abra la tapa del mando a distancia y pulse el botón del modo de funcionamiento. Cada vez que presiona el botón, el modo de funcionamiento cambiará en la dirección de la flecha.



- 3** Para el funcionamiento de enfriamiento o de calefacción configure la temperatura interior deseada pulsando los BOTONES DE CONFIGURACIÓN DE TEMPERATURA AMBIENTE.



- 4** Configura la velocidad del ventilador con el mando a distancia. Usted puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro pasos: bajo, medio, alto y CAOS, pulsando el BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR. Cada vez que presione el botón, cambiará el modo de velocidad del ventilador.



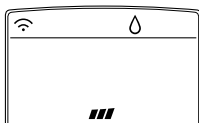
Viento natural por lógica CAOS

- Para lograr una sensación más fresca, presione el BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR y configure el modo CAOS. En este modo, el viento sopla como una brisa natural cambiando automáticamente la velocidad del ventilador según la lógica CAOS.

NOTA

La función de cambio automático no está disponible en el sistema múltiple.

Modo de funcionamiento seco suave



Modo de funcionamiento
seco suave



Durante el funcionamiento seco suave

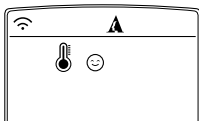
❑ Si selecciona el modo de funcionamiento seco suave en el BOTÓN DE SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO, el producto se activará ejecutando el modo seco suave. Establece automáticamente la temperatura ambiente y el volumen del flujo de aire a las mejores condiciones para la deshumidificación, basándose en la temperatura ambiente actual detectada.

En este caso, sin embargo, la temperatura establecida no se muestra en el mando a distancia y usted tampoco podrá controlar la temperatura ambiente.

❑ Durante la función de seco suave, el volumen del flujo de aire se establece automáticamente según el algoritmo de optimización que responde al estado actual de la temperatura ambiente, para mantener las condiciones del cuarto sanas y confortables incluso en estaciones muy húmedas.

Para activar el modo seco suave, siga los pasos 1, 2 y 4.
(Consulte el modo de funcionamiento)

Funcionamiento automático (tipo enfriamiento)



Automático

En este modo de funcionamiento el ajuste actual de temperatura y la velocidad del ventilador se configuran automáticamente a través de un circuito lógico de control electrónico basado en la temperatura ambiente actual. Si tiene calor o frío, pulse los botones de ajuste de temperatura según corresponda para configurar el efecto de refrigeración o calefacción.

NOTE : En este modo de funcionamiento no se puede ajustar ni la temperatura actual ni la velocidad del ventilador interior. No obstante, en este modo puede utilizar la opción Chaos Swing.
Si el sistema no está funcionando según lo deseado, cambie manualmente a otro modo.

Para activar el funcionamiento automático, siga los pasos 1 y 2 (Consulte el modo de funcionamiento)

Funcionamiento automático (tipo bomba de calor)



Automático

El funcionamiento automático es básicamente una función de calefacción o enfriamiento del sistema de aire acondicionado.

No obstante durante este funcionamiento, el controlador cambia el modo de funcionamiento automáticamente para mantener la temperatura en un valor de +2°C respecto a la temperatura ajustada.

Para activar este funcionamiento, siga los pasos 1, 2, 3 y 4. (Consulte el modo de funcionamiento)

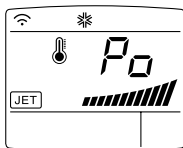
Funcionamiento de cambio automático (sistema articulado):

- ❑ Usted no puede cambiar la velocidad del ventilador interior.
- ❑ El sistema cambiará automáticamente del modo de enfriamiento al de calefacción y viceversa, cuando seleccione el modo de Funcionamiento automático.

Funcionamiento automático (sistema múltiple o sistema simultáneo):

- ❑ Usted no puede cambiar la velocidad del ventilador interior.
- ❑ Si el sistema no está funcionando según lo deseado, cambie manualmente a otro modo. El sistema cambiará automáticamente del modo de enfriamiento al de calefacción y viceversa, por lo que deberá ajustar de nuevo el modo y la temperatura deseada.

Enfriamiento por chorro de aire



Esta función de enfriamiento por chorro de aire (JET COOL) se utiliza especialmente para enfriar con rapidez la temperatura ambiente del cuarto en días muy calurosos. Cuando esta función está activada, el aire acondicionado comienza a liberar aire frío a una velocidad extremadamente alta durante 30 minutos, configurando automáticamente la temperatura ambiente a 18°C. En algunos modelos, esta función de enfriamiento por chorro de aire permanece activada hasta que se cambia el modo de funcionamiento.

Esta función se puede activar pulsando el BOTÓN DE ENFRIAMIENTO POR CHORRO DE AIRE.

Para cambiar del modo de enfriamiento por chorro de aire al modo de enfriamiento con el ventilador a alta velocidad, pulse de nuevo el BOTÓN DE ENFRIAMIENTO POR CHORRO DE AIRE en el BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR.



NOTA

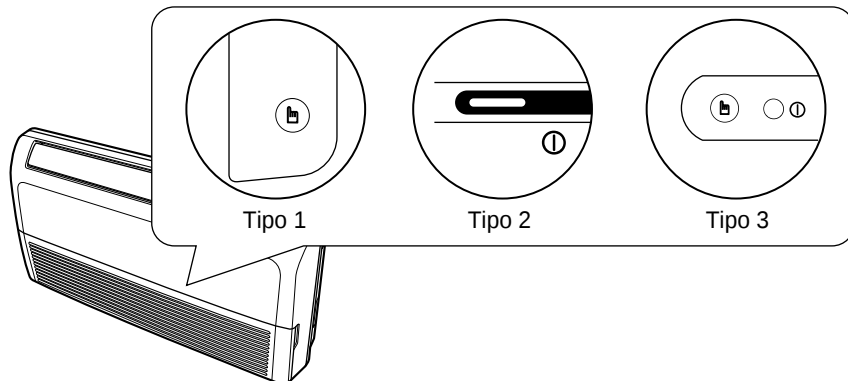
- La función de enfriamiento por chorro de aire no se puede activar durante el funcionamiento de calefacción o cambio automático.

Funcionamiento forzado

Procedimientos de funcionamiento cuando no puede utilizarse el mando a distancia.

El funcionamiento se iniciará si presiona el botón de ENCENDIDO/APAGADO.

Si desea cesar el funcionamiento, pulse de nuevo este botón.



Comprobación del funcionamiento

Durante la comprobación del funcionamiento, la unidad funciona en modo de enfriamiento con el ventilador a alta velocidad, independientemente de la temperatura ambiente y se restablecerá en 18 minutos.

Durante la comprobación del funcionamiento, si se recibe la señal del mando a distancia, la unidad funcionará según se configure desde el mando a distancia.

Si desea utilizar esta operación, mantenga presionado el botón de ENCENDIDO/APAGADO durante 3~5 segundos.

Si desea cesar el funcionamiento, vuelva a presionar el botón.

Modo inactivo

1. Presione el botón de funcionamiento automático del modo inactivo para configurar la hora a la que desea que la unidad se apague automáticamente.
 2. El temporizador se programa en incrementos de una hora presionando el botón de funcionamiento automático del modo inactivo de 1 a 7 veces.
El modo inactivo está disponible de 1 a 7 veces.
Para alterar el período de tiempo en pasos de 1 hora, presione el botón de funcionamiento inactivo mientras dirige el mando hacia el aire acondicionado.
 3. Asegúrese que el LED del modo inactivo automático está encendido.
- Para cancelar el modo inactivo, presione varias veces el botón de funcionamiento automático del modo inactivo hasta que la estrella (☆) desaparezca de la pantalla de funcionamiento.

NOTA

: El modo inactivo será activado con una velocidad lenta del ventilador (enfriamiento) o una velocidad media del ventilador (sólo bomba de calor) para lograr un sueño confortable.

EN MODO ENFRIAMIENTO: La temperatura aumentará automáticamente en incrementos de 1°C durante los siguientes 30 minutos y en incrementos de 2°C durante 1 hora para lograr un sueño confortable.

✿ Esta función puede diferir de los contenidos indicados previamente, según el modelo adquirido.

Configuración de la hora actual

1. La hora sólo puede configurarse al presionar el botón de restablecimiento (RESET).
Si ha cambiado las pilas, deberá presionar el botón de restablecimiento para restablecer la hora.
Presione el botón de inicio o detención: Start/Stop.
2. Presione el botón de 2ª F y compruebe si el icono **2nd F** está encendido.
3. Presione los BOTONES DE CONFIGURACIÓN HORARIA hasta establecer la hora deseada.
4. Presione el BOTÓN CONFIGURAR/CANCELAR HORA.

NOTA

Compruebe el indicador de A.M. y P.M.

Configuración del temporizador

1. Asegúrese que la hora actual esté correctamente configurada en la pantalla del mando a distancia.
2. Presione el botón 2ª F.
3. Presione los BOTONES DE ENCENDIDO/APAGADO DEL TEMPORIZADOR para encender o apagar el temporizador.
4. Presione los BOTONES DE CONFIGURACIÓN HORARIA hasta establecer la hora deseada.
5. Para establecer el tiempo seleccionado, presione el BOTÓN DE CONFIGURACIÓN DEL TEMPORIZADOR dirigiendo el mando a distancia hacia el receptor de señal.

Cancelación de la configuración del temporizador

Compruebe si el icono **2nd F** está apagado.

Presione el BOTÓN DE CANCELACIÓN DEL TEMPORIZADOR dirigiendo el mando a distancia hacia el receptor de señal.

(Se apagará la luz del temporizador del aire acondicionado y la pantalla).

NOTA

Seleccione uno de los cuatro tipos de funcionamiento indicados a continuación.



Retraso del temporizador de apagado



Retraso del temporizador de encendido



Retraso del temporizador de apagado y encendido

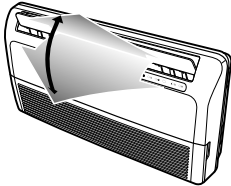


Retraso del temporizador de encendido y apagado

Control de dirección vertical/horizontal del flujo de aire

El flujo de aire arriba/abajo (flujo de aire vertical) puede ajustarse mediante el mando a distancia.

1. Presione EL BOTÓN START/STOP para iniciar la unidad.
2. Pulse el BOTÓN CHAOS SWING.
3. Las rejillas se moverán automáticamente hacia arriba y hacia abajo.



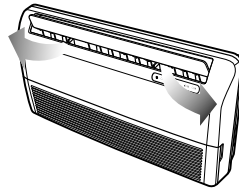
4. Para detener la rejilla en el ángulo deseado, pulse  de nuevo.

Ajuste de la dirección izquierda/derecha (flujo de aire horizontal)

Ajuste la dirección izquierda/derecha del flujo de aire con la mano.

⚠ ADVERTENCIA

: Cuando ajuste las rejillas para definir la dirección vertical del flujo de aire, tenga cuidado de no tocar el evaporador.



NOTA

- Si presiona el BOTÓN DE OSCILACIÓN CAOS, la dirección horizontal del flujo de aire cambiará automáticamente basándose en el algoritmo caos para distribuir uniformemente el aire del cuarto y al mismo tiempo hacer que el usuario se sienta más cómodo, como si disfrutara de una brisa natural.
- Utilice siempre el mando a distancia para ajustar la dirección arriba y abajo del flujo de aire. Al mover con la mano la rejilla para controlar la dirección vertical del flujo de aire tenga cuidado de que el mecanismo no le ocasione ningún daño. Cuando la unidad esté apagada, la rejilla para la dirección arriba/abajo del flujo de aire cerrará el orificio de salida de aire del sistema.

Modo circulación de aire



Este modo hace circular el aire del cuarto sin enfriarlo ni calentarlo. Se puede activar pulsando el BOTÓN CIRCULACIÓN DE AIRE. Tras activar la circulación de aire, puede seleccionar la velocidad del aire pulsando el BOTÓN SELECTOR DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR INTERIOR.



NOTA

CAOS Air ahorra el consumo de energía y evita el enfriamiento excesivo. La velocidad del ventilador cambiará automáticamente de alta a baja o viceversa, dependiendo de la temperatura ambiente.

Función de reinicio automático

En caso de que la corriente se restablezca tras un corte eléctrico, la unidad funcionará retomando automáticamente las condiciones establecidas antes de la indencia.

Por lo tanto, no necesita activar esta función presionando ninguna clave o botón.

En el modo inicial, el ventilador funciona a baja velocidad y el compresor se iniciará 3 minutos después.

Durante el inicio del compresor, la velocidad del ventilador también reanudará su modo de configuración anterior.

⚠ ADVERTENCIA

: Si la corriente no se restablece después de un período prolongado de tiempo, desactive el suministro principal para evitar un reinicio no deseado.

Mantenimiento y servicio

⚠ PRECAUCIÓN

Antes de realizar tareas de mantenimiento, desconecte la alimentación principal del sistema.

Unidad interior

Limpie la unidad con un paño suave y seco. No utilice lejía ni sustancias abrasivas.

⚠ PRECAUCIÓN

Nunca utilice nada de lo siguiente:

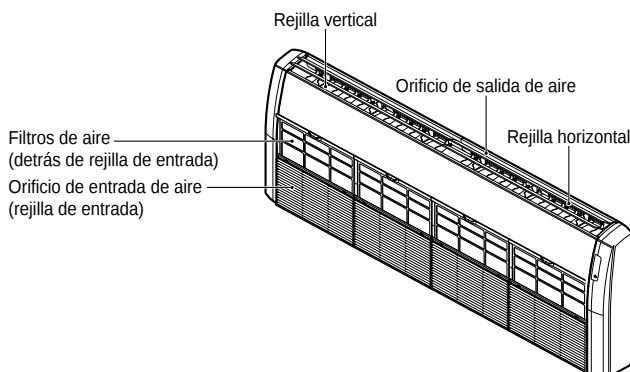
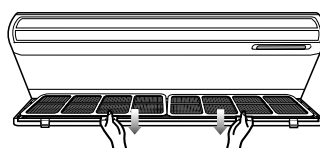
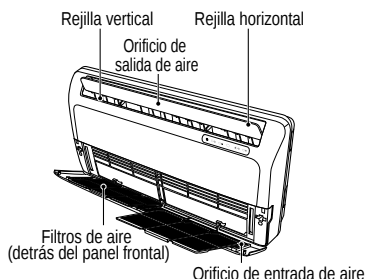
- Agua caliente a más de 40°C. Podría causar la deformación o decoloración de la unidad.
- Sustancias volátiles. Podría dañar la superficie del sistema de aire acondicionado.



Filtros de aire

Los filtros de aire situados detrás de la rejilla frontal se deberán revisar y limpiar una vez cada 2 semanas o con más frecuencia si es necesario.

1. Levante el panel de acceso frontal y, tras levantar un poco la lengüeta del filtro, extráigalo lentamente. (Retire el enganche del filtro para extraerlo. - instalado en el techo)
2. Limpie el filtro con un aspirador o con agua templada y jabonosa.
 - Si la suciedad resulta notable, lave el producto con una solución de detergente y agua templada.
 - Si utiliza agua caliente (40°C o más), podría causar deformaciones en el equipo.
3. Tras lavarlo con agua, déjelo secar a la sombra.
4. Vuelva a instalar el filtro de aire.



Sugerencias

No enfríe demasiado el habitáculo.

No es recomendable para su salud y además representa un derroche de electricidad.

Mantenga cerradas cortinas y persianas.

No permita que la luz directa del sol entre en el habitáculo mientras el aire acondicionado está en funcionamiento.

Mantenga uniforme la temperatura del habitáculo.

Ajuste la dirección del flujo de aire vertical y horizontal para asegurar una temperatura uniforme en todo el habitáculo.

Asegúrese que las puertas y ventanas estén bien cerradas.

En lo posible, evite abrir puertas y ventanas para mantener el aire frío en el interior del habitáculo.

Limpie el filtro de aire con regularidad.

Las obstrucciones en el filtro de aire reducen el flujo de aire y reduce los efectos de enfriamiento y deshumidificación.
Límpielo al menos cada dos semanas.

Ventile el habitáculo ocasionalmente.

Ya que las ventanas permanecen cerradas, se recomienda abrirlas para ventilar el cuarto de vez en cuando.

Utilice el ventilado a alta velocidad para un enfriamiento rápido y eficaz.

La unidad alcanza su capacidad de enfriamiento nominal cuando el ventilador funciona a una velocidad alta.

Si el aire acondicionado no funciona...

Si no va a utilizar el aire acondicionado durante un período de tiempo prolongado.

1. Ponga en funcionamiento el aire acondicionado en el modo de Circulación de aire durante 2-3 horas.
 - Esto secará los mecanismos internos.
2. Apague el interruptor y desconecte el cable de alimentación.

⚠PRECAUCIÓN

Cierre el interruptor si no va a utilizar el aire acondicionado durante un período de tiempo prolongado. Se podría acumular suciedad y provocar riesgo de fuego.

3. Extraiga las pilas del mando a distancia.

Si va a utilizar el aire acondicionado de nuevo.

1. Limpie el filtro de aire e instálelo en la unidad interior.
2. Revise que las entradas y salidas de aire en las unidades interior y exterior no están bloqueadas.

Solución de averías

Revise los siguientes puntos antes de solicitar una reparación o mantenimiento.... Si el fallo persiste, por favor contacte con su distribuidor o con el centro de servicio.

Caso	Explicación	Consulte la página
El aire acondicionado no funciona:	• ¿Ha comprobado el ajuste de la temperatura ambiente?	
	• ¿Ha comprobado si el interruptor está en la posición de encendido?	
El habitáculo tiene un olor muy peculiar.	• Compruebe si hay humedad en las paredes, moquetas, mobiliario o ropa presente en el habitáculo.	
Parece que hay fugas de condensación procedentes del aire acondicionado.	• Compruebe si la manguera de drenaje está correctamente conectada o si la unidad interior se ha instalado como corresponde.	
El aire acondicionado no funciona durante aprox. 3 minutos tras reiniciarlo.	• Éste es el protector del mecanismo. • Espere aprox. 3 minutos y observará el inicio del funcionamiento. • Se aplica un retraso de aprox. 3 minutos a fin de proteger al compresor de la frecuencia de encendido y apagado.	
No enfría o no calienta de forma eficaz.	• ¿Está sucio el filtro de aire? Consulte las instrucciones de limpieza del filtro de aire.	14
	• ¿Se ha configurado la temperatura correctamente?	9
	• ¿Están obstruidas las rejillas de entrada o salida de aire de la unidad interior?	
El funcionamiento del aire acondicionado es muy ruidoso.	• Se escucha un ruido como de caudal de agua. - Este es el sonido del refrigerante fluyendo por el interior de la unidad de aire acondicionado. • Si escucha un ruido como de aire comprimido siendo liberado a la atmósfera. - Éste es el ruido que hace el agua de deshumidificación procesada en el interior de la unidad de acondicionamiento de aire.	
La pantalla del mando a distancia es débil, o no se ve en absoluto.	• ¿Están agotadas las pilas? • ¿Ha insertado las pilas en posición incorrecta en relación a los signos (+) y (-)?	7
Se escucha un ruido, como de rotura.	• Este ruido se produce por la expansión/contracción del panel frontal, etc., debido a los cambios de temperatura.	

Solicite asistencia de inmediato en las situaciones siguientes

1. Ante una situación anormal, como un olor a quemado, un ruido alto, etc. detenga la unidad y desactive el interruptor. Nunca intente repararlo usted mismo ni reiniciar el sistema en estos casos.
2. El cable de alimentación está demasiado caliente o dañado.
3. Aparece un código de error generado por el autodiagnóstico.
4. Fugas de agua de la unidad interior incluso si el índice de humedad es bajo.
5. Algún interruptor, contacto (seguridad, puesta a tierra) o fusible no funciona correctamente.

El usuario debe realizar la comprobación y limpieza rutinarias para evitar que el rendimiento de la unidad disminuya.
Ante una situación de mayor complejidad, el trabajo debe ser realizado únicamente por un técnico de servicio.



MANUEL D'UTILISATION CLIMATISEUR

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre appareil, et le conserver pour toute consultation ultérieure.

TABLE DES MATIÈRES

A. Précautions de sécurité	3
B. Introduction au produit	6
Nom et fonction des parties.....	6
À faire avant l'utilisation.....	6
Lampes d'indication de fonctionnement ..	6
C. Instructions d'utilisation	7
Introduire les piles	7
Entretien de la télécommande.....	7
Forme d'utilisation	7
Télécommande.....	8
Mode de fonctionnement.....	9
Fonctionnement de la	
déshumidification saine	10
Marche automatique (Genre	
refroidissement, Multisystème).....	10
Changement automatique de	
fonctionnement	
(Genre pompe à chaleur)	10
Fonctionnement Jet froid.....	11
Fonctionnement forcé.....	11
Mode Repos	12
Réglage de l'heure actuelle	12
Réglage du programmateur	12
Contrôle vertical et horizontal de la	
direction du flux d'air.....	13
Mode Circulation d'air.....	13
Fonction Redémarrage automatique.....	13
D. Conservation et entretien	14
Unité intérieure	14
Conseils d'utilisation !	15
Si le climatiseur n'est pas utilisé pendant	
une longue période.....	15
Dépannage	16
Appelez le service immédiatement dans	
les cas suivants	16



POUR VOTRE REGISTRE

Ecrivez ici le modèle et le numéro de série :

Modèle

Numéro de série

Vous pouvez les trouver dans une étiquette placée sur le côté de chaque unité.

Nom du fournisseur

Date d'achat

■ Agrafez votre facture à cette page pour le cas où vous auriez besoin de prouver la date d'achat ou d'utiliser la garantie.



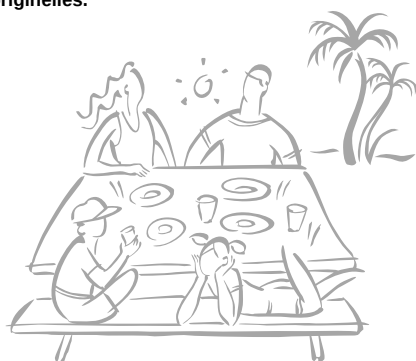
LISEZ CE MODE D'EMPLOI

Vous y trouverez beaucoup d'indications utiles sur l'usage et la conservation correcte de votre climatiseur. Un peu d'attention préventive de votre part peut vous épargner du temps et de l'argent pendant la durée de vie de votre climatiseur. Vous y trouverez beaucoup de réponses à des problèmes habituels dans le tableau de conseils de dépannage. Si vous consultez d'abord notre tableau de conseils de dépannage, vous n'aurez aucun besoin d'appeler un service de réparations.



PRÉCAUTION

- Contactez le service technique autorisé pour des réparations ou de l'entretien de cette unité.
- Contactez l'installateur pour installer cette unité.
- Ce climatiseur ne doit pas être utilisé par des enfants ou des invalides sans supervision.
- Les enfants en bas âge doivent être supervisés pour qu'ils ne jouent pas avec le climatiseur.
- S'il y a besoin de remplacer le câble d'alimentation, ce travail doit être fait par du personnel autorisé, et seulement avec des pièces originales.



Précautions de sécurité

Pour éviter les blessures de l'utilisateur ou de tiers et les dégâts matériels, suivre les instructions suivantes.

- Une utilisation incorrecte due à la méconnaissance des instructions peut produire des blessures ou des dégâts. Leur gravité est classée selon les indications suivantes.



DANGER

Ce symbole indique des risques de mort ou de blessures graves.



ATTENTION

Ce symbole indique des risques de blessures ou de dégâts.



DANGER

N'utilisez pas un disjoncteur défectueux ou sous-estimé. Branchez cet appareil à un circuit dédié.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Installez le panneau et le couvercle de la boîte de contrôle avec sécurité.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Ne modifiez pas ni n'élargissez le câble d'alimentation.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Pour l'installation, contactez toujours le fournisseur ou un Centre de service autorisé.

- Il y a des risques d'incendie, de choc électrique, d'explosion ou de blessures.

Ne laissez pas le climatiseur en marche pendant une longue période si l'humidité est très haute et il y a une porte ou une fenêtre ouverte.

- L'humidité peut condenser et mouiller ou endommager le mobilier.

Ne branchez ni débranchez pas la prise du câble d'alimentation pendant la marche.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Empêchez l'entrée d'eau aux parties électriques.

- Il y a des risques d'incendie, de panne ou de choc électrique.

Pour des travaux d'électricité, contactez le fournisseur, le vendeur, un électricien qualifié ou un Centre de service autorisé.

- Ne démontez ni réparez pas ce produit. Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Installez toujours un disjoncteur et un circuit dédié.

- Un câblage ou une installation inappropriée peuvent produire un incendie ou un choc électrique.

N'installez pas, n'enlevez pas et réinstallez pas l'unité vous-même (usager).

- Il y a des risques d'incendie, de choc électrique, d'explosion ou de blessures.

N'installez pas ce produit dans un endroit mauvais.

- Il y a des risques de blessures, d'accident ou de dégâts de ce produit.

Assurez-vous de que le câble d'alimentation ne peut pas être enlevé ni endommagé pendant la marche.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Ne touchez pas ce produit avec les mains humides.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Ne conservez pas ni utilisez de gaz combustibles près de ce produit.

- Il y a des risques d'incendie ou de panne.

Reliez toujours le produit à terre.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Utilisez un disjoncteur ou un fusible correctement coté.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Soyez prudent lors de déballer et d'installer le produit.

- Des bouts pointus peuvent produire des blessures. Soyez particulièrement prudent au regard des bords et des ailettes du condensateur et de l'évaporateur.

Assurez-vous que la zone d'installation ne déclinera pas au cours du temps.

- Si la base s'effondre, le climatiseur peut tomber avec et produire des dégâts matériels, des pannes et des blessures.

Ne placez rien sur le câble d'alimentation.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Ne placez pas de chauffage ni d'autres appareils près du câble d'alimentation.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

N'utilisez pas ce produit dans un espace trop fermé pendant une longue période.

- Il peut y avoir un manque d'oxygène.

En cas de fuite de gaz combustible, fermez la sortie de gaz et ouvrez une fenêtre pour ventiler avant de mettre ce produit en marche.

- N'utilisez pas le téléphone ni allumez ou fermez des interrupteurs. Il y a des risques d'explosion ou d'incendie.

N'ouvrez pas la grille d'entrée de ce produit pendant la marche. (Ne touchez pas le filtre électrostatique si votre unité en est équipée.)

- Il y a des risques de blessures, de choc électrique et de panne.

Ventilez ce produit de temps en temps si vous l'utilisez avec un fourneau, etc.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Si le produit n'est pas utilisé pendant une longue période, déconnectez la prise du câble d'alimentation ou coupez le disjoncteur.

- Il y a des risques de dégâts ou de panne ou de fonctionnement non désiré.

Si des sons étranges, des odeurs ou de la fumée sortent de ce produit, coupez le disjoncteur ou déconnectez le câble d'alimentation.

- Il y a des risques de choc électrique ou d'incendie.

Si ce produit est trempé (inondé ou submergé), contactez un Centre de service autorisé.

- Il y a des risques d'incendie ou de choc électrique.

Arrêtez la marche et fermez les fenêtres en cas de tempête ou d'ouragan. S'il est possible, enlevez le produit de la fenêtre avant l'arrivée de l'ouragan.

- Il y a des risques de dégâts matériels, de panne ou de choc électrique.

Assurez-vous qu'il n'y a pas d'entrée d'eau vers l'appareil.

- Il y a des risques d'incendie, de choc électrique ou de dégâts au produit.

Coupez le courant avant de nettoyer ou d'entretenir ce produit.

- Il y a des risques de choc électrique.

Assurez-vous de que personne ne peut marcher ou tomber sur l'unité externe.

- Cela peut produire des blessures et des dégâts au produit.

ATTENTION

Cherchez toujours des fuites de gaz (frigorigène) après installer ou réparer ce produit.

- Un niveau trop bas de frigorigène peut produire une panne.

N'installez pas ce produit où le bruit ou l'air chaud de l'unité externe puisse nuire les voisins.

- Cela peut produire un problème à vos voisins.

N'exposez pas la peau directement à l'air froid pendant de longues périodes. (Ne vous asseyez pas sur le courant d'air.)

- Cela peut nuire à votre santé.

Utilisez un chiffon mou pour nettoyer. N'utilisez pas de détergents durs, ni des solvants, etc.

- Il y a des risques d'incendie, de choc électrique ou d'endommager les parties en plastique de ce produit.

Installez le tuyau de drainage pour vous assurer que l'eau est drainée correctement.

- Une mauvaise connexion peut produire des fuites d'eau.

Utilisez deux ou plus de personnes pour soulever et transporter ce produit.

- Évitez des blessures.

N'utilisez pas ce produit pour d'autres buts, comme conserver des aliments, des œuvres d'art, etc. Il s'agit d'un climatiseur, et non d'un système de réfrigération précis.

- Il y a des risques de dégâts matériels.

Ne touchez pas les parties en métal de ce produit lors d'enlever le filtre à air. Elles sont très tranchantes !

- Il y a des risques de blessures.

Conservez le niveau même pendant l'installation du produit.

- Pour éviter des vibrations ou des fuites d'eau.

N'installez pas ce produit où il serait exposé directement au vent de la mer (brouillard salin).

- Cela peut produire une corrosion du produit. La corrosion, particulièrement celle du condensateur et des ailerons d'évaporation, peut produire des pannes ou une marche inefficace.

Ne bloquez pas l'entrée ou la sortie du flux d'air.

- Cela peut produire une panne.

Ne marchez pas ni mettez rien sur le produit (unité externe).

- Il y a des risques de blessures et de panne.

Introduisez toujours le filtre avec sécurité. Nettoyez le filtre tous les deux semaines ou plus souvent s'il y en a besoin.

- Un filtre sale réduit l'efficacité du climatiseur et peut produire un mal fonctionnement ou des dégâts.

N'introduisez pas les mains ni d'autres objets à travers l'entrée ou la sortie d'air pendant que le produit est en marche.

- Il y a des parties tranchantes et en mouvement qui peuvent produire des blessures.

Ne buvez pas l'eau drainée de l'appareil.

- Elle n'est pas potable est cela peut produire de graves problèmes de santé.

Utilisez un tabouret ou une échelle stables pour nettoyer ou entretenir l'appareil.

- Soyez prudent et évitez des blessures.

Ne rechargez ni démontez pas les piles. Ne les exposez pas au feu.

- Elles peuvent brûler ou exploser.

Si vous ingurgitez le liquide de la pile, lavez-vous les dents et consultez votre dentiste.

Ne pas utiliser la télécommande si les piles ont fuit.

- Les composants chimiques des piles peuvent provoquer des brûlures ou d'autres dommages.

Remplacez toutes les piles de la télécommande par d'autres neuves et du même genre. Ne mélangez pas des piles anciennes et neuves ou des différents genres de piles.

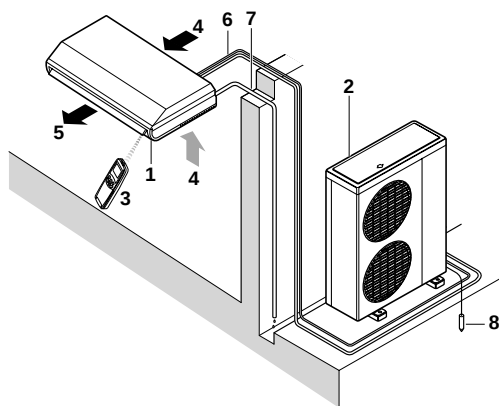
- Il y a des risques d'incendie ou d'explosion.

Si le liquide des piles atteint votre peau ou vos vêtements, lavez-les à l'eau propre. N'utilisez pas la télécommande si les piles ont des fuites.

- Les produits chimiques des piles peuvent provoquer des brûlures ou d'autres risques à la santé.

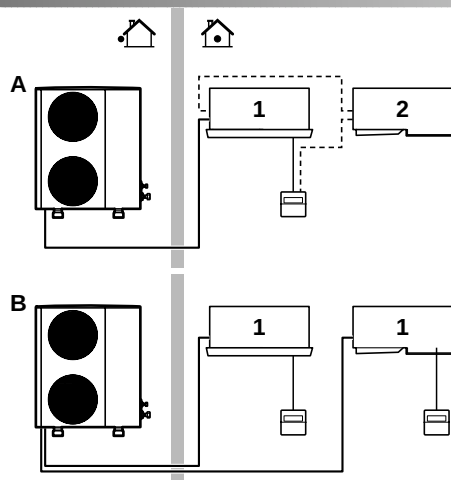
Introduction au produit

Nom et fonction des parties



- 1: Unité intérieure
 - 2: Unité extérieure
 - 3: Télécommande
 - 4: Entrée d'air
 - 5: Sortie d'air
 - 6: Tuyautage frigorifique, connexion câblage électrique
 - 7: Tuyau de drainage
 - 8: Fil de terre
- Reliez l'unité externe à terre pour éviter des chocs électriques.

À faire avant l'utilisation



Si votre installation compte avec un système de contrôle personnalisé, demandez à votre fournisseur LG sur le fonctionnement qui correspond.

A : Système couple ou système à fonctionnement simultané

B : Multisystème

- 1 : Unité à télécommande
- 2 : Unité sans télécommande (en cas d'utilisation comme fonctionnement simultané)

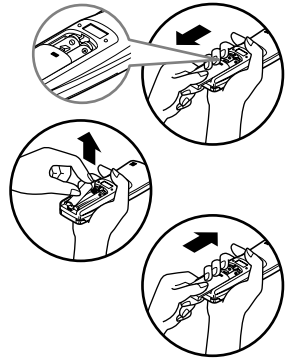
Lampes d'indication de fonctionnement

- Marche/Arrêt** : s'allume pendant le fonctionnement du système.
- Signal filtre** : s'allume après 2400 heures depuis le début de fonctionnement de l'unité.
- Programmeur** : s'allume pendant la marche du programmeur.
- Mode dégivrage** : s'allume pendant le Mode dégivrage ou le fonctionnement Démarrage chaud. (Genre pompe à chaleur)
- Marche unité externe** : s'allume pendant la marche de l'unité externe. (Genre refroidissement)
- Mode Nuit** : s'allume pendant la marche automatique en Mode Nuit. (En option)

Instructions d'utilisation

Introduire les piles

1. Enlevez le couvercle des piles en tirant selon la direction de la flèche.
2. Introduisez les piles neuves en vous assurant que les pôles (+) et (-) des piles sont installées correctement.
3. Rattachez le couvercle en le

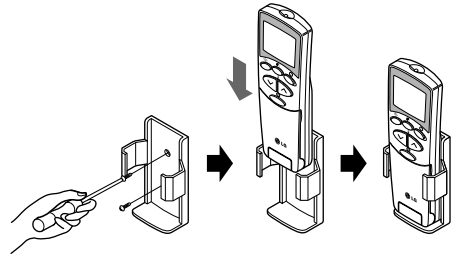


NOTE

1. Utilisez et remplacez toujours deux piles du même genre.
2. Si le système n'était pas utilisé pendant une longue période, enlevez les piles pour augmenter leur durée de vie.
3. Si l'affichage de la télécommande s'affaiblit, remplacez les deux piles.

Entretien de la télécommande

1. Choisissez un endroit approprié, sûr et facile à atteindre.
2. Fixez fermement le support au mur, etc., au moyen des vis fournies.
3. glissez la télécommande dans le support.

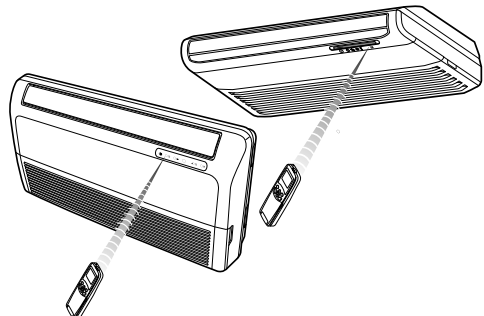


NOTE

1. La télécommande ne doit jamais être exposée à la lumière du soleil.
2. Le transmetteur / récepteur de signaux doit toujours être propre pour une bonne communication. Utilisez un chiffon mou pour le nettoyer.
3. Dans le cas où un autre appareil serait aussi opéré à télécommande, changez leur position ou consultez votre service technique.

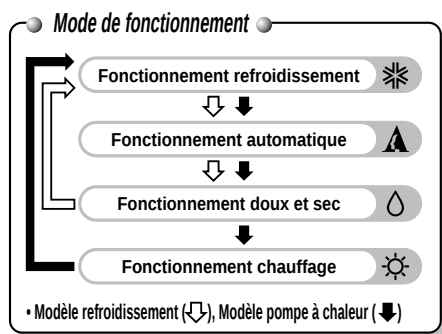
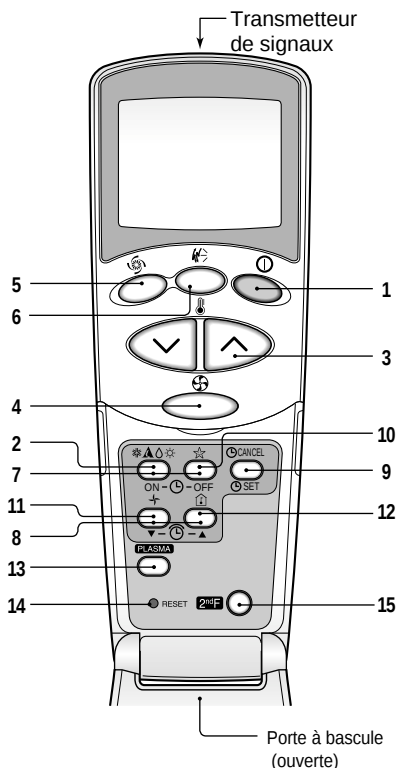
Forme d'utilisation

1. Le récepteur de signaux est dans l'unité.
2. Dirigez la télécommande vers l'unité pour l'opérer.
Il ne doit pas avoir de blocage entre eux.



Télécommande

Les contrôles auront l'apparence suivante.



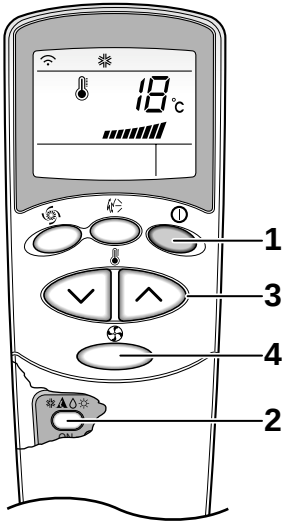
NOTE

Pour utiliser les fonctions imprimées en bleu sur le haut des touches, appuyez d'abord sur la touche 2nd F et ensuite sur la touche de la fonction requise. En pressant la touche 2nd F vous activez la fonction en bleu de la touche respective. Pour annuler ces fonctions appuyez encore sur la touche 2nd F ; sinon, elles seront automatiquement annulées après 10 secondes.

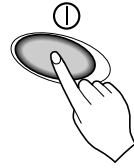
☼ Le produit réel peut être différent des contenus antérieurs, selon le modèle.

- 1. TOUCHE MARCHÉ/ARRÊT**
Pour démarrer / arrêter l'unité.
- 2. TOUCHE DE SÉLECTION DU MODE DE FONCTIONNEMENT**
Pour sélectionner le mode de fonctionnement
- 3. TOUCHES DE REGLAGE DE TEMPERATURE AMBIANTE**
Pour sélectionner la température ambiante.
- 4. TOUCHE DE SÉLECTION DE LA VITESSE DU VENTILATEUR INTERIEUR**
Pour régler la vitesse du ventilateur sur quatre positions basse, intermédiaire, haute et CHAOS
- 5. TOUCHE JET FROID**
Pour démarrer ou arrêter le refroidissement rapide.
(Le ventilateur tourne à vitesse très haute en mode refroidir)
- 6. TOUCHE OSCILLATION CHAOS**
Pour démarrer ou arrêter le mouvement des persiennes et régler la direction désirée du flux d'air haut/bas.
- 7. TOUCHES MARCHÉ/ARRÊT DU PROGRAMMATEUR**
Pour régler les heures de début et fin de marche.
- 8. TOUCHES DE REGLAGE D'HEURE**
Pour régler l'heure.
- 9. TOUCHE REGLER/ANNULER DU PROGRAMMATEUR**
Pour régler et effacer la marche du programmeur.
- 10. TOUCHE MODE AUTO NUIT**
Pour régler le fonctionnement automatique en mode Nuit.
- 11. TOUCHE CIRCULATION D'AIR**
Pour faire circuler l'air ambiant sans refroidir ni chauffer.
- 12. TOUCHE DE VÉRIFICATION DE LA TEMPERATURE AMBIANTE**
Pour vérifier la température ambiante.
- 13. TOUCHE PLASMA (EN OPTION)**
Pour démarrer ou arrêter la fonction purification au plasma.
- 14. TOUCHE DE REREGLAGE**
Utilisée avant de régler à nouveau l'heure.
- 15. TOUCHE 2nd FONCTION**
Utilisée avant d'utiliser les modes imprimés en bleu sur le haut des touches.

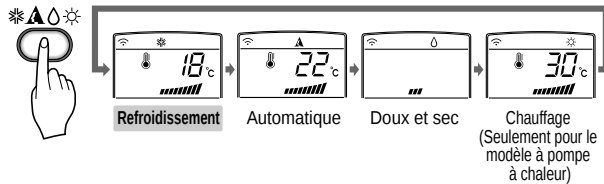
Mode de fonctionnement



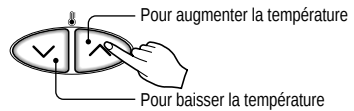
- 1** Appuyez sur la touche MARCHE/ARRÊT pour démarrer l'unité.
L'unité répondra avec un son bip.



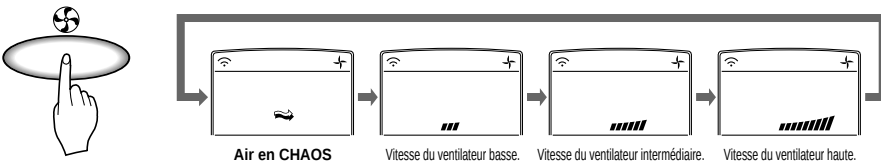
- 2** Ouvrez la porte de la télécommande et appuyez sur la touche mode de fonctionnement. Chaque fois que vous appuyez sur celle-ci, le mode de fonctionnement change en direction de la flèche.



- 3** Pour les modes refroidir ou chauffer, réglez la température désirée à l'intérieur en appuyant sur les TOUCHES DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE AMBIANTE



- 4** Réglez la vitesse du ventilateur au moyen de la télécommande. Vous pouvez sélectionner la vitesse du ventilateur sur quatre positions –basse, intermédiaire, haute et CHAOS– en pressant sur la TOUCHE DE SÉLECTION DE VITESSE DU VENTILATEUR INTÉRIEUR. Chaque fois que vous appuyez sur la touche la vitesse du ventilateur changera.



Vent naturel avec la logique CHAOS

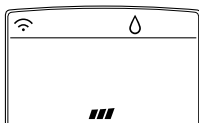
- ☐ Pour une sensation plus fraîche, appuyez sur la TOUCHE DE SÉLECTION DE VITESSE DU VENTILATEUR INTÉRIEUR et réglez au mode CHAOS.

Sur ce mode, le vent souffle comme une brise naturelle en changeant automatiquement la vitesse du ventilateur selon la logique CHAOS.

NOTE

La fonction de changement automatique n'est pas disponible sur multisystème.

Mode de fonctionnement doux et sec



Mode de fonctionnement
doux et sec

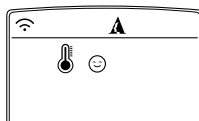


Pendant le fonctionnement doux et sec

- ❑ Si vous sélectionnez le mode doux et sec au moyen de la TOUCHE DE SÉLECTION DU MODE DE FONCTIONNEMENT, le produit démarre la fonction doux et sec. Il règle automatiquement la température intérieure et le débit d'air vers les meilleures conditions pour déshumidifier, sur la base de la température ambiante perçue. Cependant, dans ce cas il n'y a pas d'affichage de température réglée sur la télécommande et vous n'êtes pas capable de contrôler la température ambiante.
- ❑ Pendant la fonction doux et sec, le débit d'air est réglé automatiquement selon l'algorithme d'optimisation qui répond à la température actuelle, et la température ambiante se conserve saine et confortable même à une saison très humide.

Pour démarrer le mode doux et sec, suivez les étapes 1, 2 et 4 (Voir Mode de fonctionnement)

Fonctionnement automatique (Genre refroidissement)



Automatique

Sur ce mode de fonctionnement, la température réglée et la vitesse du ventilateur sont réglées automatiquement par la logique de contrôle électronique sur la base de la température ambiante actuelle. Si vous sentez encore chaud ou froid, appuyez sur les touches de réglage de température pour plus de refroidissement ou de chauffage.

NOTE : Vous ne pouvez pas régler la température réglée ni la vitesse du ventilateur sous ce mode de fonctionnement, mais vous pouvez utiliser l'oscillation CHAOS. Si le système ne fonctionne pas comme vous le désirez, changez manuellement vers un autre mode.

Pour démarrer le fonctionnement automatique, suivez les étapes 1 et 2 (Voir Mode de fonctionnement)

Fonctionnement automatique (Genre pompe à chaleur)



Automatique

Le fonctionnement automatique est essentiellement la fonction chauffage ou refroidissement du climatiseur.

Mais pendant ce fonctionnement, le contrôleur change le mode de fonctionnement automatiquement pour conserver la température entre $\pm 2^\circ\text{C}$ par rapport à la température réglée.

Pour démarrer ce fonctionnement suivez les étapes 1, 2, 3 et 4. (Voir Mode de fonctionnement)

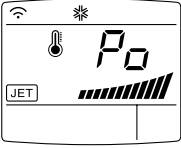
Fonctionnement changement automatique

- ❑ Vous pouvez changer la vitesse du ventilateur intérieur.
- ❑ Le système changera automatiquement depuis le mode de refroidissement à celui de chauffage, ou du chauffage au refroidissement, lorsque vous sélectionnez le mode Fonctionnement automatique.

Fonctionnement automatique (Multisystème ou Système simultané)

- ❑ Vous pouvez changer la vitesse du ventilateur intérieur.
- ❑ Si le système ne marche pas comme vous le désirez, changez manuellement à un autre mode. Le système ne changera pas automatiquement depuis le mode de refroidissement à celui de chauffage, ou du chauffage au refroidissement, donc vous devez régler le mode et la température désirée à nouveau.

Fonctionnement Jet froid



La fonction jet froid peut être utilisée pour refroidir rapidement l'intérieur dans un été chaud. Avec cette fonction, le climatiseur marche en mode de fonctionnement refroidissement et le ventilateur en vitesse très haute, et avec la température réglée à 18°C pendant 30 minutes, pour un refroidissement rapide et effectif. Cependant, dans certains modèles cette fonction continue jusqu'au changement de mode.

Activez ce fonctionnement en pressant sur la TOUCHE JET FROID.

Pour changer du mode jet froid au mode refroidir ventilateur à haute vitesse, appuyez sur la TOUCHE JET FROID ou sur la TOUCHE DE SÉLECTION DE VITESSE DU VENTILATEUR INTÉRIEUR ou sur la TOUCHE DE RÉGLAGE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE une autre fois.



NOTE

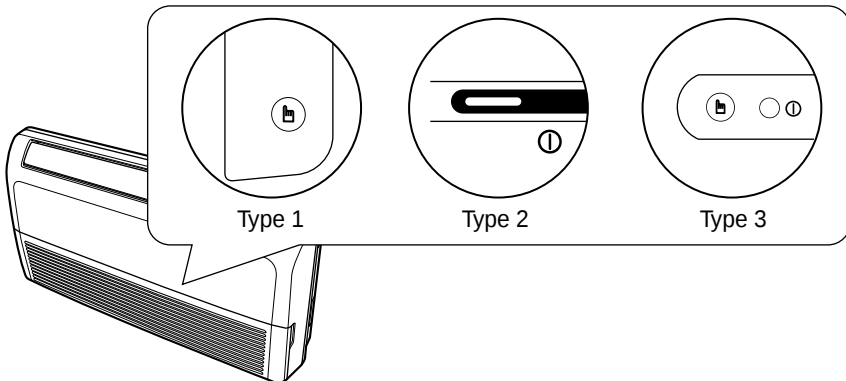
- La fonction jet froid ne peut pas être activée pendant les fonctionnements chauffage ou changement automatique.

Fonctionnement forcé

Ce fonctionnement est requis lorsque la télécommande est hors service.

Le fonctionnement commencera dès que vous appuyez sur la touche MARCHE/ARRÊT.

Si vous désirez cesser le fonctionnement, appuyez encore sur la touche.



Fonctionnement de contrôle

Pendant le FONCTIONNEMENT DE CONTRÔLE, l'unité fonctionne au mode refroidissement à haute vitesse du ventilateur, sans tenir compte de la température ambiante, et redémarre en 18 minutes.

Si l'unité reçoit du signal pendant le fonctionnement de contrôle, elle agira selon les ordres de la télécommande.

Si vous voulez utiliser ce mode, appuyez et soutenez la touche MARCHE/ARRÊT pendant 3~5 secondes. Si vous voulez arrêter ce mode, appuyez encore sur la touche.

Mode Nuit

1. Appuyez sur la TOUCHE MODE AUTO NUIT pour régler l'heure désirée à laquelle l'unité s'éteint automatiquement. 
2. Le programmeur est programmé en incréments d'une heure en appuyant sur la touche MODE AUTO NUIT de 1 à 7 fois.
Le mode Nuit est disponible entre 1 et 7 fois.
Pour changer la période de temps en étapes de 1 heure, appuyez sur la touche MODE NUIT en dirigeant la télécommande vers le climatiseur.
3. Assurez-vous que le LED Mode auto Nuit s'allume.
Pour annuler le Mode Nuit, appuyez sur la touche MODE AUTO NUIT plusieurs fois, jusqu'à ce que l'étoile (☆) disparaisse de l'affichage de fonctionnement.

NOTE

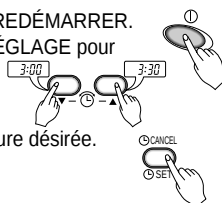
: Le Mode Nuit fonctionne avec une vitesse du ventilateur lente (refroidissement) ou intermédiaire (seulement pompe à chaleur) pour dormir sans bruit.

EN MODE REFOIDISSEMENT : La température augmentera automatiquement 1°C dans les suivantes 30 minutes et 2°C dans l'heure suivante pour un dormir plus confortable.

✿ La fonction réelle peut être différente des contenus antérieurs, selon le modèle.

Réglage de l'Heure actuelle

1. L'heure peut être réglée seulement lorsque vous appuyez sur la TOUCHE REDÉMARRER.
Si vous avez remplacé les piles, vous devez appuyer sur la TOUCHE RERÉGLAGE pour régler l'heure à nouveau. Appuyez sur la TOUCHE MARCHE/ARRÊT.
2. Appuyez sur la touche 2nd F et vérifiez si l'icône est allumée. **2nd F**
3. Appuyez sur les TOUCHES DE RÉGLAGE D'HEURE jusqu'à atteindre l'heure désirée.
4. Appuyez sur la TOUCHE RÉGLER/ANNULER PROGRAMMATEUR.

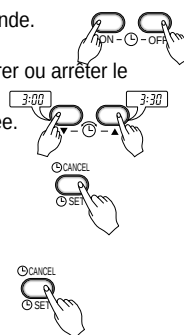


NOTE

Vérifiez l'indicateur AM et PM.

Réglage du programmeur

1. Assurez-vous de régler l'heure actuelle correctement sur l'affichage de la télécommande.
2. Appuyez sur la touche 2nd F.
3. Appuyez sur les TOUCHES MARCHE/ARRÊT DU PROGRAMMATEUR pour démarrer ou arrêter le programmeur.
4. Appuyez sur les TOUCHES DE RÉGLAGE D'HEURE jusqu'à atteindre l'heure désirée.
5. Pour régler l'heure sélectionnée, appuyez sur les TOUCHES DE RÉGLAGE DU PROGRAMMATEUR en dirigeant la télécommande vers le récepteur de signaux.



Pour annuler le réglage du programmeur Vérifiez si l'icône est éteinte.

Appuyez sur la TOUCHE ANNULER PROGRAMMATEUR en dirigeant la télécommande vers le récepteur de signaux. **2nd F**
(La lampe du programmeur sur le climatiseur et l'affichage s'éteindront.)

NOTE

Sélectionnez un des quatre types de fonctionnement



Délai d'arrêt
de la minuterie



Délai d'allumage
de la minuterie



Délai d'arrêt et
d'allumage de la minuterie

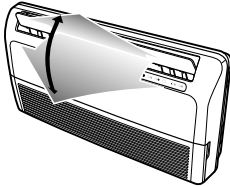


Délai d'arrêt et
d'allumage de la minuterie

Contrôle vertical et horizontal de la direction du flux d'air

Le flux d'air haut/bas (Flux d'air vertical) peut être réglé au moyen de la télécommande.

1. Appuyez sur la TOUCHE MARCHÉ/ARRÊT pour démarrer l'unité.
2. Appuyez sur la TOUCHE OSCILLATION CHAOS.
3. Les persiennes monteront et descendront automatiquement.



4. Pour arrêter la persienne à un angle désiré, appuyez encore sur la touche

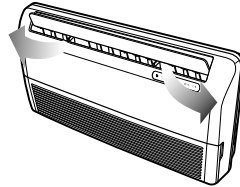


Pour régler la direction gauche/droite (Flux d'air horizontal)

Régalez le flux d'air gauche/droite à la main.

⚠ DANGER

: Faites attention à ne pas toucher l'évaporateur lors de régler les persiennes de direction de flux d'air horizontal.



NOTE

- En appuyant sur la TOUCHE OSCILLATION CHAOS, la direction du flux d'air horizontal change automatiquement selon l'algorithme de chaos pour distribuer l'air dans l'espace régulièrement et pour faire sentir au corps humain de jouir une brise naturelle.
- Utilisez toujours la télécommande pour régler la direction haut et bas du flux d'air. Faire bouger manuellement la persienne de direction de flux d'air vertical peut endommager le mécanisme. Lorsque l'unité est éteinte, la persienne de direction de flux d'air haut/bas ferme la fente de sortie d'air du système.

Mode Circulation d'air



Ce mode fait circuler l'air sans le refroidir ni le chauffer. Il peut être activé en appuyant sur la TOUCHE DE CIRCULATION D'AIR.

Une fois la circulation d'air est activée, vous pouvez choisir la vitesse de l'air en appuyant sur la TOUCHE DE SÉLECTION DE VITESSE DU VENTILATEUR INTÉRIEUR.



NOTE

La fonction CHAOS économise de l'énergie et évite le refroidissement excessif. La vitesse du ventilateur est changée automatiquement de haute à basse ou vice-versa, selon la température ambiante.

Fonction auto démarrage

Dans le cas où l'énergie reviendrait après une coupure, l'unité fonctionne automatiquement dans les conditions de fonctionnement antérieures.

Donc, il n'y a pas besoin d'activer cette fonction en appuyant sur une touche.

Dans le mode initial, le ventilateur marche à basse vitesse et le compresseur démarre environ 3 minutes après.

Dès que le compresseur démarre, la vitesse du ventilateur revient aussi au mode réglé auparavant.

⚠ DANGER

: En cas d'absence pendant une longue période lors d'une coupure, coupez l'énergie pour éviter un redémarrage automatique.

Conservation et entretien

⚠ ATTENTION

Avant d'entreprendre l'entretien, coupez le courant vers le système.

Unité intérieure

Nettoyez l'unité avec un chiffon mou et sec. N'utilisez pas de blanchissant ou d'abrasif.

⚠ ATTENTION

Ne jamais utilisez

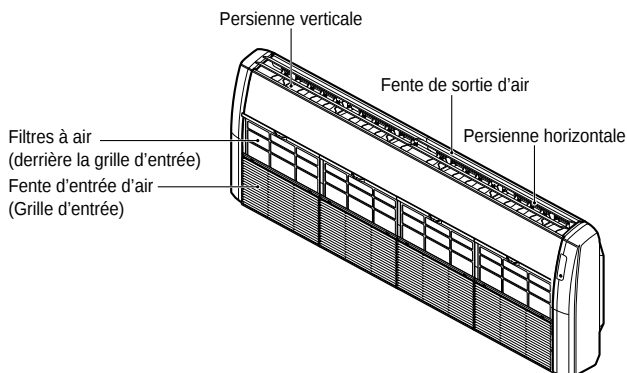
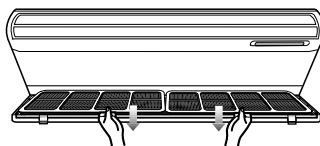
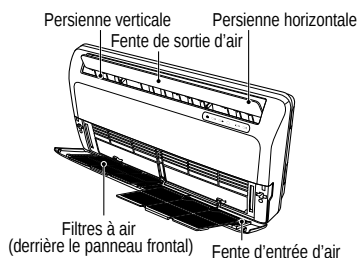
- de l'eau à plus de 40° C. Cela peut produire des déformations et de la décoloration.
- des substances volatiles. Elles peuvent endommager la surface du climatiseur.



Filtres à air

Les filtres à air derrière la grille frontale doivent être vérifiés et nettoyés toutes les deux semaines, ou plus souvent s'il est nécessaire.

1. Glissez le panneau d'accès frontal et tirez l'onglet du filtre lentement pour enlever le filtre. (Tirez du crochet du filtre pour enlever celui-ci. —suspendu au plafond)
2. Nettoyez le filtre avec un aspirateur ou avec de l'eau tiède et savonneuse.
 - Si la saleté est remarquable, lavez-le dans une solution de détergeant dans de l'eau tiède.
 - Si vous utilisez de l'eau chaude (40°C ou plus), vous pouvez déformer le filtre.
3. Après laver à l'eau, séchez bien dans l'ombre.
4. Réinstallez le filtre à air.



Conseils d'utilisation !

Ne refroidissez pas excessivement la salle.

Cela n'est pas bon pour la santé et gaspille de l'électricité.

Fermez les persiennes ou les rideaux.

Ne laissez pas entrer la lumière directe du soleil si le climatiseur est en fonctionnement.

Conservez une température ambiante uniforme.

Réglez la direction du flux d'air verticale et horizontale pour assurer une température ambiante uniforme.

Assurez-vous que les portes et les fenêtres sont bien fermées.

Évitez d'ouvrir les portes et les fenêtres tant que possible pour conserver l'air froid à l'intérieur.

Nettoyez régulièrement le filtre à air.

Les blocages dans le filtre à air réduisent le flux d'air et l'effet de refroidissement et de déshumidification.
Nettoyez au moins une fois toutes les deux semaines.

Ventilez l'espace occasionnellement.

Puisque les fenêtres sont fermées, c'est une bonne idée de les ouvrir et de ventiler l'espace quelques fois.

Utilisez la vitesse du ventilateur pour un refroidissement effectif et rapide.

L'unité fournit sa capacité de refroidissement nominale lorsque la vitesse du ventilateur est haute.

Si le climatiseur n'est pas utilisé...

Si le climatiseur n'est pas utilisé pendant une longue période.

1. Faites marcher le climatiseur sur le mode Circulation d'air pendant 2 ou 3 heures.
• Cela séchera les mécanismes internes.
2. Coupez le disjoncteur et déconnectez le câble d'alimentation.

⚠ ATTENTION

**Coupez le disjoncteur lorsque le climatiseur ne sera pas utilisé pendant une longue période.
De la poussière peut s'entasser et produire un incendie.**

3. Enlevez les piles de la télécommande.

Lorsque le climatiseur sera utilisé à nouveau.

1. Nettoyez le filtre à air et installez-le dans l'unité intérieure.
2. Vérifiez que l'entrée et la sortie d'air

Dépannage

Vérifiez les points suivants avant de solliciter des réparations ou du service... Si la panne persiste, contactez votre fournisseur ou Centre de service.

Cas	Explication	Voir page
Le climatiseur ne marche pas.	• Vérifiez le réglage de la température ambiante	
	• Vérifiez si l'interrupteur du circuit est ouvert.	
La salle a une odeur particulière.	• Vérifiez si ce n'est pas une odeur d'humidité issue des murs, de la moquette, des meubles ou des vêtements.	
Il semble avoir une fuite de condensation depuis le climatiseur.	• Vérifiez que le tuyau de drainage est connecté serré ou si l'unité intérieure est	
Le climatiseur ne marche pas après 3 minutes de l'avoir mis en marche.	• Il s'agit du mécanisme protecteur.	
	• Attendez 3 minutes environ et la marche commencera.	
	• Le délai de 3 minutes protège le compresseur d'une marche/arrêt trop fréquente.	
Il ne refroidit ou ne chauffe pas efficacement.	• Le filtre à air est sale ? Regardez les instructions de nettoyage du filtre à air.	14
	• La température a été bien réglée ?	9
	• Les fentes d'entrée ou de sortie d'air de l'unité intérieure sont encombrées ?	
La marche du climatiseur est bruyante.	• Pour un bruit comme de l'eau qui coule. - C'est le son du frigorigène qui se déplace dans le climatiseur.	
	• Pour un bruit comme de l'air comprimé qui sort vers l'atmosphère. - C'est le son de l'eau déshumidifiante qui est traitée dans le climatiseur.	
L'affichage de la télécommande s'affaiblit ou disparaît.	• Les piles sont épuisées ? • Les piles sont introduites dans les sens (+) et (-) inversés ?	7
On entend un crac.	• Ce son est produit par l'expansion / constriction du panneau frontal, etc., à cause des changements de température.	

Dans les suivantes situations, appelez immédiatement le service

1. S'il y a quelque chose anormale, comme une odeur de brûlé, un bruit fort, etc. Arrêtez l'unité et couper le circuit. Ne jamais essayez de réparer vous-même le système.
2. Le câble d'alimentation est trop chaud ou endommagé.
3. L'auto diagnose fournit un code d'erreur.
4. De l'eau fuit de l'unité intérieure même si l'humidité est faible.
5. Si un interrupteur, disjoncteur (sécurité, terre) ou fusible ne marche pas bien.

L'utilisateur doit entreprendre des vérifications et du nettoyage pour éviter une faible performance de l'unité.

Dans des situations spéciales, le travail doit être fait seulement par un technicien.

KLIMAANLAGE

AIR CONDITIONER

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem Betrieb des Gerätes aufmerksam durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

INHALTSVERZEICHNIS

A. Sicherheitshinweise	3
B. Produktbeschreibung	6
Bauteilbezeichnungen und Funktionen	6
Vorbereitungen	6
Betriebsanzeigen	6
C. Bedienungsanleitung	7
Einlegen der Batterien	7
Kabellose Fernbedienung/Wartung	7
Bedienung	7
Kabellose Fernbedienung	8
Betriebsmodus	9
Gesunder Entfeuchtungsbetrieb	10
Automatikbetrieb	
(Kühlungsmodell, Multi-System)	10
Automatischer Wechselbetrieb	
(Wärmepumpen-Modell)	10
Schnellkühl-/Schnellheizbetrieb	11
Erzwungener Betrieb	11
Ruhemodus	12
Einstellung der Uhrzeit	12
Timer-Einstellung	12
Einstellung der vertikalen/horizontalen	
Luftstromrichtung	13
Luftzirkulationsmodus	13
Automatische Neustartfunktion	13
D. Wartung und Service	14
Innengerät	14
Hinweise zum Betrieb!	15
Falls das Klimagerät über einen längeren	
Zeitraum nicht genutzt wird	15
Störungsbehebung	16
Verständigen Sie in folgenden Fällen	
unverzüglich den Kundendienst	16



FÜR IHRE UNTERLAGEN

Notieren Sie hier die Modell- und Seriennummer des Gerätes:

Modellnr.:

Seriennr.:

Diese Nummern finden Sie auf einem Etikett auf der Seite jedes Gerätes.

Händler

Kaufdatum

■ Heften Sie Ihren Beleg als Nachweis über das Kaufdatum bzw. zur Vorlage im Garantiefall an diese Seite.



LESEN SIE DIESES HANDBUCH

Hier finden Sie eine Reihe nützlicher Hinweise zur richtigen Bedienung und zur Wartung des Klimagerätes. Ein sorgsamer Umgang mit dem Gerät kann Ihnen während der Betriebsdauer des Klimagerätes viel Zeit und Geld ersparen.

In den Tipps zur Störungsbehebung finden Sie eine Vielzahl von Lösungen für häufige Probleme. Suchen Sie bei einer Störung zunächst in dieser Liste nach einer Lösung, und Sie ersparen sich u. U. einen Anruf beim Kundendienst.



VORSICHTSHINWEISE

- Reparaturen und Wartungsarbeiten sollten nur von einem ausgebildeten Service-Techniker ausgeführt werden.
- Lassen Sie das Gerät von einem Monteur anbringen.
- Das Klimagerät sollte ohne Aufsicht nicht von Kindern oder gebrechlichen Personen bedient werden.
- Kinder sollten stets beaufsichtigt werden, damit das Klimagerät nicht als Spielzeug gebraucht wird.
- Das Netzkabel sollte, falls nötig, nur von Fachpersonal und ausschließlich durch Original-Ersatzteile ausgetauscht werden.



Sicherheitshinweise

Um Verletzungen des Benutzers oder anderer Personen sowie Sachschäden zu vermeiden, müssen die folgenden Anleitungen befolgt werden.

- Ein unsachgemäßer Betrieb unter Missachtung der Anleitungen führt zu Verletzungen oder Beschädigungen. Die Schweregrade werden durch folgende Symbole gekennzeichnet.



ACHTUNG

Dieses Symbol bedeutet Lebensgefahr oder Gefahr schwerer Verletzungen.



VORSICHT

Dieses Symbol bedeutet Verletzungsgefahr oder Gefahr von Sachschäden.



ACHTUNG

Verwenden Sie niemals einen defekten Überlastungsschalter oder einen mit zu geringer Nennleistung. Das Gerät an einen separaten Stromkreis anschließen.

- Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

Die Frontblende sowie die Abdeckung der Reglerkastens müssen gut befestigt werden.

- Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

Das Netzkabel niemals verändern oder verlängern.

- Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

Die Montage sollte nur vom Händler oder einem zugelassenen Servicebetrieb vorgenommen werden.

- Ansonsten besteht Brand-, Stromschlag-, Explosions- oder Verletzungsgefahr.

Das Klimagerät bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit oder bei geöffneten Türen und Fenstern nicht über einen längeren Zeitraum betreiben.

- Die Feuchtigkeit kann kondensieren und die Einrichtung beschädigen.

Den Netzstecker niemals während des Betriebs anschließen oder abziehen.

- Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

Es darf kein Wasser in die elektrischen Bauteile eindringen.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Bränden, Geräteausfällen oder Stromschlägen.

Elektrische Anschlüsse sollten nur vom Händler, Verkäufer, einem qualifizierten Elektriker oder zugelassenen Servicebetrieb vorgenommen werden.

- Das Gerät nicht selbst auseinandernehmen oder reparieren. Es besteht Feuer- oder Stromschlaggefahr.

Das Gerät stets an einen separaten Stromkreis mit Überlastungsschalter anschließen.

- Unsachgemäße Anschlüsse oder Montage bergen Brand- und Stromschlaggefahr.

Das Gerät darf niemals selbst (vom Kunden) montiert, demontiert oder neu montiert werden.

- Ansonsten besteht Brand-, Stromschlag-, Explosions- oder Verletzungsgefahr.

Das Gerät nicht auf einem defekten Montagestandfuß anbringen.

- Es besteht die Gefahr von Verletzungen, Unfällen oder Schäden am Gerät.

Es muss gewährleistet werden, dass das Netzkabel während des Betriebs nicht abgezogen oder beschädigt werden kann.

- Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

Das Gerät niemals mit feuchten Händen berühren.

- Es besteht Feuer- oder Stromschlaggefahr.

Keine brennbaren Gase oder Flüssigkeiten in Gerätenähe lagern oder verwenden.

- Es besteht die Gefahr von Feuer oder Geräteausfällen.

Das Gerät muss immer geerdet werden.

- Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

Eine Sicherung mit geeigneter Nennleistung verwenden.

- Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

Gehen Sie beim Entpacken und bei der Montage sorgsam vor.

- Scharfe Kanten bergen Verletzungsgefahren. Achten Sie besonders auf die Kanten der Lamellen des Kondensators und des Verdampfers.

Der Montageort darf im Laufe der Zeit nicht instabil werden.

- Falls der Untergrund nachgibt, könnte das Klimagerät herunterfallen und Sachschäden, Fehlfunktionen oder Verletzungen verursachen.

Es dürfen keine Gegenstände auf das Netzkabel gestellt werden.

- Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

Das Netzkabel nicht in der Nähe von Heizgeräten oder sonstigen Wärmequellen verlegen.

- Es besteht Brand- und Stromschlaggefahr.

Das Gerät nicht über einen längeren Zeitraum in geschlossenen Räumen betreiben.

- Sauerstoffmangel könnte die Folge sein.

Falls brennbares Gas austritt, schließen Sie vor dem Einschalten des Gerätes die Gasleitung und öffnen Sie zum Lüften die Fenster.

- Benutzen Sie nicht das Telefon und betätigen Sie keine Netzschalter. Es besteht Brand- und Explosionsgefahr.

Den Saugeinlass während des Betriebs des Klimagerätes niemals öffnen. (Einen evtl. vorhandenen elektrostatischen Filter niemals berühren.)

- Es besteht die Gefahr von Verletzungen, Stromschlägen oder Geräteausfällen.

Bei ungewöhnlichen Geräuschen oder bei austretendem Rauch sofort den Überlastungsschalter ausschalten und das Netzteilkabel abziehen.

- Es besteht Stromschlag- oder Brandgefahr.

Falls das Gerät mit Wasser in Berührung gekommen ist (überflutet oder eingetaucht), verständigen einem zugelassenen Servicebetrieb.

- Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

Schalten Sie das Gerät bei Sturm aus und schließen Sie die Fenster. Falls möglich, entfernen Sie das Gerät vor dem Sturm vom Fenster.

- Es besteht die Gefahr von Sachschäden, Geräteausfällen oder Stromschlägen.

Es darf kein Wasser in das Gerät eindringen.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Bränden, Stromschlägen oder Schäden am Gerät.

Bei gleichzeitigem Betrieb zusammen mit z. B. einem Ofen sollte der Raum regelmäßig gelüftet werden.

- Es besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.

Falls das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht betrieben wird, ziehen Sie den Netzstecker ab oder schalten Sie den Überlastungsschalter aus.

- Es besteht die Gefahr von Beschädigungen, Ausfällen oder unbeabsichtigtem Einschalten des Gerätes.

Vor der Reinigung oder Wartung des Gerätes die Hauptstromversorgung unterbrechen.

- Es besteht Stromschlaggefahr.

Es muss gewährleistet werden, dass niemand auf das Außengerät tritt oder darüber fällt.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Verletzungen und Schäden am Gerät.



VORSICHT

Nach der Montage oder Reparatur das Geräte immer auf Gaslecks (Kältemittel) überprüfen.

- Eine zu geringe Kältemittelmenge kann zu Geräteausfällen führen.

Den Ablassschlauch so anbringen, dass das Wasser immer richtig ablaufen kann.

- Ein unsachgemäßer Anschluss kann zu Wasserlecks führen.

Das Gerät muss immer waagrecht montiert werden.

- Ansonsten können Vibrationen oder Wasserlecks auftreten.

Das Gerät so montieren, dass umliegende Nachbarn nicht durch warme Abluft oder Lärm des Außengerätes belästigt werden.

- So vermeiden Sie Streitfälle mit den Nachbarn.

Das Gerät sollte nur von mindestens zwei Personen angehoben oder getragen werden.

- Ansonsten besteht Verletzungsgefahr.

Das Gerät nicht an einem Ort mit direktem Seewind montieren (salzhaltige Luft).

- Es besteht Korrosionsgefahr. Korrosion, kann, besonders an den Lamellen des Kondensators und Verdampfers, zu Fehlfunktionen oder verminderter Leistung führen.

Halten Sie den Körper nicht lange Zeit direkt in den kalten Luftstrom. (Nicht im Luftzugsitzen.)

- Es besteht die Gefahr von Gesundheitsschäden.

Das Gerät nicht für besondere Zwecke verwenden, z. B. zur Kühlung von Lebensmitteln oder Kunstgegenständen. Bei diesem Gerät handelt es sich um ein Haushalts-Klimagerät und nicht um ein Präzisions-Kühlsystem.

- Es besteht die Gefahr von Sachschäden oder -verlusten.

Luft einlass und -auslass dürfen nicht blockiert werden.

- Ansonsten besteht die Gefahr von Fehlfunktionen.

Verwenden Sie zur Reinigung ein weiches Tuch. Keine starken Reiniger oder Lösemittel verwenden.

- Es besteht die Gefahr von Bränden, Stromschlägen oder Schäden an den Kunststoffteilen des Gerätes.

Beim Herausnehmen des Luftfilters keine Metallteile am Gerät berühren. Sie sind sehr scharfkantig!

- Es besteht Verletzungsgefahr.

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

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

Den Filter nach der Reinigung immer fest einsetzen. Er sollte bei Bedarf alle zwei Wochen oder häufiger gereinigt werden.

- Bei einem verschmutzten Filter verringert sich die Kühlungsleistung und es können Geräteausfälle und Schäden am Gerät verursacht werden.

Bei angeschlossenem Klimagerät niemals die Hand oder Objekte in den Lufteinlass einführen.

- Scharfe Kanten und bewegliche Teile im Innern des Gerätes bergen Verletzungsgefahren.

Das Abwasser des Gerätes niemals trinken.

- Das Wasser ist verunreinigt und äußerst gesundheitsschädlich.

Bei der Reinigung oder Wartung des Klimagerätes eine stabile Fensterbank oder Leiter verwenden.

- Achten Sie auf mögliche Verletzungsgefahren.

Tauschen Sie die alten Batterien der Fernbedienung gegen neue Batterien desselben Typs aus. Alt und neue Batterien bzw. unterschiedliche Batterietypen nicht gemeinsam verwenden.

- Es besteht Brand- oder Explosionsgefahr.

Batterien nicht wieder aufladen oder auseinanderbauen. Verbrauchte Batterien niemals ins Feuer werfen.

- Sie könnten brennen oder explodieren.

Auf die Haut oder Kleidung gelangte Batterieflüssigkeit gründlich mit Wasser abspülen. Die Fernbedienung niemals mit ausgelaufenen ausgelaufenen Batterien verwenden.

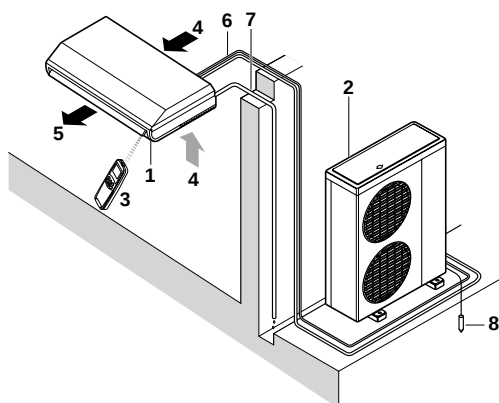
- Die Chemikalien der Batterien könnten zu Verätzungen oder Gesundheitsschäden führen.

Falls Batterieflüssigkeit in die Mundöffnung gelangt, putzen Sie die Zähne und suchen Sie einen Arzt auf. Die Fernbedienung niemals mit ausgelaufenen Batterien verwenden.

- Die Chemikalien in den Batterien könnten zu Verbrennungen oder Gesundheitsschäden führen.

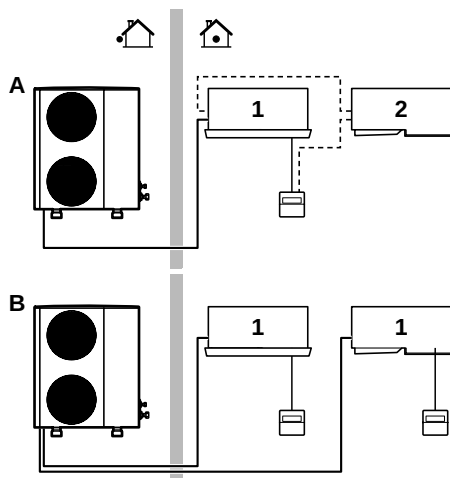
Einführung

Bauteilbezeichnungen und Funktionen



- 1: Innengerät
- 2: Außengerät
- 3: Fernbedienung
- 4: Lufteinlass
- 5: Luftauslass
- 6: Kältemittelrohrleitung, Netzanschlusskabel
- 7: Abflussrohr
- 8: Erdschleifung des Außengerätes zur Vermeidung von Stromschlägen.

Vorbereitungen



Falls das System eine individuelle Steuerung besitzt, wenden Sie sich an Ihren LG Händler, um eine Bedienungsanleitung für Ihr spezielles System zu erhalten.

- A: Paar-System oder Simultan-System
- B: Multi-System
- 1: Gerät mit Fernbedienung
- 2: Gerät ohne Fernbedienung (im Simultanbetrieb)

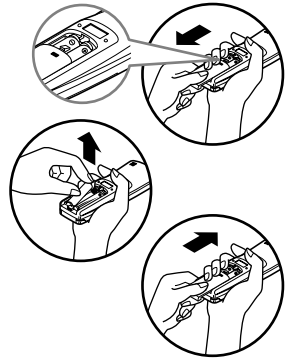
Betriebsanzeigen

- Ein/Aus** : Leuchtet während des Systembetriebs.
- Filterzeichen** : Leuchtet 2400 Stunden nach Inbetriebnahme des Gerätes.
- Timer** : Leuchtet während des Timerbetriebs.
- Abtaumodus** : Leuchtet im Abtaumodus oder während des Vorheiz-Betriebs (Wärmepumpen-Modell).
- Betriebsanzeige Außengerät** : Leuchtet während des Außengerätebetriebs. (Kühlungsmodell)
- Ruhemodus** : Leuchtet während des automatischen Betriebs im Ruhemodus (Optional).

Bedienungsanleitung

Einlegen der Batterien

1. Schieben Sie die Batterieklappe zum Abnehmen in Pfeilrichtung.
2. Legen Sie die Batterien ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polung (+) und (-) der Batterien.
3. Setzen Sie die Batterieklappe wieder auf die Fernbedienung.

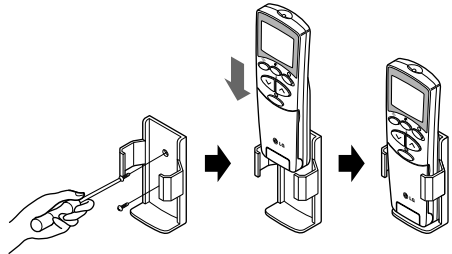


HINWEIS

1. Verwenden Sie ausschließlich Batterien desselben Typs.
2. Falls das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht genutzt wird, nehmen Sie die Batterien heraus.
3. Falls die Anzeige der Fernbedienung schwächer wird, tauschen Sie beide Batterien gegen neue aus.

Pflege der kabellosen Fernbedienung

1. Bewahren Sie die Fernbedienung an einem leicht erreichbaren Ort auf.
2. Befestigen Sie die Halterung mit den beiliegenden Schrauben z. B. an der Wand.
3. Legen Sie die Fernbedienung in der Halterung ab.

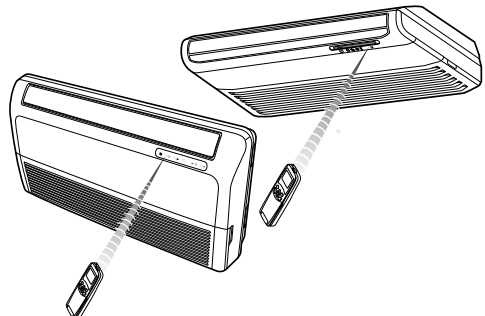


HINWEIS

1. Die Fernbedienung sollte keiner direkten Sonnen-einstrahlung ausgesetzt werden.
2. Zur störungsfreien Übertragung sollten Signalsender- und empfänger stets sauber gehalten werden. Reinigen Sie sie mit einem weichen Tuch.
3. Mehrere fernbedienbare Geräte im Raum sollten entfernt voneinander aufgestellt werden. Bitten Sie ggf. einen Techniker um Hilfe.

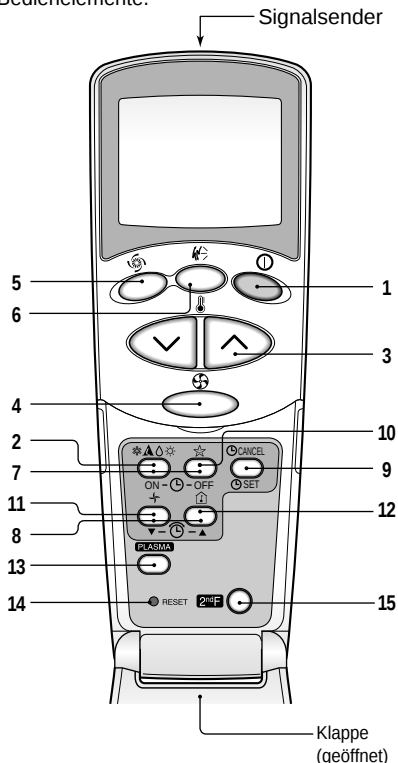
Bedienung

1. Der Signalempfänger befindet sich im Gerät.
2. Richten Sie die Fernbedienung auf das Gerät. Achten Sie darauf, dass sich keine Hindernisse zwischen Fernbedienung und Gerät befinden.



Kabellose Fernbedienung

Die Fernbedienung besitzt folgende Bedienelemente.



1. NETZSCHALTER

Ein- und Ausschalten des Gerätes.

2. BETRIEBSWAHLTASTE

Auswahl des Betriebsmodus.

3. TASTEN FÜR RAUMTEMPERATUR

Einstellung der Raumtemperatur.

4. WAHLTASTE LÜFTERGESCHWINDIGKEIT INNENGERÄT

Dient zur Auswahl der Lüftergeschwindigkeit Niedrig, mittel, hoch und CHAOS.

5. SCHNELLKÜHL-TASTE

Ein- und Ausschalten der Schnellkühlung. (Hohe Lüftergeschwindigkeit im Kühlungsmodus)

6. CHAOS SWING-TASTE

Ein- und Ausschalten der Luftklappenbewegung sowie Einstellung der gewünschten Luftstromrichtung oben/unten.

7. TASTEN TIMER EIN/AUS

Einstellung der Ein- und Ausschaltzeit des Gerätes.

8. TASTEN ZUR UHRZEITEINSTELLUNG

Einstellung der Uhrzeit.

9. TASTE SET/CANCEL

Einstellen und Abbrechen des Timer-Betriebs.

10. TASTE FÜR AUTOMATISCHEN RUHEMODUS

Einstellung des automatischen Betriebs im Ruhemodus.

11. TASTE FÜR LUFTUMWÄLZUNG

Umwälzen der Raumluft ohne Kühlung bzw. Erwärmung.

12. TASTE ZUR ÜBERPRÜFUNG DER RAUMTEMPERATUR

Anzeige der aktuellen Raumtemperatur.

13. PLASMA-TASTE (OPTIONAL)

Ein- und Ausschalten der Plasma-Reinigungsfunktion.

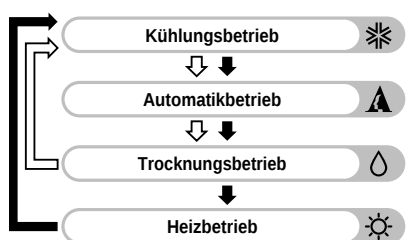
14. RESET-TASTE

Muss vor den Einstellen der Uhrzeit gedrückt werden.

15. Taste 2nd F

Funktionstaste zur Auswahl der blau aufgedruckten Funktionen unterhalb der Tasten.

Betriebsmodus



• Kühlgeräte (↕), Geräte mit Wärmepumpe (↓)

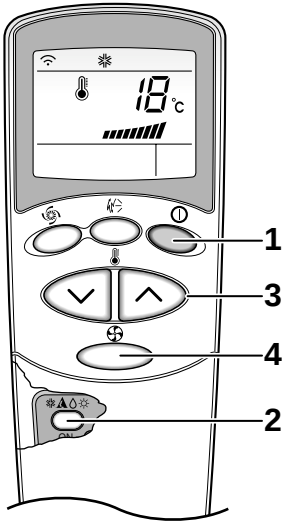
HINWEIS

Um die in blau aufgedruckten Funktionen unterhalb der Tasten zu aktivieren, drücken Sie Funktionstaste 2ndF gefolgt von der gewünschten Funktionstaste.

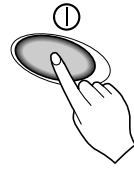
Durch Drücken der Taste 2ndF wird die in blau angegebene Funktion der jeweiligen Taste ausgeführt. Die zweiten Funktionen werden durch nochmaliges Drücken der Taste 2ndF bzw. nach zehn Sekunden ohne weitere Eingabe automatisch deaktiviert.

☼ Das gelieferte Gerät kann je nach Modell von diesen Beschreibungen abweichen.

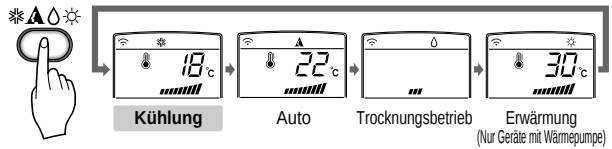
Betriebsmodus



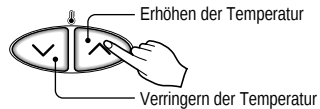
- 1** Drücken Sie den Netzschalter, um das Gerät einzuschalten. Das Gerät gibt daraufhin einen Signalton aus.



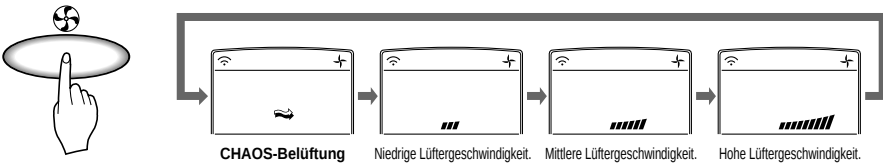
- 2** Öffnen Sie die Klappe der Fernbedienung und drücken Sie die Betriebsmodus-Taste. Bei jedem Drücken dieser Taste ändert sich der Betriebsmodus in Pfeilrichtung.



- 3** Stellen Sie die gewünschte Innentemperatur im Kühl- bzw. Heizbetrieb über die TASTEN ZUR EINSTELLUNG DER RAUMTEMPERATUR ein.



- 4** Die Lüftergeschwindigkeit kann in vier Stufen über die WAHLTASTE FÜR DIE LÜFTERGESCHWINDIGKEIT auf der Fernbedienung eingestellt werden - niedrig, mittel, hoch und CHAOS. Bei jedem Tastendruck ändert sich die Lüftergeschwindigkeit.



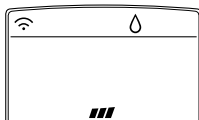
Natürlicher Luftzug nach der CHAOS-Logik

- ☐ Wählen Sie für ein erfrischenderes Gefühl als bei einer festen Lüftergeschwindigkeit den CHAOS-Betrieb. Drücken Sie dazu den WAHLSCHALTER FÜR DIE LÜFTERGESCHWINDIGKEIT DES INNENGERÄTES. In diesem Modus wird ein Luftzug erzeugt, der einer natürlichen Brise ähnlich ist, indem die Lüftergeschwindigkeit nach der CHAOS-Logik automatisch verändert wird.

HINWEIS

Der automatische Wechselbetrieb ist bei Multi-Systemen nicht verfügbar.

Trocknungsbetrieb



**Trocknungs-
betrieb**

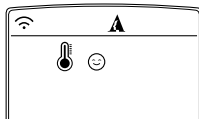


Während des Trocknungsbetriebs

- ❑ Nach Wahl des Trocknungsbetriebs über die BETRIEBSWAHLTASTE wird der Trocknungsbetrieb gestartet. Je nach herrschender Raumtemperatur werden die Temperatur und die Luftstrommenge zur Trocknung automatisch optimal eingestellt. In diesem Fall wird die aktuelle Temperatur weder auf der Fernbedienung angezeigt, noch kann die Temperatur verändert werden.
- ❑ Je nach herrschender Raumtemperatur wird die Luftstrommenge im Trocknungsbetrieb nach einem Optimierungsalgorithmus automatisch angepasst, so dass ein gesundes und angenehmes Raumklima geschaffen wird, selbst in der feuchten Jahreszeit.

Führen Sie zum Starten des Trocknungsbetriebs die Schritte 1, 2 und 4 aus (Siehe Kapitel Betriebsmodus)

Automatikbetrieb (Kühlungsmodell)



Auto

In diesem Betriebsmodus werden die eingestellte Temperatur und die Lüftergeschwindigkeit je nach herrschender Raumtemperatur automatisch über eine elektronische Regelung angepasst. Falls Ihnen zu warm oder zu kalt sein sollte, drücken Sie die Tasten zur Temperatureinstellung, um die Raumtemperatur zu senken bzw. zu erhöhen.

HINWEIS : HINWEIS: Die eingestellte Temperatur sowie die Lüftergeschwindigkeit der Innenanlage können in diesem Betriebsmodus nicht verändert werden. Der Chaos Swing-Betrieb ist jedoch möglich. Wenn das System nicht wie gewünscht betrieben wird, wechseln Sie manuell in einen anderen Modus.

Führen Sie zum Starten des Automatikbetriebs die Schritte 1 und 2 aus. (Siehe Kapitel Betriebsmodus)

Automatikbetrieb (Wärmepumpen-Modell)



Auto

Im Automatikbetrieb werden grundsätzlich nur der Heiz- und der Kühlungsbetrieb des Klimagerätes gesteuert. In dieser Betriebsart wird der Betriebsmodus automatisch so gewählt, dass die Temperatur innerhalb von $\pm 2^\circ\text{C}$ der eingestellten Temperatur gehalten wird.

Führen Sie zum Starten dieses Betriebsmodus die Schritte 1, 2, 3 und 4 aus. (Siehe Kapitel Betriebsmodus)

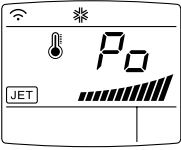
Automatischer Wechselbetrieb (Paar-System):

- ❑ Die Lüftergeschwindigkeit des Innengerätes lässt sich einstellen.
- ❑ Im Automatikbetrieb schaltet das System automatisch vom Kühlungsmodus in den Heizmodus oder umgekehrt.

Automatikbetrieb (Multi-System oder Simultan-System):

- ❑ Die Lüftergeschwindigkeit des Innengerätes lässt sich einstellen.
- ❑ Wenn das System nicht wie gewünscht betrieben wird, wechseln Sie manuell in einen anderen Modus. Das System schaltet nicht automatisch vom Kühlungsmodus in den Heizmodus oder umgekehrt. Modus und gewünschte Temperatur müssen in diesem Fall neu eingestellt werden.

Schnellkühlungsbetrieb



Die Schnellkühlfunktion dient zum schnellen Abkühlen der Raumtemperatur im Sommer.

In dieser Betriebsart wird das Klimagerät 30 Minuten lang im Kühlungsbetrieb mit sehr hoher Lüftergeschwindigkeit und einer Temperatureinstellung von 18°C betrieben, um den Raum schnell abzukühlen. Bei einigen Modellen wird die Schnellkühlfunktion solange fortgesetzt, bis der Betriebsmodus geändert wird.

Drücken Sie zum Starten dieses Betriebsmodus die SCHNELLKÜHL-TASTE.

Um vom Schnellkühl-Modus in den Kühlungsmodus mit hoher Lüftergeschwindigkeit zu wechseln, drücken Sie erneut die SCHNELLKÜHL-TASTE, die WAHLTASTE FÜR DIE LÜFTERGESCHWINDIGKEIT DES INNENGERÄTES oder die TASTE ZUR EINSTELLUNG DER RAUMTEMPERATUR.



HINWEIS

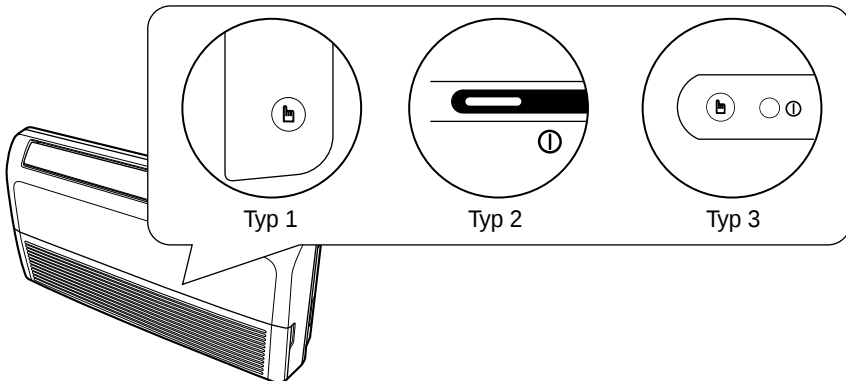
- Die Schnellkühlfunktion kann nicht während des Heiz- oder automatischen Wechselbetriebs gestartet werden.

Erzwungener Betrieb

Betriebsmöglichkeiten bei defekter Fernbedienung.

Der Betrieb wird bei Drücken des Netzschalters aufgenommen.

Um den Betrieb anzuhalten, drücken Sie den Schalter erneut.



Testbetrieb

Während des TESTBETRIEBS wird die Anlage unabhängig von der Raumtemperatur mit hoher Lüftergeschwindigkeit im Kühlungsmodus betrieben und wird nach 18 Minuten zurückgesetzt. Falls ein Signal von der Fernbedienung empfangen wird, wird die Anlage während des Testbetriebs über die Fernbedienung gesteuert.

Um den Testbetrieb zu starten, halten Sie den Netzschalter 3-5 Sekunden lang gedrückt.

Um den Testbetrieb anzuhalten, drücken Sie den Schalter erneut.

Ruhemodus

1. Drücken Sie die Taste Sleep Mode Auto, um die Uhrzeit einzustellen, an der die Anlage automatisch abgeschaltet werden soll. 
2. Der Timer kann in Schritten zu einer Stunde eingestellt werden. Drücken Sie dazu ein bis zu sieben Mal die Taste Sleep Mode Auto.
Die Aktivierung des Ruhemodus erfolgt nach einer bis sieben Stunden.
Um die Zeit in Schritten zu einer Stunde zu ändern, drücken Sie die Taste Sleep Mode und richten Sie die Fernbedienung dabei auf das Klimagerät.
3. Achten Sie darauf, dass die LED-Anzeige für den Ruhemodus aufleuchtet.
Um den Ruhemodus zu beenden, drücken Sie die Taste Sleep Mode Auto so oft, bis der Stern (☆) auf der Betriebsanzeige ausgeblendet wird.

HINWEIS

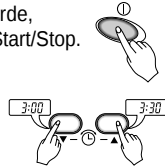
: Der Ruhemodus wird mit niedriger (Kühlung) oder mittlerer Lüftergeschwindigkeit (nur Wärmepumpe) betrieben, um einen ungestörten Schlaf zu ermöglichen.

IM KÜHLUNGSMODUS : Die Temperatur steigt innerhalb der nächsten 30 Minuten automatisch um 1°C und innerhalb von einer Stunde um 2°C, um einen angenehmen Schlaf zu ermöglichen.

※ Die Funktionen des gelieferten Gerätes können je nach Modell von diesen Beschreibungen abweichen.

Einstellung der Uhrzeit

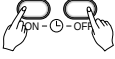
1. Die Uhrzeit kann nur eingestellt werden, wenn zuvor die RESET-TASTE gedrückt wurde, z. B. zum Stellen der Uhr nach einem Batteriewechsel. Drücken Sie dann die Taste Start/Stop. 
2. Drücken Sie die Taste 2ndF und überprüfen Sie, ob das Symbol (2ndF) leuchtet.
3. Stellen Sie die Uhrzeit über die TASTEN ZUR UHRZEITEINSTELLUNG ein.
4. Drücken Sie die TASTE SET/CANCEL. 



HINWEIS

Prüfen Sie auch die Einstellung A.M. (vormittags) oder P.M. (nachmittags).

Timer-Einstellung

1. Stellen Sie sicher, dass die korrekte Uhrzeit auf der Fernbedienung angezeigt wird.
2. Drücken Sie die Taste 2ndF.
3. Drücken Sie zum Ein- bzw. Ausschalten des Timers die TASTEN TIMER EIN/AUS. 
4. Stellen Sie die gewünschte Zeit über die TASTEN ZUR UHRZEITEINSTELLUNG ein. 
5. Richten Sie die Fernbedienung auf den Signalempfänger und stellen Sie die Zeit über die TASTEN ZUR UHRZEITEINSTELLUNG ein. 

Abbrechen der Timer-Einstellung

Überprüfen Sie, ob das Symbol (2ndF) ausgeblendet ist.

Richten Sie die Fernbedienung auf den Signalempfänger und drücken Sie die TASTE CANCEL. (Die Timer-Anzeige am Klimagerät sowie die Anzeige werden ausgeblendet.) 

HINWEIS

Wählen Sie eine der folgenden vier Betriebsarten.



Zeitgeber
Verzögerung AUS



Zeitgeber
Verzögerung EIN



Zeitgeber Verzögerung
AUS und EIN

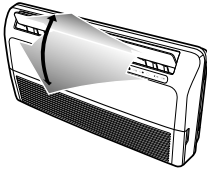


Zeitgeber Verzögerung
EIN und AUS

Einstellung der vertikalen/horizontalen Luftstromrichtung

Der vertikale Luftstrom (nach oben/nach unten) kann über die Fernbedienung angepasst werden.

1. Drücken Sie die TASTE START/STOP, um das Gerät zu starten.
2. Drücken Sie die TASTE CHAOS SWING.
3. Daraufhin bewegen sich die Luftklappen automatisch auf und ab.



4. Um die Luftklappen an einer gewünschten Position anzuhalten, drücken Sie nochmals auf ().

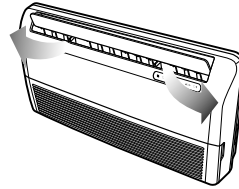


Einstellung der Luftstromrichtung links/rechts (Horizontaler Luftstrom)

Stellen Sie die Luftstromrichtung links/rechts manuell ein.

⚠ ACHTUNG

: Berühren Sie während der Einstellung der vertikalen Luftstromrichtung nicht den Verdampfer.



HINWEIS

- Über die CHAOS SWING-TASTE wird die horizontale Luftstromrichtung automatisch nach einem Chaos-Algorithmus angepasst, um die Raumluft gleichmäßig zu verteilen und gleichzeitig eine angenehme, natürliche Luftzirkulation zu erzeugen.
- Die Luftstromrichtung nach oben und nach unten darf nur über die Fernbedienung geändert werden. Durch das Verschieben der vertikalen Luftklappen mit der Hand könnte der Mechanismus beschädigt werden. Beim Ausschalten des Gerätes werden diese Luftklappen zum Verdecken der Luftstromöffnungen geschlossen.

Luftzirkulationsmodus



In diesem Betriebsmodus wird die Luft ohne Kühlung oder Erwärmung umgewälzt.

Drücken Sie dazu die TASTE FÜR DIE LUFTUMWÄLZUNG. Die Luft wird daraufhin umgewälzt, wobei Sie die Strömungsgeschwindigkeit der Luft über die WAHLTASTE FÜR DIE LÜFTERGESCHWINDIGKEIT DES INNENGERÄTES anpassen können.



HINWEIS

Die CHAOS-Lüftung senkt den Stromverbrauch und schützt vor Unterkühlung. Je nach Raumtemperatur wird die Lüftergeschwindigkeit automatisch verringert bzw. erhöht.

Automatische Neustartfunktion

Falls das Gerät nach einem Stromausfall wieder mit Strom versorgt wird, können die vorherigen Betriebsbedingungen automatisch wiederhergestellt werden.

Diese Funktion muss daher nicht durch Drücken einer Taste oder eines Schalters aufgerufen werden.

Im anfänglichen Modus dreht sich der Lüfter mit einer niedrigen Geschwindigkeit und der Kompressor nimmt den Betrieb ca. drei Minuten später auf. Wenn der Kompressor anläuft, wird die Lüftergeschwindigkeit an die vorherige Einstellung angepasst.

⚠ ACHTUNG

: Falls das Gerät nach einem Stromausfall längere Zeit nicht betrieben wird, schalten Sie die Hauptstromversorgung ab, um ein unerwünschten automatischen Neustart zu vermeiden.

Wartung und Service

⚠ VORSICHT

Vor Wartungsarbeiten muss die Hauptstromversorgung des Systems unterbrochen werden.

Innengerät

Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch und verwenden Sie keine Reinigungs- oder Scheuermittel.

⚠ VORSICHT

Folgende Mittel dürfen nicht verwendet werden:

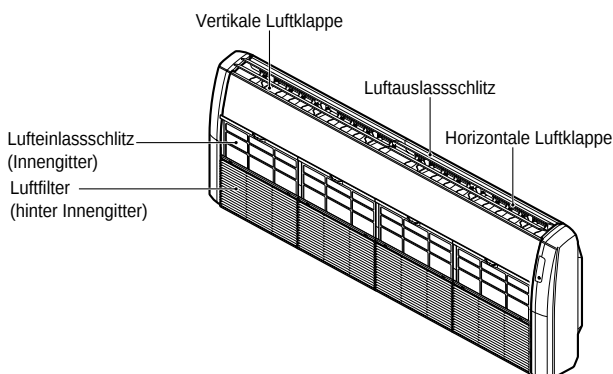
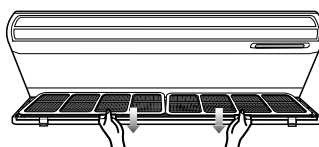
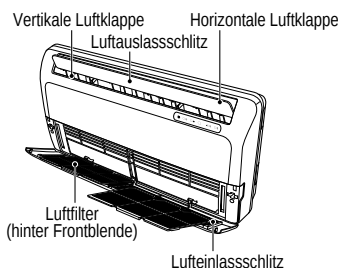
- Wasser mit einer höheren Temperatur als 40°C kann Verformungen und Verfärbungen verursachen.
- Flüchtige Reinigungsmittel können die Oberfläche des Klimagerätes angreifen.



Luftfilter

Die Luftfilter hinter dem Vorgitter sollten mindestens alle zwei Wochen überprüft und bei Bedarf gereinigt werden.

1. Heben Sie die vordere Blende an und ziehen Sie die Filterhalterung etwas vor, um den Filter herauszunehmen.
(Ziehen Sie den Haken zum Herausnehmen des Filters heraus. - Deckenmontage)
2. Reinigen Sie den Filter mit einem Staubsauger oder warmer Seifenlauge.
 - Starke Verschmutzungen können mit einer lauwarmen Reinigungslösung gereinigt werden.
 - Bei zu heißem Wasser (über 40°C) können Verformungen auftreten.
3. Den Filter nach der Reinigung an der Luft trocknen lassen.
4. Setzen Sie den Luftfilter wieder ein.



Hinweise zum Betrieb!

Der Raum darf nicht unterkühlt werden.

Eine zu kalte Raumluft ist gesundheits-schädlich und verursacht hohe Stromkosten.

Rollos und Vorhänge sollten geschlossen sein.

Während des Betriebs des Gerätes sollte eine direkte Sonneneinstrahlung vermieden werden.

Die Raumtemperatur sollte gleichbleibend gehalten werden.

Stellen Sie die vertikale und horizontale Luftstromrichtung so ein, dass eine gleichbleibende Raumtemperatur erreicht wird.

Fenster und Türen sollten stets fest verschlossen sein.

Türen und Fenster sollten nach Möglichkeit nicht geöffnet werden, damit keine Kaltluft entweicht.

Der Luftfilter sollte regelmäßig gereinigt werden.

Hindernisse im Luftfilter hindern den Luftstrom und verschlechtern die Leistung bei der Kühlung und Entfeuchtung. Der Filter sollte mindestens alle zwei Wochen gereinigt werden.

Der Raum sollte gelegentlich gelüftet werden.

Da die Fenster möglichst geschlossen sein sollten ist es ratsam, die Fenster zum Lüften gelegentlich zu öffnen.

Zur effektiven und schnellen Kühlung sollte eine hohe Lüftergeschwindigkeit gewählt werden.

Bei hohen Lüftergeschwindigkeiten erreicht das Gerät die maximale Kühlungsleistung.

Wenn das Klimagerät eine längere Zeit nicht genutzt wird

Falls das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht genutzt wird.

1. Betreiben Sie das Klimagerät zwei bis drei Stunden lang im Luftumwälzmodus.
 - Dadurch wird die Innenmechanik getrocknet.
2. Schalten Sie den Überlastungsschalter aus und ziehen Sie den Netzstecker.

⚠ VORSICHT

Schalten Sie den Überlastungsschalter aus, wenn das Klimagerät eine längere Zeit nicht betrieben wird.

Verschmutzungen können sich ansammeln und einen Brand verursachen.

3. Nehmen Sie die Batterien der Fernbedienung heraus.

Wenn das Klimagerät wieder genutzt werden soll.

1. Reinigen Sie den Luftfilter und setzen Sie ihn in das Innengerät ein.
2. Lufteinlass und -auslass der Innen- und Außengeräte dürfen nicht verdeckt sein.

Störungsbehebung

Überprüfen Sie die folgenden Punkte, bevor Sie Reparatur- oder Wartungsdienste anfordern.... Wenn die Störung weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihren Händler oder Ihr Service-Center.

Störung	Beschreibung	Siehe Seite
Das Klimagerät kann nicht betrieben werden.	• Überprüfen Sie die Einstellung der Raumtemperatur • Überprüfen Sie die Sicherung oder den Überlastungsschalter	
Im Raum herrscht sich ein ungewöhnlicher Geruch.	• Stellen Sie sicher, dass es sich nicht um einen feuchten Geruch handelt, der aus Wand, Teppich, Einrichtung oder Textilien im Raum austritt.	
Es scheint, dass Kondensat aus dem Klimagerät tropft.	• Überprüfen Sie den Anschluss des Ablass-schlauchs oder ob das Innengerät geneigt ist.	
Das Klimagerät arbeitet nach einem Neustart ca. drei Minuten lang nicht.	• Hierbei handelt es sich um einen Schutz des Mechanismus. • Warten Sie ca. drei Minuten, bis das Gerät startet. • Eine Verzögerung von drei Minuten verhindert ein zu häufiges Ein-/Ausschalten des Kompressors.	
Das Gerät kühlt bzw. heizt nur ungenügend.	• Ist der Luftfilter verschmutzt? Lesen Sie die Anleitungen zur Reinigung des Luftfilters.	14
	• Wurde die Temperatur richtig eingestellt?	9
	• Sind Lufteinlass oder Luftauslass des Innengerätes verdeckt?	
Das Klimagerät ist während des Betriebs sehr laut.	• Bei einem Geräusch, das wie fließendes Wasser klingt. - Dieses Geräusch wird durch das Kältemittel verursacht, das im Innern des Klimagerätes fließt. • Bei einem Geräusch, das wie entweichende Druckluft klingt. - Dieses Geräusch wird durch Wasser verursacht, das im Innern des Gerätes entfeuchtet wird.	
Die Anzeige der Fernbedienung ist schwach bzw. keine Anzeige.	• Sind die Batterien schwach? • Wurden die Batterien mit umgekehrter Polung (+) und (-) eingelegt?	7
Ein knackendes Geräusch ist zu hören.	• Dieses Geräusch wird bei Temperatur-schwankungen durch Ausdehnen/Zusammen-ziehen z. B. der Frontblende erzeugt.	

In folgenden Fällen sollte unverzüglich der Kundendienst verständigt werden

1. Bei ungewöhnlichen Brandgerüchen, lauten Geräuschen usw. Schalten Sie das Gerät und den Überlastungsschalter aus. Das Gerät darf in solchen Fällen niemals selbst repariert oder wieder eingeschaltet werden.
2. Das Hauptnetzkabel ist heiß oder beschädigt.
3. Bei der Selbstdiagnose wurde ein Fehler ermittelt.
4. Aus dem Innengerät tropft Wasser, selbst bei geringer Luftfeuchtigkeit.
5. Ein Schalter, Überlastungsschalter (Sicherheit, Erdung) oder eine Sicherung ist defekt

Für eine gleichbleibende Leistung sollte das Gerät regelmäßig geprüft und gereinigt werden.

Störungen sollten ausschließlich vom Kundendienst behoben werden.

Εγχειρίδιο χρήστη Κλιματιστικό

Παρακαλούμε, διαβάστε με προσοχή το παρόν εγχειρίδιο, πριν θέσετε σε λειτουργία το σετ, και φυλάξτε το για μελλοντική αναφορά.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

A. Προφυλάξεις Ασφαλείας	3
B. Παρουσίαση Προϊόντος	6
Ονομασία και λειτουργία τμημάτων	6
Τι να κάνετε πριν τη λειτουργία	6
Λυχνίες ένδειξης λειτουργία	6
Γ. Οδηγίες Λειτουργίας	7
Πώς να εισάγετε τις μπαταρίες	7
Συντήρηση Ασύρματου	
Τηλεχειριστήριου	7
Μέθοδος Λειτουργίας	7
Ασύρματο Τηλεχειριστήριο	8
Τρόπος Λειτουργίας	9
Λειτουργία Υγιεινής Αφύγρανσης	10
Αυτόματη Λειτουργία	
(Τύπος Ψύξης, Πολυ-σύστημα)	10
Αυτόματη Μεταβολή Λειτουργίας	
(Τύπος Αντλίας θερμότητας)	10
Λειτουργία Ταχείας Ψύξης / Θέρμανσης	
(Jet Cool/Heat)	11
Αναγκαστική λειτουργία	11
Ρύθμιση Ύπνου	12
Ρύθμιση Τρέχουσας Ωρας	12
Ρύθμιση Χρονομέτρου	12
Έλεγχος Κάθετης / Οριζόντιας	
Ροής του Αέρα	13
Λειτουργία Κυκλοφορίας του Αέρα	13
Λειτουργία Αυτόματης	
Επανεκκίνησης	13
Δ. Συντήρηση και Εξυπηρέτηση	14
Εσωτερική Μονάδα	14
Συμβουλές για τη Λειτουργία!	15
Όταν το κλιματιστικό δεν πρόκειται να	
χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό	
διάστημα	15
Οδηγός Επίλυσης Προβλημάτων	16
Καλέστε άμεσα εξειδικευμένο	
προσωπικό στις ακόλουθες	
περιπτώσεις	16



ΓΙΑ ΤΑ ΑΡΧΕΙΑ ΣΑΣ

Γράψτε το μοντέλο και τους αύξοντες αριθμούς εδώ:

Μοντέλο #

Αύξων αριθμός #

Μπορείτε να τους βρείτε σε μία ετικέτα πλευρικά κάθε μονάδας.

Όνομα Αντιπροσώπου

Ημερομηνία Αγοράς

■ Συρράψτε την απόδειξή σας σε αυτή τη σελίδα σε περίπτωση που χρειαστεί να αποδείξετε την ημερομηνία αγοράς ή για θέματα της εγγύησης.



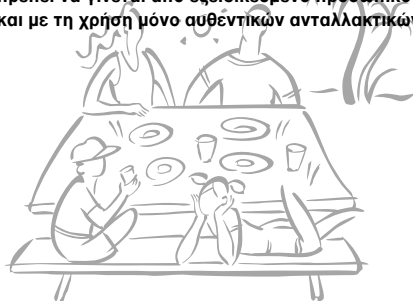
ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ

Μέσα σε αυτό θα βρείτε πολλές χρήσιμες οδηγίες για το πώς να χρησιμοποιείτε και να συντηρείτε σωστά το κλιματιστικό σας. Μόλις κάποιος προληπτική φροντίδα από το μέρος σας μπορεί να σας βοηθήσει να γλιτώσετε πολύ χρόνο και χρήμα για όλη τη διάρκεια ζωής του κλιματιστικού σας. Θα βρείτε πολλές απαντήσεις σε κοινά προβλήματα στον πίνακα του οδηγού επίλυσης προβλημάτων. Αν ανατρέξετε πρώτα στον πίνακα με τον Οδηγό Επίλυσης Προβλημάτων, μπορεί να μη χρειαστεί να καλέσετε καθόλου το εξειδικευμένο προσωπικό για συντήρηση ή επιδιόρθωση.



ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

- ≡ Επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό εξυπηρέτησης για επιδιόρθωση ή συντήρηση αυτής της συσκευής.
- ≡ Επικοινωνήστε με τον εγκαταστάτη για την εγκατάσταση αυτής της συσκευής.
- ≡ Το κλιματιστικό αυτό δεν προορίζεται για χρήση από μικρά παιδιά ή άτομα με αναπηρίες χωρίς να υπάρχει επίβλεψη.
- ≡ Τα μικρά παιδιά πρέπει να επιβλέπονται για να βεβαιωθείτε ότι δεν παίζουν με το κλιματιστικό.
- ≡ Όταν το καλώδιο της τροφοδοσίας χρειάζεται να αντικατασταθεί, η εργασία της αντικατάστασης πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο προσωπικό και με τη χρήση μόνο αυθεντικών ανταλλακτικών.



Προφυλάξεις Ασφαλείας

Για να αποφευχθεί τραυματισμός του χρήστη ή άλλων ατόμων καθώς και φθορά περιουσίας, πρέπει να ακολουθηθούν οι παρακάτω οδηγίες.

■ Λανθασμένη λειτουργία εξαιτίας παράβλεψης κάποιας οδηγίας θα προκαλέσει βλάβη ή φθορά.

Η σοβαρότητα διαβαθμίζεται από τις ακόλουθες ενδείξεις.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει την πιθανότητα πρόκλησης θανάτου ή σοβαρού τραυματισμού.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει την πιθανότητα πρόκλησης τραυματισμού ή φθοράς.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην χρησιμοποιείτε ελαττωματικό ή φθαρμένο αποξεύκτη. Χρησιμοποιείστε αυτή τη συσκευή σε αποκλειστικό κύκλωμα.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Εγκαταστήστε τον πίνακα και το κάλυμμα του καλύψτε με ασφάλεια.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Μην τροποποιείτε ή επεκτείνετε το καλώδιο τροφοδοσίας.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Για την εγκατάσταση, επικοινωνήστε πάντα με τον αντιπρόσωπο ή με Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Συντήρησης.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας έκρηξης ή τραυματισμού.

Μην αφήνετε το κλιματιστικό να λειτουργεί για μεγάλο χρονικό διάστημα όταν υπάρχει πολλή υγρασία και υπάρχει ανοιχτή πόρτα ή παράθυρο.

- Μπορεί να υπάρξει συγκέντρωση της υγρασίας και να βραχούν ή να καταστραφούν τα έπιπλα.

Για ηλεκτρολογικές εργασίες, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο, τον πωλητή, έμπειρο ηλεκτρολόγο, ή με Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Συντήρησης.

- Μην αποσυναρμολογείτε ή επισκευάζετε τη συσκευή. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Να εγκαθίσταται πάντα αποκλειστικό κύκλωμα και αποξεύκτης.

- Ακατάλληλη σύνδεση καλωδίων ή εγκατάσταση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Μην εγκαθιστάτε, αφαιρείτε, ή ξανατοποθετείτε τη συσκευή μόνοι σας (πελάτης).

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, έκρηξης, ή τραυματισμού.

Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε ελαττωματική βάση εγκατάστασης.

- Μπορεί να προκληθεί τραυματισμός, ατύχημα, ή φθορά στη συσκευή.

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο της τροφοδοσίας δεν μπορεί να τραβηχτεί ή να φθαρεί κατά τη λειτουργία.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Πραγματοποιείτε πάντα γείωση της συσκευής.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Χρησιμοποιείτε αποξεύκτη ή ασφάλεια με τη σωστή διαβάθμιση.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Να είστε προσεκτικοί όταν θγάξετε το προϊόν από τη συσκευασία και το εγκαθιστάτε.

- Τα αιχμηρά άκρα μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί με τα άκρα του περιβλήματος και τα πτερύγια στο συμπυκνωτή και τον εξατμιστήρα.

Βεβαιωθείτε ότι ο τόπος εγκατάστασης δεν υφίσταται φθορά με το χρόνο.

- Αν η βάση καταρρεύσει, το κλιματιστικό μπορεί να πέσει μαζί της, προκαλώντας φθορά περιουσίας, βλάβη της συσκευής και προσωπικό τραυματισμό.

Μην τοποθετείτε τίποτα πάνω στο καλώδιο της τροφοδοσίας.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Μην θάζετε ή θγαΐζετε από την πρίζα το θύσμα της τροφοδοσίας κατά τη λειτουργία.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Μην αφήνετε να εισέλθει νερό στα ηλεκτρικά μέρη.

- Μπορεί να προκαλέσει. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, βλάβης του προϊόντος ή ηλεκτροπληξίας.

Όταν υπάρχει διαρροή εύφλεκτου αερίου, κλείστε το αέριο κα ανοίξετε ένα παράθυρο για εξαερισμό πριν θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή.

- Μη χρησιμοποιείτε το τηλέφωνο ή μην ανοίγετε και κλείνετε τους διακόπτες. Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης ή πυρκαγιάς.

Μην ανοίγετε τη γρίλια της εισόδου στη συσκευή κατά τη λειτουργία. (Μην αγγίζετε το ηλεκτροστατικό φίλτρο, αν η μονάδα είναι εξοπλισμένη με τέτοιο.)

- Υπάρχει κίνδυνος σωματικής βλάβης, ηλεκτροπληξίας ή βλάβης της συσκευής.

Κατά διαστήματα αερίστε τη συσκευή όταν τη λειτουργείτε μαζί με σόμπα κλπ.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Όταν το προϊόν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, απουσιάζετε το θύσμα της τροφοδοσίας ή κλείστε τον διακόπτη.

- Υπάρχει κίνδυνος φθοράς ή βλάβης της συσκευής, ή μη σκόπιμης λειτουργίας.

Μην αγγίζετε (χειρίζεστε) το προϊόν με βρεγμένα χέρια.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Μην αποθηκεύετε ή χρησιμοποιείτε εύφλεκτο αέριο ή άλλα αναφλέξιμα υλικά κοντά στη συσκευή.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή βλάβης του προϊόντος.

Αν ακούγεται περίεργος θόρυβος, ή υπάρχει μυρωδιά ή θγαίνει καπνός από τη συσκευή. Κλείστε τον διακόπτη ή απουσιάζετε το καλώδιο της τροφοδοσίας.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Αν η συσκευή θραχεί (πλημμύρα ή βύθιση), επικοινωνήστε με ένα Εξουσιοδοτημένο Κέντρο Συντήρησης.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Μην τοποθετείτε θερμαντικό μέσο ή άλλες συσκευές κοντά στο καλώδιο της τροφοδοσίας.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιορισμένο χώρο για μεγάλο χρονικό διάστημα.

- Μπορεί να υπάρξει έλλειψη οξυγόνου.

Σταματήστε τη λειτουργία και κλείστε τα παράθυρα σε καταιγίδα ή θύελλα. Αν είναι δυνατόν, απομακρύνετε τη συσκευή από το παράθυρο πριν έρθει η θύελλα.

- Υπάρχει κίνδυνος φθοράς της περιουσίας, βλάβης της συσκευής, ή ηλεκτροπληξίας.

Προσέξτε να μην εισέλθει νερό στη συσκευή.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή φθοράς στη συσκευή.

Κλείστε την κύρια παροχή ρεύματος όταν καθαρίζετε ή συντηρείτε τη συσκευή.

- Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

Φροντίστε να μην πατήσει ή να μην πέσει κανείς πάνω στην εξωτερική μονάδα.

- Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να προκαλέσει προσωπικό τραυματισμό και φθορά της συσκευής.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Ελέγχετε πάντα για διαρροή αερίου (ψυκτικού) μετά την εγκατάσταση ή την επιδιόρθωση του προϊόντος.

- Χαμηλά επίπεδα ψυκτικού μπορεί να προκαλέσουν βλάβη στη συσκευή.

Εγκαταστήστε το σωλήνα αποστράγγισης για να βεβαιωθείτε ότι το νερό αποστραγγίζεται κανονικά.

- Κακή σύνδεση μπορεί να προκαλέσει διαρροή νερού.

Διατηρήστε σε οριζόντια θέση ακόμα και κατά την εγκατάσταση της συσκευής.

- Για να αποφύγετε τους κραδασμούς ή τη διαρροή νερού.

Μην εγκαθιστάτε τη συσκευή σε μέρη που ο θόρυβος ή ο θερμός αέρας από την εξωτερική μονάδα θα μπορούσε να ενοχλεί τη γειτονιά.

- Μπορεί να δημιουργήσει πρόβλημα στους γείτονές σας.

Χρησιμοποιείτε δύο ή περισσότερα άτομα για να σηκώσετε και να μεταφέρετε τη συσκευή.

- Αποφύγετε τους τραυματισμούς.

Μην εγκαθιστάτε τη συσκευή σε μέρος που θα εκτίθεται απευθείας σε θαλασσινό άνεμο (μεταφορά άλμης).

- Μπορεί να προκαλέσει διάβρωση στη συσκευή. Η διάβρωση, ιδιαίτερα στα πτερύγια του συμπυκνωτή και του εξατμιστήρα, μπορεί να προκαλέσει κακή ή μη αποδοτική λειτουργία της συσκευής.

Μην εκθέτετε το δέρμα απευθείας στον ψυχρό αέρα για εκτεταμένο χρονικό διάστημα. (Μην κάθεστε στο ρεύμα.)

- Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να είναι βλαβερό για την υγεία σας.

Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν για ειδικούς σκοπούς, όπως τη συντήρηση τροφίμων, έργων τέχνης κλπ. Πρόκειται για καταναλωτικό κλιματιστικό και όχι για σύστημα ψύξης ακριβείας.

- Υπάρχει κίνδυνος φθοράς ή απώλειας περιουσίας.

Μην φράζετε την είσοδο ή την έξοδο ροής του αέρα.

- Μπορεί να προκληθεί βλάβη της συσκευής.

Χρησιμοποιείτε ένα μαλακό ύφασμα για τον καθαρισμό. Μην χρησιμοποιείτε σκληρά απορροπαντικά, διαλύματα, κλπ.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή φθοράς στα πλαστικά μέρη της συσκευής.

Μην αγγίζετε τα μεταλλικά μέρη της συσκευής όταν αφαιρείτε το φίλτρο του αέρα. Είναι ιδιαίτερα αιχμηρά!

- Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού.

Μην πατάτε ή τοποθετείτε οτιδήποτε πάνω στη συσκευή. (εξωτερικές μονάδες)

- Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού και βλάβης της συσκευής.

Να εισάγετε πάντα με ασφάλεια το φίλτρο. Καθαρίζετε το φίλτρο κάθε δύο εβδομάδες ή πιο συχνά αν αυτό είναι απαραίτητο.

- Το βρώμικο φίλτρο μειώνει την αποδοτικότητα του κλιματιστικού και θα μπορούσε να προκαλέσει κακή λειτουργία ή βλάβη της συσκευής.

Μην εισάγετε τα χέρια σας ή άλλα αντικείμενα στα στόμα εισόδου ή εξόδου του αέρα κατά τη διάρκεια λειτουργίας της συσκευής.

- Υπάρχουν αιχμηρά και κινούμενα μέρη που θα μπορούσαν να προκαλέσουν τραυματισμό.

Μην πίνετε το νερό που αποστραγγίζεται από τη συσκευή.

- Δεν είναι υγιεινό και θα μπορούσε να προκαλέσει σοβαρά προβλήματα στην υγεία σας.

Χρησιμοποιείτε ένα σταθερό σκαμνί ή σκάλα όταν καθαρίζετε ή συντηρείτε τη συσκευή.

- Προσέχετε και αποφύγετε τυχόν τραυματισμούς.

Αντικαταστήστε τις παλιές μπαταρίες στο τηλεχειριστήριο με καινούργιες μπαταρίες ίδιου τύπου. Μην αναμειγνύετε παλιές και καινούργιες μπαταρίες ή μπαταρίες διαφορετικού τύπου.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης.

Μην επαναφορτίζετε ή αποσυναρμολογείτε τις μπαταρίες. Μην πετάτε τις μπαταρίες σε φωτιά.

- Μπορεί να καούν ή να προκαλέσουν έκρηξη.

Αν υγρό από τις μπαταρίες έρθει σε επαφή με το δέρμα ή τα ρούχα σας, ξεπλύνετε καλά με καθαρό νερό. Μην χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο αν έχει υπάρξει διαρροή στις μπαταρίες.

- Τα χημικά στις μπαταρίες μπορεί να προκαλέσουν εγκαύματα ή άλλους κινδύνους για την υγεία σας.

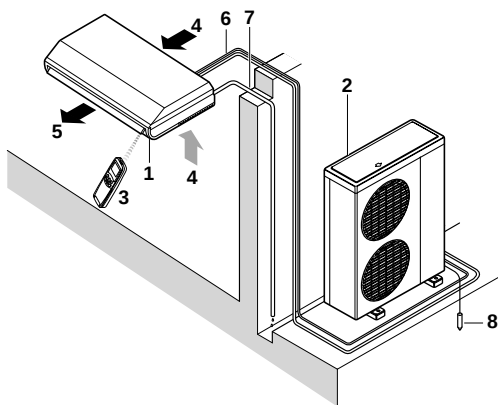
Εάν φάτε το υγρό από τις μπαταρίες δουρτίστε τα δόντια σας και επισκεφτείτε ένα γιατρό.

Μην χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο εάν οι μπαταρίες έχουν διαροή.

- Τα χημικά στις μπαταρίες μπορούν να προκαλέσουν εγκαύματα ή άλλους κινδύνους στην υγεία

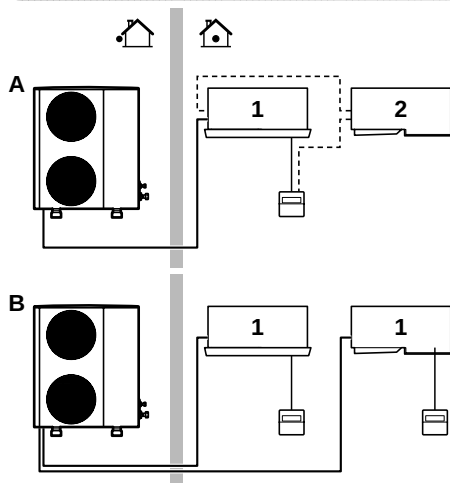
Παρουσίαση Προϊόντος

Ονομασία και λειτουργία τμημάτων



- 1: Εσωτερική μονάδα
- 2: Εξωτερική μονάδα
- 3: Τηλεχειριστήριο
- 4: Εισροή αέρα
- 5: Εκροή αέρα
- 6: Σωλήνωση ψυκτικού, ηλεκτρικό καλώδιο σύνδεσης
- 7: Σωλήνα Αποστράγγισης
- 8: Καλώδιο γείωσης καλώδιο για τη γείωση της εξωτερικής μονάδας για την αποφυγή ηλεκτροπληξίας.

Τι να κάνετε πριν τη λειτουργία



Αν η εγκατάστασή σας έχει εξατομικευμένο σύστημα ελέγχου, ζητήστε από τον αντιπρόσωπο της LG τη λειτουργία που αντιστοιχεί στο δικό σας σύστημα.

A: Σύστημα ζεύγους ή σύστημα ταυτόχρονης λειτουργίας

B: Πολυ-σύστημα

- 1: Μονάδα με τηλεχειριστήριο
- 2: Μονάδα χωρίς τηλεχειριστήριο (όταν χρησιμοποιείται ως ταυτόχρονη λειτουργία)

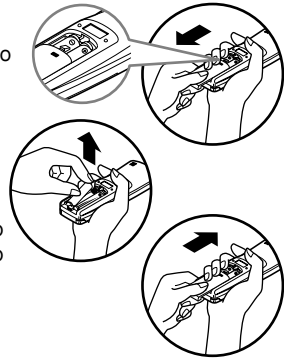
Λυχνίες Ένδειξης Λειτουργίας

- Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση** : Ανάβει κ☐τά τη λειτουργί☐του συστήμ☐το☐
- Σήμ☐Φίλτρο** : Ανάβει μετά ☐πό 2400 ώρε☐πό τη στιγμή τη☐πρώτη☐λειτουργί☐τη☐συσκευή☐
- Χρονόμετρο** : Ανάβει κ☐τά τη διάρκει☐λειτουργί☐του Χρονομέτρου.
- Λειτουργί☐Απόψυξη☐** : Ανάβει κ☐τά τη διάρκει☐τη☐λειτουργί☐Απόψυξη☐ή τη λειτουργί☐Θερμή☐Εν☐ρξη☐(Τύπο☐ντλι☐Θερμότη☐)
- Λειτουργί☐Εξωτερική☐** : Ανάβει κ☐τά τη διάρκει☐λειτουργί☐τη☐εξωτερική☐μονάδ☐(Τύπο☐Ψύξη☐)
- Ρύθμιση Ύπνου** : Ανάβει κ☐τά τη διάρκει☐λειτουργί☐τη☐Αυτόμ☐τη☐Ρύθμιση☐Ύπνου.(Επιλογή)

Οδηγίες Λειτουργίας

Πώς να εισάγετε τις Μπαταρίες

1. Αφαιρέστε το κάλυμμα των μπαταριών τραβώντας το σύμφωνα με τη διεύθυνση του βέλους.
2. Εισάγετε τις καινούργιες μπαταρίες αφού βεβαιωθείτε ότι το (+) και το (-) της μπαταρίας έχουν εγκατασταθεί σωστά.
3. Επανατοποθετήστε το κάλυμμα με συρταρωτή κίνηση στη θέση του.

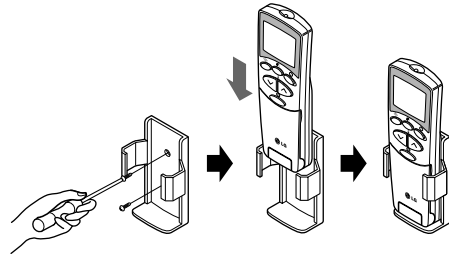


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

1. Χρησιμοποιείτε / αντικαθιστάτε πάντα δύο μπαταρίες ίδιου τύπου.
2. Αν το σύστημα δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες για να εξοικονομήσετε το χρόνο λειτουργίας τους.
3. Αν η οθόνη απεικόνισης του τηλεχειριστηρίου αρχίσει να χάνει την ένταση της αντικαταστήστε και τις δύο μπαταρίες.

Συντήρηση Ασύρματου Τηλεχειριστηρίου

1. Επιλέξτε ένα κατάλληλο μέρος που θα είναι ασφαλές και εύκολο στην πρόσβασή του.
2. Τοποθετήστε στερεά τη βάση σε τοίχο κλπ με τις παρεχόμενες βίδες.
3. Τοποθετήστε με συρταρωτή κίνηση το τηλεχειριστήριο μέσα στη βάση.

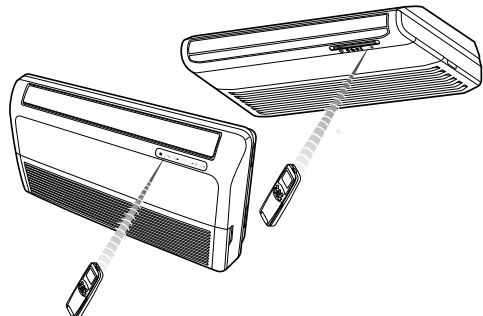


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

1. Το τηλεχειριστήριο δεν πρέπει να εκτίθεται απευθείας στο φως του ήλιου.
2. Ο πομπός και ο δέκτης του σήματος πρέπει να είναι πάντα καθαροί για να υπάρχει σωστή επικοινωνία. Χρησιμοποιείτε ένα μαλακό ύφασμα για να τους καθαρίσετε.
3. Σε περίπτωση που χειρίζεστε και κάποιες άλλες συσκευές με τηλεχειριστήριο, αλλάξτε τη θέση τους ή συμβουλευθείτε τον ειδικό για τη συντήρηση.

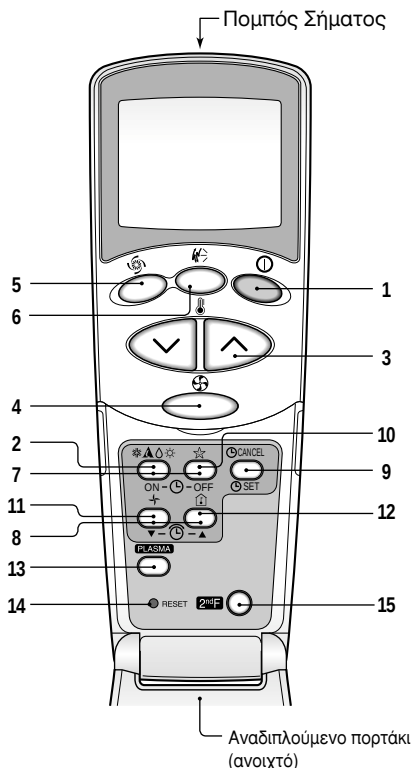
Μέθοδος Λειτουργίας

1. Ο δέκτης του σήματος βρίσκεται μέσα στη μονάδα.
2. Στοιχεύστε με το τηλεχειριστήριο προς τη μονάδα και λειτουργήστε το. Δεν πρέπει να υπάρχει κανένα εμπόδιο στη μεταξύ τους απόσταση.

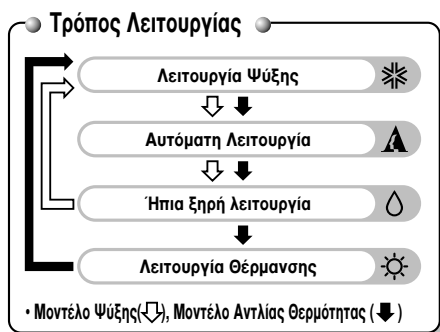


Ασύρματο Τηλεχειριστήριο

Τα πλήκτρα ελέγχου θα μοιάζουν με τα ακόλουθα.



Αναδιπλούμενο πορτάκι (ανοιχτό)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες που είναι τυπωμένες με μπλε χρώμα στο κάτω μέρος των πλήκτρων, πιέστε το πλήκτρο 2nd F πρώτα και μετά το πλήκτρο της επιθυμητής λειτουργίας. Πιέζοντας το πλήκτρο 2nd F ενεργοποιείτε τη λειτουργία που αναγράφεται με μπλε χαρακτήρες στο αντίστοιχο πλήκτρο. Για να ακυρώσετε τη λειτουργία πιέστε ξανά το πλήκτρο 2nd F αλλιώς θα ακυρωθεί αυτόματα αν παραμείνει αδρανής μετά από 10 δευτερόλεπτα.

✱ Το πραγματικό προϊόν μπορεί να διαφέρει από όσα περιγράφονται παραπάνω ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.

1. ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

Χρησιμοποιείται για να ενεργοποιήσει και να απενεργοποιήσει τη συσκευή.

2. ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΡΟΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Χρησιμοποιείται για να επιλεγεί ο τρόπος λειτουργίας.

3. ΠΛΗΚΤΡΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΔΩΜΑΤΙΟΥ

Χρησιμοποιείται για να επιλεγεί η θερμοκρασία δωματίου.

4. ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ

Χρησιμοποιείται για να επιλεγεί η ταχύτητα του ανεμιστήρα σε τέσσερα βήματα χαμηλή, μέση, υψηλή και CHAOS.

5. ΠΛΗΚΤΡΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΨΥΞΗΣ (JET COOL)

Χρησιμοποιείται για να ξεκινήσει ή να σταματήσει η ταχεία ψύξη. (Λειτουργεί τον ανεμιστήρα στην πιο υψηλή ταχύτητα στη λειτουργία της ψύξης).

6. ΠΛΗΚΤΡΟ ΤΑΛΑΝΤΕΥΣΗΣ CHAOS

Χρησιμοποιείται για να ξεκινήσει ή να σταματήσει την κίνηση της γρίλιας και ρυθμίζει την επιθυμητή διεύθυνση της ροής του αέρα πάνω / κάτω.

7. ΠΛΗΚΤΡΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟΥ

Χρησιμοποιείται για να ρυθμίσει την ώρα έναρξης και διακοπής της λειτουργίας.

8. ΠΛΗΚΤΡΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΗΣ ΩΡΑΣ

Χρησιμοποιείται για να ρυθμίσει την ώρα.

9. ΠΛΗΚΤΡΟ ΡΥΘΜΙΣΗΣ / ΑΚΥΡΩΣΗΣ ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΟΥ

Χρησιμοποιείται για να ρυθμίσει και να ακυρώσει τη λειτουργία του χρονομέτρου.

10. ΠΛΗΚΤΡΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΥΠΝΟΥ

Χρησιμοποιείται για να ρυθμίσει την αυτόματη λειτουργία ύπνου.

11. ΠΛΗΚΤΡΟ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑ

Χρησιμοποιείται για να κυκλοφορήσει τον αέρα του δωματίου χωρίς ψύξη ή θέρμανση.

12. ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΔΩΜΑΤΙΟΥ

Χρησιμοποιείται για να ελέγξει τη θερμοκρασία του δωματίου.

13. ΠΛΗΚΤΡΟ PLASMA (ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ)

Χρησιμοποιείται για να ξεκινήσει ή να σταματήσει τη λειτουργία καθαρισμού - plasma.

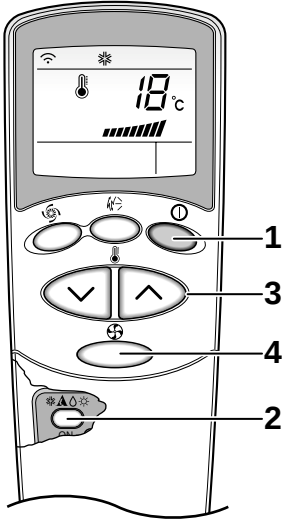
14. ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΠΑΝΕΚΚΙΝΗΣΗΣ

Χρησιμοποιείται πριν από την επανεκκίνηση της ώρας.

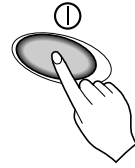
15. ΠΛΗΚΤΡΟ 2nd F

Χρησιμοποιείται πριν από τη χρήση των λειτουργιών που είναι τυπωμένες με μπλε χρώμα στο κάτω μέρος των πλήκτρων.

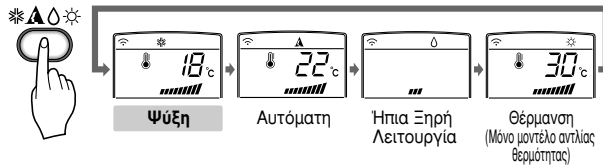
Τρόπος Λειτουργίας



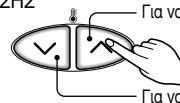
- 1** Πιέστε το ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ / ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ (ON/OFF) για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή. Η μονάδα θα ανταποκριθεί με έναν ήχο «μπιπ».



- 2** Ανοίξτε το πορτάκι του τηλεχειριστηρίου και πιέστε το πλήκτρο του τρόπου λειτουργίας. Κάθε φορά που το πλήκτρο πιέζεται, ο τρόπος λειτουργίας αλλάζει σύμφωνα με τη διεύθυνση του βέλους.



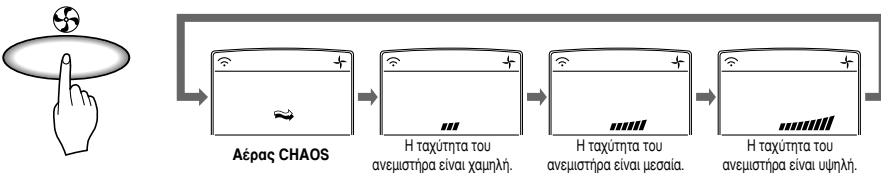
- 3** Για λειτουργία ψύξης ή θέρμανσης ρυθμίστε την επιθυμητή εσωτερική θερμοκρασία πιέζοντας τα ΠΛΗΚΤΡΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΔΩΜΑΤΙΟΥ



Για να αυξήσετε τη θερμοκρασία

Για να μειώσετε τη θερμοκρασία

- 4** Ρυθμίστε την ταχύτητα του ανεμιστήρα με το τηλεχειριστήριο. Μπορείτε να επιλέξετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα σε τέσσερα βήματα -χαμηλή, μέση, υψηλή και CHAOS πιέζοντας το ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ. Κάθε φορά που το πλήκτρο πιέζεται, η ταχύτητα του ανεμιστήρα αλλάζει.



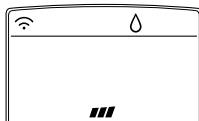
Φυσικός αέρας με τη λειτουργία CHAOS

- Για πιο φρέσκια αίσθηση, πιέστε το ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ και ρυθμίστε στη λειτουργία CHAOS. Σε αυτή τη λειτουργία, ο αέρας φυσάει σαν φυσική αύρα αλλάζοντας την ταχύτητα του ανεμιστήρα αυτόματα σύμφωνα με το σύστημα CHAOS.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η λειτουργία αυτόματης αλλαγής δεν είναι διαθέσιμη για το πολυ-σύστημα.

Ήπια Ξηρή Λειτουργία



Ήπια Ξηρή
Λειτουργία



Κατά τη διάρκεια της Ήπιας Ξηρής Λειτουργίας

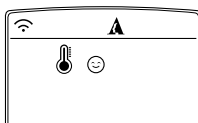
□ Αν επιλέξετε την ήπια ξηρή λειτουργία στο ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΡΟΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ, η συσκευή αρχίζει να λειτουργεί στην ήπια ξηρή λειτουργία. Αυτόματα ρυθμίζει τη θερμοκρασία του δωματίου και την ένταση της ροής του αέρα στις καλύτερες δυνατές συνθήκες για αφύγρανση, με βάση την τρέχουσα θερμοκρασία του δωματίου που ανιχνεύεται.

Σε αυτή την περίπτωση, παρόλα αυτά, η ρυθμιζόμενη θερμοκρασία δεν απεικονίζεται στο τηλεχειριστήριο και δεν μπορείτε ούτε να ελέγξετε τη θερμοκρασία του δωματίου.

□ Κατά τη διάρκεια της ήπιας ξηρής λειτουργίας, η ένταση ροής του αέρα ρυθμίζεται αυτόματα σύμφωνα με τον αλγόριθμο βελτιστοποίησης που ανταποκρίνεται στις συνθήκες της τρέχουσας θερμοκρασίας του δωματίου, έτσι ώστε η ατμόσφαιρα του δωματίου να διατηρείται υγιεινή και άνετη ακόμα και στην πιο υγρή εποχή.

Για να ρυθμίσετε την ήπια ξηρή λειτουργία ακολουθήστε τα βήματα 1 και 2 και 4 (Δείτε τον τρόπο λειτουργίας)

Αυτόματη Λειτουργία (Τύπος Ψύξης)



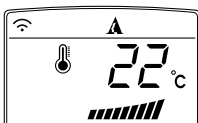
Αυτόματη

Σε αυτό τον τρόπο λειτουργίας η πραγματική τιμή της θερμοκρασίας και η ταχύτητα του ανεμιστήρα ρυθμίζονται αυτόματα από το ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου που βασίζεται στην τρέχουσα θερμοκρασία του δωματίου. Αν αισθανέστε ότι ζεσταίνεστε ή κρυώνετε πιέστε τα πλήκτρα ρύθμισης της θερμοκρασίας αντίστοιχα για περισσότερη ψύξη ή θερμότητα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ : Δεν μπορείτε να ρυθμίσετε την πραγματική θερμοκρασία και την ταχύτητα του εσωτερικού ανεμιστήρα σε αυτό τον τρόπο λειτουργίας. Μπορείτε όμως να χρησιμοποιήσετε την ταλάντευση του συστήματος Chaos σε αυτή τη λειτουργία. Αν το σύστημα δεν λειτουργεί με τον επιθυμητό τρόπο, αλλάξτε χειροκίνητα σε άλλο τρόπο λειτουργίας.

Για να ρυθμίσετε την αυτόματη λειτουργία, ακολουθήστε τα βήματα 1 και 2. (Δείτε τον τρόπο λειτουργίας)

Αυτόματη Λειτουργία (Τύπος Αντλίας Θερμότητας)



Αυτόματη

Η αυτόματη λειτουργία είναι βασικά η λειτουργία ψύξης ή θέρμανσης του κλιματιστικού. Αλλά κατά τη διάρκεια αυτής της λειτουργίας το σύστημα ελέγχου αλλάζει τον τρόπο λειτουργίας αυτόματα για να διατηρήσει τη θερμοκρασία στους $\pm 2^\circ\text{C}$ αναφορικά με τη ρυθμιζόμενη θερμοκρασία.

Για να ρυθμίσετε αυτή τη λειτουργία ακολουθήστε τα βήματα 1, 2, 3 και 4. (Δείτε τον τρόπο λειτουργίας)

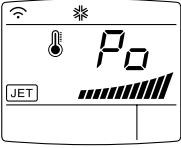
Αυτόματη Μεταβολή Λειτουργίας (Σύστημα Ζεύγους) :

- Μπορείτε να αλλάξετε την ταχύτητα του εσωτερικού ανεμιστήρα.
- Το σύστημα θα αλλάξει αυτόματα από τη λειτουργία ψύξης στη λειτουργία θέρμανσης, ή από τη θέρμανση στην ψύξη, όταν επιλέξετε την Αυτόματη λειτουργία.

Αυτόματη Λειτουργίας (Πολυ-σύστημα ή Ταυτόχρονο σύστημα) :

- Μπορείτε να αλλάξετε την ταχύτητα του εσωτερικού ανεμιστήρα.
- Αν το σύστημα δεν λειτουργεί όπως επιθυμείτε, αλλάξτε τη λειτουργία χειροκίνητα. Το σύστημα θα αλλάξει αυτόματα από τη λειτουργία ψύξης στη λειτουργία θέρμανσης, ή από τη θέρμανση στην ψύξη και στη συνέχεια πρέπει να ξαναρυθμίσετε τη λειτουργία και την επιθυμητή θερμοκρασία.

Λειτουργία Ταχείας Ψύξης (Jet Cool)



Η λειτουργία ταχείας ψύξης (Jet cool) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να δροσίσει το δωμάτιο γρήγορα στις υψηλές θερμοκρασίες του καλοκαιριού. Όταν επιλεγεί αυτή η λειτουργία, το κλιματιστικό λειτουργεί στη λειτουργία ψύξης με τον ανεμιστήρα σε πολύ υψηλή ταχύτητα και με ρύθμιση θερμοκρασίας στους 18°C για 30 λεπτά για γρήγορη και αποδοτική ψύξη. Παρόλα αυτά σε κάποια μοντέλα η λειτουργία ταχείας ψύξης (Jet cool) συνεχίζει μέχρι να αλλάξετε τον τρόπο λειτουργίας.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία πιέζοντας το πλήκτρο JET COOL.

Για να αλλάξετε από τη λειτουργία ταχεία ψύξης (Jet cool) στη λειτουργία ψύξης με υψηλή ταχύτητα του ανεμιστήρα, πιέστε ξανά το πλήκτρο JET COOL BUTTON ή το πλήκτρο επιλογής ταχύτητας του εσωτερικού ανεμιστήρα (INDOOR FAN SPEED SELECTOR) ή το πλήκτρο ρύθμισης της θερμοκρασίας του δωματίου (ROOM TEMPERATURE SETTING BUTTON).

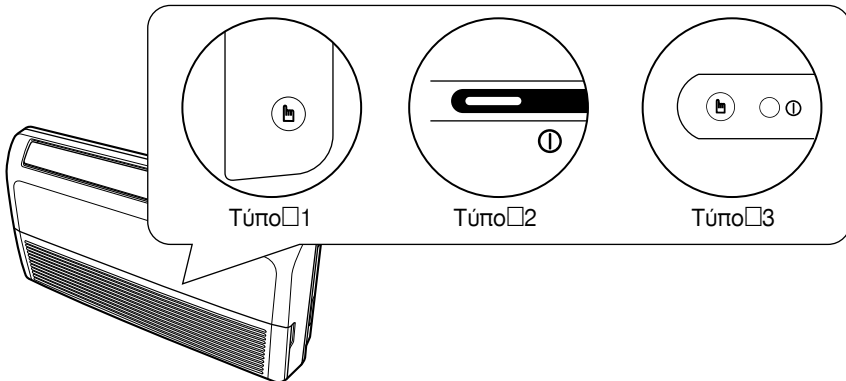


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η λειτουργία ταχείας ψύξης (Jet cool) δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί κατά τη λειτουργία θέρμανσης ή της αυτόματης μεταβολής λειτουργίας

Αναγκαστική λειτουργία

Διαδικασίες λειτουργίας όταν το τηλεχειριστήριο δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί. Η λειτουργία θα ξεκινήσει αν πιέσετε το πλήκτρο ενεργοποίησης / απενεργοποίησης (ON/OFF). Αν θέλετε να σταματήσετε τη λειτουργία, πιέστε ξανά το πλήκτρο.



Δοκιμαστική λειτουργία

Κατά τη δοκιμαστική λειτουργία (TEST OPERATION), η συσκευή λειτουργεί στην ψύξη με υψηλή ταχύτητα του ανεμιστήρα, άσχετα από τη θερμοκρασία του δωματίου και πραγματοποιεί επανεκκίνηση σε 18 λεπτά. Κατά τη δοκιμαστική λειτουργία, αν ληφθεί σήμα από το τηλεχειριστήριο, η συσκευή λειτουργεί σύμφωνα με τις ρυθμίσεις του τηλεχειριστηρίου. Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, πιέστε και κρατήστε πιεσμένο το πλήκτρο ενεργοποίησης / απενεργοποίησης (ON/OFF) για 3~5 δευτερόλεπτα. Αν θέλετε να σταματήσετε τη λειτουργία, πιέστε ξανά το πλήκτρο.

Ρύθμιση Ύπνου

1. Πιέστε το πλήκτρο Αυτόματης Ρύθμισης Ύπνου (Sleep Mode Auto) για να ρυθμίσετε την ώρα που θέλετε να κλείσει αυτόματα το κλιματιστικό.
2. Το χρονόμετρο προγραμματίζεται με αύξηση ανά μία ώρα πιέζοντας το πλήκτρο Αυτόματης Ρύθμισης Ύπνου 1 έως 7 φορές. Η ρύθμιση ύπνου είναι διαθέσιμη για 1 έως 7 φορές.
Για να αλλάξετε τη χρονική περίοδο σε βήματα 1 ώρας, πιέστε το πλήκτρο Ρύθμισης Ύπνου στοχεύοντας στο κλιματιστικό.
3. Βεβαιωθείτε ότι η λυχνία της Αυτόματης Ρύθμισης Ύπνου έχει ανάψει.
Για να ακυρώσετε τη Ρύθμιση Ύπνου, πιέστε αρκετές φορές το πλήκτρο Αυτόματης Ρύθμισης Ύπνου μέχρι να εξαφανιστεί το αστέρι (☆) από την οθόνη των λειτουργιών.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

: Στη λειτουργία Ύπνου ο ανεμιστήρας θα λειτουργεί σε χαμηλή ταχύτητα (ψύξη) ή σε μεσαία ταχύτητα (μόνο αντλία θερμότητας) για ήσυχο ύπνο.

ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ: Η θερμοκρασία θα αυξηθεί αυτόματα κατά 1°C στα επόμενα 30 λεπτά και κατά 2°C σε 1 ώρα για άνετο ύπνο.

✿ Η πραγματική λειτουργία μπορεί να είναι διαφορετική από όσα περιγράφονται παραπάνω ανάλογα με τον τύπο του μοντέλου.

Ρύθμιση Τρέχουσας ώρας

1. Η ώρα μπορεί να ρυθμιστεί μόνο όταν πιέσετε το πλήκτρο της επανεκκίνησης (RESET). Έχοντας αντικαταστήσει τις μπαταρίες, πρέπει να πιέσετε το πλήκτρο της επανεκκίνησης (RESET) για να προβείτε σε επανεκκίνηση της ώρας. Πιέστε το πλήκτρο Εναρξης / Διακοπής.
2. Πιέστε το πλήκτρο 2nd F και ελέγξτε αν εμφανίζεται το εικονίδιο **2nd F**.
3. Πιέστε τα πλήκτρα ρύθμισης της ώρας (TIME SETTING) μέχρι να ρυθμιστεί η επιθυμητή ώρα.
4. Πιέστε το πλήκτρο Ρύθμισης / Ακύρωσης της Ώρας (TIME SET/CANCEL).

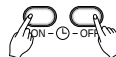


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ελέγξτε την ένδειξη για Π.Μ. και Μ.Μ.

Ρύθμιση Χρονομέτρου

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει σωστά την τρέχουσα ώρα στην οθόνη των ενδείξεων του τηλεχειριστηρίου.
2. Πιέστε το πλήκτρο 2nd F.
3. Πιέστε τα πλήκτρα Ενεργοποίησης / Απενεργοποίησης του Χρονομέτρου (ON/OFF TIMER) για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το χρονόμετρο.
4. Πιέστε τα πλήκτρα Ρύθμισης του Χρονομέτρου (TIME SETTING) μέχρι να ρυθμιστεί η επιθυμητή ώρα.
5. Για να ρυθμίσετε την επιλεγμένη ώρα, πιέστε τα πλήκτρα Ρύθμισης του Χρονομέτρου (TIME SETTING) στοχεύοντας το τηλεχειριστήριο στον δέκτη του σήματος.



Για να ακυρώσετε τη ρύθμιση του χρονομέτρου

Ελέγξτε αν εμφανίζεται το εικονίδιο **2nd F**.

Πιέστε το πλήκτρο Ακύρωσης του Χρονομέτρου (TIMER CANCEL) στοχεύοντας το τηλεχειριστήριο στον δέκτη του σήματος. (Η λυχνία του χρονομέτρου στο κλιματιστικό και στην οθόνη ενδείξεων θα σβήσει.)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Επιλέξτε έναν από τους ακόλουθους τύπους λειτουργίας.



Χρονόμετρο καθυστέρησης
Απενεργοποιημένο



Χρονόμετρο καθυστέρησης
Ενεργοποιημένο



Χρονόμετρο καθυστέρησης
Απενεργοποιημένο και Ενεργοποιημένο

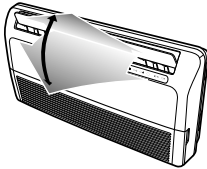


Χρονόμετρο καθυστέρησης
Ενεργοποιημένο και Απενεργοποιημένο

Έλεγχος Κάθετης / Οριζόντιας Ροής του Αέρα

Η ροή του αέρα πάνω / κάτω (Κάθετη ροή του αέρα) μπορεί να ρυθμιστεί χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.

1. Πιέστε το πλήκτρο Έναρξης / Διακοπής (START/STOP) για να ξεκινήσει η συσκευή.
2. Πιέστε το πλήκτρο ταλάντευσης CHAOS (CHAOS SWING).
3. Οι γρίλιες θα αρχίσουν αυτόματα την ταλάντευση προς τα πάνω & προς τα κάτω.



4. Για να σταματήσετε τη γρίλια σε κάποια επιθυμητή γωνία, πιέστε ξανά

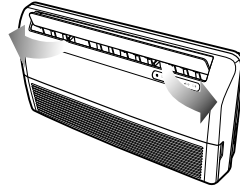


Για να ρυθμίσετε την αριστερή / δεξιά διεύθυνση (Οριζόντια ροή του αέρα)

Ρυθμίστε με το χέρι την αριστερή / δεξιά διεύθυνση ροής του αέρα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

: Ενώ ρυθμίζετε τη διεύθυνση της γρίλιας για κάθετη ροή του αέρα, προσέξτε να μην αγγίξετε τον εξατμιστήρα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Πιέζοντας το πλήκτρο ταλάντευσης CHAOS (CHAOS SWING), η διεύθυνση οριζόντιας ροής του αέρα αλλάζει αυτόματα βάσει του αλγόριθμου του συστήματος chaos για να διανέμει τον αέρα στο δωμάτιο ομοιόμορφα και παράλληλα να δίνει την αίσθηση στο ανθρώπινο σώμα μιας φυσικής αύρας και έτσι να το κάνει να αισθάνεται πιο άνετα.
- Χρησιμοποιείτε πάντα το τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε τη διεύθυνση ροής του αέρα προς τα πάνω και προς τα κάτω. Αν επιχειρήσετε να κινήσετε με το χέρι τη γρίλια της κάθετης διεύθυνσης για τη ροή του αέρα μπορεί να προκαλέσετε βλάβη στο μηχανισμό. Όταν η συσκευή δεν λειτουργεί, η γρίλια διεύθυνσης της ροής του αέρα προς τα πάνω και προς τα κάτω θα κλείσει το εξαεριστήρα του συστήματος εκροής του αέρα.

Λειτουργία Κυκλοφορίας του Αέρα



Αυτή η λειτουργία κυκλοφορεί τον αέρα χωρίς να τον ψύχει ή να τον θερμαίνει. Μπορεί να ενεργοποιηθεί πιέζοντας το πλήκτρο Κυκλοφορίας του Αέρα (AIR CIRCULATION). Αφού ενεργοποιηθεί η κυκλοφορία του αέρα μπορείτε να επιλέξετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα πιέζοντας το πλήκτρο Επιλογής της Ταχύτητας του Εσωτερικού Ανεμιστήρα (INDOOR FAN SPEED SELECTOR).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το σύστημα CHAOS Air κάνει εξοικονόμηση στην κατανάλωση ρεύματος και αποτρέπει την υπερβολική ψύξη. Η ταχύτητα του ανεμιστήρα αλλάζει αυτόματα από υψηλή σε χαμηλή ή αντίστροφα, ανάλογα με τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος.

Λειτουργία Αυτόματης Επανεκκίνησης

Σε περίπτωση που το ρεύμα επανέλθει μετά από διακοπή του ρεύματος, η συσκευή λειτουργεί αυτόματα στις προηγούμενες συνθήκες λειτουργίας.

Κατά συνέπεια δεν είναι ανάγκη να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία πιέζοντας κάποιο πλήκτρο.

Στην αρχική λειτουργία, ο ανεμιστήρας λειτουργεί σε χαμηλή ταχύτητα και ο συμπιεστής αρχίζει περίπου 3 λεπτά αργότερα. Καθώς αρχίζει ο συμπιεστής, η ταχύτητα του ανεμιστήρα με τη σειρά του συνεχίζει τη λειτουργία της προηγούμενης ρύθμισης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

: Σε περίπτωση απουσίας για μεγάλο χρονικό διάστημα και ενώ έχει γίνει διακοπή του ρεύματος, διακόψτε την κεντρική τροφοδοσία για να αποφύγετε ανεπιθύμητη Αυτόματη επανεκκίνηση.

Συντήρηση και Εξυπηρέτηση

▲ ΠΡΟΣΟΧΗ

Πριν προβείτε σε οποιαδήποτε συντήρηση, διακόψτε την κύρια τροφοδοσία προς το σύστημα.

Εσωτερική Μονάδα

Καθαρίστε τη συσκευή με ένα στεγνό μαλακό ύφασμα. Μη χρησιμοποιείτε λευκαντικό ή λειαντικές ουσίες.

▲ ΠΡΟΣΟΧΗ

Μη χρησιμοποιείτε ποτέ τα ακόλουθα

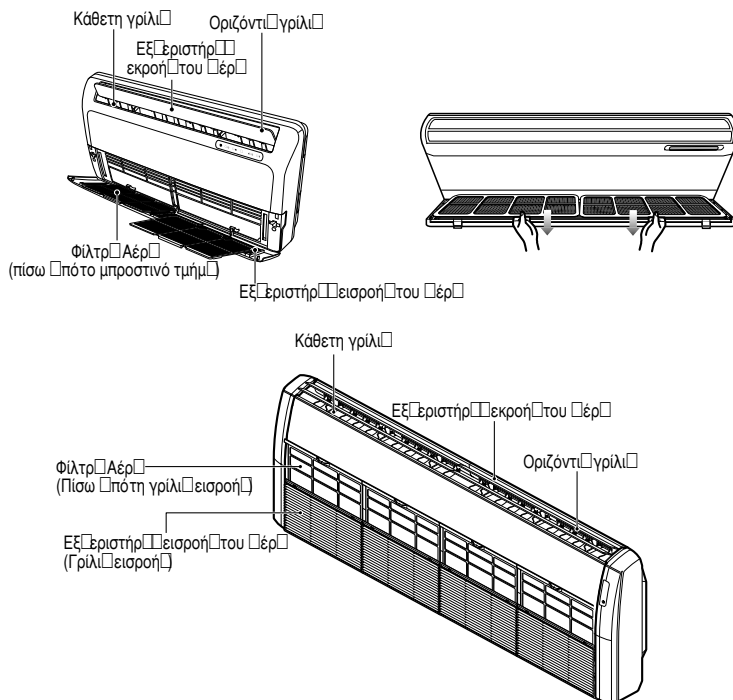
- Νερό πιο ζεστό από 40°C. Μπορεί να προκαλέσει παραμόρφωση και αποχρωματισμό.
- Πτητικές ουσίες. Μπορεί να προκαλέσουν βλάβη στην επιφάνεια του κλιματιστικού.



Φίλτρα Αέρα

Τα φίλτρα αέρα πίσω από την μπροστινή γρίλια πρέπει να ελέγχονται και να καθαρίζονται μία φορά κάθε 2 εβδομάδες ή και πιο συχνά αν αυτό είναι απαραίτητο.

1. Σηκώστε το μπροστινό τμήμα πρόσβασης και τραβήξτε το γλωσσίδι του φίλτρου ελαφρώς προς τα μπροστά για να αφαιρέσετε το φίλτρο.
(Τραβήξτε το άγκιστρο του φίλτρου για να βγάλετε έξω το φίλτρο. – ανάρτηση στην οροφή)
2. Καθαρίστε το φίλτρο με ηλεκτρική σκούπα ή χρησιμοποιώντας ζεστό νερό με σαπουνάδα.
 - Αν υπάρχει πολλή βρομιά, πλύνετε με ένα διάλυμα απορρυπαντικού σε χλιαρό νερό.
 - Αν χρησιμοποιήσετε πολύ ζεστό νερό (40°C ή παραπάνω), μπορεί να προκληθεί παραμόρφωση.
3. Αφού πλύνετε με νερό, στεγνώστε καλά σε σκιερό μέρος.
4. Επανατοποθετήστε το φίλτρο του αέρα.



Συμβουλές για τη Λειτουργία!

Μην ψύχετε υπερβολικά το δωμάτιο.

Δεν είναι καλό για την υγεία σας και καταναλώνεται πολύ ηλεκτρικό ρεύμα.

Κρατήστε τα πατζούρια ή τις κουρτίνες κλειστά.

Μην αφήνετε την ακτινοβολία του ήλιου να μπαίνει κατευθείαν στο δωμάτιο όταν το κλιματιστικό είναι σε λειτουργία.

Διατηρήστε ομοιόμορφη τη θερμοκρασία του δωματίου.

Ρυθμίστε τη διεύθυνση οριζόντιας και κάθετης ροής του αέρα για να διασφαλίσετε ομοιόμορφη θερμοκρασία στο δωμάτιο.

Βεβαιωθείτε ότι οι πόρτες και τα παράθυρα είναι τελείως κλειστά.

Αποφύγετε να ανοίγετε πόρτες και παράθυρα όσο αυτό είναι δυνατόν για να διατηρείται ο ψυχρός αέρας στο δωμάτιο.

Καθαρίζετε τακτικά το φίλτρο του αέρα.

Εμπόδια στο φίλτρο του αέρα μειώνουν τη ροή του αέρα και το αποτέλεσμα ψύξης και αφύγρανσης. Καθαρίζετε τουλάχιστον μία φορά κάθε δύο εβδομάδες.

Αερίζετε το δωμάτιο κατά διαστήματα.

Δεδομένου ότι τα παράθυρα μένουν κλειστά, είναι καλή ιδέα να τα ανοίγετε που και που για να αερίζεται το δωμάτιο.

Χρησιμοποιείτε την υψηλή ταχύτητα του ανεμιστήρα για αποδοτική και γρήγορη ψύξη.

Η συσκευή αποδίδει την ονομαστική ισχύ ψύξης της όταν η ταχύτητα του ανεμιστήρα είναι υψηλή.

Όταν το κλιματιστικό δεν πρόκειται να ...

Όταν το κλιματιστικό δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα.

1. Λειτουργήστε το κλιματιστικό στη λειτουργία κυκλοφορίας του Αέρα για 2 έως 3 ώρες.
 - Αυτό θα στεγνώσει τους εσωτερικούς μηχανισμούς.
2. Κλείστε τον διακόπτη του κυκλώματος και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

▲ ΠΡΟΣΟΧΗ

Κλείστε τον διακόπτη του κυκλώματος όταν το κλιματιστικό δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα. Μπορεί να συγκεντρωθεί θρομιά και να προκληθεί πυρκαγιά.

3. Αφαιρέστε τις μπαταρίες από το Τηλεχειριστήριο.

Όταν το κλιματιστικό πρόκειται να χρησιμοποιηθεί ξανά.

1. Καθαρίστε το φίλτρο του αέρα και τοποθετήστε το στην εσωτερική μονάδα.
2. Ελέγξτε ότι στα στόμια εισροής και εκροής του αέρα της εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας δεν υπάρχει κάποιο εμπόδιο.

Οδηγός Επίλυσης Προβλημάτων

Ελέγξτε τα ακόλουθα σημεία πριν ζητήσετε επιδιόρθωση ή συντήρηση.... Αν το σφάλμα παραμένει, παρακαλείστε να επικοινωνήσετε με τον αντιπρόσωπό σας ή με το κέντρο εξυπηρέτησης.

Περίπτωση	Εξήγηση	Δείτε σελίδα
Το κλιματιστικό δεν λειτουργεί.	- Ελέγξτε τη ρύθμιση θερμοκρασίας του δωματίου - Ελέγξτε αν είναι ανοιχτός ο διακόπτης του κυκλώματος	
Το δωμάτιο έχει μια περίεργη οσμή.	Ελέγξτε ότι δεν πρόκειται για οσμή από υγρασία που προέρχεται από τους τοίχους, το χαλί, τα έπιπλα ή τυχόν ρούχα στο δωμάτιο.	
Φαίνεται ότι υπάρχει διαρροή της συμπύκνωσης από το κλιματιστικό.	Ελέγξτε ότι η σωλήνα αποστράγγισης είναι καλά συνδεδεμένη ή ότι η εσωτερική μονάδα είναι τοποθετημένη στο ίδιο επίπεδο.	
Το κλιματιστικό δεν λειτουργεί για περίπου 3 λεπτά αφού το έχετε ενεργοποιήσει.	- Πρόκειται για την προστασία του μηχανισμού. - Περιμένετε περίπου 3 λεπτά και θα αρχίσει να λειτουργεί. - Καθυστέρηση περίπου 3 λεπτών εφαρμόζεται για την προστασία του συμπιεστή από τις συχνές ενεργοποιήσεις / απενεργοποιήσεις.	
Δεν ψύχει ή δεν θερμαίνει ικανοποιητικά.	Μήπως το φίλτρο του αέρα είναι βρώμικο; Δείτε τις οδηγίες καθαρισμού του φίλτρου.	14
	Έχει ρυθμιστεί σωστά η θερμοκρασία;	9
	Μήπως εμποδίζονται οι εξαεριστήρες εισόδου και εξόδου του αέρα στην εσωτερική μονάδα;	
Η λειτουργία του κλιματιστικού είναι θορυβώδης.	- Για θόρυβο που μοιάζει σαν να ρέει νερό.-Πρόκειται για τον θόρυβο του ψυκτικού που ρέει μέσα στη μονάδα του κλιματιστικού. - Για θόρυβο που μοιάζει σαν να ελευθερώνεται στην ατμόσφαιρα ο συμπιεσμένος αέρας.- Πρόκειται για τον θόρυβο του νερού που υφίσταται επεξεργασία αφύγρανσης μέσα στη μονάδα του κλιματιστικού.	
Οι ενδείξεις στην οθόνη του Τηλεχειριστηρίου είναι αχνές ή δεν εμφανίζεται καθόλου η οθόνη.	- Μήπως έχουν αδειάσει οι μπαταρίες; - Έχουν εισαχθεί οι μπαταρίες με τη σωστή διεύθυνση στο (+) και στο (-);	7
Ακούγεται ήχος ρωγμής.	Αυτός ο ήχος δημιουργείται από τη διαστολή /συστολή του μπροστινού τμήματος κλπ. εξαιτίας των αλλαγών της θερμοκρασίας.	

Καλέστε άμεσα εξειδικευμένο προσωπικό στις ακόλουθες περιπτώσεις

1. Αν παρατηρήσετε οτιδήποτε αφύσικο όπως μυρωδιά καμένου, δυνατό θόρυβο κλπ. Σταματήστε τη λειτουργία της συσκευής και κλείστε τον διακόπτη του κυκλώματος. Ποτέ μην προσπαθήσετε να επισκευάσετε μόνοι σας ή να επανεκκινήσετε το σύστημα σε τέτοιες περιπτώσεις.
2. Το καλώδιο της κύριας τροφοδοσίας θερμαίνεται υπερβολικά ή έχει φθαρεί.
3. Παρουσιάζεται κωδικός σφάλματος από το σύστημα αυτοδιάγνωσης.
4. Υπάρχει διαρροή νερού από την εσωτερική μονάδα ακόμα και αν η υγρασία είναι σε χαμηλά επίπεδα.
5. Παρατηρείται κακή λειτουργία οποιουδήποτε διακόπτη, κυκλώματος (ασφάλειας, γείωσης) ή ασφάλειας

να αποφύγει τη μειωμένη απόδοση. Σε περίπτωση ειδικών συνθηκών, η εργασία πρέπει να γίνεται μόνο από εξουσιοδοτημένο τεχνικό συντήρησης.

MANUAL DO PROPRIETÁRIO

AR CONDICIONADO

Leia por favor este manual atentamente antes de operar o aparelho e conserve o mesmo para futuras referências.

ÍNDICE

A. Precauções de Segurança	3
B. Introdução ao Produto	6
Nome e função das peças	6
O que fazer antes de utilizar	6
Lâmpadas de Indicação de Funcionamento	6
C. Instruções de Funcionamento	7
Como inserir as pilhas	7
Manutenção do Controlo Remoto sem Fios	7
Método Operativo	7
Comando Remoto sem Fios	8
Modo Operativo	9
Operação de Desumidificação Saudável	10
Operação Automática (tipo refrigeração, multi-sistema)	10
Operação de Mudança Automática (modelo com bomba de calor)	10
Operação com Jet Cool/Aquecimento	11
Operação Forçada	11
Modo de Adormecimento	12
Acertar a Hora Actual	12
Definição do Temporizador	12
Controlo da Direcção de Fluxo de Ar Vertical/Horizontal	13
Modo de Circulação do Ar	13
Função de Reiniciar Automático	13
D. Manutenção e Assistência	14
Unidade Interna	14
Conselhos de Utilização!	15
Quando o Ar Condicionado não vai ser utilizado durante muito tempo	15
Resolução de Problemas	16
Contacte imediatamente a assistência nas seguintes situações	16



PARA OS SEUS REGISTOS

Escreva aqui os números do modelo e de série:

Modelo # _____

Série # _____

Pode encontrá-los numa etiqueta do lado de cada unidade.

Nome do Vendedor _____

Data de Aquisição _____

■ Agrade a sua factura a esta página, para o caso de necessitar de comprovar a data de compra ou para efeitos de garantia.



LEIA ESTE MANUAL

Encontrará no interior muitos conselhos úteis para utilizar e conservar correctamente o seu ar condicionado. Basta algum cuidado preventivo da sua parte para lhe poupar muito tempo e dinheiro durante a vida útil do seu ar condicionado. Encontrará muitas respostas a problemas comuns na tabela dos conselhos de resolução de problemas. Se consultar primeiro a nossa tabela de Resolução de Problemas, poderá não ter de chamar a assistência.



PRECAUÇÕES

- Contacte um técnico de assistência autorizado para a reparação ou manutenção desta unidade.
- Contacte um instalador para a instalação desta unidade.
- O ar condicionado não se destina a ser utilizado por crianças pequenas ou pessoas inválidas sem supervisão.
- As crianças pequenas devem ser vigiadas para garantir que não brincam com o ar condicionado.
- Quando o cabo eléctrico precisar de ser substituído, o trabalho de substituição deve ser realizado apenas por pessoal autorizado, utilizando apenas peças de substituição genuínas.



Precauções de Segurança

Para evitar lesões no utilizador ou noutras pessoas e danos materiais, devem ser seguidas as seguintes instruções.

- O funcionamento incorrecto pelo incumprimento das instruções irá causar danos ou avarias. A gravidade é classificada pelas seguintes indicações.

AVISO

Este símbolo indica a possibilidade de morte ou lesões graves.

CUIDADO

Este símbolo indica a possibilidade de lesões ou danos.

AVISO

Não use um disjuntor de circuito defeituoso ou com capacidade insuficiente. Use este aparelho num circuito dedicado.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Instale de forma segura o painel e a tampa da caixa de controlo.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Não modifique ou aumente o cabo eléctrico.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Para instalação, contacte sempre o vendedor ou um Centro de Assistência Autorizado.

- Existe risco de incêndio, choque eléctrico, explosão ou lesões.

Não deixe o ar condicionado funcionar durante muito tempo, se a humidade for muito elevada, e se uma porta ou janela estiverem abertas.

- A humidade pode condensar e molhar ou danificar os seus móveis.

Não ligue ou desligue a ficha da tomada durante o funcionamento.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Para trabalhos de electricidade, contacte o vendedor, o revendedor, um electricista qualificado ou um Centro de Assistência Autorizada.

- Não desmonte ou repare o produto por si mesmo. Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Ligue sempre este aparelho a um circuito e disjuntor dedicados.

- Uma ligação ou instalação impróprias podem causar um choque eléctrico ou incêndio.

Não instale, remova ou reinstale a unidade por si próprio (cliente).

- Existe risco de incêndio, choque eléctrico, explosão ou lesão.

Não instale o produto num suporte de instalação defeituoso.

- Tal pode causar lesões, acidentes ou danos ao produto.

Certifique-se de que o cabo eléctrico não pode ser puxado ou danificado durante a operação.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Não toque (comande) o produto com as mãos molhadas.

- Existe risco de choque eléctrico ou incêndio.

Ligue sempre o produto à terra.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Use um disjuntor ou fusível com a classificação correcta.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Seja cuidadosa(o) ao desempacotar e instalar o produto.

- As arestas afiadas podem causar lesões. Tenha um cuidado especial nas arestas da caixa e nas aletas do condensador e evaporador.

Certifique-se de que a área de instalação não se deteriora com os anos.

- Se a base cair, o ar condicionado pode cair também, causando danos de propriedade, avaria do produto e lesões.

Não coloque nada por cima do cabo eléctrico.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Não coloque um aquecedor ou outros aparelhos de aquecimento perto do cabo eléctrico.

- Existe risco de incêndio e choque eléctrico.

Precauções de Segurança

Não deixe entrar água nas partes eléctricas.

- Existe risco de incêndio, avaria do produto ou choque eléctrico.

Se derramar gás inflamável, desligue o gás e abra uma janela para ventilação antes de ligar o produto.

- Não use o telefone, nem ligue ou desligue interruptores. Existe risco de explosão ou incêndio.

Não abra a grelha frontal do produto durante a operação. (Não toque no filtro electrostático, se a unidade estiver equipada com este.)

- Existe risco de lesão, choque eléctrico ou avaria do produto.

Não armazene nem use gases inflamáveis ou combustíveis perto do produto.

- Existe risco de incêndio ou avaria do produto.

Se algum ruído, odor estranho ou fumo sair do produto, desligue imediatamente o disjuntor ou desligue o cabo de alimentação.

- Existe risco de choque eléctrico ou incêndio.

Se este produto ficar cheio de água (inundado ou submergido), contacte um Centro de Assistência Autorizado.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Não use o produto num espaço confinado durante um longo período de tempo.

- Pode ocorrer uma falta de oxigénio.

Desligue o aparelho e feche a janela em caso de trovoadas ou furacão. Se possível, retire o aparelho da janela antes do furacão começar.

- Existe de danos materiais, avaria do produto ou choque eléctrico.

Tenha cuidado para não entrar água no produto.

- Existe risco de incêndio, avaria do produto ou choque eléctrico.

Ventile regularmente a divisão onde está o produto, se o utilizar juntamente com um fogão, etc.

- Pode ocorrer uma falta de oxigénio, o que prejudicará a sua saúde.

Se não pretender utilizar o produto durante um longo período de tempo, desligue a ficha da corrente ou desligue o disjuntor.

- Existe risco de falha ou avaria do produto, ou de uma operação imprevista.

Desligue a corrente antes de limpar ou reparar o produto.

- Existe risco de choque eléctrico.

Certifique-se de que ninguém pode andar ou cair sobre a unidade externa.

- Tal pode resultar em lesões e danos no produto.

CUIDADO

Inspeccione as fugas de gás (refrigerante) após a instalação ou reparação do produto.

- Os baixos níveis de refrigerante podem causar a falha do produto.

Instale a mangueira de drenagem para garantir que a água condensada é devidamente drenada para fora.

- Uma ligação incorrecta pode causar o derramamento de água.

Mantenha o nível mesmo ao instalar o produto.

- Para evitar vibração ou derramamento de água.

Não instale o produto num local onde o ruído ou o ar quente da unidade externa possa prejudicar ou perturbar os vizinhos.

- Tal pode causar um problema aos seus vizinhos.

O produto deve ser levantado e transportado por duas ou mais pessoas.

- Evite lesões pessoais.

Não instale o produto onde este fique directamente exposto a ventos do mar (com salitre).

- Tal pode causar a corrosão do produto. A corrosão, particularmente no condensador e nas aletas do evaporador, pode causar avarias ou uma operação ineficiente.

Não exponha a sua pele directamente ao ar fresco durante longos períodos de tempo. (Não se sente à frente)

- Tal pode prejudicar a sua saúde.

Não use o produto para finalidades especiais, como para conservar alimentos, obras de arte, etc. Trata-se de um aparelho de ar condicionado e não um sistema de refrigeração de precisão.

- Existe risco de danos ou perdas materiais.

Não bloqueie a entrada ou a saída do fluxo de ar.

- Tal pode causar a avaria do produto.

Use um pano macio para limpar. Não use detergentes agressivos, solventes, etc.

- Existe risco de incêndio, choque eléctrico ou danos nas partes de plástico do produto.

Não toque nas peças metálicas do produto ao remover o filtro de ar. Estas são muito afiadas!

- Existe risco de lesões pessoais.

Não ande nem coloque objectos por cima do produto. (unidades externas)

- Existe risco de lesões pessoais e avaria do produto.

Insira sempre o filtro correctamente depois de limpar. Limpe o filtro a cada duas semanas ou mais frequentemente, se necessário.

- Um filtro sujo reduz a eficiência do ar condicionado e pode causar avarias ou danos no aparelho.

Não introduza as mãos ou outros objectos através das entradas ou saídas de ar, enquanto o produto estiver em funcionamento.

- Existem peças afiadas e em movimento que podem causar lesões pessoais.

Não beba a água drenada do produto.

- Esta água não é pura e pode causar graves problemas para a saúde.

Use um banco ou uma escada firme ao limpar, fazer manutenção ou reparar o produto.

- Tenha cuidado e evite lesões pessoais.

Substitua todas as pilhas do controlo remoto por pilhas novas do mesmo tipo. Não misture pilhas antigas com pilhas novas, ou diferentes tipos de pilhas.

- Existe risco de incêndio ou falha do produto.

Não recarregue ou desmonte as pilhas. Não elimine as pilhas pelo fogo.

- Estas podem arder ou explodir.

Se o líquido das pilhas tocar na sua pele ou na sua roupa, lave bem com água limpa. Não use o controlo remoto se as pilhas tiverem derramado.

- Os químicos contidos nas pilhas podem causar queimaduras ou outros problemas de saúde.

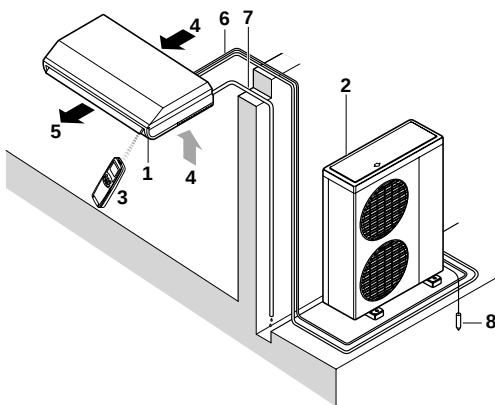
Se ingerir o líquido das pilhas, escove os seus dentes e consulte um médico.

Não use o controlo remoto se as pilhas tiverem derramado.

- Os químicos contidos nas pilhas podem causar queimaduras ou outros problemas de saúde.

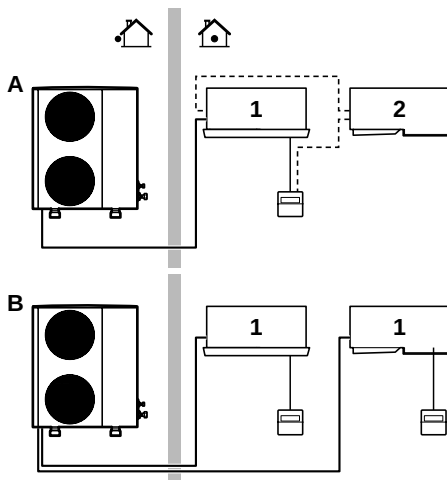
Introdução ao Produto

Nome e função das peças



- 1: Unidade interna
- 2: Unidade externa
- 3: Controle remoto
- 4: Entrada de ar
- 5: Descarga de ar
- 6: Tubagem do refrigerante, fio eléctrico de ligação
- 7: Tubo de drenagem
- 8: Fio terra para a unidade externa, para evitar choques eléctricos.

O que fazer antes de utilizar



Se a sua instalação tiver um sistema de controlo personalizado, pergunte ao seu vendedor da LG qual é a operação que corresponde ao seu sistema.

A: Sistema par ou sistema de operação simultânea

B: Multi-sistema

1: Unidade com controlo remoto

2: Unidade sem controlo remoto (quando utilizada como operação simultânea)

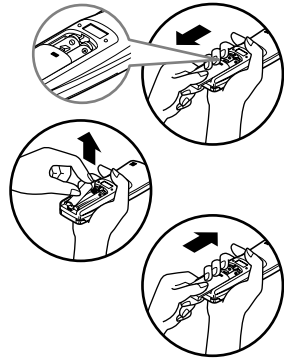
Lâmpadas de Indicação de Funcionamento

- On/Off** : Acende-se durante a operação do sistema.
- Sinal do Filtro** : Acende-se 2400 horas depois da unidade começar a ser utilizada.
- Temporizador** : Acende-se durante a operação do temporizador.
- Modo de Descongelamento** : Acende-se durante o Modo de Descongelamento ou na operação Hot Start. (Apenas no modelo de bomba de calor)
- Operação da unidade externa** : Acende-se durante a operação da unidade externa. (Tipo refrigeração)
- Modo de Adormecimento** : Acende-se durante o Modo de Adormecimento Automático (Opção).

Instruções de Funcionamento

Como inserir as Pilhas

1. Retire a tampa do compartimento para pilhas, puxando-a de acordo com a direcção da seta.
2. Insira pilhas novas, certificando-se de que os pólos (+) e (-) das pilhas são instalados correctamente.
3. Volte a colocar a tampa, fazendo-a deslizar para a posição original.

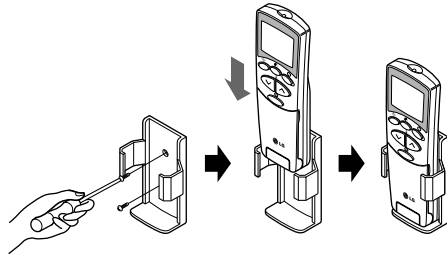


NOTA

1. Use/substitua sempre ambas as pilhas do mesmo tipo.
2. Se não pretender utilizar o sistema durante um longo período de tempo, retire as pilhas para conservar a duração.
3. Se o visor do controlo remoto começar a falhar, substitua ambas as pilhas.

Manutenção do Controlo Remoto sem Fios

1. Escolha um local adequado que seja seguro e fácil de alcançar.
2. Fixe firmemente o suporte à parede, etc., com os parafusos fornecidos.
3. Deslize o controlo remoto para o interior do suporte.

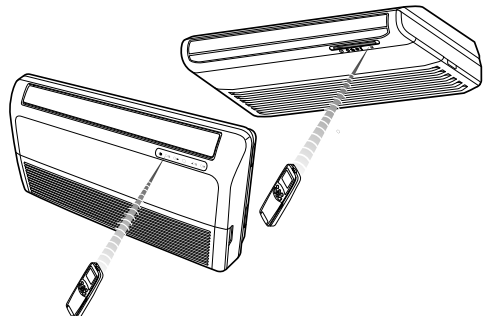


NOTA

1. O controlo remoto nunca deve ficar exposto a luz solar directa.
2. O transmissor de sinal e o receptor devem estar sempre limpos para uma boa comunicação. Use um pano macio para os limpar.
3. Caso outros aparelhos também sejam comandados pelo controlo remoto, mude a posição dos mesmos ou consulte o seu técnico.

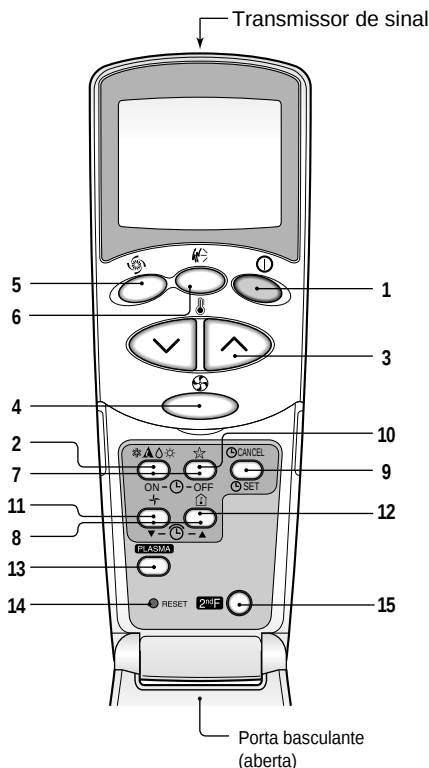
Método Operativo

1. O receptor de sinal está dentro da unidade.
2. Aponte o controlo remoto para a unidade, para a accionar. Não deverão existir obstáculos no meio.



Controlo Remoto sem Fios

O controlo remoto tem a seguinte apresentação.



1. BOTÃO ON/OFF

Utilizado para ligar/desligar a unidade.

2. BOTÃO DE SELECÇÃO DO MODO DE OPERAÇÃO

Utilizado para seleccionar o modo de operação.

3. BOTÕES DE DEFINIÇÃO DA TEMPERATURA AMBIENTE

Utilizados para seleccionar a temperatura ambiente.

4. SELECTOR DE VELOCIDADE DA VENTONHA INTERNA

Utilizado para seleccionar a velocidade da ventoinha em quatro passos: baixa, média, alta e CHAOS.

5. BOTÃO JET COOL

Utilizado para iniciar ou parar a refrigeração rápida. (A refrigeração rápida opera uma velocidade super-rápida da ventoinha.)

6. BOTÃO DE OSCILAÇÃO CHAOS

Utilizado para parar ou começar o movimento das persianas e para definir a direcção de fluxo de ar para cima/baixo.

7. BOTÕES DE LIGAÇÃO DO TEMPORIZADOR

Utilizados para acertar a hora de iniciar e parar a operação.

8. BOTÕES DE ACERTO DA HORA

Utilizados para acertar a hora.

9. BOTÃO DE ACERTO/CANCELAMENTO DO TEMPORIZADOR

Utilizado para acertar e cancelar a operação do Temporizador.

10. BOTÃO MODO AUTOMÁTICO DE ADORMECIMENTO

Utilizado para acertar a Operação do Modo Automático de Adormecimento.

11. BOTÃO DE CIRCULAÇÃO DO AR

Utilizado para circular o ar da divisão sem refrigeração ou aquecimento.

12. BOTÃO DE VERIFICAÇÃO DA TEMPERATURA AMBIENTE

Utilizado para verificar a temperatura ambiente.

13. BOTÃO PLASMA (OPCIONAL)

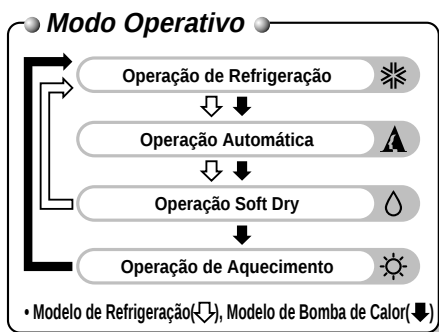
Utilizado para iniciar ou parar a função de purificação por plasma.

14. BOTÃO RESET

Utilizado para inicializar o controlo remoto.

15. Botão 2° F

Utilizado antes de utilizar os modos impressos a azul na base dos botões.

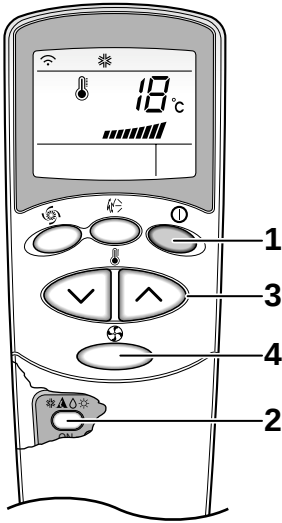


NOTA

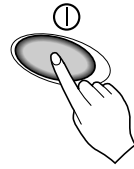
Para utilizar as funções impressas a azul na parte inferior dos botões, prima primeiro o botão 2ª F e depois o botão da função pretendida. Ao premir o botão 2ª F, activa a função impressa a azul do respectivo botão. Para cancelar a função, prima novamente o botão 2ª F; este cancelará automaticamente se permanecer inactivo durante 10 segundos.

☼ O produto actual pode ser diferente do conteúdo apresentado acima, dependendo do tipo de modelo.

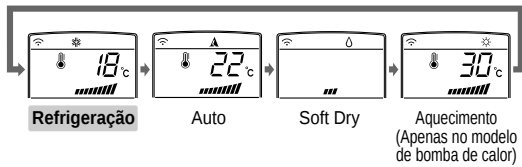
Modo Operativo



- 1 Prima o botão ON/OFF para ligar a unidade.
A unidade responderá com um sinal sonoro.



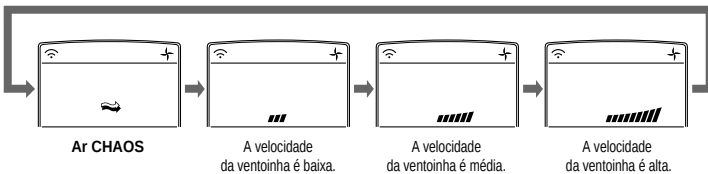
- 2 Abra a porta do controle remoto e carregue no botão de modo de operação. Sempre que o botão for premido, o modo de operação é alternado na direcção da seta.



- 3 Para a operação de refrigeração ou aquecimento, defina a temperatura ambiente desejada, premindo os BOTÕES DE DEFINIÇÃO DE TEMPERATURA AMBIENTE.



- 4 Defina a velocidade da ventoinha com o controle remoto. Pode seleccionar a velocidade da ventoinha em quatro passos – lenta, média, alta e CHAOS, premindo o SELECTOR DE VELOCIDADE DA VENTONHA INTERNA. Sempre que o botão for premido, o modo de velocidade da ventoinha é alternado.



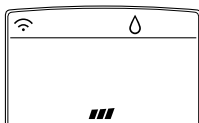
Vento natural pelo sistema CHAOS

- Para uma sensação mais fresca, carregue no SELECTOR DE VELOCIDADE DA VENTONHA INTERNA e defina para o modo CHAOS. Neste modo, o vento sopra como uma brisa natural, mudando automaticamente a velocidade da ventoinha de acordo com a lógica CHAOS.

NOTA

A mudança automática de função não está disponível para o multi-sistema.

Modo de Operação Soft Dry



**Operação
Soft Dry**

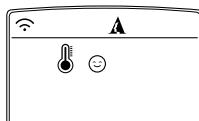


Durante a Operação Soft Dry

- ☐ Se seleccionar o modo Soft Dry no BOTÃO DE SELECÇÃO DO MODO DE OPERAÇÃO, o produto começa a executar a função soft dry. Este define automaticamente a temperatura ambiente e o volume de fluxo de ar para a melhor condição de desumidificação, com base na temperatura ambiente actual detectada. No entanto, neste caso, a temperatura definida não é visualizada no controlo remoto e não consegue controlar a temperatura ambiente.
- ☐ Durante a função Soft Dry, o volume do fluxo de ar é automaticamente definido de acordo com o algoritmo de optimização, respondendo ao estado actual da temperatura ambiente, de forma a que o ambiente seja mantido saudável e confortável, mesmo numa estação muito húmida.

*Para executar o modo Soft Dry, siga os passos 1, 2 e 4
(Ver modo de operação)*

Operação Automática (Tipo refrigeração)



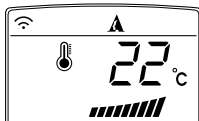
Auto

Neste modo de operação, a definição de temperatura actual e a velocidade da ventoinha são automaticamente definidas pela lógica de controlo electrónico, com base na temperatura ambiente actual. Se sentir frio ou calor, carregue nos respectivos botões de definição da temperatura para um efeito mais fresco ou mais quente.

NOTA : Não pode acertar a definição de temperatura actual e a velocidade da ventoinha interna neste modo de operação. Contudo, pode utilizar a oscilação Chaos nesta operação.
Se o sistema não funcionar conforme pretendido, passe manualmente para outro modo.

Para executar a operação automática, siga os passos 1 e 2. (Ver modo de operação)

Operação Automática (Tipo bomba de calor)



Auto

Basicamente, a operação automática é a função de aquecimento ou refrigeração do ar condicionado. Contudo, durante esta operação, o controlo altera o modo de operação automaticamente, para manter a temperatura dentro de +2°C em relação à temperatura definida.

Para executar esta operação, siga os passos 1,2, 3 e 4. (Ver modo de operação)

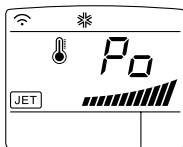
Operação de Alteração Automática (Sistema par):

- ☐ Pode alternar a velocidade da ventoinha interior.
- ☐ O sistema alternará automaticamente do modo de refrigeração para o modo de aquecimento, ou de aquecimento para refrigeração, se seleccionar o modo de Operação Automática.

Operação Automática (Multi-sistema ou Sistema simultâneo):

- ☐ Pode alternar a velocidade da ventoinha interior.
- ☐ Se o sistema não funcionar conforme pretendido, passe manualmente para outro modo. O sistema não alternará automaticamente do modo de refrigeração para o modo de aquecimento, ou de aquecimento para refrigeração; tem de definir novamente o modo e a temperatura pretendida.

Operação Jet Cool



A função Jet Cool pode ser utilizada para arrefecer rapidamente a divisão num Verão quente. Quando esta função é accionada, o ar condicionado funciona no modo de refrigeração com velocidade de ventoinha super-alta e à temperatura de 18°C, durante 30 minutos, para uma refrigeração rápida e eficaz. No entanto, em alguns modelos, a função Jet Cool continua até o modo de operação ser alterado.

Pode activar esta operação, premindo o BOTÃO JET COOL.

Para passar do modo Jet cool para o modo de refrigeração com ventoinha a alta velocidade, prima o BOTÃO JET COOL ou o SELECTOR DE VELOCIDADE DA VENTONHA INTERNA, ou o BOTÃO DE DEFINIÇÃO DA TEMPERATURA AMBIENTE novamente.

NOTA

- A função Jet cool não pode ser activada durante as operações de aquecimento ou de mudança automática.

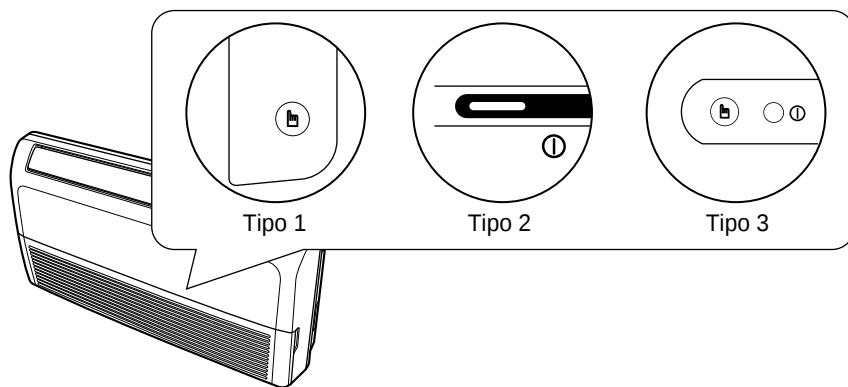


Operação forçada

Procedimentos para quando o controlo remoto não pode ser utilizado.

A operação é iniciada se o botão ON/OFF for premido.

Se desejar interromper a operação, volte a premir o botão.



Operação de teste

Durante a OPERAÇÃO DE TESTE, a unidade opera no modo de refrigeração com a ventoinha a alta velocidade, independentemente da temperatura ambiente, e é reiniciada em 18 minutos.

Durante a operação de teste, se for recebido o sinal do controlo remoto, a unidade opera da forma definida pelo controlo remoto.

Se desejar utilizar esta operação, prima e mantenha premido o botão ON/OFF durante 3 a 5 segundos.

Se desejar parar a operação, volte a premir o botão.

Modo de Adormecimento

1. Prima o Botão Modo de Adormecimento Automático para acertar a hora à qual deseja que a unidade pare automaticamente.
2. O Temporizador é programado em incrementos de uma hora, premindo o Botão Modo de Adormecimento Automático 1 a 7 vezes. O modo de adormecimento está disponível para 1 a 7 vezes.
Para alterar o período de tempo em passos de 1 hora, prima o Botão Modo de Adormecimento Automático, apontando para o ar condicionado.
3. Certifique-se de que o LED de modo de adormecimento se acende.
Para cancelar o modo de adormecimento, prima o Botão Modo de Adormecimento Automático várias vezes, até a estrema (☆) de modo de adormecimento desaparecer do visor.

NOTA

: O Modo de Adormecimento irá accionar a ventoinha interna a uma velocidade baixa (refrigeração), ou a uma velocidade média (apenas no modelo de bomba de calor), para adormecer de forma agradável.

NO MODO DE REFRIGERAÇÃO: A temperatura definida aumentará automaticamente duas vezes, em 1°C, nos próximos 30 minutos consecutivos (2°C em 1 hora) para um sono confortável.

✿ A função actual pode ser diferente do anterior, dependendo do tipo de modelo.

Acertar a Hora Actual

1. O tempo só pode ser definido se premir o BOTÃO RESET. Após ter substituído as pilhas, deve premir o BOTÃO RESET para repor a hora. Prima o botão Start/Stop.
2. Prima o botão 2ª F e verifique se o ícone (2ª F) está ligado.
3. Prima os BOTÕES DE ACERTO DA HORA até acertar a hora pretendida.
4. Prima o BOTÃO DE ACERTAR/CANCELAR HORA.



NOTA

Verifique o indicador para A.M. e P.M.

Definição de Temporizador

1. Verifique se acertou correctamente a hora actual no visor do controlo remoto.
2. Prima o botão 2ª F.
3. Prima os BOTÕES TEMPORIZADOR ON/OFF para activar e desactivar o temporizador.
4. Prima os BOTÕES DE ACERTO DA HORA até acertar a hora pretendida.
5. Para acertar a hora seleccionada, prima os BOTÕES DE ACERTO DO TEMPORIZADOR, apontando para o controlo remoto no receptor de sinal.



Para cancelar a definição de temporização

Verifique se o ícone (2ª F) está desactivado.

Prima o BOTÃO DE CANCELAMENTO DO TEMPORIZADOR, apontando o controlo remoto para o receptor de sinal.

(A lâmpada do temporizador no ar condicionado e o visor são apagados.)



NOTA

Selecione um dos seguintes quatro tipos de operação.



Temporizador de atraso desligado



Temporizador de atraso ligado



Atraso desactivado e temporizador activado



Atraso activado e temporizador desactivado

Controlo da Direcção do Fluxo de Ar Vertical / Horizontal

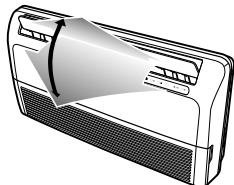
O fluxo de ar pode ser ajustado para cima/para baixo (fluxo de ar vertical), utilizando o controlo remoto.

1. Prima o BOTÃO START/STOP para ligar a unidade.



2. Prima o BOTÃO DE OSCILAÇÃO CHAOS.

3. As persianas oscilam automaticamente para cima e para baixo.



4. Para parar a persiana num ângulo pretendido, prima novamente.

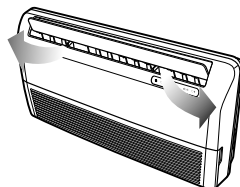


Para ajustar a direcção para a esquerda/direita (fluxo de ar horizontal).

Ajuste a direcção de fluxo de ar para a esquerda/direita à mão.

⚠ AVISO

: Ao ajustar a direcção das persianas de fluxo de ar vertical, cuidado para não tocar no evaporador.



NOTA

- Ao premir o BOTÃO DE OSCILAÇÃO CHAOS, a direcção de fluxo de ar vertical é alterada automaticamente, com base no algoritmo Chaos, para distribuir o ar uniformemente na divisão e, ao mesmo tempo, para deixar o corpo humano mais confortável, ao desfrutar de uma brisa natural.
- Use sempre o controlo remoto para ajustar a direcção de fluxo de ar para cima e para baixo. Mover manualmente a persiana de direcção vertical do fluxo de ar pode danificar o mecanismo. Quando a unidade estiver desligada, a persiana da direcção de fluxo de ar para cima/para baixo encerrará a abertura de saída de ar do sistema.

Modo de Circulação de Ar



Esta operação faz circular o ar da divisão sem refrigeração ou aquecimento. Pode ser activada, premindo o BOTÃO DE CIRCULAÇÃO DO AR. Quando a circulação do ar estiver activada, pode seleccionar a velocidade do ar, premindo o BOTÃO SELECTOR DA VELOCIDADE DA VENTONHA INTERNA.



NOTA

O Ar CHAOS economiza o consumo de corrente e previne o sobreaquecimento. A velocidade da ventoinha é automaticamente alterada de alta para baixo, ou vice-versa, dependendo da temperatura ambiente.

Função de Reinício Automático

Quando a corrente é recuperada após uma falha, esta funcionalidade restaura as condições operativas anteriores. Assim, não é necessário activar esta função, premindo qualquer tecla ou botão.

No modo inicial, a ventoinha opera à velocidade baixa e o compressor arranca 3 minutos mais tarde.

Quando o compressor arranca, a velocidade da ventoinha também retoma o seu modo operativo anterior.

⚠ AVISO

: Em caso de ausência por um longo período de tempo, por uma falha de corrente, desligue a corrente principal para evitar um arranque indesejado.

Manutenção e Assistência

⚠ CUIDADO

Antes de efectuar qualquer manutenção, desligue a corrente principal do sistema, desligue a corrente eléctrica do sistema.

Unidade Interna

Limpe a unidade com um pano macio e seco. Não use lixívia ou abrasivos.

⚠ CUIDADO

Nunca use

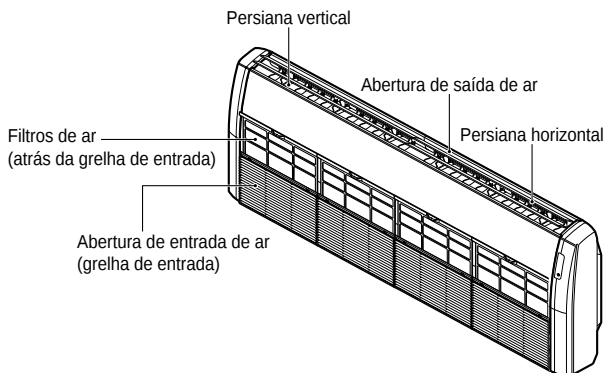
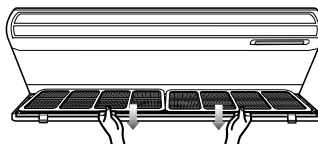
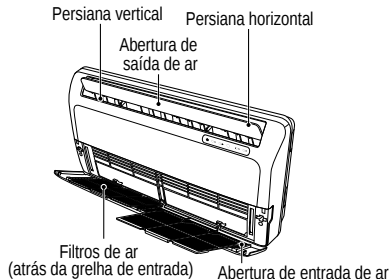
- Água com temperatura superior a 40°C. Tal pode causar deformação e descoloração.
- Substâncias voláteis. Podem danificar as superfícies do ar condicionado.



Filtros de Ar

Os filtros de ar por detrás da grade frontal devem ser inspeccionados e limpos a cada 2 semanas ou mais frequentemente, se necessário.

1. Levante o painel de acesso frontal e puxe ligeiramente a patilha do filtro para a frente, para retirar o filtro. (Puxe o gancho do filtro para retirar o filtro - suspenso no tecto)
2. Limpe o filtro com um aspirador ou água quente saponificada.
 - Se a sujidade for persistente, lave com um detergente neutro em água tépida.
 - Se for utilizada água quente (40°C ou mais), pode ficar deformado.
3. Depois de lavar com água, deixe secar bem à sombra.
4. Volte a instalar o filtro de ar.



Conselhos de Utilização!

Não arrefeça demasiado a divisão.

Não é bom para a sua saúde e desperdiça electricidade.

Mantenha as persianas ou cortinas fechadas.

Não deixe entrar luz solar directa na divisão quando o ar condicionado estiver em funcionamento.

Mantenha a temperatura ambiente uniforme.

Ajuste a direcção de fluxo de ar vertical e horizontal para garantir uma temperatura uniforme na divisão.

Certifique-se de que as portas e as janelas estão bem fechadas.

Evite abrir as portas e as janelas tanto quanto possível para manter o ar fresco na divisão.

Limpe regularmente o filtro de ar.

Um filtro de ar obstruído reduz o fluxo de ar, e diminui os efeitos de refrigeração e desumidificação. Limpe, pelo menos, uma vez a cada duas semanas.

Ventile ocasionalmente a divisão.

Como as janelas são mantidas fechadas, é uma boa ideia abri-las e ventilar a divisão regularmente.

Use a ventoinha a alta velocidade, para refrigerar de forma rápida e eficaz.

A unidade atinge a sua capacidade máxima de refrigeração quando a velocidade da ventoinha é elevada.

Quando o ar condicionado não for utilizado....

Se não pretender utilizar o ar condicionado durante um longo período de tempo

1. Opere o ar condicionado com as definições seguintes durante 2 a 3 horas.
 - Isto secará os mecanismos internos.
2. Desligue o disjuntor de circuito e desligue o cabo eléctrico.

▲ CUIDADO

Desligue o disjuntor se não pretender utilizar o ar condicionado durante um longo período de tempo. A sujidade pode acumular-se e causar um incêndio.

3. Retire as pilhas do Controlo Remoto.

Quando pretender utilizar novamente o ar condicionado.

1. Limpe o filtro de ar e instale-o na unidade interna.
2. Verifique se as entradas e as saídas de ar das unidades interna/externa não estão bloqueadas.

Resolução de Problemas

Verifique os seguintes pontos antes de solicitar uma reparação ou assistência.... Se o problema persistir, por favor contacte o seu revendedor.

Caso	Explicação	Ver página
O ar condicionado não funciona.	• Enganou-se ao programar a temporização?	
	• O fusível queimou ou o disjuntor de circuito foi activado?	
A divisão apresenta um odor peculiar.	• Verifique se é libertado um odor a humidade das paredes, da alcatifa, dos móveis ou de objectos húmidos existentes na divisão.	
Parece que a condensação está a derramar do ar condicionado.	• Verifique se a mangueira de drenagem está bem apertada ou se a unidade interna está instalada de forma plana.	
O ar condicionado não funciona durante 3 minutos quando é reiniciado.	• Trata-se da protecção do mecanismo. • Aguarde cerca de 3 minutos até a operação começar. • É aplicado um atraso de cerca de 3 minutos para proteger o compressor contra um ligar/desligar frequente.	
Não refrigera nem aquece com eficácia.	• O filtro de ar está sujo? Ver instruções de limpeza do filtro de ar.	14
	• A temperatura foi definida correctamente?	9
	• As aberturas de entrada e saída de ar da unidade interna estão obstruídas?	
O ar condicionado funciona de forma ruidosa.	• Para um ruído semelhante a água a fluir. -Trata-se do som do fréon a fluir no interior da unidade de ar condicionado. • Para um ruído semelhante a ar comprimido libertado para a atmosfera. -Trata-se do som da água de desumidificação a ser processada no interior da unidade de ar condicionado.	
O visor do controlo remoto aparece apagado ou pouco visível.	• As pilhas estão gastas? • As pilhas estão inseridas nas direcções opostas (+) e (-)?	7
É escutado um som de estalido.	• Este som é gerado pela expansão/contracção do painel frontal, etc., devido a mudanças de temperatura.	

Contacte imediatamente a assistência nas seguintes situações

1. Se acontecer algo anormal, como cheiro a queimado, muito ruído, etc.. Desligue a unidade e desligue o disjuntor.
Nunca tente reparar por si próprio, nem reiniciar o sistema nestes casos.
2. O cabo eléctrico principal está demasiado quente ou danificado.
3. O código de erro é gerado por auto-diagnóstico.
4. A água sai pela unidade interna, mesmo se a humidade for baixa.
5. Qualquer interruptor, disjuntor (de segurança, terra) ou fusível deixou de funcionar adequadamente.

O utilizador deve realizar uma inspecção e uma limpeza de rotina para evitar o mau desempenho da unidade.

No caso de uma situação especial, o trabalho deve ser realizado apenas por pessoal de assistência.

HANDLEIDING AIR CONDITIONER

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u de set gaat bedienen en bewaar de handleiding voor later gebruik.

INHOUDSOPGAVE

A. Veiligheidsmaatregelen	3
B. Product Inleiding	6
Naam en functie van onderdeel	6
Wat te doen voor gebruik	6
Gebruiksindicatielampjes	6
C. Gebruiksaanwijzingen	7
De batterijen plaatsen	7
Onderhoud Draadloze	
afstandsbediening	7
Gebruiksmethode	7
Draadloze afstandsbediening	8
Gebruiksmodus	9
Gebruik ontvochtiging	10
Auto Gebruik	
(koeltype, multi-systeem)	10
Auto Wissel Gebruik	
(Warmtepomp)	10
Jet Koelen/Verwarmen gebruik	11
Geforceerd gebruik	11
Slaapmodus	12
De huidige tijd instellen	12
Timerinstelling	12
Verticale/Horizontale	
Luchtrichtingbediening	13
Luchtcirculatiemodus	13
Auto Restart Functie	13
D. Onderhoud en Service	14
Unit voor binnenshuis	14
Gebruikstips!	15
Indien de air conditioner langere	
tijd niet gebruikt wordt	15
Problemen Oplossen	16
Bel in de volgende gevallen meteen	
service	16



VOOR UW GEGEVENS

Schrijf de model- en serienummers hier:

Model #

Serie #

U vindt ze op het label aan de zijkant van elk toestel.

Naam winkel / Installateur

Datum gekocht

■ Niet uw Aankoopbon aan deze bladzijde, mocht u uw datum van aankoop in de toekomst voor garantieredenen moeten bewijzen.



LEES DEZE HANDLEIDING

Binnenin treft u veel nuttige Tips over hoe u uw airconditioner juist kunt gebruiken en onderhouden. Een beetje preventieve zorg van uw kant bespaart u gedurende de levensduur van uw air conditioner veel tijd en geld.

U zult veel antwoorden op veel voorkomende problemen aantreffen in het hoofdstuk problemen oplossen. Als u dit hoofdstuk eerst bekijkt, hoeft u later misschien niet voor service te bellen.



VOORZORGSMAATREGELEN

- **Neem contact op met een erkende servicemonteur voor reparatie of onderhoud van dit toestel.**
- **Neem contact op met een installateur voor installatie van dit toestel.**
- **De air conditioner niet bedoeld voor gebruik door jonge kinderen of peuters zonder toezicht.**
- **Houd toezicht bij jonge kinderen zodat ze niet met het apparaat spelen.**
- **Indien de stroomkabel vervangen moet worden, dient dit uitgevoerd te worden door bevoegd personeel, en alleen met echte vervangende onderdelen.**



Veiligheidsmaatregelen

De volgende instructies moeten opgevolgd worden om letsel aan de gebruiker of andere mensen en eigendomsschade te voorkomen.

■ Onjuist gebruik vanwege het negeren van instructies zal letsel of schade veroorzaken. De ernst wordt aangegeven door de volgende aanwijzingen.



WAARSCHUWING

Dit symbool geeft de kans op dood of ernstig letsel weer.



LET OP

Dit symbool geeft de kans op letsel of schade weer.



WAARSCHUWING

Gebruik geen kapotte of onderschatte stroomonderbreker. Gebruik dit apparaat op een toegewezen circuit.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Installeer het paneel en de deksel van de controledoos goed vast.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Pas de stroomkabel niet aan en verleng deze niet.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Neem voor installatie altijd contact op met de winkelier of een erkend servicecentrum.

- Kans op brand, elektrische schokken of verwondingen bestaat.

Laat de air conditioner niet lange tijd werken indien er een hoge vochtigheid is en een deur of raam open staat.

- Vocht kan condenseren en meubels nat maken of beschadigen.

Verwijder de stroomstekker niet tijdens het gebruik.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Let op dat er geen water in de elektrische onderdelen terecht komt.

- Dit kan brand, uitval van het product of elektrocutie veroorzaken.

Neem voor elektrische werk contact op met de winkel, een bevoegde elektricien of een erkend servicecentrum.

- Demonteer of repareer de Airconditioner niet
Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Plaats altijd een toegewezen stroomonderbreker.

- Onjuiste bekabeling of installatie kan brand of elektrocutie veroorzaken.

Installeer, verwijder of opnieuw installeer het toestel niet zelf (klant).

- Kans op brand, elektrische schokken of verwondingen bestaat.

Installeer het product niet op een kapotte installatiesteun.

- Dit kan anders verwondingen of ongelukken of schade aan het product veroorzaken.

Let op dat er tijdens gebruik niet aan de stroomkabel getrokken kan worden, of dat deze niet beschadigd kan worden.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Raak (gebruik) het product niet aan met natte handen.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Bewaar geen ontvlambare gassen of brandbare producten naast het product.

- Uitval van het product of brand gevaar bestaat.

Zorg altijd voor aarding van het product.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Gebruik de juiste zekeringen.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Let op bij het uitpakken en installeren van het product.

- Scherpe hoeken kunnen verwondingen veroorzaken. Let vooral op de hoeken van de doos en de koelribben van de condenser en verdamper.

Let op dat het installatiegebied niet door de jaren verslechterd.

- Als de basis instort, kan de air conditioner vallen, schade aan eigendommen, productuitval en letsel veroorzaken.

Plaats niets op de stroomkabel.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Plaats geen kachel of andere apparaten naar de stroomkabel.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Gebruik het product niet langere tijd in een goed afgesloten ruimte.

- Zuurstoftekort kan optreden.

Indien er ontvlambaar gas lekt, schakel het gas uit en open een raam voor ventilatie voordat u het product inschakelt.

- Gebruik geen telefoon en schakel geen schakelaar aan of uit. Explosie of brand gevaar bestaat.

Open het ingangrooster van het product niet tijdens gebruik. (Raak de elektrostatische filter, indien aanwezig, niet aan).

- Kans op letsel, elektrische schokken of product uitval bestaat.

Als u iets raars ruikt, of er komt rook uit het product. Schakel de stroomonderbreker uit of trek de stroomkabel uit.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Indien het product doorweekt is (ondergelopen of ondergedompeld) belt u met een erkend servicecentrum.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Stop gebruik en sluit het raam in geval van storm of orkaan. Verwijder, indien mogelijk, het product van het raam voordat de orkaan er is.

- Er is kans op eigendomsschade, uitval van het product, of elektrocutie.

Let op dat er geen water in het product komt.

- Kans op brand, elektrische schokken of product schade bestaat.

Ventileer het product regelmatig indien het gebruikt wordt samen met een fornuis, etc.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Schakel de stroom uit bij het reinigen of onderhouden van het product.

- Elektrocutie gevaar bestaat.

Indien het product langere tijd niet gebruikt wordt, trekt u de stekker uit of schakelt u de stroomonderbreker uit.

- Er is kans op productschade, uitval of onbedoeld gebruik.

Let op dat niemand op de buitenunit stapt of valt.

- Dit kan leiden tot letsel of productschade.

LET OP

Controleer na installatie of reparatie van het product altijd op gas (refrigerant) lekkages.

- Een laag refrigerantniveau kan zorgen voor uitval van het product.

Installeer het product niet op een plek waar het geluid of de hete lucht van de buitenunit de buurt kan beschadigen.

- Dit kan een probleem voor uw burens zijn.

Installeer de afvoerslang om ervoor te zorgen dat het water op de juiste manier afgevoerd wordt.

- Een slechte aansluiting zorgt voor waterlekage.

Til en vervoer het product met twee of meer mensen.

- Vermijd persoonlijk letsel.

Houd waterpas, ook bij installatie van het product.

- Voorkom trillingen of waterlekage.

Installeer het product niet op een plek waar het blootgesteld wordt aan zeewind (zout).

- Dit kan roestvorming veroorzaken. Roest, voornamelijk op de condenser en verdamperbladen, kunnen voor defecten bij het product of voor inefficiënt gebruik zorgen.

Stel de huid niet langere tijd bloot aan koele lucht. (ga niet in de tocht zitten.)

- Dit kan slecht zijn voor de gezondheid.

Gebruik het product niet voor speciale doeleinden, zoals het bewaren van voedsel, kunst, etc. Het is een consumenten air conditioner, niet een precisie koelsysteem.

- Kans op schade of eigendomsverlies bestaat.

Blokkeer de ingang of uitgang van de luchtstroom niet.

- Het product kan uitvallen.

Gebruik een zachte doek om schoon te maken. Gebruik geen agressieve schoonmaakproducten, oplosmiddelen etc.

- Er is kans op brand, elektrocutie, of schade aan de plastic onderdelen van het product.

Raak de metalen onderdelen van het product niet aan bij het verwijderen van de luchtfilter. Ze zijn erg scherp!

- Er is kans op persoonlijk letsel.

Stap niet op, en plaats niets op het product. (buitenunit)

- Kans op letsel en uitval van het product bestaat.

Plaats de filter altijd goed vast. Reinig de filter iedere twee weken of vaker, indien noodzakelijk.

- Een vieze filter vermindert de efficiëntie van de air conditioner en kan voor uitval of schade aan het product zorgen.

Plaats geen handen of andere voorwerpen in de luchtingang of uitgang terwijl het product werkt.

- Deze zijn scherp en bewegende onderdelen kunnen letsel veroorzaken.

Drink geen water dat afgevoerd wordt door het product.

- Het is niet hygiënisch en kan ernstige gezondheidsproblemen veroorzaken.

Gebruik een stevige kruk of ladder bij het schoonmaken en onderhouden van het product.

- Wees voorzichtig en vermijd letsel.

Vervang alle batterijen in de afstandsbediening door batterijen van hetzelfde type. Meng geen oude en nieuwe batterijen of verschillende soorten batterijen.

- Er is kans op brand of explosie.

Laad geen batterijen op en demonteer ze niet. Gooi batterijen niet weg in vuur.

- Ze kunnen branden of exploderen.

Indien vloeistof uit batterijen op uw huid of kleding komt, wast u het goed met schoon water. Gebruik de afstandsbediening niet als de batterijen gelekt hebben.

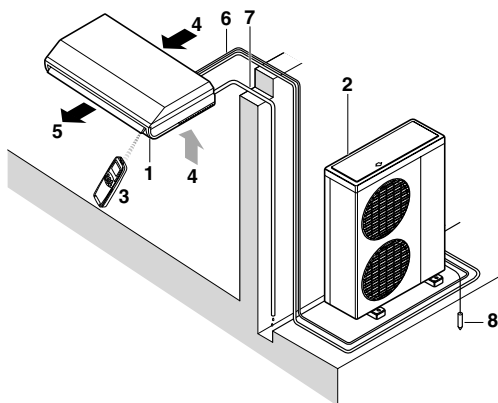
- De chemicaliën in de batterijen kunnen brandwonden of andere gezondheidsgevaars veroorzaken.

Spoel uw mond en poets uw tanden als vloeistof uit de batterijen in uw mond terecht komt en roep onmiddellijk de hulp in van een arts. Gebruik de afstandsbediening niet als de batterijen lekken.

- De chemicaliën in batterijen kunnen brandwonden en ander letsel veroorzaken.

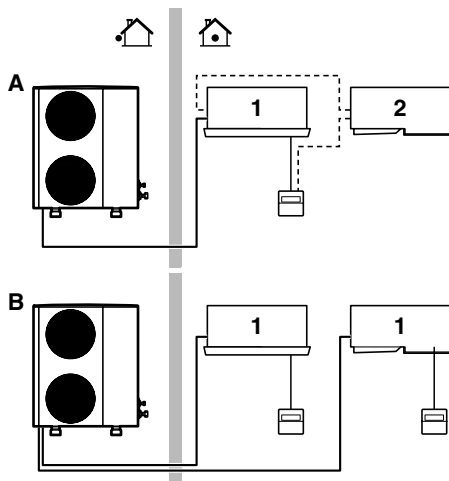
Productintroductie

Naam en functie van onderdelen



- 1: Binnenunit
- 2: Buitenunit
- 3: Afstandsbediening
- 4: Ingang lucht
- 5: Uitgang lucht
- 6: Refrigerantleiding, aansluiting elektrische kabels
- 7: Afvoerpijp
- 8: Aardekabel naar aarde buitenunit om elektrische schokken te voorkomen.

Wat te doen voor gebruik



Indien uw installatie uitgerust is met een aangepast controlesysteem, vraagt u uw LG dealer voor het gebruik dat overeenkomt met uw systeem.

A : Synchro Systeem of gelijktijdig werkend systeem

B : Multisysteem

- 1: Unit met afstandsbediening
- 2: Unit zonder afstandsbediening (indien gebruikt bij gelijktijdige werking)

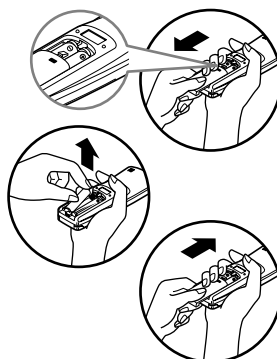
Werking Indicatielampjes

- Aan/Uit** : Brandt tijdens werking van het systeem.
- Filterteken** : Brandt na 2400 uren vanaf het moment dat de unit voor het eerst werkte.
- Timer** : Brandt tijdens timer-gebruik.
- Ontdooi Modus** : Brandt tijdens Ontdooi Modus of Hot Start gebruik (Warmtepomp model)
- Buitenunit gebruik** : Brandt tijdens werking van de buitenunit. (Koeltype)
- Slaapmodus** : Brandt tijdens Slaap Modus Auto werking (Optioneel)

Gebruiksaanwijzing

De batterijen plaatsen

1. Verwijder de batterijkap door deze richting de pijl te duwen.
2. Plaats nieuwe batterijen, let op dat de (+) en (-) van de batterij goed geplaatst worden.
3. Bevestig de kap door deze terug op de plek te schuiven.

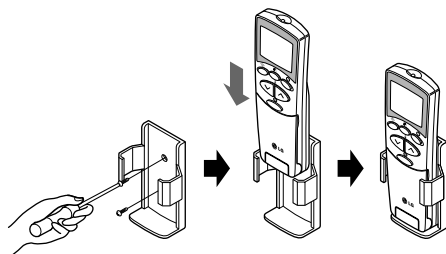


OPMERKING

1. Gebruik altijd batterijen van hetzelfde type.
2. Verwijder de batterijen om hun levensduur te verlengen indien u het systeem langere tijd niet gaat gebruiken.
3. Indien het scherm van de afstandsbediening vager wordt, vervangt u de batterijen.

Onderhoud Draadloze afstandsbediening

1. Kies een geschikte plek waar het veilig en eenvoudig te bereiken is.
2. Bevestig de houder aan de muur, etc, met de geleverde schroeven.
3. Schuif de afstandsbediening in de houder.

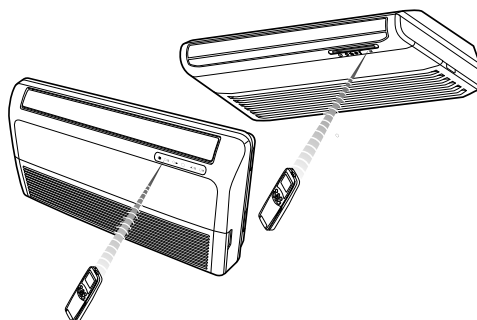


OPMERKING

1. De afstandsbediening mag nooit worden blootgesteld aan direct zonlicht.
2. Signaal transmitter & receiver dienen altijd schoon te zijn voor juiste communicatie. Gebruik een zachte doek om schoon te maken.
3. In sommige gevallen worden andere apparaten eveneens bestuurd door de afstandsbediening. Wijzig hun positie of neem contact op met uw serviceman.

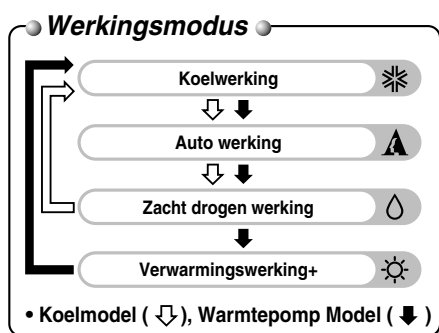
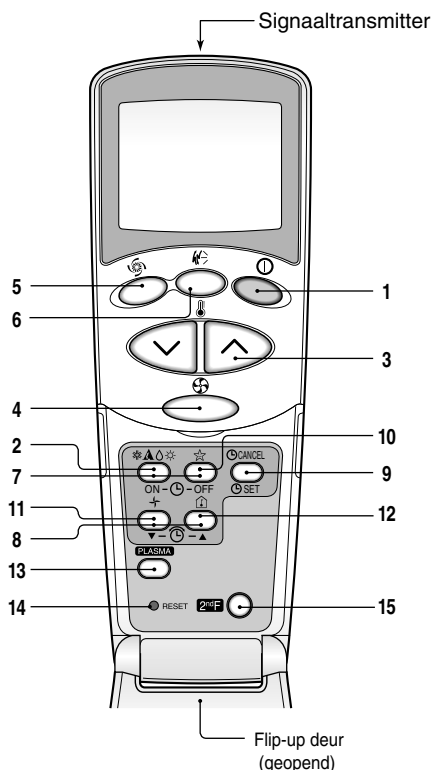
Gebruiksmethode

1. De signaalontvanger is in het toestel.
2. Richt de afstandsbediening op het toestel om het te bedienen.
Er mogen zich geen blokkades tussen toestel en afstandsbediening bevinden.



Draadloze Afstandsbediening

De controles zijn er als volgt uit.



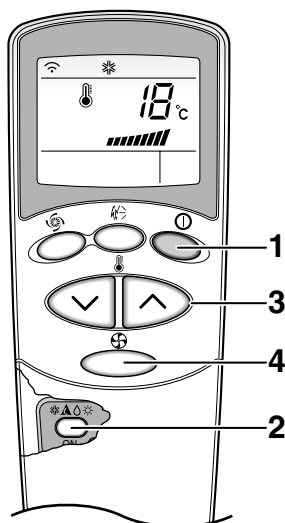
OPMERKING

Om de functies in blauw onder de knoppen te gebruiken, drukt u op de tweede 2e F-knop eerst, en vervolgens op de gewenste functieknop. Door op de 2e F-knop te drukken, wordt de blauwe functie van de respectievelijke knop geactiveerd. Om de functie te annuleren drukt u opnieuw op de 2e F-knop, anders zal de functie van de knop na 10 seconden inactief worden.

* Uw daadwerkelijke product kan verschillen van bovenstaande inhoud, afhankelijk van modeltype.

- 1. AAN/UIT KNOP**
Wordt gebruikt om het toestel aan of uit te zetten.
- 2. WERKINGSMODUS SELECTIEKNOPPEN**
Wordt gebruikt om de werkinsmodus te selecteren.
- 3. KAMERTEMPERATUUR INSTELLINGSKNOPPEN**
Wordt gebruikt om de kamertemperatuur te selecteren.
- 4. BINNEN VENTILATOR SNELHEID KNOP**
Wordt gebruikt om de ventilatorsnelheid in vier stappen te selecteren: laag, medium, hoog en CHAOS.
- 5. JET COOL KNOP**
Wordt gebruikt om het snel koelen te starten of te stoppen. (de ventilator wordt in hoge snelheid gebruikt in de koelmodus)
- 6. CHAOS SWING KNOP**
Wordt gebruikt om de Lamellenbeweging te stoppen of te starten en om de gewenste omhoog/omlaag luchtstroomrichting in te stellen.
- 7. AAN/UIT TIMER KNOPPEN**
Wordt gebruikt om de start- en stoptijden in te stellen.
- 8. TIJDINTEL KNOPPEN**
Wordt gebruikt om de tijd aan te passen.
- 9. TIMER INSTELLEN/ANNULEREN KNOP**
Wordt gebruikt om het timer-gebruik in te stellen en te annuleren.
- 10. SLAAPMODUS KNOP**
Wordt gebruikt om het slaapmodus autogebruik in te stellen.
- 11. LUCHTCIRCULATIEKNOP**
Wordt gebruikt om de kamerlucht te circuleren zonder koelen of verwarmen.
- 12. CONTROLEKNOP KAMERTEMPERATUUR**
Wordt gebruikt om de kamertemperatuur te controleren.
- 13. PLASMAKNOP (OPTIONEEL)**
Wordt gebruikt om de plasma zuivering te starten of te stoppen.
- 14. RESETKNOP**
Wordt gebruikt voor het resetten van tijd.
- 15. 2e F-knop**
Wordt gebruikt voor de modi die in blauw zijn geprint onder de knoppen.

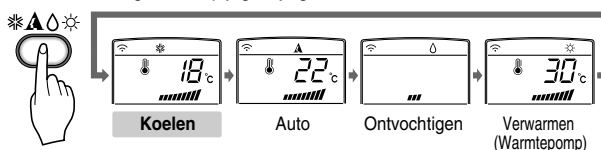
Werkingsmodus



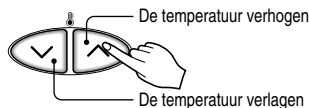
- 1** Druk op de AAN/UIT knop om het toestel in te schakelen. Het toestel zal antwoorden met een pieptoon



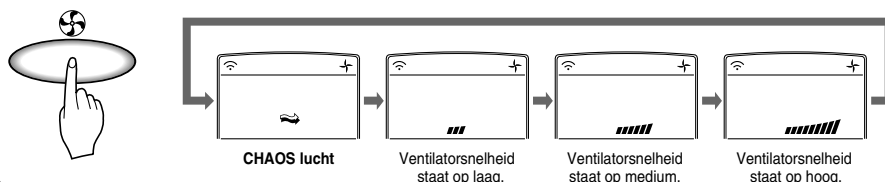
- 2** Open de deur van de afstandsbediening en druk op de gebruiksmodusknop. De gebruiksmodus wordt met elke druk van de knop in de richting van de pijl gewijzigd.



- 3** Voor Koelen of verwarmen stelt u de gewenste binnentemperatuur in door op de knop **KAMERTEMPERATUUR INSTELLINGKNOPPEN** te drukken.



- 4** Stel de ventilatorsnelheid in met de afstandsbediening. U kunt de ventilatorsnelheid selecteren in vier stappen – laag, medium, hoog, en CHAOS door op de **BINNEN VENTILATORSNELHEID KEUZEKNOP** te drukken. De ventilatorsnelheidsmodus wordt gewijzigd door iedere druk op de knop.



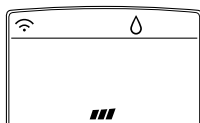
Natuurlijke wind door CHAOS logica

- Voor een frisser gevoel drukt u op de **BINNEN VENTILATORSNELHEID KEUZEKNOP** en stelt u de CHAOS modus in. In deze modus zal de wind blazen zoals een natuurlijk briesje door automatisch de ventilatorsnelheid te wijzigen volgens de CHAOS logica.

OPMERKING

Auto wijzig functie is niet beschikbaar bij het multisysteem.

Ontvochtigings Modus



Ontvochtigen

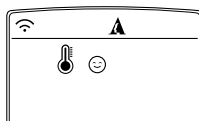


Tijdens Ontvochtigen

- ☐ Als u de zacht drogen modus selecteert op de KNOP GEBRUIKSMODUS KEUZEKNOP, zal het product de functie starten. De kamertemperatuur en het luchtstroom volume zullen automatisch ingesteld worden op de beste stand voor ontvochtiging, gebaseerd op de huidige, gemeten kamertemperatuur. In dit geval zal de ingestelde temperatuur echter niet op de afstandsbediening getoond worden en u kunt de kamertemperatuur ook niet controleren.
- ☐ Tijdens wordt het luchtstroom volume automatisch ingesteld volgens de optimalisatie algoritme als antwoord op de huidige kamertemperatuurstatus, zodat de kamertoestand gezond en comfortabel wordt gehouden, zelfs in een erg nat seizoen.

Volg stappen 1, en 2, en 4 voor de zacht drogen modus.
(Zie gebruiksmodus)

Auto Gebruik (Koeltype)



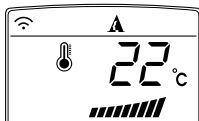
Auto

In deze gebruiksmodus worden de daadwerkelijk ingesteld temperatuur en de ventilatorsnelheid automatisch ingesteld door de elektronische controle logica gebaseerd op de huidige kamertemperatuur. Als u het warm of koud heeft, drukt u op de respectievelijke temperatuur instelknoppen voor meer koude of warme lucht.

OPMERKING : U kunt de daadwerkelijk ingesteld temperatuur en de binnen ventilatorsnelheid in deze gebruiksmodus niet instellen. Maar u kunt bij deze werking wel de Chaos swing gebruiken. Indien het systeem niet werkt zoals gewenst, schakelt u handmatig naar een andere modus.

Voor auto gebruik volg stappen 1 en 2 (zie gebruiksmodus).

Auto Gebruik (Warmtepomp)



Auto

Auto gebruik is eigenlijk de verwarmings- of koelfunctie van de air conditioner. Maar tijdens dit gebruik wijzigt de controleur de gebruiksmodus automatisch om de temperatuur binnen de $\pm 2^{\circ}\text{C}$ te houden in verhouding tot de ingestelde temperatuur.

Voor dit gebruik volg stappen 1, 2, 3, en 4 (zie gebruiksmodus).

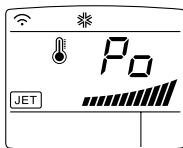
Auto Wissel Gebruik (Synchro systeem):

- ☐ U kunt de binnen ventilatorsnelheid wisselen.
- ☐ Het systeem zal automatisch wisselen van de koelmodus naar de verwarmmodus, of van verwarmen naar koelen, indien u de modus Auto Gebruik selecteert.

Auto Gebruik (Multi Systeem):

- ☐ U kunt de binnen ventilatorsnelheid wisselen.
- ☐ Indien het systeem niet werkt zoals gewenst, schakelt u handmatig naar een andere modus. Het systeem zal niet automatisch wisselen van de koelmodus naar de verwarmmodus, of van verwarmen naar koelen, dus u moet de modus en de gewenste temperatuur weer instellen.

Jet Koel Gebruik



Jet koel functie kan gebruikt worden om in de hete zomer de kamer sneller te koelen. Met deze functie ingeschakeld, werkt de air conditioner in koel gebruik modus met super hoge ventilatorsnelheid en 18°C ingestelde temperatuur voor 30 minuten voor snel en effectief koelen. Bij sommige modellen werkt de Jet koel functie continu totdat de gebruiksmodus gewijzigd wordt.

U kunt deze werking activeren door op de knop JET COOL te drukken.

Om van jet koel modus naar hoge ventilatorsnelheid te gaan, drukt u op de JET COOL knop of op de BINNEN VENTILATORSNELHEID KEUZEKNOP of opnieuw op de KAMERTEMPERATUUR INSTELKNOP.



OPMERKING

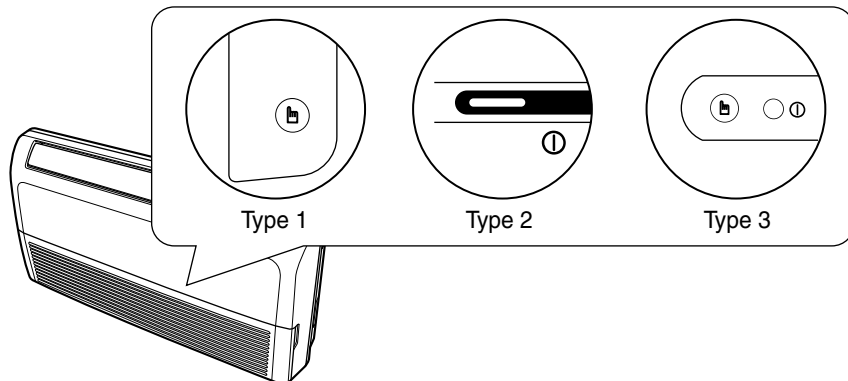
- Jet Koel functie kan niet geactiveerd worden tijdens verwarming of auto wissel gebruik.

Geforceerd gebruik

Gebruiksprocedures als de afstandsbediening niet gebruikt kan worden.

Het gebruik zal gestart worden indien de knop AAN/UIT ingedrukt wordt.

Druk de knop opnieuw in als u het gebruik wilt stoppen.



Testgebruik

Tijdens het TESTGEBRUIK zal het toestel werken in koelmodus op hoge ventilatorsnelheid, ongeacht de kamertemperatuur en wordt in 18 minuten gereset.

Als er tijdens het testgebruik een signaal van de afstandsbediening wordt ontvangen, zal het toestel werken zoals de afstandsbediening heeft ingesteld.

Als u deze werking wilt gebruiken, drukt u de AAN/UIT knop voor ongeveer 3-5 seconden in en houdt u deze ingedrukt.

Druk de knop opnieuw in als u het gebruik wilt stoppen.

Slaapmodus

1. Druk op de knop Slaap Modus auto om de tijd in te stellen dat u het toestel automatisch wilt uitschakelen.
2. De timer wordt geprogrammeerd in stappen van één uur door op de Slaap Modus Auto knop 1 tot 7 keer te drukken. De slaapmodus is 1 tot 7 keer beschikbaar.
Om de tijd te wijzigen in stappen van één uur, drukt u op de Slaap Modus knop terwijl u richt op de air conditioner.
3. Controleer dat het Slaap Modus Auto LED gaat branden.
Om de Slaap Modus te annuleren drukt u op de Slaap Modus Auto knop, verschillende keren, totdat de ster (☆) verdwijnt van het gebruiksscherm.



OPMERKING

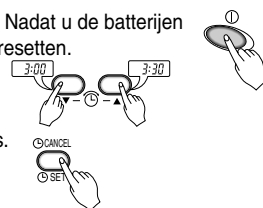
: De Slaap Modus zal werken op lage ventilatorsnelheid (koelen) of medium ventilatorsnelheid (alleen warmtepomp) voor rustig slapen.

IN KOELMODUS: De temperatuur zal automatisch stijgen met 1°C gedurende de volgende 30 minuten en met 2°C in 1 uur voor comfortabel slapen.

※ De daadwerkelijke functie product kan verschillen van bovenstaande inhoud, afhankelijk van modeltype.

De huidige tijd instellen

1. Tijd kan alleen worden ingesteld door op de RESET KNOP te drukken. Nadat u de batterijen heeft vervangen, dient u op de RESET KNOP te drukken om de tijd te resetten.
Druk op de Start/Stop knop.
2. Druk op de 2e F-knop en controleer of u het **2ndF** icoon ziet.
3. Druk op de TIJDINSEL KNOPPEN totdat de gewenste tijd ingesteld is.
4. Druk op de KNOP TIJD INSTELLEN/ANNULEREN.

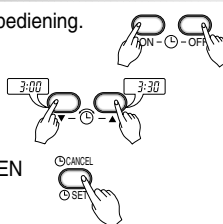


OPMERKING

Controleer de indicator op A.M. en P.M.

Timer Instellen

1. Controleer dat u de juiste tijd heeft ingesteld op het scherm van de afstandsbediening.
2. Druk op de 2e F-knop.
3. Druk op de AAN/UIT TIMER KNOPPEN om de timer in of uit te schakelen.
4. Druk op de TIJD INSEL KNOPPEN totdat de gewenste tijd ingesteld is.
5. Om de geselecteerde tijd in te stellen drukt u op de TIMER INSEL KNOPPEN terwijl u de afstandsbediening richt op de signaalontvanger.



De timerinstelling annuleren

Controleer of het **2ndF** icoon uit staat.

Druk op de TIMER ANNULEREN knop, richt de afstandsbediening op de signaalontvanger.
(De timerlamp op de air conditioner en het scherm gaan uit.)



OPMERKING

Selecteer een van de volgende vier gebruikstypes.



Vertraag uit timer



Vertraag aan timer



Vertraag uit en aan timer

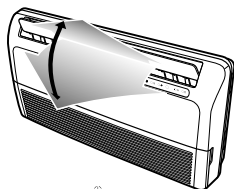


Vertraag aan en uit timer

Verticale/Horizontale Luchtstroombediening

De omhoog/omlaag luchtstroom (verticale luchtstroom) kan afgesteld worden met de afstandsbediening.

1. Druk op de START/STOP KNOP om het toestel te starten.
2. Druk op de CHAOS SWING KNOP
3. Uitblaas lineaal zullen automatisch omhoog en omlaag draaien.



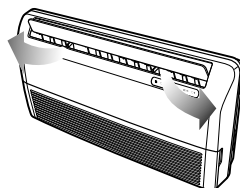
4. Druk opnieuw op  om de op de gewenste hoek te stoppen.

Linker/rechter (horizontale luchtstroom) richting aanpassen.

Pas linker/rechter luchtstroom richting handmatig aan.

⚠ WAARSCHUWING

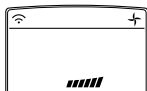
: Let op dat u de verdamper bij het aanpassen van de verticale luchtstroomrichting niet aanraakt.



OPMERKING

- Door op de CHAOS SWING KNOP te drukken wordt de horizontale luchtstroom richting automatisch gewijzigd gebaseerd op de chaos algoritme om de lucht gelijkmatig en op dezelfde tijd in de kamer te verdelen zodat het menselijk lichaam zich het comfortabelst voelt, alsof er genoten wordt van een natuurlijk briesje.
- Gebruik altijd de afstandsbediening om de omhoog en omlaag luchtstroomrichting aan te passen. Door de verticale luchtstroomrichting met de hand aan te passen, kan het mechanisme beschadigd raken. Indien het toestel uitgeschakeld is, zal de omhoog/omlaag luchtstroomrichting lat de lucht uitgangleiding van het systeem sluiten.

Luchtcirculatiemodus



Dit gebruik circuleert de lucht zonder te koelen of te verwarmen. Het kan geactiveerd worden door op de LUCHTCIRCULATIEKNOP te drukken. Zodra de luchtcirculatie geactiveerd is, kunt u de luchtsnelheid selecteren door op de knop BINNEN VENTILATORSNELHEID KEUZE te drukken.



OPMERKING

CHAOS Lucht is zuinig qua stroomverbruik en voorkomt overkoelen. De ventilatorsnelheid wordt automatisch van hoog naar laag, of vice versa, gewijzigd, afhankelijk van de omgevingstemperatuur.

Auto Herstart Functie

Mocht de stroom na een stroomuitval weer hersteld worden, gebruikt het toestel automatisch de vorige gebruiksomstandigheden.

U hoeft deze functie dus niet te activeren door het indrukken van een knop of toets.

In de eerste modus wordt de ventilator gebruikt op een lage snelheid en de compressor start ongeveer 3 minuten later. Zodra de compressor start, hervat de ventilatorsnelheid de vorige ingestelde modus.

⚠ WAARSCHUWING

: Mocht u langere tijd niet aanwezig zijn terwijl de stroom is uitgevallen, schakelt u de hoofdschakelaar van de stroom uit om een automatische herstart te voorkomen.

Onderhoud en Service

⚠ CAUTION

Schakel de hoofdstroomvoorziening naar het systeem uit voordat u gaat onderhouden.

Binnenunit

Reinig de unit met een droge doek. Gebruik geen bleekmiddelen of schuurmiddelen.

⚠ CAUTION

Gebruik nooit een van de volgende voorwerpen:

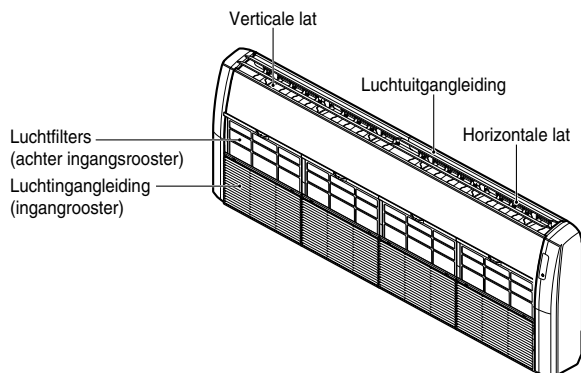
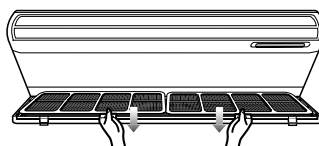
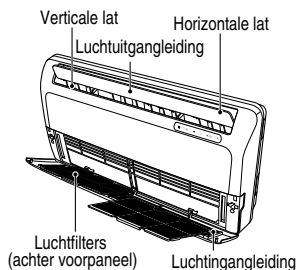
- Water dat heter is dan 40°C. Dit kan voor vervorming en verkleuring zorgen.
- Agressieve substanties. Deze kunnen het oppervlakte van de air conditioner beschadigen.



Luchtfilters

De luchtfilters achter het voorrooster dienen iedere 2 weken of vaker gecontroleerd en gereinigd te worden.

1. Til het voorste toegangspaneel op en trek de filter iets naar voren om het vervolgens te verwijderen.
(Trek de filterhaak om de filter te verwijderen. - aan plafond gehangen)
2. Reinig de filter met een stofzuiger of warm zeepwater.
 - Indien stof hardnekkig is, wast u met een oplossing van afwasmiddel in lauwwarm water.
 - Indien heet water (40°C of meer) gebruikt wordt, kan vervorming optreden.
3. Laat na het wassen met water drogen in de schaduw.
4. Plaats de luchtfilter weer.



Gebruikstips!**Overkoel de kamer niet.**

Dit is niet goed voor de gezondheid en verspilt elektriciteit.

Houd luiken of gordijnen gesloten.

Let op dat er geen direct zonlicht de kamer binnenkomt terwijl de air conditioner aanstaat.

Houd de kamertemperatuur gelijk.

Pas de verticale en horizontale luchtstroomrichting aan om te garanderen dat de temperatuur overal in de kamer gelijk is.

Let op dat deuren en ramen dicht zijn.

Vermijd zoveel mogelijk het openen en sluiten van deuren om de lucht in de kamer koel te houden.

Reinig de luchtfilter regelmatig.

Blokkades in de luchtfilter verminderen de luchtstroom en verlagen de koel- en ontvochtigingseffecten.
Reinig minimal één keer in de twee weken.

Lucht de kamer regelmatig.

Aangezien de ramen gesloten blijven, is het een goed idee om ze regelmatig te openen en de kamer te luchten.

Gebruik hoge ventilatorsnelheid voor effectief en snel koelen.

Het unit zorgt voor de beoordeelde koelcapaciteit indien de ventilatorsnelheid hoog is.

Indien de air conditioner...**Indien de air conditioner langere tijd niet gebruikt wordt.**

1. Gebruik de air conditioner 2 tot 3 uren op Luchtcirculatiemodus.
 - Hierdoor worden de interne mechanismen gedroogd.
2. Schakel de stroomonderbreker uit en trek de stroomkabel uit.

⚠ CAUTION

Schakel de stroomonderbreker uit indien de air conditioner langere tijd niet gebruik wordt. Stof kan zich ophopen en vlam vatten.

3. Verwijder de batterijen van de Afstandsbediening.

Indien u de air conditioner weer gaat gebruiken.

1. Reinig de luchtfilter en plaats in de binneneenheid.
2. Controleer dat de luchttoegang en uitgang van de binnen-/buiteneenheid niet geblokkeerd zijn.

Problemen

Controleer de volgende punten voordat u vraagt om reparaties of service... Indien de fout zich blijft voordoen, neemt u contact op met uw winkelier of service-center.

Geval	Uitleg	Zie pagina
De air conditioner werkt niet.	• Controleer instelling kamertemperatuur? • Controleer of de stroomonderbreker aan staat?	
Het ruikt raar in de kamer.	• Controleer dat er geen vochtige damp komt uit de muren, vloerbedekking, meubels, of kleding in de kamer.	
Er lekt condens uit de air conditioner.	• Controleer dat de afvoerslang goed aangesloten is of dat de binnenunit waterpas staat.	
Air conditioner doet het niet de eerste 3 minuten na inschakeling.	• Dit is de beveiliging van het mechanisme. • Wacht ongeveer 3 minuten en het gebruik zal starten. • Ongeveer 3 minuten vertraging wordt toegepast om de compressor te beschermen tegen regelmatig aan/uit.	
Koelt of verwarmt niet effectief.	• Is de luchtfilter vies? Zie de instructies voor het reinigen van de luchtfilter.	14
	• Is de temperatuur goed ingesteld?	9
	• Zijn de ingang en/of uitgang van de binnenunit geblokkeerd?	
Het gebruik van de air conditioner is lawaaiig.	• Een geluid dat als water klinkt. - Dit is het geluid van refrigerant dat stroomt in de air conditioner unit. • Voor een geluid dat klinkt als de samengeperste lucht die in de atmosfeer komt. - Dit is het geluid van het ontvochtigingswater dat in de air conditioner unit wordt verwerkt.	
Het scherm van de afstandsbediening is vaag, of er is niets te zien.	• Zijn de batterijen leeg? • Zijn de batterijen correct (+) en (-) geplaatst?	7
Er is een krakend geluid te horen.	• Dit is het geluid dat gegenereerd wordt door het uitbreiden/samentrekken van het voorpaneel veroorzaakt door temperatuurschommelingen.	

Bel in de volgende gevallen meteen service

1. Bij alles wat abnormaal is, zoals een brandgeur, luid geluid, etc. Stop het toestel en schakel de stroomonderbreker uit.
Probeer in deze gevallen nooit zelf te repareren of te herstarten.
2. Hoofdstroomkabel is te heet of beschadigd.
3. Foutcode gegenereerd door zelfdiagnose.
4. Water lekt van binnenunit zelfs indien de vochtigheid laag is.
5. Geen enkele schakelaar, onderbreker (veiligheid, aarde) of zekering werkt normaal.

Gebruik dient routine controle & reiniging uit te voeren om slechte prestaties van het toestel te voorkomen.

Speciaal onderhoud en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door servicepersonen.

