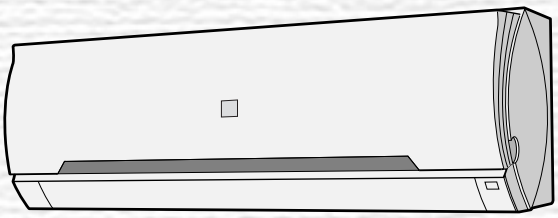
SHARP

AY-XP18GR
AY-XP24GR
AY-XPM18HR



SPLIT TYPE
ROOM AIR CONDITIONER
OPERATION MANUAL

CLIMATISEUR INDIVIDUEL
EN DEUX PARTIES
MODE D'EMPLOI

ACONDICIONADOR DE AIRE
DE DOBLE SERVICIO
MANUAL DE INSTRUCCIONES

CONDIZIONATORE D'ARIA
DA CAMERA TIPO SPLIT
MANUALE DI ISTRUZIONI

AR CONDICIONADO DE SALA
DE DUAS UNIDADES
MANUAL DE OPERAÇÃO

SPLİT KLİMA
KULLANMA KILAVUZU

ENGLISH
FRANÇAIS
ESPAÑOL
ITALIANO
PORTUGUÊS
TÜRKÇE

Eco inverter
Air Conditioner

ion
Plasmacluster™

New Refrigerant
R410A

EUROVENT
CERTIFIED PERFORMANCE

* Plasmacluster is a trademark of Sharp Corporation.



Attention: Your product is marked with this symbol. It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste. There is a separate collection system for these products.

A. Information on Disposal for Users (private households)

1. In the European Union

Attention: If you want to dispose of this equipment, please do not use the ordinary dust bin!

Used electrical and electronic equipment must be treated separately and in accordance with legislation that requires proper treatment, recovery and recycling of used electrical and electronic equipment.
Following the implementation by member states, private households within the EU states may return their used electrical and electronic equipment to designated collection facilities free of charge*. In some countries* your local retailer may also take back your old product free of charge if you purchase a similar new one.
*) Please contact your local authority for further details.

If your used electrical or electronic equipment has batteries or accumulators, please dispose of these separately beforehand according to local requirements.

By disposing of this product correctly you will help ensure that the waste undergoes the necessary treatment, recovery and recycling and thus prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise arise due to inappropriate waste handling.

2. In other Countries outside the EU

If you wish to discard this product, please contact your local authorities and ask for the correct method of disposal.

For Switzerland: Used electrical or electronic equipment can be returned free of charge to the dealer, even if you don't purchase a new product. Further collection facilities are listed on the homepage of www.swico.ch or www.sens.ch.

B. Information on Disposal for Business Users.

1. In the European Union

If the product is used for business purposes and you want to discard it:

Please contact your SHARP dealer who will inform you about the take-back of the product. You might be charged for the costs arising from take-back and recycling. Small products (and small amounts) might be taken back by your local collection facilities.

For Spain: Please contact the established collection system or your local authority for take-back of your used products.

2. In other Countries outside the EU

If you wish to discard of this product, please contact your local authorities and ask for the correct method of disposal.



Pb

The battery supplied with this product contains traces of Lead.
For EU: The crossed-out wheeled bin implies that used batteries should not be put to the general household waste!
There is a separate collection system for used batteries, to allow proper treatment and recycling in accordance with legislation. Please contact your local authority for details on the collection and recycling schemes.
For Switzerland: The used battery is to be returned to the selling point.
For other non-EU countries: Please contact your local authority for correct method of disposal of the used battery.

ENGLISH

This manual explains the proper use of your new air conditioner. Please read this manusl carefully before using the product. This manual should be kept in a safe place for handy reference.

CONTENTS

- IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS E-1
- PART NAMES E-3
- SETTING AIR PURIFYING FILTER E-5
- USING THE REMOTE CONTROL E-6
- BASIC OPERATION E-8
- ADJUSTING THE AIR FLOW DIRECTION E-10
- PROGRESSIVE AIRFLOW E-11
- FULL POWER OPERATION E-11
- PLASMACLUSTER OPERATION E-12
- SELF CLEAN OPERATION E-13
- ONE-HOUR OFF TIMER E-13
- TIMER OPERATION E-14
- AUXILIARY MODE E-16
- MAINTENANCE E-16
- ADDITIONAL NOTES ON OPERATION E-18
- TIPS ON SAVING ENERGY E-18
- BEFORE CALLING FOR SERVICE E-19

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNINGS FOR USE

1. Do not pull or deform the power supply cord. Pulling and misuse of the power supply cord can result in damage to the unit and cause electrical shock.
2. Be careful not to expose your body directly to the outlet air for a long time. It may affect your physical conditions.
3. When using the air conditioner for infants, children, elderly, bedridden, or disabled people make sure the room temperature is suitable for those in the room.
4. Never insert objects into the unit. Inserting objects can result in injury due to the high speed rotation of internal fans.
5. Ground the air conditioner without fail. Do not connect the grounding wire to gas pipe, water pipe, lightning rod or telephone grounding wire. Incomplete grounding may cause electric shock.
6. If anything is abnormal with the air conditioner (ex. a burning smell), stop the operation immediately and turn the circuit breaker OFF.
7. The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations. Improper cable connection can cause the power supply cord, plug and the electrical outlet to overheat and cause fire.
8. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard. Use only the manufacture-specified power cord for replacement.

WARNINGS FOR INSTALLATION/REMOVAL/REPAIR

- Do not attempt to install/remove/repair the unit by yourself. Incorrect work will cause electric shock, water leak, fire etc. Consult your dealer or other qualified service personnel for the installation/removal/repair of the unit.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCIONS

CAUTIONS FOR USE

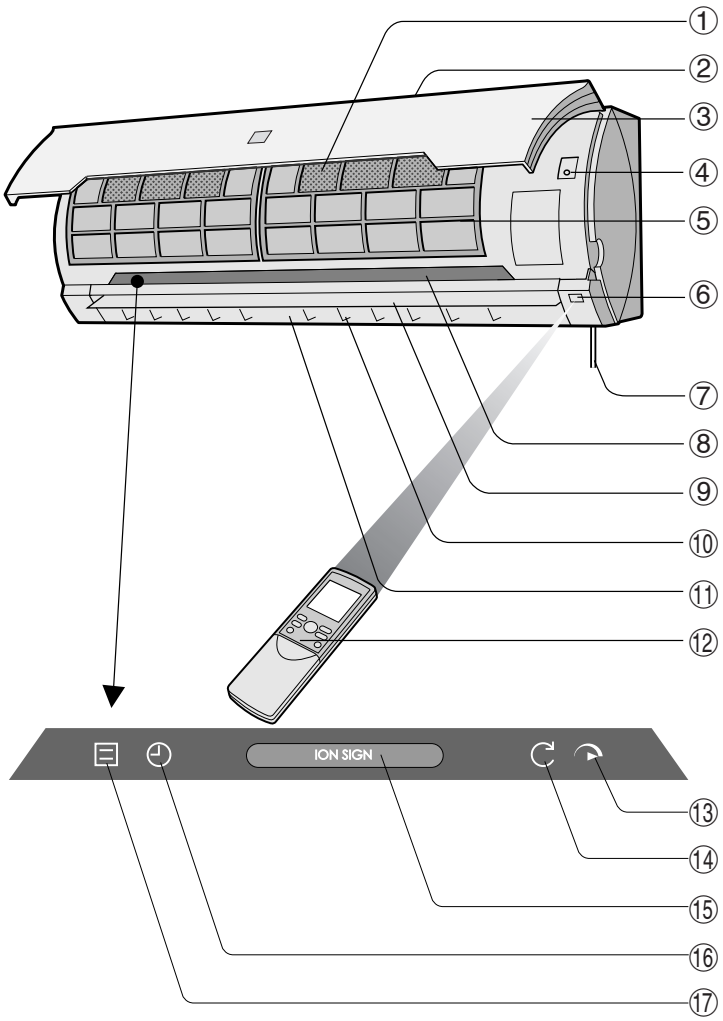
1. Open a window or door periodically to ventilate the room, especially when using gas appliances. Insufficient ventilation may cause oxygen shortage.
2. Do not operate the buttons with wet hand. It may cause electric shock.
3. For safety, turn the circuit breaker off when not using the unit for an extended period of time.
4. Check the outdoor unit mounting rack periodically for wear and to make sure it is firmly in place.
5. Do not put anything on the outdoor unit nor step on it. The object or the person may fall down or drop, causing injury.
6. This unit is designed for residential use. Do not use for other applications such as in a kennel or greenhouse to raise animals or grow plants.
7. Do not place a vessel with water on the unit. If water penetrates into the unit, electrical insulations may deteriorate and cause electric shock.
8. Do not block the air inlets nor outlets of the unit. It may cause insufficient performance or troubles.
9. Be sure to stop the operation and turn the circuit breaker off before performing any maintenance or cleaning. A fan is rotating inside the unit and you may get injured.
10. Do not splash or pour water directly on the unit. Water can cause electrical shock or equipment damage.
11. This appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
    Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
12. This appliance is unfit for use in Nordic region.

CAUTIONS FOR LOCATION/INSTALLATION

- Make sure to connect the air conditioner to power supply of the rated voltage and frequency.
  Use of a power supply with improper voltage and frequency can result in equipment damage and possible fire.
- Do not install the unit in a place where inflammable gas may leak. It may cause fire.
  Install the unit in a place with minimal dust, fumes and moisture in the air.
- Arrange the drain hose to ensure smooth drainage. Insufficient drainage may cause wetting of the room, furniture etc.
- Make sure a leak breaker or a circuit breaker is installed, depending on the installation location, to avoid electrical shock.

PART NAMES

INDOOR UNIT



① **Air Purifying Filters**
② **Inlet (Air)**
③ **Open Panel**
④ **AUX. Button**
⑤ **Air Filters**
⑥ **Receiver Window**
⑦ **Power Supply Cord**
(AY-XP18GR only)
⑧ **Indicator**
⑨ **Vertical Adjustment Louvres**
⑩ **Horizontal Adjustment Louvres**
⑪ **Outlet (Air)**
⑫ **Remote Control**

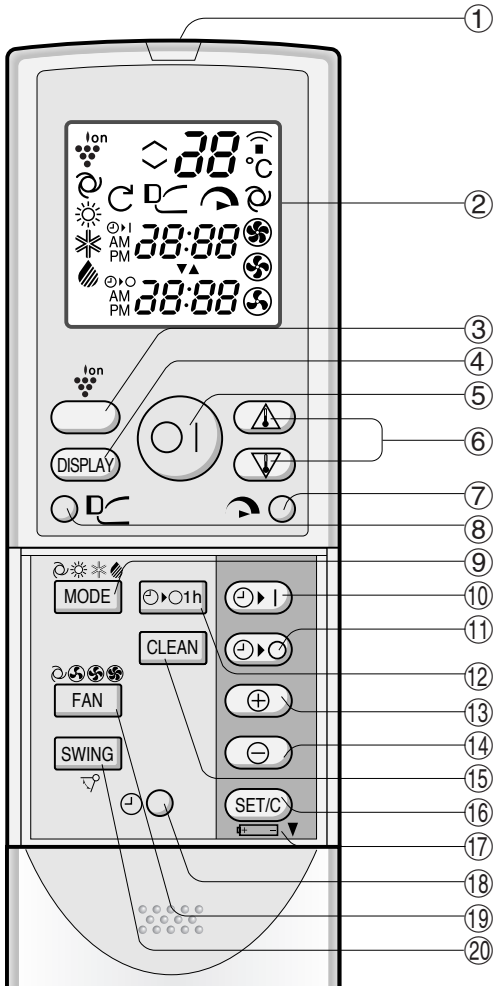
⑬ **FULL POWER Lamp (green)**
⑭ **SELF CLEAN Lamp (green)**
⑮ **PLASMACLUSTER Lamp (blue)**
⑯ **TIMER Lamp (orange)**
⑰ **OPERATION Lamp (red)**

NOTE: -Actual units might vary slightly from those shown above.

ENGLISH

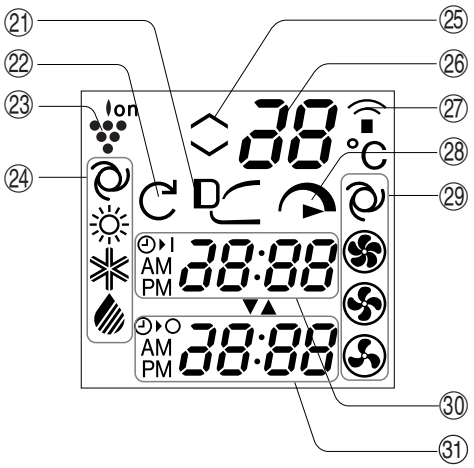
PART NAMES

REMOTE CONTROL



① **TRANSMITTER**
② **DISPLAY (Liquid Crystal Display)**
③ **PLASMACLUSTER Button**
④ **DISPLAY Button**
⑤ **ON/OFF Button**
⑥ **THERMOSTAT Button**
⑦ **FULL POWER Button**
⑧ **PROGRESSIVE AIRFLOW Button**
⑨ **MODE Button**
⑩ **TIMER ON Button (for setting the timer)**
⑪ **TIMER OFF Button (for setting the timer)**
⑫ **ONE-HOUR OFF TIMER Button**
⑬ **TIME ADVANCE Button**
⑭ **TIME REVERSE Button**
⑮ **SELF CLEAN Button**
⑯ **TIMER SET/CANCEL Button**
⑰ **Indicates BATTERY COMPARTMENT is below this mark**
⑱ **CLOCK Button**
⑲ **FAN Button**
⑳ **SWING Button**

L.C.D. REMOTE CONTROL DISPLAY



㉑ **PROGRESSIVE AIRFLOW SYMBOL**
㉒ **SELF CLEAN SYMBOL**
㉓ **PLASMACLUSTER SYMBOL**
㉔ **MODE SYMBOLS**

: AUTO　　: DRY
: HEAT　　: COOL

㉕ **THERMOSTAT SETTING FOR AUTO AND DRY MODES**
㉖ **TEMPERATURE INDICATOR**
㉗ **TRANSMITTING SYMBOL**
㉘ **FULL POWER SYMBOL**
㉙ **FAN SPEED SYMBOLS**

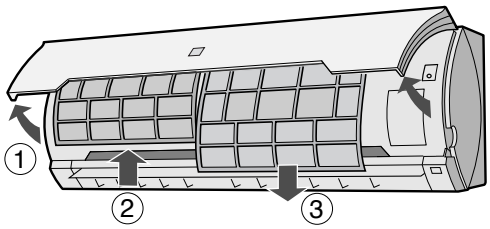
: AUTO　　: LOW
: HIGH　　: SOFT

㉚ **TIMER ON INDICATOR/CLOCK**
Indicates the on timer preset time or current time.

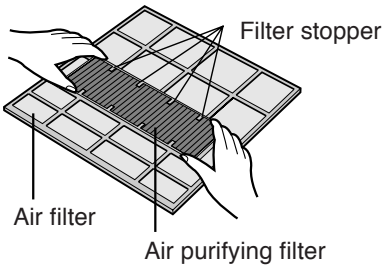
㉛ **TIMER OFF INDICATOR**
Indicates the preset time for off timer or one-hour off timer.

SETTING AIR PURIFYING FILTER

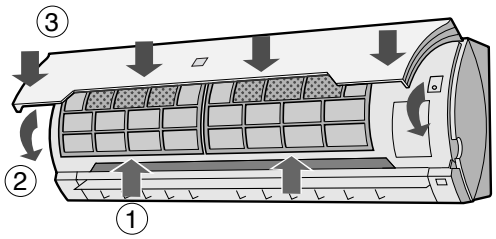
The air purifying filters are packed as accessory of this unit. During operation of the air conditioner, the filters remove dust and tobacco smoke from the air and discharges clean air.



1 Take out the air filters.
① Open the open panel.
② Push the air filters up slightly to unlock them.
③ Pull the air filters down to remove them.



2 Set the air purifying filter under the filter stoppers located on the air filter.



3 Reinstall the air filters
① Reinstall the air filters in the original positions.
② Close the open panel.
③ Push the arrow-marked of the panel firmly to lock it in place.

Precautions

- The filters are sealed in a plastic bag to keep their dust collection effect. Do not open the bag until using the filters. (Otherwise the filters life may get shorter.)
- Do not expose the filters to direct sunlight. (Otherwise they may deteriorate.)

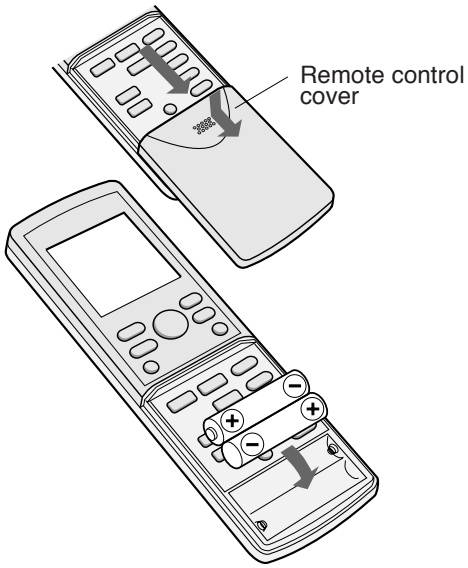
USING THE REMOTE CONTROL

LOADING BATTERIES Use two size-AAA (R03) batteries.

1 Remove the remote control cover.

2 Insert batteries in the compartment, making sure the ⊕ and ⊖ polarities are correctly aligned.
- The display indicates “AM 6:00” when batteries are properly installed.

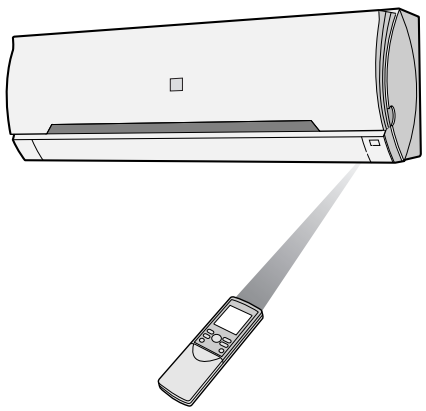
3 Reinstall the cover.



NOTES:
- The battery life is approximately one year in normal use.
- When you replace the batteries, always change both batteries, and make sure they are the same type.
- If the remote control does not operate properly after replacing the batteries, take out the batteries and reinstall them again after 30 seconds.
- If you will not be using the unit for a long time, remove the batteries from the remote control.

HOW TO USE THE REMOTE CONTROL

Point the remote control towards the unit’s signal receiver window and press the desired button. The unit generates a beep when it receives the signal.
- Make sure there is no curtain or other object between the remote control and the unit.
- The remote control can send signals from up to 7 metres away.

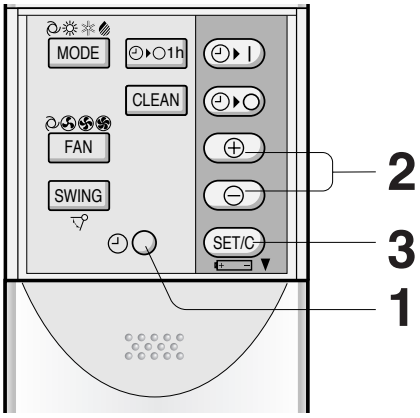


⚠ CAUTION

- Do not allow the signal receiver window to receive strong direct sunlight, since it can adversely affect its operation. If the signal receiver window is exposed to direct sunlight, close a curtain to block the light.
- Using a fluorescent lamp with a quick starter in the same room may interfere with transmission of the signal.
- The unit can be affected by signals transmitted from the remote control of a television, VCR or other equipment used in the same room.
- Do not leave the remote control in direct sunlight or near a heater. Also, protect the unit and remote control from moisture and shock which can discolour or damage them.

SET CURRENT CLOCK TIME

There are two clock modes: 12-hour mode and 24-hour mode.



Example: 5 o'clock in the afternoon

Clock	Display
12-hour mode	PM 5:00
24-hour mode	17:00

1 To set to the 12-hour mode, press the CLOCK button once in the first step.

To set to the 24-hour mode, press the CLOCK button twice in the first step.

2 Press the TIME ADVANCE or REVERSE button to set the current time.

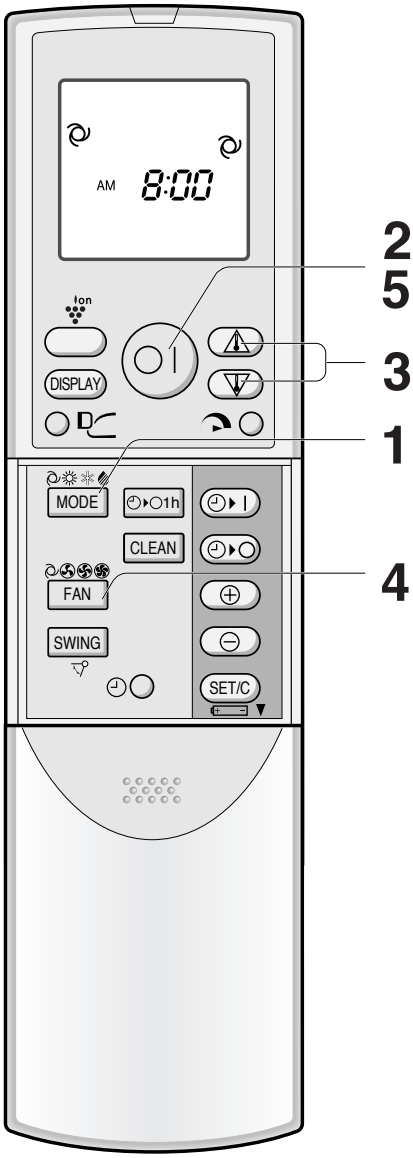
- Keep the button pressed to advance or reverse the time display quickly.

3 Press the SET/C button.

- The colon (:) blinks to indicate that the clock is functioning.

NOTE:

- The current time cannot be set when the timer is operating.



1 Press the MODE button to select the operation mode.

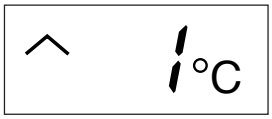
AUTO → HEAT → COOL → DRY

2 Press the ON/OFF button to start operation.

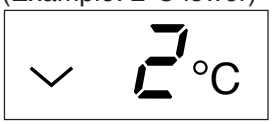
- The red OPERATION lamp (⊟) on the unit will light.

3 Press the THERMOSTAT button to set the desired temperature.

(Example: 1°C higher)



(Example: 2°C lower)



- In the AUTO and DRY modes, the temperature can be changed in 1°C increments within the range of 2°C higher to 2°C lower from the temperature automatically determined by the air conditioner.
- In the COOL and HEAT modes, the temperature can be set within the range of 18 to 32°C

4 Press the FAN button to set the desired fan speed.

AUTO → SOFT → LOW → HIGH

- In the DRY mode, the fan speed is preset to AUTO and cannot be changed.

5 To turn off the unit, press the ON/OFF button again.

- The red OPERATION lamp (⊟) on the unit will turn off.

When using your air-conditioner with multi-system

(AY-XPM18HR)

With a multi system air conditioner, multiple indoor units can be connected to one outdoor unit. When the setting mode differs among indoor unit(s), the indoor unit(s) operated later may not work.

- When the indoor unit(s) is/are operating in HEAT mode, the remaining unit(s) can not operate in COOL or DRY mode.
- When the indoor unit(s) is/are operating in COOL or DRY mode, the remaining unit(s) can not operate in HEAT mode.

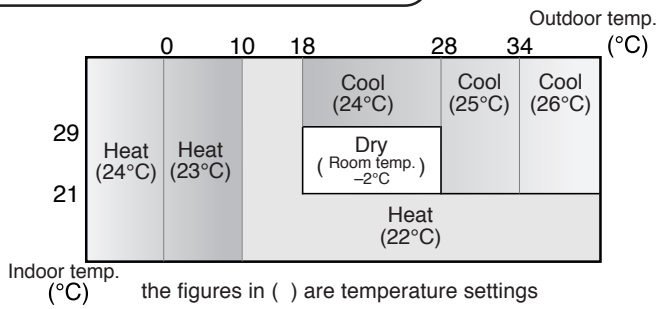
When the mode of the indoor unit(s) later operated is/are different from those which is /are in operation, after a few seconds, a long BEEP will be emitted and the OPERATION lamp and TIMER lamp will blink alternately. This shows that the later operated unit(s) is/are not working. In such case, change the mode to the same mode which the other indoor unit(s) is/are operating in.

TIPS ABOUT AUTO MODE

(AY-XP18GR,AY-XP24GR)

In the AUTO mode, the temperature setting and mode are automatically selected according to the room temperature and outdoor temperature when the unit is turned on.

Modes and Temperature Settings



the figures in ( ) are temperature settings

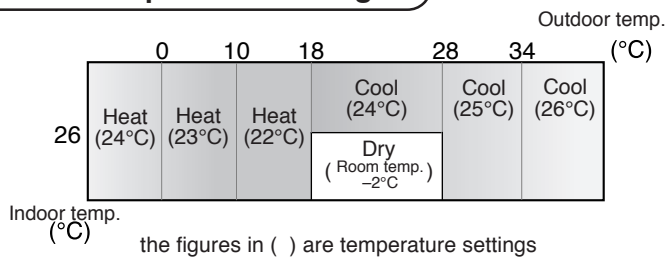
- During operation, if the outdoor temperature changes, the temperature settings will automatically slide as shown in the chart.
- During seasons when you need COOLING at daytime and HEATING at night, or if the room temperature should become extremely higher than the temperature setting, due to supplementary heating equipment, the mode will automatically switch between HEAT and COOL mode to keep the comfortable room temperature. **(MODE CHANGEOVER)**

TIPS ABOUT AUTO MODE

(AY-XPM18HR)

In the AUTO mode, the temperature setting and mode are automatically selected according to the room temperature and outdoor temperature when the unit is turned on.

Modes and Temperature Settings

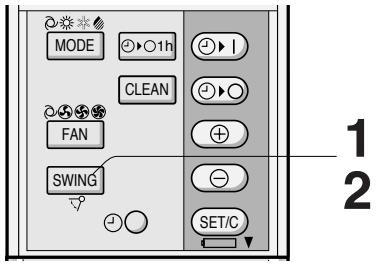


the figures in ( ) are temperature settings

- During operation, if the outdoor temperature changes, the temperature settings will automatically slide as shown in the chart.
- Mode of the unit operated first will have priority over unit(s) without reference to the chart.

ADJUSTING THE AIR FLOW DIRECTION

VERTICAL AIR FLOW DIRECTION

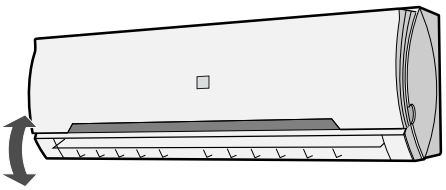


1 Press the SWING button on the remote control once.

- The vertical adjustment louvre will change its angle continuously.

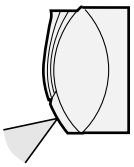
2 Press the SWING button again when the vertical adjustment louvre is at the desired position.

- The louvre will stop moving within the range shown in the diagram.
- The adjusted position will be memorized and will be automatically set to the same position when operated the next time.

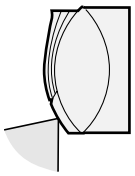


Adjustment range

COOL and DRY modes

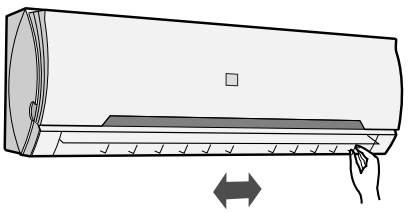


HEAT mode



HORIZONTAL AIR FLOW DIRECTION

Hold the horizontal adjustment louvre as shown in the diagram and adjust the air flow direction.



CAUTION

Never attempt to adjust the vertical adjustment louvre manually.

- Manual adjustment of the vertical adjustment louvre can cause the unit to malfunction when the remote control is used for adjustment.
- When the vertical adjustment louvre is positioned at the lowest position in the COOL or DRY mode for an extended period of time, condensation may result.

Do not adjust the horizontal adjustment louvre to the extreme left or right in the COOL mode with the fan speed set to “SOFT ( )” for an extended period of time.
Condensation may form on the louvres.

PROGRESSIVE AIRFLOW

Press the PROGRESSIVE AIRFLOW button during cooling or dry operation when you do not want to feel cold air. Vertical adjustment louvre is set obliquely upward to deliver cool air to the ceiling.
Press the button during heating operation. Vertical adjustment louvre is set downward to deliver the warm air down to the floor and warm you.



1 During operation, press the PROGRESSIVE AIRFLOW button.

- The remote control will display .

TO CANCEL

Press the PROGRESSIVE AIRFLOW button.

NOTES:

- The PROGRESSIVE AIRFLOW setting is cancelled when you press FULL POWER button while PROGRESSIVE AIRFLOW is set.
- If you want PROGRESSIVE AIRFLOW operation in FULL POWER mode, press PROGRESSIVE AIRFLOW button during FULL POWER operation.

FULL POWER OPERATION

In this operation, the air conditioner works at maximum power to makes the room cool or warm so rapidly that you can use it just after you come home.



1 To activate the FULL POWER operation, press the FULL POWER button during operation.

- The remote control will display .
- The temperature display will go off.
- The green FULL POWER lamp ( ) on the unit will light up.

TO CANCEL

Press the FULL POWER button again.

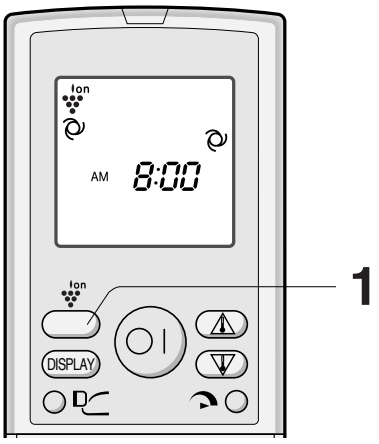
- FULL POWER operation will also be cancelled when the operation mode is changed, or when the unit is turned off.
- The green FULL POWER lamp ( ) on the unit will turn off.

NOTE:

- You can not set the temperature or fan speed during the FULL POWER operation.

PLASMACLUSTER OPERATION

The Plasmacluster Ion generator inside the air conditioner will release positive and negative plasmacluster ions into the room.
Approximately the same numbers of positive and negative ions released into the air will reduce some airborne mold.



1 During operation, press the PLASMACLUSTER button.

- The remote control will display " Ion "
- The blue PLASMACLUSTER lamp on the unit will light up.

TO CANCEL

Press the PLASMACLUSTER button again.

- The PLASMACLUSTER lamp on the unit will turn off.

NOTES:

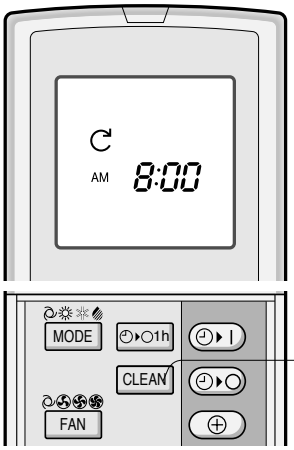
- Use of the PLASMACLUSTER operation will be memorized, and it will be activated the next time you turn on the air conditioner.
- To turn off the PLASMACLUSTER lamp, press the DISPLAY button.

To perform the PLASMACLUSTER operation without accompanying heat, cool or dry mode, press the PLASMACLUSTER button while the unit is not operating.

- The mode symbol of the remote control will go off and fan speed can not be set to AUTO.

SELF CLEAN OPERATION

SELF CLEAN operation will provide effect to reduce the growth mold fungus, and to dry inside of the air conditioner unit with Plasmacluster ions. This operation is accompanied by FAN or HEAT mode. Utilize the operation at seasonal change over terms. Mold fungus already grown can not be eliminated by this operation.



1 Press the SELF CLEAN button when the unit is not operating.

- The remote control displays " ".
- The red OPERATION lamp ( ), the green SELF CLEAN lamp ( ) and the blue PLASMACLUSTER lamp on the unit will light up.
- The unit will stop operation after forty minutes.

TO CANCEL

Press the SELF CLEAN button.
Alternatively, turn the unit off by pressing the ON/OFF button.

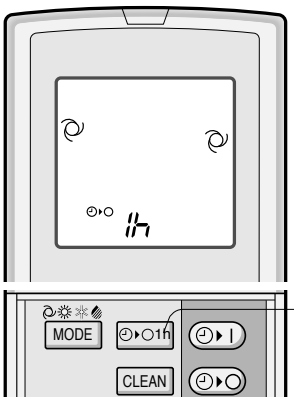
- The red OPERATION lamp ( ), the green SELF CLEAN lamp ( ) and the blue PLASMACLUSTER lamp on the unit will turn off.

NOTE:

- You cannot set the temperature, fan speed, air flow direction or timer setting during the SELF CLEAN operation.

ONE-HOUR OFF TIMER

When the ONE-HOUR OFF TIMER is set, the unit will automatically turn off after one hour.



1 Press the ONE-HOUR OFF TIMER button.

- The remote control displays " 1h ".
- The orange TIMER lamp ( ) on the unit will light up.
- The unit will stop operating after one hour.

TO CANCEL

Press the TIMER CANCEL (SET/C) button.

- The orange TIMER lamp ( ) on the unit will turn off.

Alternatively, turn the unit off by pressing the ON/OFF button.

- The red OPERATION lamp ( ) and the orange TIMER lamp ( ) on the unit will turn off.

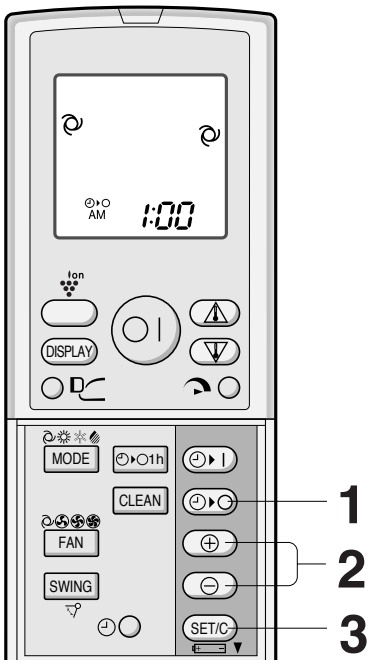
NOTES:

- The ONE-HOUR OFF TIMER operation has priority over TIMER ON and TIMER OFF operations.
- If the ONE-HOUR OFF TIMER is set while the unit is not operating, the unit will operate for an hour at the formerly set condition.
- If you wish to operate the unit for another hour before the ONE-HOUR OFF TIMER is activated, press the ONE-HOUR OFF TIMER button again during operation.
- If TIMER ON and/or TIMER OFF are set, TIMER CANCEL button cancels every setting.

TIMER OPERATION

NOTE:
Before setting the timer, make sure the clock is properly set with the current time.

TIMER OFF



1 Press the TIMER OFF (◴▸○) button.

2 The TIMER OFF indicator will blink; press the TIME ADVANCE or REVERSE buttons to set the desired time. (The time can be set in 10-minute increments.)

3 Point the remote control at the signal receiver window on the unit and press the TIMER SET (SET/C) button.
- The orange TIMER lamp (◴) on the unit will light.
- The unit will generate a beep when it receives the signal.

TIPS ABOUT TIMER OFF OPERATION

When the TIMER OFF mode is set, the temperature setting is automatically adjusted to prevent the room from becoming excessively hot or too cold while you sleep. (Auto Sleep function)

COOL/DRY MODE:

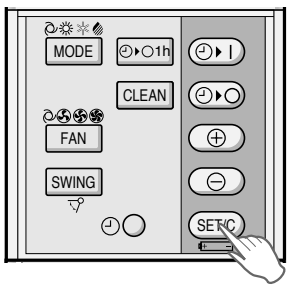
- One hour after the time operation begins, the temperature setting rises 1°C higher than the original temperature setting.

HEAT MODE:

- One hour after the timer operation begins, the temperature setting drops 3°C lower than the original thermostat setting.

TO CANCEL TIMER MODE

Press the TIMER CANCEL (SET/C) button.
- The orange TIMER lamp (◴) on the unit will turn off.
- The current clock time will be displayed on the remote control.



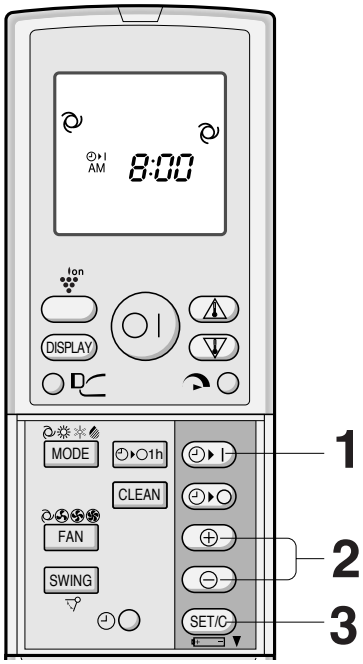
NOTE:

If any TIMER ON, TIMER OFF and ONE-HOUR OFF TIMER are set, the TIMER CANCEL button cancels all settings.

TO CHANGE TIME SETTING

Cancel the TIMER setting first, then set it again.

TIMER ON



1 Press the TIMER ON (⏲▸ \|) button.

2 The TIMER ON indicator will blink; press the TIME ADVANCE or REVERSE buttons to set the desired time. (The time can be set in 10-minute increments.)

3 Point the remote control at the signal receiver window on the unit and press the TIMER SET (SET/C) button.

- The orange TIMER lamp (⏲) on the unit will light.
- The unit will generate a beep when it receives the signal.

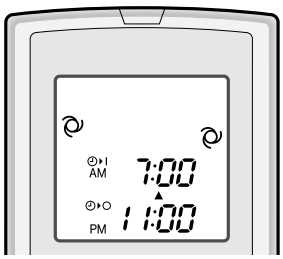
4 Select the operation condition.

NOTE:

The unit will turn on prior to the set time to allow the room to reach the desired temperature by the programmed time. (Awaking function)

COMBINED USE OF ON AND OFF TIMERS

You can use the ON and OFF timers in combination.



Example:

To stop operation at 11:00 p.m. and resume operation (With the same mode and temperature settings) to bring the room temperature to the desired level by 7:00 a.m.

1 Set the TIMER OFF to 11:00 p.m. during operation.

2 Set the TIMER ON to 7:00 a.m.

The arrow (▼ or ▲) between the TIMER ON indicator and the TIMER OFF indicator shows which timer will activate first.

NOTES:

- You cannot programmed the ON-TIMER and OFF-TIMER to operate the unit at different temperatures or other settings.
- Either timer can be programmed to activate prior the other.

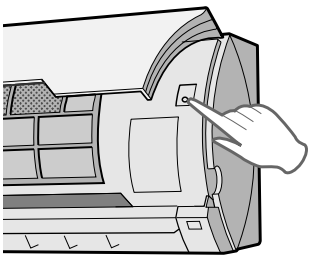
AUXILIARY MODE

Use this mode when the remote control is not available.

TO TURN ON

Lift the open panel of the indoor unit and press the AUX. button on the operation panel.

- The red OPERATION lamp (⊟) on the unit will light and the unit will start operating in the AUTO mode.
- The fan speed and temperature setting are set to AUTO.



TO TURN OFF

Press the AUX. button on the operation panel again.

- The red OPERATION lamp (⊟) on the unit will turn off.

NOTE:

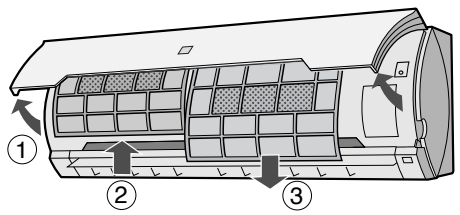
If the AUX. button is pressed during normal operation, the unit will turn off.

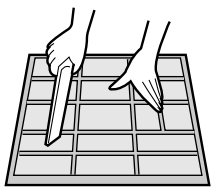
MAINTENANCE

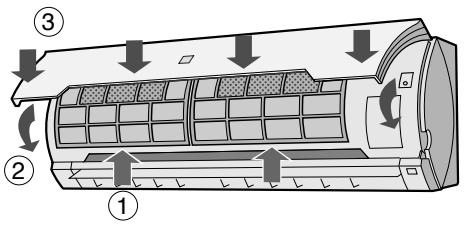
Be sure to disconnect the power cord from the wall outlet or turn off the circuit breaker before performing any maintenance.

CLEANING THE FILTERS

The air filters should be cleaned every two weeks.







1 TURN OFF THE UNIT

2 REMOVE THE FILTERS

① Lift the open panel.
② Push the air filters up slightly to unlock them.
③ Pull the air filters down to remove them.

3 TAKE OFF THE AIR PURIFYING FILTERS FROM THE AIR FILTERS

4 CLEAN THE FILTERS

Use a vacuum cleaner to remove dust. If the filters are dirty, wash them with warm water and a mild detergent. Dry filters in the shade before reinstalling.

5 REINSTALL THE AIR PURIFYING FILTERS

6 REINSTALL THE FILTERS

① Reinstall the filters in the original positions.
② Close the front panel.
③ Push the arrow-marked of the panel firmly to lock it in place.

MAINTENANCE

CLEANING THE UNIT AND THE REMOTE CONTROL

- Wipe them with a soft cloth.
- Do not directly splash or pour water on them. We can cause electrical shock or equipment damage.
- Do not use hot water, thinner, abrasive powders or strong solvents.

MAINTENANCE AFTER AIR CONDITIONER SEASON

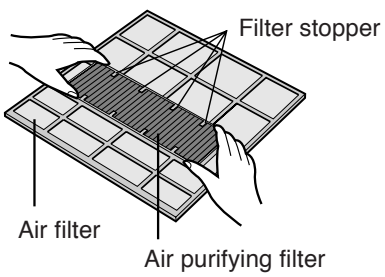
1. Operate the unit in the SELF CLEAN OPERATION to allow the mechanism to thoroughly dry.
2. Stop the operation and unplug the unit. Turn off the circuit breaker, if you have one exclusively for the air conditioner.
3. Clean the filters, then reinstall them.

MAINTENANCE BEFORE AIR CONDITIONER SEASON

1. Make sure that the air filters are not dirty.
2. Make sure that nothing obstructs the air inlet or outlet.
3. Check the outdoor mounting rack periodically for wear and to make sure it is firmly in place.

CHANGING THE AIR PURIFYING FILTERS

The filters should be changed every 3 ~ 6 months



1. REMOVE THE AIR FILTERS
2. CHANGE THE AIR PURIFYING FILTERS
   1. Take off the old filters from the air filters.
   2. Set the new air purifying filters, under the filter stoppers located on the air filters.
3. REINSTALL THE AIR FILTERS

NOTE:

- The dirty air purifying filters are not washable for reuse. The new filters are available at your nearest dealer.

Replacement filter: Type AZ-F1800C

Disposal of Filters

Please dispose of replaced filters according to the local disposal laws and regulations.

Air Purifying Filter materials:

- Filter: Polypropylene
- Frame: Polyester

ADDITIONAL NOTES ON OPERATION

OPERATING TEMPERATURE RANGE

		INDOOR TEMP.	OUTDOOR TEMP.
COOLING	upper limit	32˚C	46˚C (AY-XP18GR,AY-XP24GR) 43˚C (AY-XPM18HR)
	lower limit	21˚C	–10˚C (AY-XP18GR) 21˚C (AY-XP24GR,AY-XPM18HR)
HEATING	upper limit	27˚C	24˚C
	lower limit	-	–15˚C

- The built-in protective device may prevent the unit from operating when used out of this range.
- Condensation may form on the air outlet if the unit operates continuously in the COOL or DRY mode when humidity is over 80 percent.

WHEN POWER FAILURE OCCURS

This air conditioner has a memory function to store settings when a power failure occurs.
After power recovery, the unit will automatically re-start in the same settings which were active before the power failure, except for timer settings.
If the timers were set before a power failure, they will need to be re-set after power recovery.

PREHEATING FUNCTION

In the HEAT operation, the indoor fan may not start for two to five minutes after the unit is turned on to prevent cold air from blowing out of the unit.

DE-ICING FUNCTION

- When ice forms on the heat exchanger in the outdoor unit during the HEAT operation, an automatic de-icer provides heat for about 5 to 10 minutes to remove the ice. During de-icing, the inside and outside fans stop operating.
- After de-icing is completed, the unit automatically resumes operation in the HEAT mode.

HEATING EFFICIENCY

- The unit employs a heat pump that draws heat from the outside air and releases it into the room. The outside air temperature therefore greatly affects the heating efficiency.
- If the heating efficiency is reduced due to low outside temperatures, use an additional heater.
- It takes time to warm up and heat the entire room because of the forced air circulation system.

TIPS ON SAVING ENERGY

Below are some simple ways to save energy when you use your air conditioner.

SET THE CORRECT TEMPERATURE

- Setting the thermostat 1°C higher than the desired temperature in the COOL mode and 2°C lower in the HEAT mode will save approximately 10 percent in power consumption.
- Setting the temperature lower than necessary during cooling operation will result in increased power consumption.

BLOCK DIRECT SUNLIGHT AND PREVENT DRAFTS

- Blocking direct sunlight during cooling operation will reduce power consumption.
- Close the windows and doors during cooling and heating operations.

SET PROPER AIR FLOW DIRECTION TO OBTAIN THE BEST AIR CIRCULATION

KEEP FILTER CLEAN TO ENSURE THE MOST EFFICIENT OPERATION

MAKE MOST OF THE TIMER OFF FUNCTION

DISCONNECT THE POWER CORD WHEN THE UNIT IS NOT USED FOR AN EXTENDED PERIOD OF TIME

- The indoor unit still consumes a small amount of power when it is not operating.

BEFORE CALLING FOR SERVICE

The following conditions do not denote equipment malfunctions

UNIT DOES NOT OPERATE

The unit will not operate if it is turned on immediately after it is turned off. The unit will not operate immediately after the mode is changed. This is to protect the internal mechanisms. Wait 3 minutes before operating the unit.

UNIT DOES NOT SEND OUT WARM AIR

The unit is preheating or de-icing.

ODORS

Carpet and furniture odors that entered into the unit and the air conditioner's inner component odors at the early stage of installation may be sent out from the unit.

CRACKING NOISE

The unit may produce a cracking noise. This sound is generated by the friction of the front panel and other components expanding or connecting due to a temperature change.

A LOW BUZZING NOISE EMITTED

This is a sound emitted when the unit is generating Plasmacluster ions.

SWISHING NOISE

The soft, swishing noise is the sound of the refrigerant flowing inside the unit.

WATER VAPOUR

- In the COOL and DRY operation, water vapour can sometimes be seen at the air outlet due to the difference between the room air temperature and the air discharged by the unit.
- In the HEAT operation, water vapour may flow out of the outdoor unit during de-icing.

THE OUTDOOR UNIT DOES NOT STOP

After stopping the operation, the outdoor unit will rotate its fan for about a minute to cool down the unit.

ODOR EMITTED FROM THE PLASMACLUSTER AIR OUTLET

This is the smell of ozone generated from the Plasmacluster ion generator. The ozone concentration is very small, posing no adverse effect on your health. The ozone discharged into the air rapidly decomposes, and its density in the room will not increase.

(AY-XPM18HR only)

INDOOR UNIT BECOMES WARM EVEN WHEN IDLE

This is because the refrigerant also flows through the idle indoor unit's pipes when the other unit is operated in HEAT mode.

INDOOR UNIT BECOMES WARM EVEN WHEN NOT DURING HEATING OPERATION

When the PLASMACLUSTER button is pressed while the unit is not operating, the PLASMACLUSTER operation will be performed without accompanying air conditioning mode (e.g. HEATING or COOLING). At this time, you may feel warm air coming out from the unit air outlet if HEATING is performed with units in other rooms. Indoor fan will decrease its rotating speed and will turn ON and OFF depending on the room temperature.

UNIT DOES NOT OPERATE IN YOUR REQUESTED MODE

- When one indoor unit is operating in COOL or DRY mode, you can not operate the other unit in HEAT mode. (After a few seconds, a long BEEP will be emitted, and the OPERATION lamp and TIMER lamp will blink alternately.)
- When one indoor unit is operating in HEAT mode, you can not operate the other unit in COOL nor DRY mode. (After a few seconds, a long BEEP will be emitted, and the OPERATION lamp and TIMER lamp will blink alternately.)

UNIT DOES NOT SEND OUT AIR (PLASMACLUSTER operation without accompanying air conditioning mode, SELF CLEAN operation)

The other unit(s) is/are de-icing.

BEFORE CALLING FOR SERVICE

If the unit appears to be malfunctioning, check the following points before calling for service.

IF THE UNIT FAILS TO OPERATE
Check to see if the circuit breaker has tripped or the fuse has blown.

IF THE UNIT FAILS TO COOL (OR HEAT) THE ROOM EFFECTIVELY		
Check the filters. If dirty, clean them.	Check the outdoor unit to make sure nothing is blocking the air inlet or outlet.	Check the thermostat is proper setting.
Make sure windows and doors are closed tightly.	A large number of people in the room can prevent the unit from achieving the desired temperature.	Check whether any heat-generating appliances are operating in the room.

IF THE UNIT FAILS TO RECEIVE THE REMOTE CONTROL SIGNAL		
Check whether the remote control batteries have become old and weak.	Try to send the signal again with the remote control pointed properly towards the unit's signal receiver window.	Check whether the remote control batteries are installed with the polarities properly aligned.

Please call for service when OPERATION Lamp, TIMER Lamp or PLASMACLUSTER Lamp on the indicator panel blink.



Attention : votre produit comporte ce symbole. Il signifie que les produits électriques et électroniques usagés ne doivent pas être mélangés avec les déchets ménagers généraux. Un système de collecte séparé est prévu pour ces produits.

A. Informations sur la mise au rebut à l'intention des utilisateurs privés (ménages)

1. Au sein de l'Union européenne

Attention : si vous souhaitez mettre cet appareil au rebut, ne le jetez pas dans une poubelle ordinaire !

Les appareils électriques et électroniques usagés doivent être traités séparément et conformément aux lois en vigueur en matière de traitement, de récupération et de recyclage adéquats de ces appareils.

Suite à la mise en oeuvre de ces dispositions dans les Etats membres, les ménages résidant au sein de l'Union européenne peuvent désormais ramener gratuitement* leurs appareils électriques et électroniques usagés sur des sites de collecte désignés. Dans certains pays*, votre détaillant reprendra également gratuitement votre ancien produit si vous achetez un produit neuf similaire.
*) Veuillez contacter votre administration locale pour plus de renseignements.

Si votre appareil électrique ou électronique usagé comporte des piles ou des accumulateurs, veuillez les mettre séparément et préalablement au rebut conformément à la législation locale en vigueur.

En veillant à la mise au rebut correcte de ce produit, vous contribuerez à assurer le traitement, la récupération et le recyclage nécessaires de ces déchets, et préviendrez ainsi les effets néfastes potentiels de leur mauvaise gestion sur l'environnement et la santé humaine.

2. Pays hors de l'Union européenne

Si vous souhaitez mettre ce produit au rebut, veuillez contacter votre administration locale qui vous renseignera sur la méthode d'élimination correcte de cet appareil.

Suisse : les équipements électriques ou électroniques usagés peuvent être ramenés gratuitement au détaillant, même si vous n'achetez pas un nouvel appareil. Pour obtenir la liste des autres sites de collecte, veuillez vous reporter à la page d'accueil du site www.swico.ch ou www.sens.ch .

B. Informations sur la mise au rebut à l'intention des entreprises

1. Au sein de l'Union européenne

Si ce produit est utilisé dans le cadre des activités de votre entreprise et que vous souhaitiez le mettre au rebut :

Veuillez contacter votre revendeur SHARP qui vous informera des conditions de reprise du produit. Les frais de reprise et de recyclage pourront vous être facturés. Les produits de petite taille (et en petites quantités) pourront être repris par vos organisations de collecte locales.

Espagne : veuillez contacter l'organisation de collecte existante ou votre administration locale pour les modalités de reprise de vos produits usagés.

2. Pays hors de l'Union européenne

Si vous souhaitez mettre ce produit au rebut, veuillez contacter votre administration locale qui vous renseignera sur la méthode d'élimination correcte de cet appareil.



Pb

Les piles/accus fournies avec ce produit peuvent contenir des traces de Plomb.
Au sein de l' Union Européenne : Le symbole de la poubelle sur roues barrée laisse supposer que les piles/accus usagées ne doivent pas être mélangées avec les déchets ménagers ! Il existe un mode de collecte séparé pour les piles/accus usagées, ce qui permet d' effectuer un traitement et un recyclage en accord avec la législation. Veuillez contacter une autorité locale pour plus de renseignements sur le système mis en place.
Pour la Suisse : Les piles/accus usagées doivent être retournées chez votre détaillant.
Pour les pays hors Union Européenne : Veuillez contacter une autorité locale afin de connaître la bonne méthode à utiliser pour la collecte de vos piles/accus usagées.

FRANÇAIS

Ce mode d'emploi explique l'utilisation de votre nouveau climatiseur. Veuillez le lire en entier avant sa première utilisation. Ce mode d'emploi doit être conservé dans un endroit sûr pour pouvoir le consulter ultérieurement.

TABLE DES MATIERES

- CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES F-1
- NOMENCLATURE F-3
- MISE EN PLACE DU FILTRE PURIFICATEUR D'AIR F-5
- UTILISATION DE LA TELECOMMANDE F-6
- FONCTIONNEMENT DE BASE F-8
- REGLAGE DE LA DIRECTION DU DEBIT D'AIR F-10
- DEBIT D'AIR PROGRESSIF F-11
- FONCTIONNEMENT A PLEIN REGIME F-11
- FONCTIONNEMENT DU PLASMACLUSTER F-12
- OPERATION DE NETTOYAGE AUTOMATIQUE F-13
- ARRET APRES UNE HEURE F-13
- FONCTIONNEMENT DE LA MINUTERIE F-14
- MODE AUXILIAIRE F-16
- ENTRETIEN F-16
- AUTRES REMARQUES SUR LE FONCTIONNEMENT F-18
- CONSEILS SUR LES ECONOMIES D'ENERGIE F-18
- AVANT D'APPELER LE SERVICE APRES-VENTE F-19

CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

AVERTISSEMENTS

1 Ne pas tirer ou déformer le cordon d'alimentation. Le fait de tirer sur le cordon d'alimentation ou une mauvaise utilisation de ce dernier peut endommager l'appareil et provoquer une électrocution.

2 Veiller à ne pas exposer votre corps directement à l'air évacué pendant une longue période. Il risque d'affecter votre état physique.

3 Lors de l'utilisation du climatiseur pour des nourrissons, de jeunes enfants, des personnes âgées, des personnes alitées ou handicapées, s'assurer que la température de la pièce est appropriée aux personnes qui se trouvent dans la pièce.

4 Ne jamais insérer d'objet dans l'appareil. Le fait d'insérer des objets peut provoquer des blessures à cause de la rotation à grande vitesse des ventilateurs internes.

5 Mettre le climatiseur sans faille à la terre. Ne pas connecter le fil de mise à la terre à un tuyau de gaz, un tuyau d'eau, un paratonnerre ou un fil de mise à la terre du téléphone. Une mise à la terre incomplète risque de provoquer un choc électrique.

6 Si l'on constate n'importe quelle anomalie sur le climatiseur (ex : une odeur de brûlé), l'arrêter immédiatement et couper le disjoncteur.

7 L'appareil doit être installé conformément aux réglementations de câblage nationales. Une connexion de câble incorrecte peut provoquer une surchauffe du cordon d'alimentation, de la fiche et de la prise électrique et provoquer un incendie.

8 Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son agent d'entretien ou encore une personne possédant des qualifications similaires afin d'éviter tout danger. Utiliser uniquement le cordon d'alimentation spécifié par le fabricant pour le remplacement.

MISES EN GARDE POUR L'INSTALLATION/LE DEMONTAGE/ LA REPARATION

- Ne pas essayer d'installer/démonter/réparer soi-même l'appareil. Un fonctionnement inadéquat peut provoquer des décharges électriques, des fuites d'eau, des incendies etc. Consulter votre revendeur ou un service de dépannage qualifié pour les opérations d'installation/démontage/réparation de cette unité.

CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

PRECAUTIONS D'EMPLOI

1. Ouvrir périodiquement une fenêtre ou une porte pour aérer la pièce, en particulier lors de l'utilisation d'appareils à gaz. Une ventilation insuffisante risque de provoquer un manque d'oxygène.

2. Ne pas utiliser les touches avec les mains mouillées. Cela risque de provoquer une électrocution.

3. Par mesure de sécurité, couper le disjoncteur lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée.

4. Vérifier périodiquement l'usure du rack de montage de l'unité extérieure afin de s'assurer qu'il est fixé fermement en place.

5. Ne rien placer sur l'unité extérieure et ne pas marcher dessus. L'objet ou la personne risque de basculer ou de tomber, provoquant des blessures.

6. Cet appareil est conçu pour une utilisation privée. Ne pas l'utiliser pour d'autres applications, comme par exemple dans un chenil ou une serre pour l'élevage d'animaux ou la culture de plantes.

7. Ne pas placer de récipient contenant de l'eau sur l'appareil. Si de l'eau pénètre dans l'appareil, l'isolation électrique risque d'être détériorée et de provoquer une électrocution.

8. Ne pas bloquer les entrées et sorties d'air de l'appareil. Cela risque de provoquer un fonctionnement insuffisant ou des pannes.

8. S'assurer d'arrêter l'utilisation et de couper le disjoncteur avant d'effectuer la maintenance ou le nettoyage. Un ventilateur tourne à l'intérieur de l'appareil et risque de vous blesser.

10. Ne pas éclabousser ou verser de l'eau directement sur l'appareil. L'eau risque de provoquer une électrocution ou d'endommager l'appareil.

11. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants en bas âge ou des personnes handicapées sans surveillance.
    Les jeunes enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

12. Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé dans une région polaire.

PRECAUTIONS POUR L'EMPLACEMENT/INSTALLATION

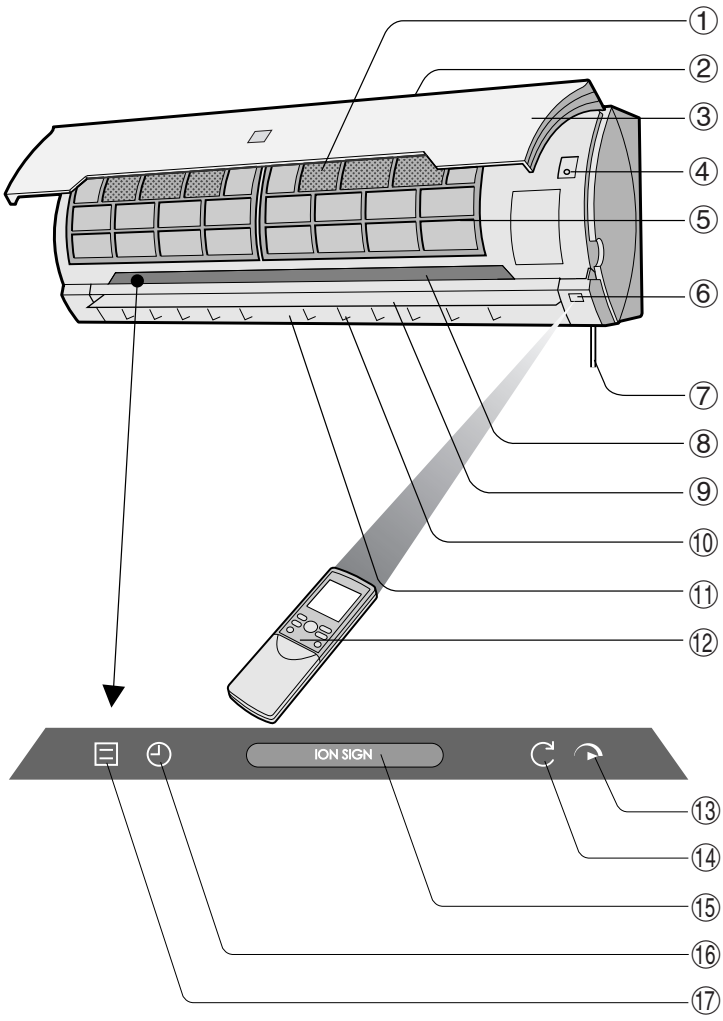
- S'assurer de connecter le climatiseur à une alimentation de tension et de fréquence appropriées.

  L'utilisation d'une alimentation ayant une tension et une fréquence incorrectes peut endommager l'appareil et provoquer un incendie.
- Ne pas installer l'appareil dans un endroit ou l'air est peu chargé en poussières, fumées et humidité. Il risque de provoquer un incendie.

  Installer l'appareil dans un endroit peu poussiéreux, sans fumées ni humidité dans l'air.
- Arranger le flexible de vidange pour assurer un écoulement normal. Un écoulement insuffisant risque de mouiller la pièce, les meubles etc.
- S'assurer qu'un disjoncteur de fuite ou un disjoncteur de circuit est installé, en fonction de l'emplacement d'installation, pour éviter une électrocution.

NOMENCLATURE

UNITE INTERIEURE



① ① **Filtres purificateurs d'air**
② ② **Bouche d'entrée (Air)**
③ ③ **Panneau d'ouverture**
④ ④ **Touche AUX.**
⑤ ⑤ **Filtres à air**
⑥ ⑥ **Fenêtre de réception**
⑦ ⑦ **Cordon d'alimentation** (AY-XP18GR uniquement)
⑧ ⑧ **Voyant**
⑨ ⑨ **Volets d'aération à réglage vertical**
⑩ ⑩ **Volets d'aération à réglage horizontal**
⑪ ⑪ **Bouche de sortie (Air)**
⑫ ⑫ **Télécommande**

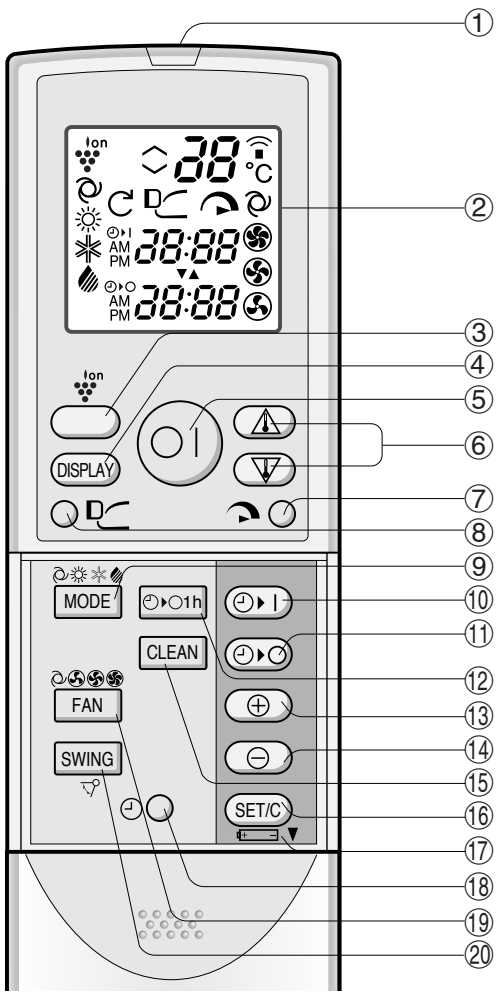
⑬ ⑬ **Voyant PLEIN REGIME (vert)**
⑭ ⑭ **Voyant de NETTOYAGE AUTOMATIQUE (vert)**
⑮ ⑮ **Voyant de PLASMACLUSTER (bleu)**
⑯ ⑯ **Voyant de MINUTERIE (orange)**
⑰ ⑰ **Voyant de MARCHE (rouge)**

REMARQUE : Les unités réelles peuvent varier légèrement de celles montrées ci-dessus.

FRANÇAIS

NOMENCLATURE

TELECOMMANDE



① **EMETTEUR**

② **AFFICHAGE (Affichage à cristaux liquides)**

③ **Touche PLASMACLUSTER**

④ **Touche DISPLAY**

⑤ **Touche MARCHE/ARRET**

⑥ **Touche de THERMOSTAT**

⑦ **Touche PLEIN REGIME**

⑧ **Touche de DEBIT D'AIR PROGRESSIF**

⑨ **Touche MODE**

⑩ **Touche de MARCHE DE LA MINUTERIE (pour régler la minuterie)**

⑪ **Touche d'ARRET DE LA MINUTERIE (pour régler la minuterie)**

⑫ **Touche d'ARRET APRES UNE HEURE**

⑬ **Touche d'AVANCE DU TEMPS**

⑭ **Touche de RECUL DU TEMPS**

⑮ **Touche de NETTOYAGE AUTOMATIQUE (CLEAN)**

⑯ **Touche de REGLAGE/ANNULATION DE LA MINUTERIE (SET/C)**

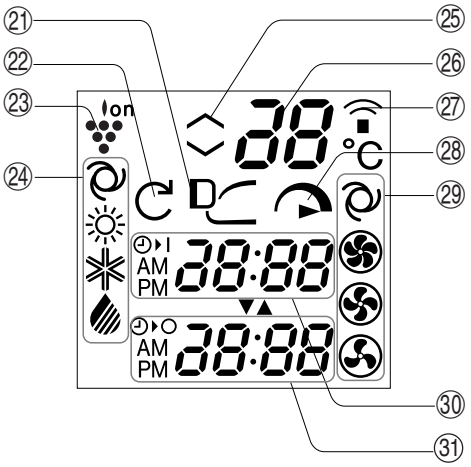
⑰ **Indique que le COMPARTIMENT DES PILES est en dessous de cette marque**

⑱ **Touche d'HORLOGE**

⑲ **Touche VENTILATEUR (FAN)**

⑳ **Touche SWING**

AFFICHAGE A.C.L. DE LA TELECOMMANDE



㉑ **SYMBOLE DE DEBIT D'AIR PROGRESSIF**

㉒ **SYMBOLE DE NETTOYAGE AUTOMATIQUE**

㉓ **SYMBOLE DU PLASMACLUSTER**

㉔ **SYMBOLES DE MODE**

: AUTO : SEC

: CHAUFFAGE : FRAIS

㉕ **REGLAGE DU THERMOSTAT POUR LES MODES AUTO ET SEC**

㉖ **VOYANT DE TEMPERATURE**

㉗ **SYMBOLE DE TRANSMISSION**

㉘ **SYMBOLE PLEIN REGIME**

㉙ **SYMBOLES DE VITESSE DU VENTILATEUR**

: AUTO : BASSE

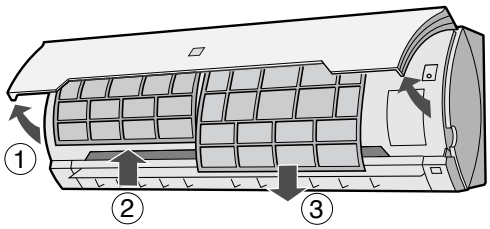
: HAUTE : FAIBLE

㉚ **INDICATEUR DE MARCHE DE LA MINUTERIE/HORLOGE**
Indique l'heure préréglée de mise en marche de la minuterie ou l'heure courante.

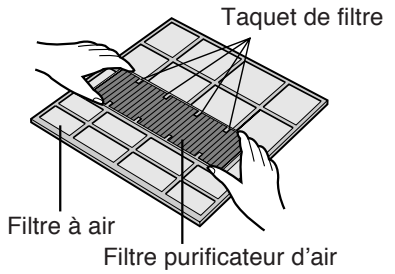
㉛ **INDICATEUR D'ARRET DE LA MINUTERIE**
Indique l'heure préréglée d'arrêt de la minuterie ou l'arrêt de la minuterie au bout d'une heure.

MISE EN PLACE DU FILTRE PURIFICATEUR D'AIR

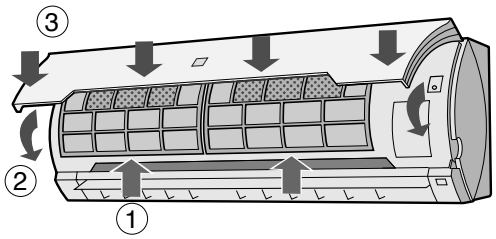
Les filtres purificateurs d'air sont emballés comme des accessoires à cet appareil. Pendant le fonctionnement du climatiseur, le filtre élimine de l'air la poussière et la fumée de cigarette et génère de l'air propre.



1 Retirer les filtres à air.
- ① Ouvrir le panneau d'ouverture.
- ② Pousser les filtres à air légèrement vers le haut pour les déverrouiller.
- ③ Tirer les filtres à air vers le bas pour les démonter.



2 Placer le filtre purificateur d'air sous les butées de filtre situées sur le filtre à air.



3 Réinstaller les filtres à air.
- ① Réinstaller les filtres à airs dans leur position de départ.
- ② Fermer le panneau d'ouverture.
- ③ Appuyer fermement sur la flèche située sur le panneau pour le verrouiller.

Précautions

- Les filtres sont emballés dans un sac en plastique scellé afin de préserver leur capacité de collecte de la poussière.
  Ne pas ouvrir le sac avant l'utilisation des filtres. (Sinon, la durée de vie des filtres sera plus courte.)
- Ne pas exposer les filtres directement à la lumière du soleil. (Sinon, ils pourraient se détériorer.)

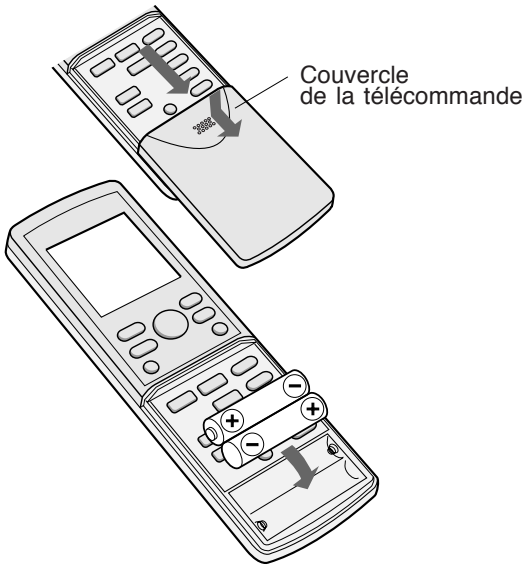
UTILISATION DE LA TELECOMMANDE

CHARGER LES BATTERIES Utiliser deux piles de format AAA (R03).

1 Retirer le couvercle de la télécommande.

2 Insérer les piles dans le compartiment, en s'assurant que les polarités ⊕ et ⊖ sont alignées correctement.
- L'affichage indique "AM 6:00" lorsque les piles sont insérées correctement.

3 Remettre le couvercle en place.

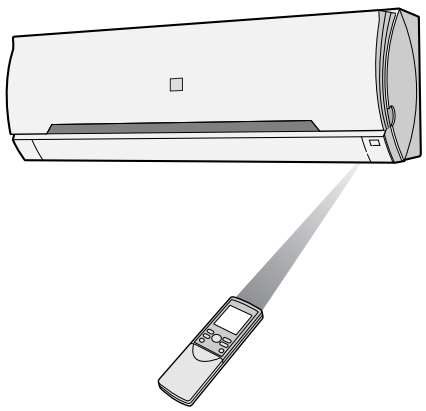


REMARQUES :
- La durée de service des piles est d'environ un an dans des conditions d'utilisation normales.
- Lors du remplacement des piles, toujours remplacer les deux piles en même temps, et s'assurer qu'elles sont du même type.
- Si la télécommande ne fonctionne pas correctement après le remplacement des piles, sortir les piles et les remettre en place 30 secondes plus tard.
- Si l'appareil ne sera pas utilisé pendant une longue période, enlever les piles de la télécommande.

COMMENT UTILISER LA TELECOMMANDE

Pointer la télécommande vers la fenêtre de réception du signal de l'appareil et appuyer sur la touche désirée. L'appareil émet un bip lorsqu'il reçoit le signal.

- S'assurer qu'il n'y a pas de rideau ou d'autre objet entre la télécommande et l'appareil.
- La télécommande peut envoyer des signaux d'une distance de 7 mètres.

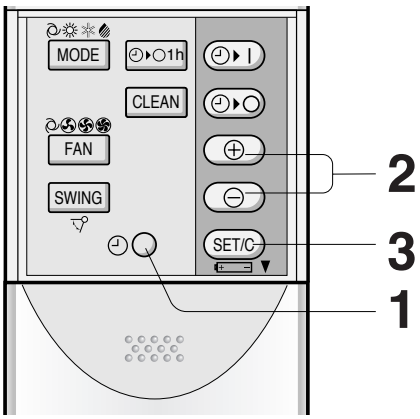


⚠ ATTENTION

- Ne pas exposer la fenêtre de réception du signal aux rayons directs du soleil, étant donné qu'ils peuvent gêner son fonctionnement. Si la fenêtre de réception du signal est exposée aux rayons directs du soleil, tirer le rideau pour bloquer la lumière.
- Le fait d'utiliser une lampe fluorescente avec un démarreur rapide dans la même pièce risque de créer des interférences avec la transmission du signal.
- L'appareil peut être affecté par les signaux transmis par la télécommande d'un téléviseur, d'un magnétoscope ou d'un autre équipement utilisé dans la même pièce.
- Ne pas laisser la télécommande exposée aux rayons directs du soleil ou près d'un radiateur. Protéger également l'appareil et la télécommande contre l'humidité et les chocs qui peuvent décolorer ou endommager l'appareil.

REGLER L'HEURE ACTUELLE DE L'HORLOGE

Il y a deux modes d'horloge : le mode 12 heures et le mode 24 heures.



Exemple : 5 heures de l'après-midi

Horloge	Affichage
Mode 12 heures	PM 5:00
Mode 24 heures	17:00

1 Pour régler le mode 12 heures, appuyer une fois sur la touche d'HORLOGE dans la première étape.

Pour régler le mode 24 heures, appuyer deux fois sur la touche d'HORLOGE durant la première étape.

2 Appuyer sur la touche d'AVANCE DU TEMPS ou de RECUL DE TEMPS pour régler l'heure courante.

- Maintenir la touche enfoncée pour avancer ou reculer rapidement l'affichage de l'heure.

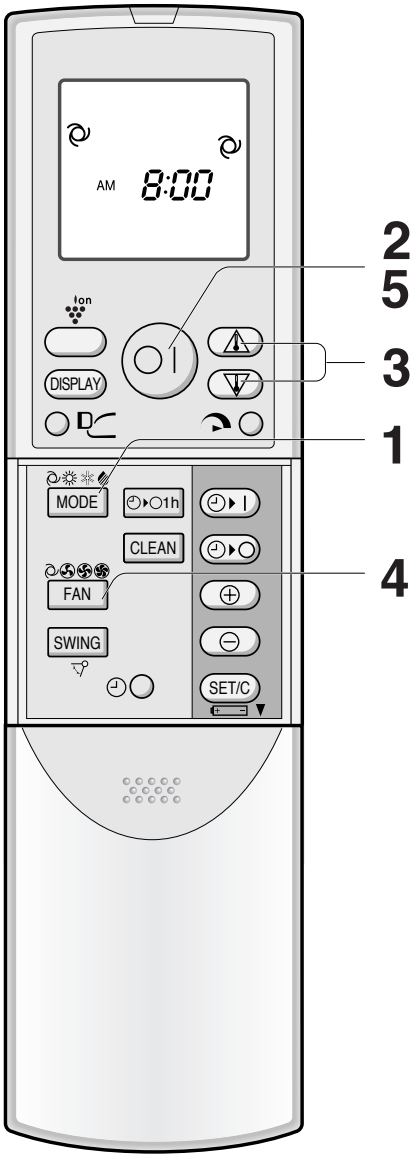
3 Appuyer sur la touche SET/C.

- Les deux points (:) clignotent pour indiquer que l'horloge fonctionne.

REMARQUE :

- L'heure courante ne peut pas être réglée lorsque la minuterie fonctionne.

FONCTIONNEMENT DE BASE



1 Appuyer sur la touche MODE pour sélectionner le mode de fonctionnement.

AUTO → CHAUFFAGE → FRAIS → SEC

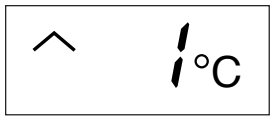
2 Appuyer sur la touche MARCHE/ARRET pour commencer l'utilisation.

- Le voyant rouge de MARCHE (⊟) s'allume sur l'appareil.

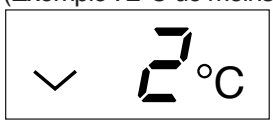
3 Appuyer sur la touche de THERMOSTAT pour régler la température souhaitée.

- En modes AUTO et SEC, la température peut être changée par pas de 1°C dans une plage allant de 2°C de plus ou 2°C de moins que la température déterminée automatiquement par le climatiseur.
- En mode FRAIS et CHAUFFAGE, la température peut être réglée entre 18 et 32°C.

(Exemple : 1°C de plus)



(Exemple : 2°C de moins)



4 Appuyer sur la touche FAN pour régler la vitesse désirée du ventilateur.

AUTO → FAIBLE → BASSE → HAUTE

- En mode SEC, la vitesse du ventilateur est préréglée sur AUTO et ne peut pas être modifiée.

5 Pour éteindre l'appareil, appuyer à nouveau sur la touche MARCHE/ARRET.

- Le voyant rouge de MARCHE (⊟) s'éteint sur l'appareil.

Lors de l'emploi de votre climatiseur avec un système multiple

(AY-XPM18HR)

Avec un climatiseur multi-système, des unités intérieures multiples peuvent être connectées à un appareil extérieur. Si le mode réglé diffère entre l'(es) unité(s) intérieure(s), alors l'(es) unité(s) intérieure(s) mise(s) en marche plus tard risque(nt) de ne pas fonctionner.

- Si l'(es) unité(s) intérieure(s) est/sont en mode CHAUFFAGE, l'(es) unité(s) restante(s) ne peuvent pas marcher en mode FRAIS ou SEC.
- Si l'(es) unité(s) intérieure(s) est/sont en mode FRAIS ou SEC, l'(es) unité(s) restante(s) ne peuvent pas marcher en mode CHAUFFAGE.

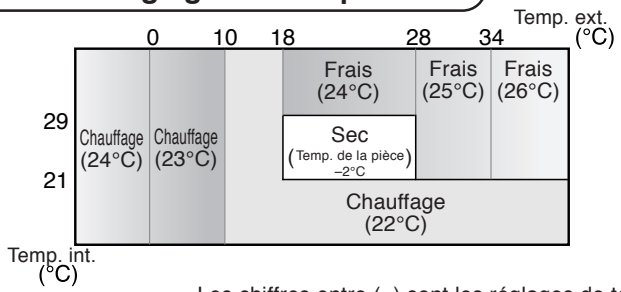
Si le mode de(s) unité(s) intérieure(s) activée(s) plus tôt est/sont différents de celle(s) déjà en marche, un long BIP sonore se fera entendre, puis le voyant de MARCHE et le voyant de la MINUTERIE clignoteront simultanément. Ceci indique que l'(es) unité(s) mise(s) en marche en dernier n'est/ne sont pas en marche. Dans ce cas, il est nécessaire de changer le mode pour le même mode que celui dans lequel l'(es) autre(s) unité(s) d'intérieur opère(nt).

CONSEILS A PROPOS DU MODE AUTO

(AY-XP18GR,AY-XP24GR)

En mode AUTO, les réglages de température et de mode sont sélectionnés automatiquement en fonction de la température de la pièce et de la température extérieure lorsque l'appareil est allumé.

Modes et réglages de température



Les chiffres entre ( ) sont les réglages de température

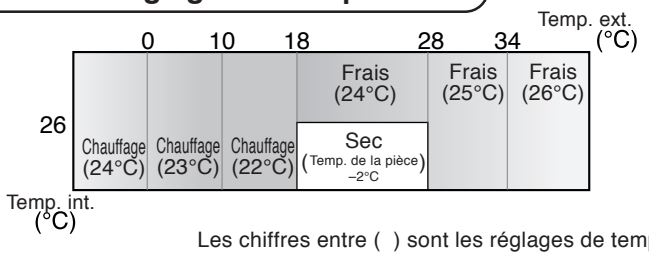
- Pendant le fonctionnement, si la température extérieure varie, les réglages de température glisseront automatiquement comme indiqué sur le tableau.
- Pendant les saisons où vous avez besoin de REFROIDISSEMENT pendant la journée et de CHAUFFAGE pendant la nuit, ou si la température de la pièce devient beaucoup plus élevée que la température réglée en raison de la présence d'un autre appareil de chauffage, le mode commutera automatiquement entre CHAUD et FROID pour conserver une température agréable dans la pièce. **(INVERSION DE MODE)**

CONSEILS A PROPOS DU MODE AUTO

(AY-XPM18HR)

En mode AUTO, les réglages de température et de mode sont sélectionnés automatiquement en fonction de la température de la pièce et de la température extérieure lorsque l'appareil est allumé.

Modes et réglages de température

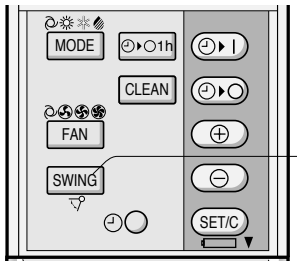


Les chiffres entre ( ) sont les réglages de température

- Pendant le fonctionnement, si la température extérieure varie, les réglages de température glisseront automatiquement comme indiqué sur le tableau.
- Le mode de l'unité activée en premier aura la priorité sur l'(es) autre(s) unité(s) sans référence au tableau.

REGLAGE DE LA DIRECTION DU DEBIT D'AIR

DIRECTION VERTICALE DU DEBIT D'AIR

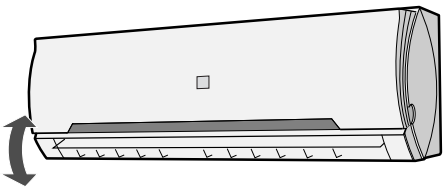


1 Appuyer une fois sur la touche SWING de la télécommande.

- Le volet de réglage vertical d'aération change continuellement d'angle.

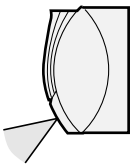
2 Appuyer à nouveau sur la touche SWING lorsque volet de réglage vertical est à la position désirée.

- Le volet d'aération arrête de se déplacer dans l'intervalle indiqué sur le schéma.
- La position ajustée sera mémorisée et réglée automatiquement à la même position lors de l'utilisation suivante.

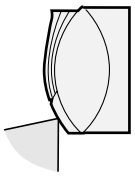


Intervalle de réglage

Modes FRAIS et SEC

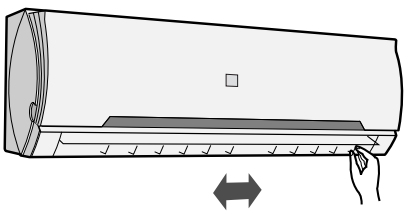


Mode CHAUFFAGE



DIRECTION HORIZONTALE DU DEBIT D'AIR

Tenir le volet de réglage horizontal de l'aération comme indiqué sur le schéma et ajuster la direction du débit d'air.



ATTENTION

Ne jamais essayer d'ajuster le volet d'aération à réglage vertical manuellement.

- Un réglage manuel du volet d'aération à réglage vertical peut provoquer un mauvais fonctionnement de l'appareil lorsque la télécommande est utilisée pour le réglage.
- Lorsque le volet d'aération à réglage vertical est positionné à la position la plus basse en mode FRAIS ou en mode SEC pendant une période prolongée, de la condensation risque de se former.

Ne pas placer le volet d'aération à réglage horizontal en position extrême de gauche ou de droite en mode FRAIS lorsque la vitesse du ventilateur est placée sur "FAIBLE ( )" pendant une longue durée.

De la condensation risque de se former sur les volets d'aération.

DEBIT D'AIR PROGRESSIF

Appuyer sur la touche de DEBIT D'AIR PROGRESSIF pendant le refroidissement ou le mode sec lorsque l'on ne veut pas sentir d'air froid. Le volet de réglage vertical est tourné de manière oblique vers le haut pour envoyer l'air frais vers le plafond.
Appuyer sur la touche pendant l'opération de chauffage. Le volet de réglage vertical est dirigé vers le bas afin d'envoyer l'air chaud directement sur vous pour qu'il vous réchauffe.



1 Pendant le fonctionnement, appuyer sur la touche de DEBIT D'AIR PROGRESSIF.
- La télécommande affiche " ".

POUR ANNULER

Appuyer sur la touche de DEBIT D'AIR PROGRESSIF.

REMARQUES :
- Le paramétrage DEBIT D'AIR PROGRESSIF est annulé lorsque l'on appuie sur la touche PLEIN REGIME alors que le DEBIT D'AIR PROGRESSIF est activé.
- Si l'on veut un DEBIT D'AIR PROGRESSIF en mode PLEIN REGIME, appuyer sur la touche de DEBIT D'AIR PROGRESSIF pendant le fonctionnement à PLEIN REGIME.

FONCTIONNEMENT A PLEIN REGIME

Dans ce mode de fonctionnement, le climatiseur fonctionne à plein régime pour rafraîchir ou réchauffer l'atmosphère de la pièce si rapidement que vous pouvez vous contenter de le mettre en marche juste au moment où vous rentrez chez vous.



1 Pour activer le fonctionnement en PLEIN REGIME, appuyer sur la touche PLEIN REGIME pendant le fonctionnement.
- La télécommande affiche " ".
- L'affichage de température s'éteint.
- Le voyant vert de PLEIN REGIME ( ) de l'appareil s'allumera.

POUR ANNULER

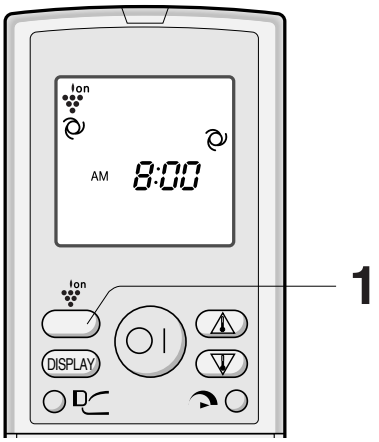
Appuyer à nouveau sur la touche PLEIN REGIME.
- Le fonctionnement en PLEIN REGIME est également annulé lorsque le mode de fonctionnement est modifié ou quand l'appareil est éteint.
- Le voyant vert PLEIN REGIME ( ) sur l'appareil s'éteindra.

REMARQUE :
- Pendant le fonctionnement à PLEIN REGIME, vous ne pouvez pas régler la température ni la vitesse du ventilateur.

FRANÇAIS

FONCTIONNEMENT DU PLASMACLUSTER

L'ionisateur Plasmacluster à l'intérieur du climatiseur va délivrer des ions dans la pièce. Une même quantité d'ions négatifs et positifs permettent de réduire la quantité de champignons de moisissure formés dans l'air.



1 Pendant le fonctionnement, appuyer sur la touche PLASMACLUSTER.

- La télécommande affiche " ".
- Le voyant bleu de PLASMACLUSTER s'allume sur l'appareil.

POUR ANNULER

Appuyer à nouveau sur la touche PLASMACLUSTER.

- Le voyant de PLASMACLUSTER situé sur l'appareil s'éteindra.

REMARQUES :

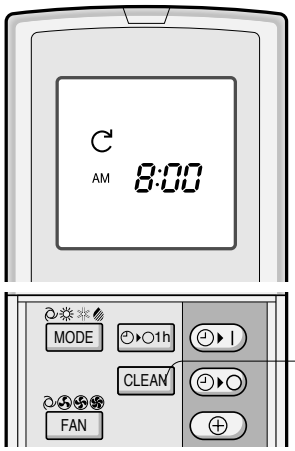
- Le réglage du fonctionnement du PLASMACLUSTER sera mémorisé et fonctionnera dans le même mode, à la prochaine activation du climatiseur.
- Pour éteindre le voyant de PLASMACLUSTER, appuyer sur la touche DISPLAY.

Pour faire fonctionner le PLASMACLUSTER sans mode chauffage, frais ou sec, appuyer sur le bouton de PLASMACLUSTER pendant que l'appareil ne fonctionne pas.

- Le symbole de mode sur la télécommande disparaîtra et la vitesse du ventilateur ne pourra pas être réglée sur AUTO.

OPERATION DE NETTOYAGE AUTOMATIQUE

La fonction de NETTOYAGE AUTOMATIQUE permet de réduire la prolifération des moisissures dans l'air, et de sécher l'intérieur du climatiseur grâce aux ions Plasmacluster. Cette opération est accompagnée du mode VENTILATEUR ou CHAUFFAGE. Utiliser cette opération à chaque changement de saison.
Les champignons de moisissure déjà présents ne peuvent pas être éliminés par cette opération.



1 Appuyer sur la touche CLEAN lorsque l'appareil n'est pas en marche.
- La télécommande affiche " ↻ ".
- Le voyant rouge de MARCHE (⊟), le voyant vert de NETTOYAGE AUTOMATIQUE (↻) et le voyant bleu de PLASMACLUSTER s'allumeront sur l'appareil.
- L'appareil s'arrêtera de fonctionner au bout de quarante minutes.

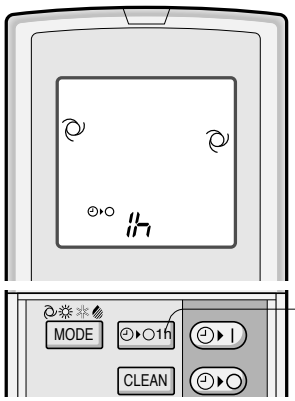
POUR ANNULER

Appuyer sur la touche CLEAN.
Enfin appuyer à nouveau sur la touche MARCHE/ARRET pour éteindre l'appareil.
- Le voyant rouge de MARCHE (⊟), le voyant vert de NETTOYAGE AUTOMATIQUE (↻) et le voyant bleu de PLASMACLUSTER s'éteindront sur l'appareil.

REMARQUE :
- Pendant l'opération de NETTOYAGE AUTOMATIQUE vous ne pouvez pas régler la température, la vitesse du ventilateur, la direction du débit d'air et la minuterie.

ARRET APRES UNE HEURE

Lorsque la minuterie d'ARRET APRES UNE HEURE est activée, l'appareil s'arrête de fonctionner après une heure.



1 Appuyer sur la touche d'ARRET APRES UNE HEURE.
- La télécommande affiche " ⏲○ 1h ".
- Le voyant orange de MINUTERIE (⏲) s'allume sur l'appareil.
- L'appareil s'arrête après une heure.

POUR ANNULER

Appuyer sur la touche d'ANNULATION DE LA MINUTERIE (SET/C).
- Le voyant lumineux orange de MINUTERIE (⏲) s'éteint sur l'appareil.

Enfin appuyer à nouveau sur la touche MARCHE/ARRET pour éteindre l'appareil.
- Le voyant lumineux rouge de MARCHE(⊟) et le voyant lumineux orange de MINUTERIE (⏲) s'éteignent sur l'appareil.

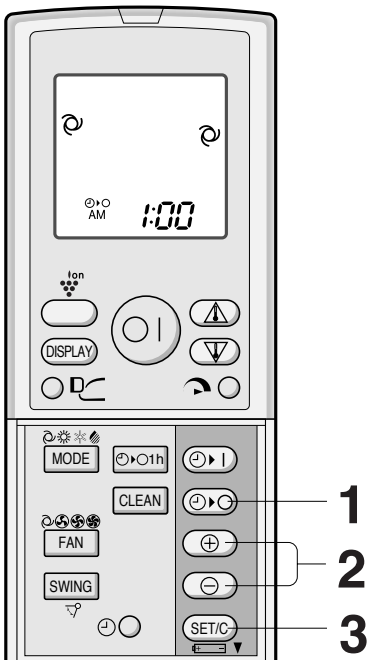
REMARQUES :
- Le fonctionnement de la minuterie d'ARRET APRES UNE HEURE a la priorité sur les fonctionnements MARCHE DE LA MINUTERIE et ARRET DE LA MINUTERIE.
- Lorsque la minuterie d'ARRET APRES UNE HEURE est réglée pendant que l'appareil ne fonctionne pas, l'appareil fonctionne pendant une heure avec la condition réglée précédemment.
- Si l'on veut utiliser l'appareil une autre heure avant que la minuterie d'ARRET APRES UNE HEURE soit activée, appuyer à nouveau sur la touche d'ARRET APRES UNE HEURE pendant l'utilisation.
- Si MARCHE DE LA MINUTERIE et/ou ARRET DE LA MINUTERIE sont réglés, la touche d'ANNULATION DE LA MINUTERIE annule chaque réglage.

FONCTIONNEMENT DE LA MINUTERIE

REMARQUE :

Avant de régler la minuterie, s'assurer que l'horloge est réglée correctement à l'heure courante.

MINUTERIE DESACTIVEE



1 Appuyer sur la touche d'ARRET DE LA MINUTERIE (⏲▸○).

2 Le voyant ARRET DE LA MINUTERIE commence à clignoter ; appuyer sur la touche d'AVANCE DU TEMPS ou de RECUL DE TEMPS pour régler l'heure courante. (L'heure peut être réglée par incréments de 10 minutes.)

3 Pointer la télécommande sur la fenêtre de réception du signal de l'appareil et appuyer sur la touche de REGLAGE DE LA MINUTERIE (SET/C).

- Le voyant orange de MINUTERIE (⏲) s'allume sur l'appareil.
- L'appareil émet un bip lorsqu'il reçoit le signal.

CONSEILS A PROPOS DE L'ARRET DE LA MINUTERIE

Lorsque le mode ARRET DE LA MINUTERIE est activé, la température est automatiquement réglée afin d'éviter que la pièce ne soit ni trop chaude, ni trop froide lors de votre sommeil. (Fonction de veille automatique)

MODE FRAIS/SEC :

- Une heure après le début du fonctionnement, la température augmente de 1° C plus haut que le réglage original du thermostat.

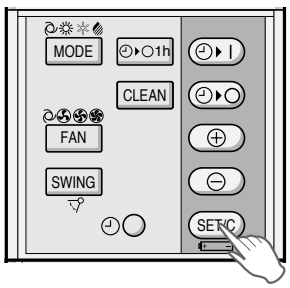
MODE DE CHAUFFAGE :

- Une heure après le début du fonctionnement, la température chute de 3° C plus bas que le réglage original du thermostat.

POUR ANNULER LE MODE MINUTERIE

Appuyer sur la touche d'ANNULATION DE LA MINUTERIE (SET/C).

- Le voyant lumineux orange de MINUTERIE (⏲) s'éteint sur l'appareil.
- L'heure d'horloge courante sera affichée sur la télécommande.



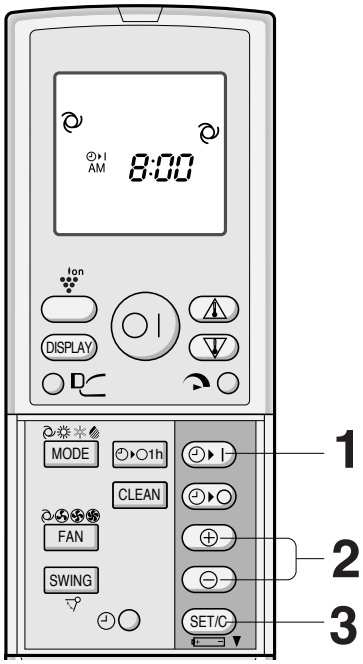
REMARQUE :

Si MARCHE DE LA MINUTERIE, ARRET DE LA MINUTERIE ou ARRET APRES UNE HEURE est réglé, la touche d'ANNULATION DE LA MINUTERIE annule tous les réglages.

POUR MODIFIER LE REGLAGE D'HEURE

Annuler d'abord le réglage MINUTERIE, puis le régler à nouveau.

MARCHE DE LA MINUTERIE



1 Appuyer sur la touche de MARCHE DE LA MINUTERIE (⏲▸ |).

2 Le voyant MARCHE DE LA MINUTERIE commence à clignoter ; appuyer sur la touche d'AVANCE DU TEMPS ou de RECUL DE TEMPS pour régler l'heure courante. (L'heure peut être réglée par incréments de 10 minutes.)

3 Pointer la télécommande sur la fenêtre de réception du signal de l'appareil et appuyer sur la touche de REGLAGE DE LA MINUTERIE (SET/C).

- Le voyant orange de MINUTERIE (⏲) s'allume sur l'appareil.
- L'appareil émet un bip lorsqu'il reçoit le signal.

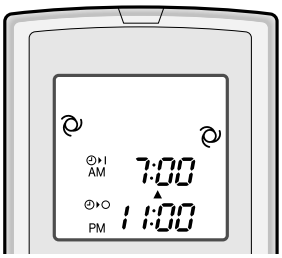
4 Sélectionner la condition de fonctionnement.

REMARQUE :

L'appareil s'allume avant l'heure réglée afin de permettre à la pièce d'atteindre la température désirée à l'heure programmée. (Fonction de réveil)

UTILISATION COMBINEE DES MINUTERIES MARCHE/ARRET

On peut utiliser les minuteries MARCHE et ARRET combinées.



Exemple :

Si l'on veut arrêter le fonctionnement à 11:00 p.m. et le reprendre plus tard (avec les mêmes réglages de mode et de température) pour amener la température ambiante au niveau désiré vers 7:00 a.m.

1 Régler ARRET DE LA MINUTERIE à 11:00 p.m. pendant le fonctionnement.

2 Régler MARCHE DE LA MINUTERIE à 7:00 a.m.

La flèche (▼ ou ▲) entre le voyant MARCHE DE LA MINUTERIE et le voyant ARRET DE LA MINUTERIE montre quelle minuterie sera activée en premier.

REMARQUES :

- On ne peut pas programmer les minuteries MISE EN MARCHE et ARRET pour faire fonctionner l'appareil à différentes températures ou d'autres réglages.
- Chaque minuterie peut être programmée pour être activée avant l'autre.

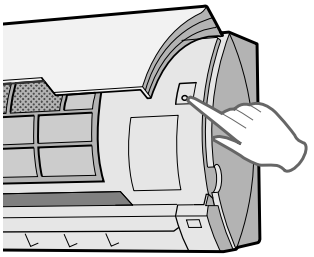
MODE AUXILIAIRE

Utiliser ce mode si la télécommande n'est pas disponible.

POUR ALLUMER

Soulever le panneau ouvert de l'unité intérieure et appuyer sur la touche AUX. du panneau de commande.

- Le voyant rouge de MARCHE (⊟) s'allume sur l'appareil et l'appareil commence à fonctionner en mode AUTO.
- La vitesse du ventilateur et le réglage de température sont en position AUTO.



POUR ETEINDRE

Appuyer à nouveau sur la touche AUX. du panneau de commande.

- Le voyant rouge de MARCHE (⊟) s'éteint sur l'appareil.

REMARQUE :

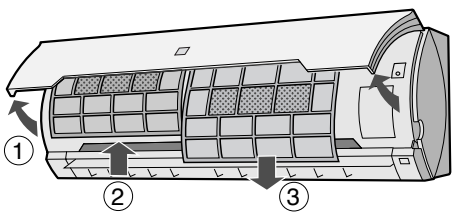
Si la touche AUX. est enfoncée pendant le fonctionnement normal, l'appareil s'éteint.

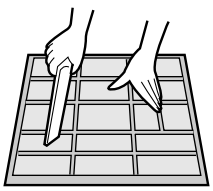
ENTRETIEN

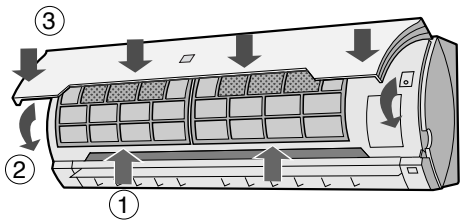
S'assurer de débrancher le cordon d'alimentation de la prise murale ou couper le disjoncteur avant d'effectuer les travaux d'entretien.

NETTOYAGE DES FILTRES

Les filtres à air doivent être nettoyés toutes les deux semaines.







1 ETEINDRE L'APPAREIL

2 ENLEVER LES FILTRES

① Soulever le panneau d'ouverture.
② Pousser les filtres à air légèrement vers le haut pour les déverrouiller.
③ Tirer les filtres à air vers le bas pour les retirer.

3 RETIRER LES FILTRES PURIFICATEURS D'AIR DES FILTRES A AIR

4 NETTOYER LES FILTRES

Utiliser un aspirateur pour éliminer la poussière. Si les filtres sont encrassés, les laver avec de l'eau chaude et un détergent doux. Sécher les filtres à l'ombre avant de les remettre en place.

5 REINSTALLER LES FILTRES PURIFICATEURS D'AIR

6 REINSTALLER LES FILTRES

① Réinstaller les filtres dans leurs positions d'origine.
② Fermer le panneau avant.
③ Appuyer fermement sur la flèche située sur le panneau pour le verrouiller.

NETTOYER L'APPAREIL ET LA TELECOMMANDE

- Essuyer avec un chiffon doux.
- Ne pas éclabousser avec de l'eau ou verser de l'eau dessus. Cela peut provoquer une électrocution ou endommager l'appareil.
- Ne pas utiliser de l'eau chaude, un diluant, des poudres abrasives ou des solvants forts.

ENTRETIEN APRES LA SAISON DE CLIMATISATION

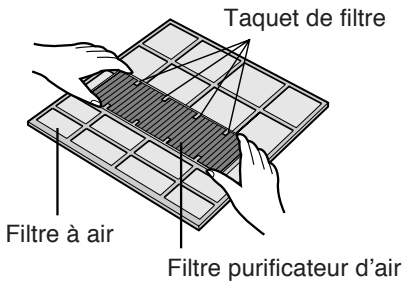
1. Faire fonctionner l'appareil en mode de NETTOYAGE AUTOMATIQUE pour permettre au mécanisme d'être séché complètement.
2. Arrêter le fonctionnement et débrancher l'appareil. Couper le disjoncteur, si on en a un exclusivement pour le climatiseur.
3. Nettoyer les filtres, puis les réinstaller.

ENTRETIEN AVANT LA SAISON DE CLIMATISATION

1. S'assurer que les filtres à air ne sont pas encrassés.
2. S'assurer qu'aucun objet ne bloque l'entrée ou la sortie d'air.
3. Vérifier périodiquement l'usure du rack de montage extérieur afin de s'assurer qu'il est fermement mis en place.

CHANGEMENT DES FILTRES PURIFICATEURS D'AIR

Les filtres doivent être changés tous les 3 à 6 mois



1. RETIRER LES FILTRES A AIR
2. CHANGER LES FILTRES PURIFICATEURS D'AIR
   1. Retirer les vieux filtres des filtres à air.
   2. Placer les nouveaux filtres purificateurs d'air, sous les butées de filtre situées sur les filtres à air.
3. Réinstaller les filtres à air.

REMARQUE :

- Les filtres de purification de l'air sale ne peuvent pas être lavés pour être réutilisés. Les nouveaux filtres sont disponibles chez votre distributeur le plus proche.

Filtre de rechange : Type AZ-F1800C

Mise au rebut des filtres

Veuillez toujours suivre les lois et réglementations en vigueur lors de la mise au rebut des filtres.

Matériaux de composition du filtre purificateur d'air :

- Filtre : Polypropylène
- Cadre : Polyester

AUTRES REMARQUES SUR LE FONCTIONNEMENT

PLAGE DE TEMPERATURES DE SERVICE

		TEMP. INT.	TEMP. EXT.
REFROIDISSEMENT	limite supérieure	32°C	46°C (AY-XP18GR,AY-XP24GR) 43°C (AY-XPM18HR)
	limite inférieure	21°C	–10°C (AY-XP18GR) 21°C (AY-XP24GR,AY-XPM18HR)
CHAUFFAGE	limite supérieure	27°C	24°C
	limite inférieure	-	–15°C

- Le dispositif de protection intégré peut empêcher cette unité de fonctionner quand celle-ci est utilisée hors de cette plage.
- De la condensation peut se former sur la sortie d'air si cette unité fonctionne continuellement en mode FRAIS ou SEC et que l'humidité dépasse les 80 pour-cent.

EN CAS DE PANNE DE COURANT

Ce climatiseur est équipé d'une fonction de mémoire pour mémoriser les réglages en cas d'une panne de courant.
Lorsque le courant est rétabli, l'appareil redémarrera automatiquement avec les mêmes réglages qui étaient actifs avant la panne de courant, excepté les réglages de la minuterie.
Si les minuteries ont été réglées avant une panne de courant, elles devront être réglées à nouveau lorsque le courant est rétabli.

FONCTION DE PRECHAUFFAGE

En mode CHAUFFAGE, le ventilateur intérieur peut ne pas démarrer pendant deux à cinq minutes après l'allumage de l'appareil pour éviter que de l'air froid soit soufflé de l'appareil.

FONCTION DE DEGIVRAGE

- Lorsque de la glace se forme sur l'échangeur de chaleur dans l'unité extérieure en mode CHAUFFAGE, un dégivreur automatique fournit la chaleur pendant environ 5 à 10 minutes pour éliminer la glace. Pendant le dégivrage, les ventilateurs intérieur et extérieur s'arrêtent de fonctionner.
- Après le dégivrage, l'appareil reprend automatiquement le fonctionnement en mode CHAUFFAGE.

RENDEMENT DE CHAUFFE

- L'appareil utilise une pompe à chaleur qui aspire la chaleur de l'air extérieur et la libère dans la pièce. La température extérieure de l'air affecte ainsi considérablement le rendement de chauffe.
- Si le rendement de chauffe est réduit à cause de températures extérieures basses, utiliser un chauffage d'appoint.
- Il faut du temps pour préchauffer et chauffer toute la pièce, à cause du système de circulation d'air forcée.

CONSEILS SUR LES ECONOMIES D'ENERGIE

Quelques méthodes simples sont décrites ci-dessous pour économiser de l'énergie lorsque le climatiseur est utilisé.

REGLER LA TEMPERATURE APPROPRIEE

- Le fait de régler le thermostat à une température de 1°C supérieure à celle de la température souhaitée en mode FRAIS et de 2°C inférieure en mode CHAUFFAGE permet une économie d'environ 10 pour-cent de sa consommation électrique.
- Le fait de régler la température à un niveau inférieur que nécessaire pendant la climatisation augmente la consommation électrique.

BLOQUER LES RAYONS DIRECTS DU SOLEIL ET EVITER LES COURANTS D'AIR

- Le fait de bloquer les rayons directs du soleil pendant la climatisation réduira la consommation électrique.
- Fermer les fenêtres et les portes pendant les opérations de refroidissement et de chauffage.

REGLER LA DIRECTION APPROPRIEE DU DEBIT D'AIR POUR OBTENIR LA MEILLEURE CIRCULATION D'AIR

MAINTENIR LE FILTRE PROPRE AFIN D'ASSURER UN FONCTIONNEMENT OPTIMAL

OPTIMISER L'UTILISATION DE LA FONCTION DE MINUTERIE D'ARRET

DEBRANCHER LE CORDON D'ALIMENTATION LORSQUE L'APPAREIL N'EST PAS UTILISE PENDANT UNE PERIODE PROLONGEE

- L'unité intérieure continue à consommer une faible quantité d'électricité lorsqu'elle ne fonctionne pas.

AVANT D'APPELER LE SERVICE APRES-VENTE

Les conditions suivantes ne signifient pas un mauvais fonctionnement de l'appareil.

L'APPAREIL NE FONCTIONNE PAS

L'appareil ne fonctionne pas s'il est allumé immédiatement après sa mise hors circuit. L'appareil ne fonctionne pas immédiatement après le changement de mode. Cela sert à protéger le mécanisme interne. Attendre 3 minutes avant de faire fonctionner l'appareil.

L'APPAREIL N'ENVOIE PAS D'AIR CHAUD

L'appareil est en cours de préchauffage ou de dégivrage.

ODEURS

Des odeurs de moquette et de meubles qui entrent dans l'appareil et des odeurs des composants internes du climatiseur au début de l'installation peuvent être dégagées de l'appareil.

BRUIT DE CRAQUEMENT

L'appareil risque de produire un bruit de craquement. Ce son est généré par la friction du panneau avant et par la dilatation ou la connexion des autres composants suite à une variation de température.

UN FAIBLE BOURDONNEMENT EST EMIS

Ce son se fait entendre lorsque l'appareil génère des groupes d'ions plasma.

LEGER BRUISSEMENT

Le bruit de bruissement doux est produit par le réfrigérant circulant à l'intérieur de l'appareil.

VAPEUR D'EAU

- Dans les modes FRAIS et SEC, de la vapeur d'eau peut parfois être constatée à la bouche de sortie d'air en raison de la différence entre la température ambiante et celle de l'air dégagé par l'appareil.
- En mode CHAUFFAGE, de la vapeur d'eau risque de s'échapper de l'unité extérieure pendant le dégivrage.

L'UNITE EXTERIEURE NE S'ARRETE PAS

Après l'arrêt du fonctionnement, l'unité extérieure fait tourner le ventilateur pendant environ une minute pour refroidir l'appareil.

ODEUR EMISE PAR LA SORTIE D'AIR DU PLASMACLUSTER

Cette odeur est celle de l'ozone généré par le générateur d'ions plasma. La densité d'ozone est très faible et n'affectera pas votre santé. L'ozone dispersée dans l'air se décomposera rapidement et sa densité dans la pièce n'augmentera pas.

(AY-XPM18HR uniquement)

L'UNITE INTERIEURE CHAUFFE MEME LORSQU'ELLE N'EST PAS EN MARCHE

Ceci est dû au fait que le réfrigérant coule également dans les tuyaux de l'unité intérieure au repos lorsque l'autre unité fonctionne en mode CHAUFFAGE.

L'UNITE INTERIEURE CHAUFFE MEME LORSQU'ELLE N'EST PAS EN COURS DE CHAUFFAGE

Lorsqu'on appuie sur la touche PLASMACLUSTER alors que l'appareil ne fonctionne pas, le fonctionnement de PLASMACLUSTER démarrera sans le mode de climatisation de l'air (c-à-d CHAUFFAGE ou REFROIDISSEMENT). Vous pourrez sentir à ce moment l'air chaud émis de la bouche de sortie d'air si le CHAUFFAGE est effectué avec des appareils dans d'autres pièces. Le ventilateur intérieur réduira sa vitesse de rotation et se mettra en position marche et arrêt en fonction de la température de la pièce.

L'APPAREIL NE FONCTIONNE PAS DANS LE MODE DESIRE

- Si une unité intérieure est en mode FRAIS ou SEC, vous ne pouvez pas faire fonctionner l'autre unité en mode CHAUFFAGE. (Après quelques secondes, un long BIP sonore se fera entendre, puis le voyant de MARCHE ainsi que le voyant de la MINUTERIE clignoteront simultanément.)
- Lorsqu'une unité intérieure fonctionne en mode CHAUFFAGE, vous ne pouvez pas faire fonctionner l'autre unité en mode FRAIS ou SEC. (Après quelques secondes, un long BIP sonore se fera entendre, puis le voyant de MARCHE ainsi que le voyant de la MINUTERIE clignoteront simultanément.)

L'APPAREIL N'EXPULSE PAS L'AIR (Fonctionnement de PLASMACLUSTER sans être accompagné du mode de climatisation, opération de NETTOYAGE AUTOMATIQUE)

L'(es) autre(s) unité(s) est/sont en cours de dégivrage.

AVANT D'APPELER LE SERVICE APRES-VENTE

Si l'appareil semble mal fonctionner, vérifier les points suivants avant de faire appel au service après-vente.

SI L'APPAREIL NE FONCTIONNE PAS
Vérifier si le disjoncteur a été déclenché ou si le fusible est grillé.

SI L'APPAREIL NE REFROIDIT PAS (OU NE CHAUFFE PAS) LA PIECE CORRECTEMENT		
Vérifier les filtres. S'ils sont encrassés, les nettoyer.	Vérifier l'unité extérieure pour s'assurer que rien ne bloque l'entrée ou la sortie d'air.	Vérifier si le thermostat est réglé correctement.
S'assurer que les fenêtres et les portes sont bien fermées.	La présence d'un grand nombre de personnes dans la pièce peut empêcher que l'appareil atteigne la température désirée.	Vérifier si des appareils qui génèrent de la chaleur fonctionnent dans la pièce.

SI L'APPAREIL N'ARRIVE PAS A RECEVOIR LE SIGNAL DE TELECOMMANDE		
Vérifier que les piles de la télécommande ne sont pas usagées ou faibles.	Essayer d'envoyer à nouveau le signal avec la télécommande pointée correctement vers la fenêtre de réception du signal de l'appareil.	Vérifier si les piles de la télécommande sont mises en place et si elles sont alignées correctement selon leur polarité.

Veuillez contacter un centre d'entretien lorsque le voyant de MARCHE, le voyant de MINUTERIE ou le voyant de PLASMACLUSTER clignote sur le panneau indicateur.



Atención: su producto está marcado con este símbolo. Significa que los productos eléctricos y electrónicos usados no deberían mezclarse con los residuos domésticos generales. Existe un sistema de recogida independiente para estos productos.

A. Información sobre eliminación para usuarios particulares

1. En la Unión Europea

Atención: si quiere desechar este equipo, ¡por favor no utilice el cubo de la basura habitual!

Los equipos eléctricos y electrónicos usados deberían tratarse por separado de acuerdo con la legislación que requiere un tratamiento, una recuperación y un reciclaje adecuados de los equipos eléctricos y electrónicos usados.
Tras la puesta en práctica por parte de los estados miembros, los hogares de particulares dentro de los estados de la Unión Europea pueden devolver sus equipos eléctricos y electrónicos a los centros de recogida designados sin coste alguno *.
En algunos países* es posible que también su vendedor local se lleve su viejo producto sin coste alguno si Ud. compra uno nuevo similar.
*) Por favor, póngase en contacto con su autoridad local para obtener más detalles.

Si sus equipos eléctricos o electrónicos usados tienen pilas o acumuladores, por favor deséchelos por separado con antelación según los requisitos locales.

Al desechar este producto correctamente, ayudará a asegurar que los residuos reciban el tratamiento, la recuperación y el reciclaje necesarios, previniendo de esta forma posibles efectos negativos en el medio ambiente y la salud humana que de otra forma podrían producirse debido a una manipulación de residuos inapropiada.

2. En otros países fuera de la Unión Europea

Si desea desechar este producto, por favor póngase en contacto con las autoridades locales y pregunte por el método de eliminación correcto.

Para Suiza: Los equipos eléctricos o electrónicos pueden devolverse al vendedor sin coste alguno, incluso si no compra ningún nuevo producto. Se puede encontrar una lista de otros centros de recogida en la página principal de www.swico.ch o www.sens.ch.

B. Información sobre Eliminación para empresas usuarias

1. En la Unión Europea

Si el producto se utiliza en una empresa y quiere desecharlo:

Por favor póngase en contacto con su distribuidor SHARP, quien le informará sobre la recogida del producto. Puede ser que le cobren los costes de recogida y reciclaje. Puede ser que los productos de tamaño pequeño (y las cantidades pequeñas) sean recogidos por sus centros de recogida locales.

Para España: por favor, póngase en contacto con el sistema de recogida establecido o con las autoridades locales para la recogida de los productos usados.

2. En otros países fuera de la Unión Europea

Si desea desechar este producto, por favor póngase en contacto con sus autoridades locales y pregunte por el método de eliminación correcto.



Pb

Las baterías suministradas con este producto contienen pequeñas cantidades de Plomo.
Para EU: El contenedor de basura con ruedas tachado indica que las baterías usadas no deberían mezclarse con los residuos domésticos generales. Existe un sistema de recogida independiente de baterías usadas, para permitir un correcto tratamiento y reciclado de acuerdo con la legislación vigente. Por favor póngase en contacto con el sistema de recogida establecido o con las autoridades locales para la recogida selectiva de las baterías usadas.
Para Suiza: Las baterías usadas deben ser retornadas al punto de venta.
Para otros países fuera de la Unión Europea: Por favor póngase en contacto con las autoridades locales para un correcto procedimiento de eliminación de las baterías usadas.

ESPAÑOL

Este manual explica cómo utilizar de forma correcta su nuevo acondicionador de aire. Antes de usar el producto lea el manual detenidamente. Este manual debería de guardarse en un lugar seguro para futuras referencias.

ÍNDICE

- INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD S-1
- DESIGNACIÓN DE LAS PIEZAS S-3
- CONFIGURACIÓN DEL FILTRO PURIFICADOR DE AIRE S-5
- USO DEL MANDO A DISTANCIA S-6
- FUNCIONAMIENTO BÁSICO S-8
- REGLAJE DE LA DIRECCIÓN DE LA CORRIENTE DE AIRE S-10
- CORRIENTE DE AIRE PROGRESIVA S-11
- FUNCIONAMIENTO A CAPACIDAD MÁXIMA S-11
- FUNCIONAMIENTO DEL PLASMACLUSTER S-12
- FUNCIÓN DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA S-13
- FUNCIÓN DE DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR DE UNA HORA S-13
- FUNCIONAMIENTO CON EL TEMPORIZADOR S-14
- MODO AUXILIAR S-16
- MANTENIMIENTO S-16
- OBSERVACIONES ADICIONALES SOBRE EL FUNCIONAMIENTO S-18
- ALGUNOS CONSEJOS PARA AHORRAR ENERGÍA S-18
- ANTES DE LLAMAR AL DEPARTAMENTO DE SERVICIO TÉCNICO S-19

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIAS PARA EL USO

1 No deforme o tire del cable de alimentación. Estirar y mal utilizar el cable de suministro de alimentación puede ocasionar daños o descargas eléctricas.

2 Tenga cuidado de no exponer su cuerpo directamente a la salida de aire durante un largo tiempo. Esto puede afectar a su condición física.

3 Al usar el acondicionador de aire para recién nacidos, niños, ancianos, personas postradas en cama o inválidas, asegúrese de que la temperatura de la habitación sea la adecuada para ellos.

4 Nunca inserte objetos dentro de la unidad. El insertar objetos puede causar heridas debido a la rotación a alta velocidad de los ventiladores internos.

5 Conecte a tierra el acondicionador de aire sin falta. No conecte el cableado a tierra con la tubería de gas, tubería de agua, barra pararrayos o cable a tierra del teléfono. Una conexión incompleta a tierra puede causar descargas eléctricas.

6 Si sucede algo anormal con el acondicionador de aire (por ej. se detecta un olor a quemado), detenga inmediatamente la operación y desactive el cortacircuitos.

7 El aparato se debe instalar de acuerdo con las regulaciones nacionales de cableado. La inapropiada conexión del cable puede ocasionar un sobrecalentamiento del cable de suministro de alimentación, del enchufe y del tomacorriente, y causar un incendio.

8 Si el cable de alimentación está dañado, éste deberá ser reemplazado por el fabricante, por un técnico de servicio autorizado o por una persona similarmente cualificada, para evitar situaciones peligrosas. Utilice para reemplazo sólo el cable de alimentación especificado por el fabricante.

ADVERTENCIAS PARA LA INSTALACIÓN/DESMONTAJE/ REPARACIÓN

- No trate de instalar/desmontar/reparar la unidad por su propia cuenta. La elaboración de un trabajo incorrecto ocasionará descargas eléctricas, fugas de agua, incendios, etc. Consulte a su distribuidor o a personal de servicio cualificado para que realice la instalación/ desinstalación/reparación de la unidad.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

PRECAUCIONES PARA EL USO

1. Abrir periódicamente una ventana o una puerta para ventilar la habitación, sobre todo si se usan aparatos que funcionan con gas. Una ventilación insuficiente puede causar escasez de oxigeno.
2. No opere los botones con las manos mojadas. Esto puede causar descargas eléctricas.
3. Por seguridad, desconece el cortacircuito cuando no esté utilizando la unidad por un período de tiempo prolongado.
4. Verifique periódicamente la rejilla de montaje de la unidad exterior para saber si hay desgaste y para cerciorarse de que está asegurada en su lugar.
5. No coloque nada en la unidad exterior ni se ponga encima. El objeto o la persona puede caerse, causando lesiones.
6. Esta unidad está diseñada para uso doméstico. No la utilice para otras aplicaciones tales como perreras donde se crían animales o invernaderos.
7. No coloque vasijas con agua sobre la unidad. Si el agua penetra dentro de la unidad, los aislamientos eléctricos pueden deteriorarse y causar descargas eléctricas.
8. No bloquee las entradas ni las salidas de aire de la unidad. Esto puede ocasionar funcionamiento insuficiente o problemas.
9. Asegúrese de detener la operacióon y desconectar el cortacircuito antes de llevar a cabo cualquier mantenimiento o limpieza. Existe un ventilador rotando en el interior de la unidad y usted podría resultar herido.
10. No rocíe o derrame agua directamente sobre la unidad. El agua puede causar descargas eléctricas o daños al equipo.
11. Este aparato no está diseñado para el uso sin supervisión por parte de niños o personas enfermas.
    Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
12. Este aparato no es apto para uso en la región nórdica.

PRECAUCIONES PARA UBICACIÓN/INSTALACIÓN

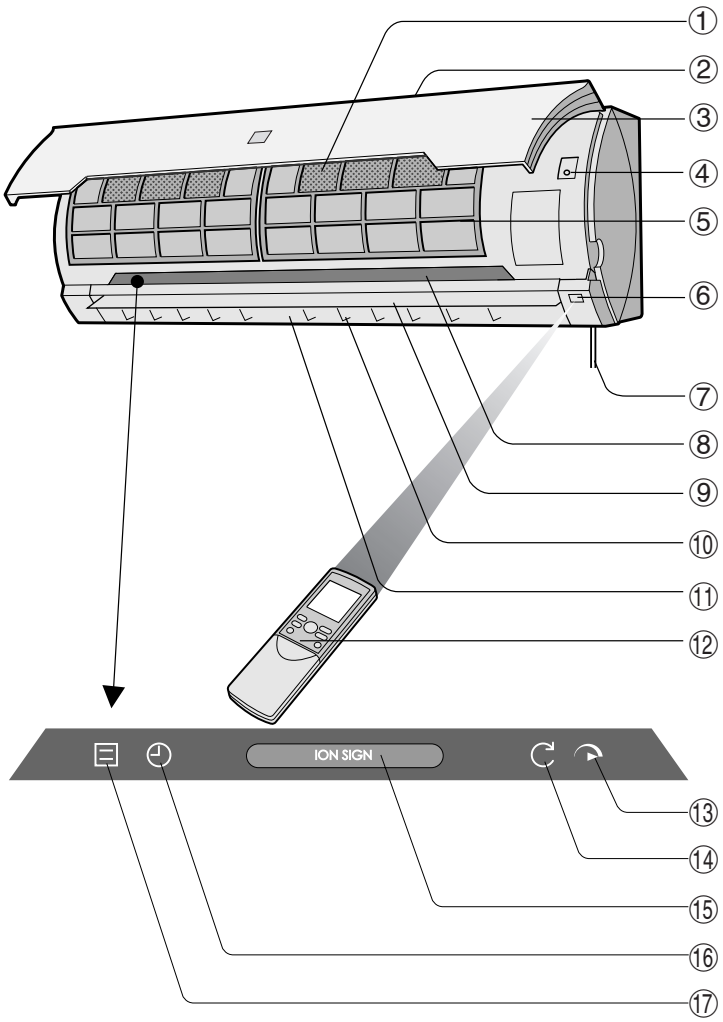
- Asegúrese de conectar el acondicionador de aire a la fuente de alimentación de la tensión y la frecuencia correcta.

  La utilización de una fuente de alimentación con un voltaje y frecuencias inadecuados puede ocasionar daños en el equipo e incluso causar un incendio.
- No instale el aparato en lugares donde puede haber fuga de gases. Esto puede causar incendios.

  Instale el aparato en un lugar poco polvo, vapores y humedad.
- Coloque la manguera de drenaje de tal forma que se asegure un drenaje fluido. Un drenaje insuficiente puede causar humedecimiento de la habitación, muebles etc.
- Asegúrese de que se ha instalado un interruptor automático de perdidas o un cortacircuito, dependiendo de la ubicación de la instalación, para evitar descargas eléctricas.

DESIGNACIÓN DE LAS PIEZAS

UNIDAD INTERIOR



① **Filtros purificadores de aire**

② **Entrada de aire**

③ **Panel de apertura**

④ **Tecla AUX.**

⑤ **Filtros de aire**

⑥ **Célula receptora**

⑦ **Cable de la fuente de alimentación**
(sólo para el modelo AY-XP18GR)

⑧ **Indicador**

⑨ **Deflectores de ajuste vertical**

⑩ **Deflectores de ajuste horizontal**

⑪ **Salida de aire**

⑫ **Mando a distancia**

⑬ **Lámpara de CAPACIDAD MÁXIMA (verde)**

⑭ **Lámpara de LIMPIEZA AUTOMÁTICA (verde)**

⑮ **Lámpara de PLASMACLUSTER (azul)**

⑯ **Lámpara de TEMPORIZADOR (anaranjada)**

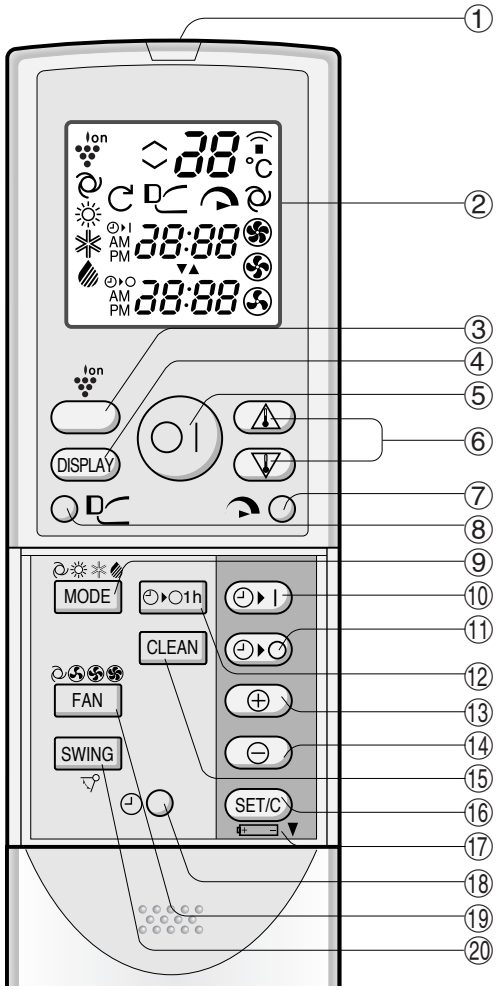
⑰ **Lámpara de FUNCIONAMIENTO (roja)**

ESPAÑOL

NOTA: Los aparatos pueden diferir ligeramente de los indicados en las ilustraciones.

DESIGNACIÓN DE LAS PIEZAS

MANDO A DISTANCIA



① **TRANSMISOR**
② **PANTALLA (de cristal líquido)**
③ **Tecla PLASMACLUSTER**
④ **Tecla de VISUALIZACIÓN (DISPLAY)**
⑤ **Tecla de CONEXIÓN/DESCONEXIÓN**
⑥ **Tecla del TERMOSTATO**
⑦ **Tecla de CAPACIDAD MÁXIMA**
⑧ **Tecla de CORRIENTE DE AIRE PROGRESIVA**
⑨ **Tecla de MODO (MODE)**
⑩ **Tecla de ACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR (para regularlo)**
⑪ **Tecla de DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR (para regularlo)**
⑫ **Tecla TEMPORIZADOR DE UNA HORA**
⑬ **Tecla de HORAS AVANCE**
⑭ **Tecla de HORAS RETROCESO**
⑮ **Tecla de LIMPIEZA AUTOMÁTICA (CLEAN)**
⑯ **Tecla de AJUSTE/CANCELACIÓN DEL TEMPORIZADOR (SET/C)**
⑰ **Indica que el COMPARTIMIENTO DE PILAS está por debajo de esta marca**
⑱ **Tecla de RELOJ**
⑲ **Tecla de VENTILACIÓN (FAN)**
⑳ **Botón de CORRIENTE DE AIRE (SWING)**

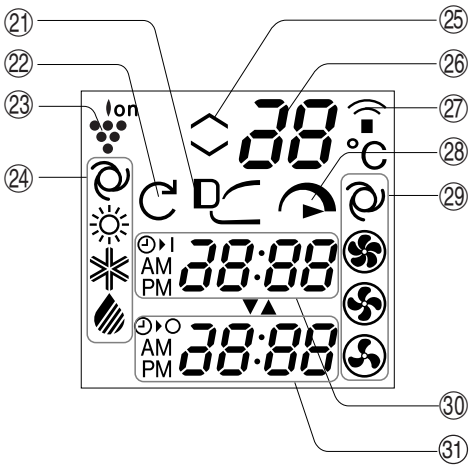
PANTALLA DE VISUALIZACIÓN L.C.D. DEL MANDO A DISTANCIA

㉑ **SÍMBOLO DE CORRIENTE DE AIRE PROGRESIVA**
㉒ **SÍMBOLO DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA**
㉓ **SÍMBOLO DEL PLASMACLUSTER**
㉔ **SÍMBOLOS DE MODO**

: AUTOMÁTICO : DESHUMECTAR
: CALENTAR : ENFRIAR

㉕ **AJUSTE DEL TERMOSTATO PARA LOS MODOS AUTOMÁTICO Y DESHUMECTAR**
㉖ **INDICADOR DE TEMPERATURA**
㉗ **SÍMBOLO DE TRANSMISIÓN**
㉘ **SÍMBOLO DE CAPACIDAD MÁXIMA**
㉙ **SÍMBOLOS DE VELOCIDAD DEL VENTILADOR**

: AUTOMÁTICO : BAJA
: ALTA : SUAVE

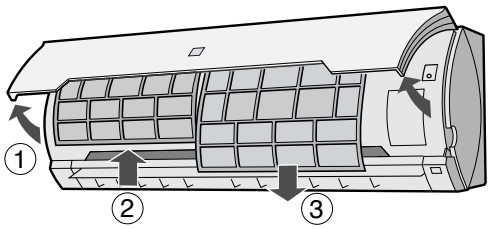


㉚ **INDICADOR DE ACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR/RELOJ**
Indica la hora programada para el temporizador, o la hora actual.

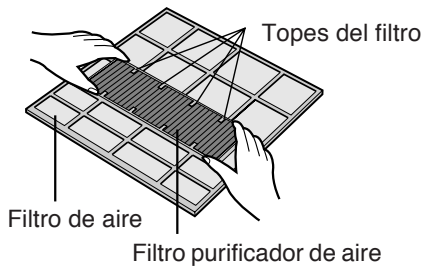
㉛ **INDICADOR DE DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR**
Indica la hora programada para la desactivación por temporizador o de una hora de éste.

CONFIGURACIÓN DEL FILTRO PURIFICADOR DE AIRE

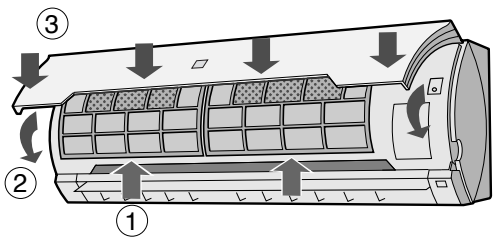
Los filtros purificadores de aire vienen empacados como accesorios de esta unidad. Durante el funcionamiento del acondicionador de aire, los filtros eliminan el polvo y el humo del tabaco del aire y liberan aire limpio.



1 Saque los filtros.
- ① Abra el panel de apertura.
- ② Empuje los filtros de aire ligeramente hacia arriba para soltarlos.
- ③ Para sacarlos, tire de los filtros hacia abajo.



2 Coloque el filtro purificador de aire debajo de los topes del filtro localizados sobre el filtro de aire.



3 Reinstale los filtros de aire.
- ① Reinstale los filtros de aire en las posiciones originales.
- ② Cierre el panel de apertura.
- ③ Empuje firmemente la marca de la flecha del panel para asegurarlo en su sitio.

Precauciones

- Los filtros se encuentran sellados en una bolsa de plástico para evitar su efecto de recogida de polvo.
  No abra la bolsa hasta que vaya a utilizar los filtros. (De lo contrario la vida de los filtros podría verse reducida).
- No exponga los filtros directamente a la luz solar. (De lo contrario se podrían deteriorar).

ESPAÑOL

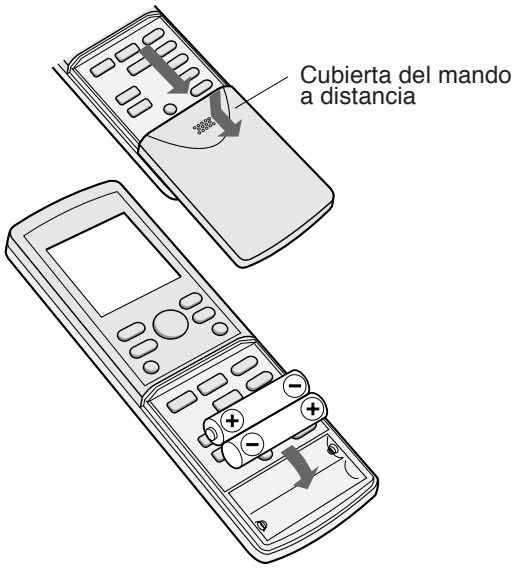
USO DEL MANDO A DISTANCIA

FORMA DE COLOCAR LAS PILAS Use dos pilas tamaño AAA (R03).

1 Retire la cubierta del mando a distancia.

2 Inserte las pilas en el compartimiento, asegúrese de que las polaridades ⊕ y ⊖ están correctamente alineadas.
- Si las pilas están bien colocadas, en el visualizador aparecerá “AM 6:00”.

3 Coloque de nuevo la cubierta en su sitio.

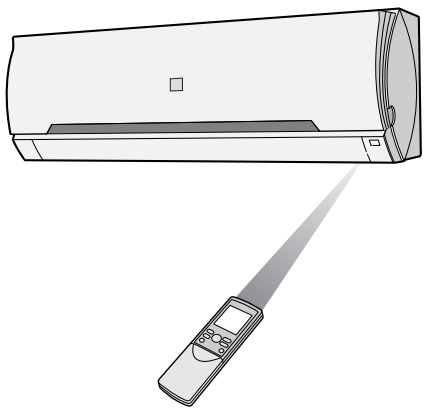


NOTAS:
- Las pilas alcanzan para un año de uso normal, aproximadamente.
- Al sustituir las pilas, siempre cambie ambas pilas y asegúrese de que son del mismo tipo.
- Si el mando a distancia no funciona apropiadamente después de sustituir las pilas, retírelas y espere unos 30 segundos e introdúzcalas nuevamente.
- Cuando no vaya a usar el aparato durante largo tiempo, saque las pilas del mando a distancia.

FORMA DE USAR EL MANDO A DISTANCIA

Apunte el mando a distancia hacia la ventana receptora de señal de la unidad y pulse la tecla deseada. Cuando la unidad reciba la señal, producirá un sonido audible.

- Cerciórese de que no haya cortinas u otros objetos entre el mando a distancia y la unidad.
- El mando a distancia puede enviar señales hasta a 7 metros de distancia.

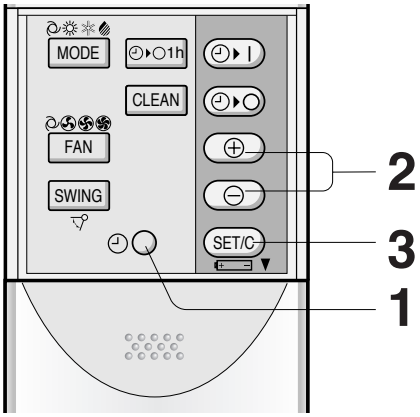


⚠ PRECAUCIÓN

- No permita que la ventana receptora de señal reciba la luz directa del sol, ya que esto puede deteriorar su funcionamiento. Si la ventana receptora de señal es expuesta a la luz solar directa, utilice una cortina para bloquear la luz.
- El uso de una lámpara fluorescente con interruptor rápido en la misma habitación puede interferir con la transmisión de la señal.
- La unidad puede ser afectada por las señales transmitidas del mando a distancia de la televisión, de la videograbadora o de otros aparatos usados en la misma habitación.
- No deje nunca el mando a distancia expuesto directamente a los rayos del sol, ni cerca de un calentador. Igualmente, proteja la unidad y el mando a distancia contra la humedad y los golpes, para evitar que se decoloren o se averíen.

AJUSTAR LA HORA

Existen dos modos para ajuste de la hora: ciclo de 12 horas y ciclo de 24 horas.



Ejemplo: 5 de la tarde

Reloj	Visualizador
Modo de 12 horas	PM 5:00
Modo de 24 horas	17:00

1 Para ajustar el modo de 12 horas, pulse la tecla de RELOJ una vez.

Para ajustar el modo de 24 horas, pulse la tecla de RELOJ dos veces.

2 Pulse las teclas de AVANCE o RETROCESO DE HORAS para ajustar la hora actual.

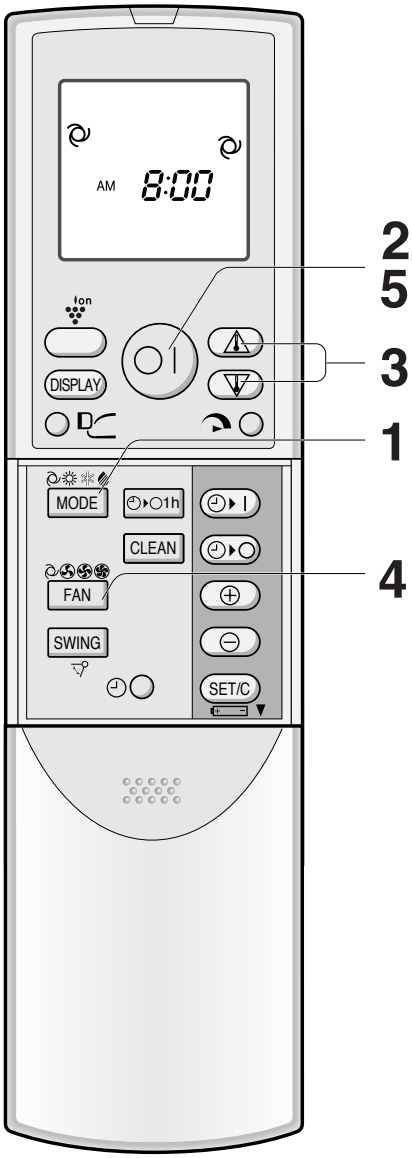
- Mantenga la tecla pulsada para avanzar o retroceder la visualización del tiempo rápidamente.

3 Pulse la tecla SET/C.

- Los dos puntos (:) parpadean para indicar que el reloj está funcionando.

NOTA:

- Mientras el aparato este funcionando con temporizador, no es posible ajustar la hora actual.



1 Pulse la tecla MODE para elegir el modo de funcionamiento.

AUTOMÁTICO → CALENTAR → ENFRIAR → DESHUMECTAR

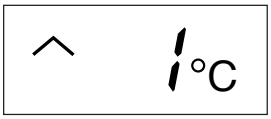
2 Pulse la tecla de CONEXIÓN/DESCONEXIÓN comenzar el funcionamiento.

- La lámpara roja de FUNCIONAMIENTO (☰) en la unidad se iluminará

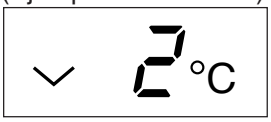
3 Pulse la tecla TERMOSTATO para regular la temperatura deseada.

- En los modos AUTOMÁTICO y DESHUMECTAR, la temperatura se puede cambiar en incrementos de 1°C dentro del margen de 2°C más alto a 2°C más bajo de la temperatura determinada automáticamente por el acondicionador de aire.
- En los modos ENFRIAR y CALENTAR, la temperatura se puede ajustar dentro del margen de 18 a 32°C.

(Ejemplo: 1°C más)



(Ejemplo: 2°C menos)



4 Pulse la tecla FAN para regular la velocidad del ventilador deseada.

AUTOMÁTICA → SUAVE → BAJA → ALTA

- Cuando la unidad funciona en el modo DESHUMECTAR, la velocidad del ventilador se ajusta a AUTOMÁTICO y no se puede modificar.

5 Para desconectar la unidad, pulse la tecla de CONEXIÓN/DESCONEXIÓN nuevamente.

- La lámpara roja de FUNCIONAMIENTO (☰) en la unidad se apagará.

Al utilizar un acondicionador de aire con sistemas múltiples

(AH-XPM18HR)

Con un acondicionador de aire con sistemas múltiples, es posible conectar las unidades interiores a una unidad exterior. Cuando el modo de ajuste sea diferente entre la(s) unidad(es) interior(es), puede que no funcione(n) la(s) unidad(es) interior(es) que se opere(n) después.

- Cuando la(s) unidad(es) interior(es) está(an) funcionando en el modo CALENTAR, la(s) unidad(es) restante(s) no puede(n) funcionar en el modo ENFRIAR o DESHUMECTAR.
- Cuando la(s) unidad(es) interior(es) está(n) funcionando en el modo ENFRIAR o DESHUMECTAR, no pueden funcionar la(s) unidad(es) restante(s) en el modo CALENTAR.

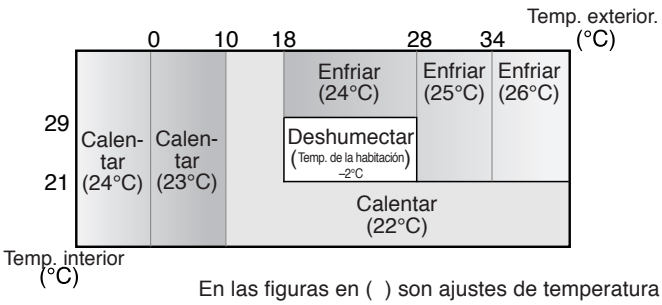
Cuando el modo de la(s) unidad(es) interior(es) operada(s) después es(son) diferente(s) del(de los) que está(n) funcionando, después de transcurridos unos cuantos segundos, se emitirá un largo pitido y la lámpara de FUNCIONAMIENTO y la lámpara de TEMPORIZADOR parpadearán alternadamente. Este muestra que la(s) unidad(es) operada(s) después no está(n) funcionando. En tal caso, cambie el modo al mismo modo en el cual está(n) funcionando la(s) otra(s) unidad(es) interior(es).

NOTAS SOBRE EL MODO AUTOMÁTICO

(AY-XP18GR,AY-XP24GR)

En el modo AUTOMÁTICO, los ajustes de temperatura y modo son regulados automáticamente dependiendo de la temperatura de la habitación y la temperatura exterior cuando la unidad está activada.

Ajustes de los modos y la temperatura



En las figuras en ( ) son ajustes de temperatura

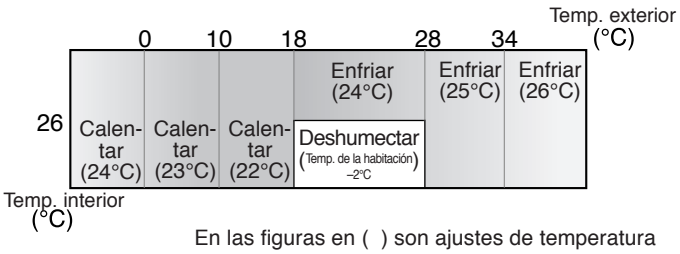
- Durante el funcionamiento, si la temperatura exterior cambia, los ajustes de temperatura cambiarán automáticamente como se muestra en el diagrama.
- Durante las estaciones en las cuales necesite ENFRIAR durante el día y CALENTAR en la noche, o si la temperatura de la habitación llega a ser extremadamente más alta que la temperatura ajustada, debido a equipos calentadores suplementarios, el modo automáticamente se conmutará entre el modo CALENTAR y ENFRIAR para mantener una temperatura ambiente agradable. **(CAMBIO DE MODO)**

NOTAS SOBRE EL MODO AUTOMÁTICO

(AY-XPM18HR)

En el modo AUTOMÁTICO, los ajustes de temperatura y modo son regulados automáticamente dependiendo de la temperatura de la habitación y la temperatura exterior cuando la unidad está activada.

Ajustes de los modos y la temperatura



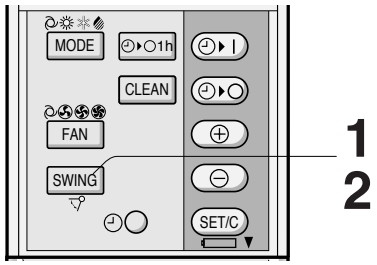
En las figuras en ( ) son ajustes de temperatura

- Durante el funcionamiento, si la temperatura exterior cambia, los ajustes de temperatura cambiarán automáticamente como se muestra en el diagrama.
- El modo de la unidad que se operó primero tendrá prioridad sobre la(s) otra(s) unidad(es) sin referencia al diagrama.

ESPAÑOL

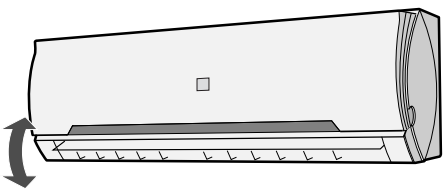
REGLAJE DE LA DIRECCIÓN DE LA CORRIENTE DE AIRE

DIRECCIÓN DE LA CORRIENTE DE AIRE VERTICAL



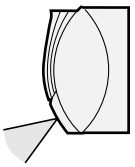
1 Pulse una vez la tecla SWING en el mando a distancia.
- El deflector de ajuste vertical cambiará su ángulo continuamente.

2 Pulse nuevamente la tecla SWING cuando el deflector de ajuste vertical esté en la posición deseada.
- El deflector detendrá su movimiento dentro del margen mostrado en el diagrama.
- La posición ajustada será memorizada y ajustada automáticamente a la misma posición la próxima vez que se opere el aparato.

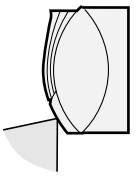


Margen de ajuste

Modos ENFRIAR y DESHUMECTAR

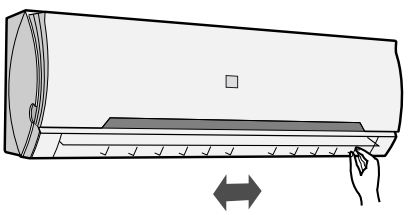


Modo CALENTAR



DIRECCIÓN DE LA CORRIENTE DE AIRE HORIZONTAL

Sostenga los deflectores de ajuste horizontal como se muestra en el diagrama y ajuste la dirección de la corriente de aire.



PRECAUCIÓN

No trate nunca de graduar manualmente el deflector de ajuste vertical.
- Si se ajusta el deflector de ajuste vertical de forma manual, puede suceder que la unidad falle posteriormente al querer manejarla con el mando a distancia.
- Si el deflector de ajuste vertical se ha regulado en la posición más baja en el modo ENFRIAR o DESHUMECTAR por un periodo largo de tiempo, puede formarse condensación.

No realice el ajuste horizontal del deflector hacia el extremo izquierdo o derecho en el modo ENFRIAR teniendo ajustada la velocidad del ventilador a “SUAVE (🌀)” durante un prolongado período de tiempo.
Puede que se forme condensación en los deflectores.

CORRIENTE DE AIRE PROGRESIVA

Pulse la tecla de CORRIENTE DE AIRE PROGRESIVA durante la operación de enfriamiento o deshumectación cuando no desee sentir aire frío. El deflector de ajuste vertical se coloca de forma oblicua hacia arriba para enviar el aire frío hacia el techo.
Pulse el botón durante la operación de calentamiento. El deflector de ajuste vertical se coloca hacia abajo para enviar el aire caliente hacia abajo en dirección al suelo y así proporcionarle calor.



1 Durante el funcionamiento, pulse la tecla de CORRIENTE DE AIRE PROGRESIVA.

- En el mando a distancia se visualiza la indicación "".

CANCELAR

Pulse la tecla de CORRIENTE DE AIRE PROGRESIVA.

NOTAS:

- El ajuste de la CORRIENTE DE AIRE PROGRESIVA se cancelará cuando pulse el botón de CAPACIDAD MÁXIMA mientras que esté ajustada la CORRIENTE DE AIRE PROGRESIVA.
- Si desea realizar la operación de CORRIENTE DE AIRE PROGRESIVA en el modo de CAPACIDAD MÁXIMA, pulse la tecla de CORRIENTE DE AIRE PROGRESIVA durante la operación de CAPACIDAD MÁXIMA.

ESPAÑOL

FUNCIONAMIENTO A CAPACIDAD MÁXIMA

En esta operación, el acondicionador de aire trabaja a la capacidad máxima para enfriar la habitación o calentarla tan rápidamente que puede utilizarlo justo cuando llega usted a su casa.



1 Para activar la función de CAPACIDAD MÁXIMA, pulse la tecla de CAPACIDAD MÁXIMA teniendo la unidad ya conectada.

- En el mando a distancia se visualiza la indicación "".
- Desaparece la indicación de temperatura.
- La lámpara verde de CAPACIDAD MÁXIMA ( ) de la unidad se iluminará.

CANCELAR

Pulse de nuevo la tecla de CAPACIDAD MÁXIMA.

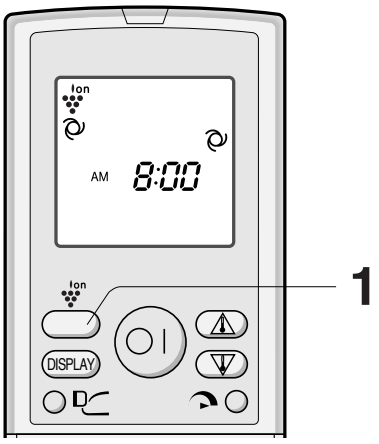
- La función de CAPACIDAD MÁXIMA se cancelará también cuando el modo de operación cambie o cuando la unidad se apague.
- La lámpara verde de CAPACIDAD MÁXIMA ( ) de la unidad se apagará.

NOTA:

- No puede ajustar la temperatura o la velocidad del ventilador durante el funcionamiento a CAPACIDAD MÁXIMA.

FUNCIONAMIENTO DEL PLASMACLUSTER

El generador de iones Plasmacluster que se encuentra dentro del acondicionador de aire, liberará en la habitación iones plasmacluster positivos y negativos.
La liberación en el aire de aproximadamente el mismo número de iones negativos y positivos reducirá el moho transportado en el aire.



1 Durante el funcionamiento, pulse la tecla PLASMACLUSTER.
- En el mando a distancia se visualiza la indicación " Ion ".
- La lámpara azul PLASMACLUSTER de la unidad se iluminará.

CANCELAR

Pulse nuevamente la tecla PLASMACLUSTER.
- La lámpara de PLASMACLUSTER en la unidad se apaga.

NOTAS:

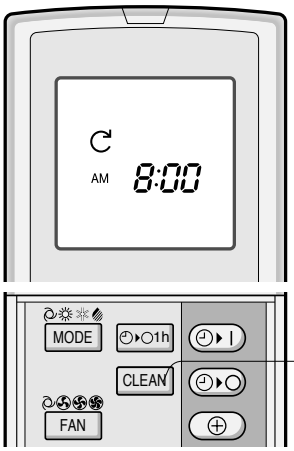
- La utilización del funcionamiento del PLASMACLUSTER se memorizará y se activará la próxima vez que active el acondicionador de aire.
- Desactive la lámpara de PLASMACLUSTER, pulse la tecla de DISPLAY.

Para llevar a cabo el funcionamiento del PLASMACLUSTER sin que funcione en conjunto el modo calentar, enfriar o deshumectar, pulse la tecla PLASMACLUSTER cuando la unidad no esté en funcionamiento.

- El símbolo de modo del mando a distancia se apagará y la velocidad del ventilador no se podrá ajustar en AUTOMÁTICO.

FUNCIÓN DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA

La operación de LIMPIEZA AUTOMÁTICA provocará la reducción en el crecimiento del hongo del moho y secará por dentro el acondicionador de aire con los iones Plasmacluster. Esta operación está acompañada por el modo VENTILACIÓN o CALENTAR. Utilice el funcionamiento con el cambio estacional sobre los términos.
Los hongos de moho ya formados no se pueden eliminar con esta operación.



1 Pulse la tecla CLEAN cuando la unidad no está en funcionamiento.

- El mando a distancia visualiza " ↻ ".
- La lámpara roja de FUNCIONAMIENTO (☰), la lámpara verde de LIMPIEZA AUTOMÁTICA (↻) y la lámpara azul PLASMACLUSTER en la unidad se encenderán.
- La unidad dejará de funcionar después de cuarenta minutos.

CANCELAR

Pulse la tecla CLEAN.
En forma alternativa, apague la unidad pulsando la tecla de CONEXIÓN/DESCONEXIÓN.

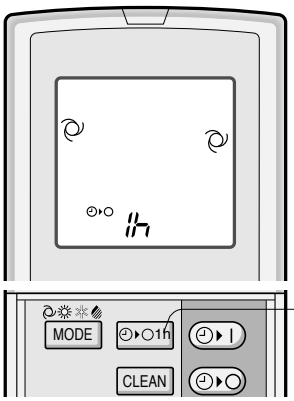
- La lámpara roja de FUNCIONAMIENTO (☰), la lámpara verde de LIMPIEZA AUTOMÁTICA(↻) y la lámpara azul PLASMACLUSTER en la unidad se apagarán.

NOTA:

- No puede usted ajustar la temperatura, la velocidad del ventilador, la dirección del flujo de aire o el ajuste del temporizador durante la operación de LIMPIEZA AUTOMÁTICA.

FUNCIÓN DE DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR DE UNA HORA

Al usar el TEMPORIZADOR DE UNA HORA, la unidad se apagará automáticamente después de transcurrida una hora.



1 Pulse la tecla TEMPORIZADOR DE UNA HORA.

- El mando a distancia visualiza " 1h ".
- La lámpara anaranjada (◴) del TEMPORIZADOR en la unidad se ilumina.
- La unidad se detendrá después de una hora.

CANCELAR

Pulse la tecla CANCELACIÓN DEL TEMPORIZADOR (SET/C).

- La lámpara anaranjada de TEMPORIZADOR (◴) en la unidad se apaga.

En forma alternativa, apague la unidad pulsando la tecla de CONEXIÓN/DESCONEXIÓN.

- La lámpara roja de FUNCIONAMIENTO (☰) y la lámpara anaranjada de TEMPORIZADOR (◴) se apagarán.

NOTAS:

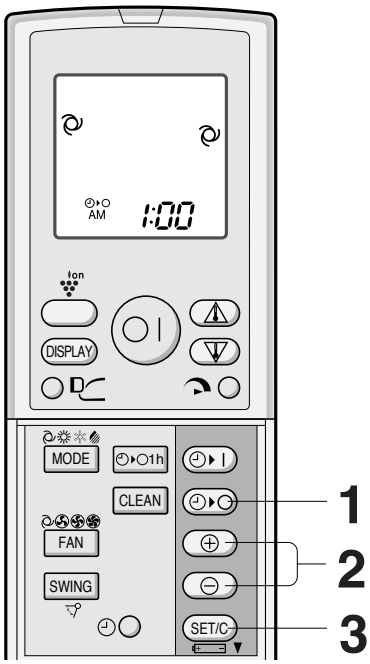
- La función de TEMPORIZADOR DE UNA HORA tiene prioridad sobre las funciones de ACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR y DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR.
- Si se ajusta el TEMPORIZADOR DE UNA HORA mientras la unidad no está funcionando, ésta funcionará durante una hora en la condición antes ajustada.
- Si desea que la unidad funcione una hora antes de que se active el TEMPORIZADOR DE UNA HORA, entonces pulse nuevamente la tecla DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR DE UNA HORA mientras esté funcionando la unidad.
- Si se ajusta la ACTIVACIÓN o DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR, con la tecla de AJUSTE/ CANCELACIÓN DEL TEMPORIZADOR cualquier ajuste será cancelado.

ESPAÑOL

FUNCIONAMIENTO CON EL TEMPORIZADOR

NOTA:
Antes de programar el temporizador, asegúrese de que el reloj esté ajustado apropiadamente con la hora actual.

DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR



1 Pulse la tecla de DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR (◔▸○).

2 El indicador de DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR parpadeará; pulse las teclas de AVANCE o RETROCESO DE HORAS para ajustar la hora deseada. (El tiempo puede regularse en incrementos de 10 minutos).

3 Apunte el mando a distancia a la célula receptora de señal en la unidad y pulse la tecla de AJUSTE DEL TEMPORIZADOR (SET/C).

- En la unidad la lámpara anaranjada de TEMPORIZADOR (◔) se iluminará.
- Cuando la unidad recibe la señal emite un sonido.

CONSEJOS SOBRE CANCELAR EL SERVICIO CON EL TEMPORIZADOR

Al elegir el modo DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR, la regulación de la temperatura se ajusta automáticamente para evitar que la temperatura suba o baje excesivamente mientras usted duerme. (Función de desconexión automática nocturna)

MODO ENFRIAR/DESHUMECTAR:

- Una hora después de comenzar el servicio con el temporizador, la temperatura sube 1°C por encima de la regulada.

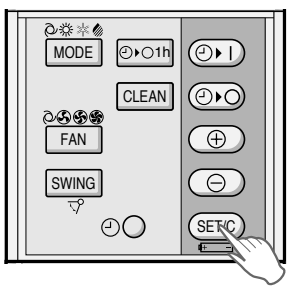
MODO CALENTAR:

- Una hora después de comenzar el servicio con el temporizador, la temperatura baja 3°C por debajo de la regulada en el termostato.

CANCELACIÓN DEL MODO DE TEMPORIZADOR

Pulse la tecla CANCELACIÓN DEL TEMPORIZADOR (SET/C).

- La lámpara anaranjada de TEMPORIZADOR (◔) en la unidad se apaga.
- En el mando a distancia se visualizará la hora actual.



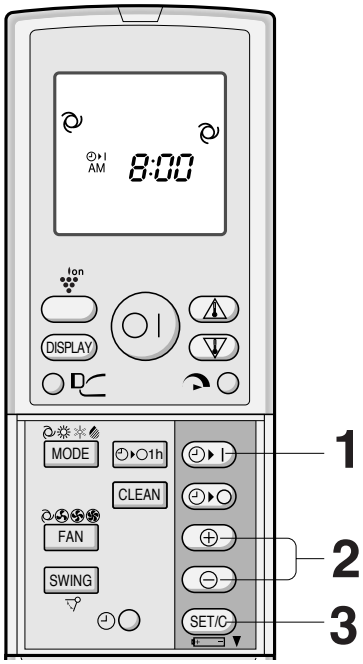
NOTA:

Si se ajusta alguna de las funciones ACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR, DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR y DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR DE UNA HORA, la tecla de CANCELACIÓN TEMPORIZADOR (SET/C) cancelará todos los ajustes.

PARA MODIFICAR EL REGLAJE DE LA HORA

Cancelar primero la función de TEMPORIZADOR y ajustarla de nuevo.

ACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR



1 Pulse la tecla de ACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR (⏲▸|).

2 El indicador de ACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR parpadeará; pulse las teclas de AVANCE o RETROCESO DE HORAS para ajustar la hora deseada. (El tiempo puede regularse en incrementos de 10 minutos).

3 Apunte el mando a distancia a la ventana receptora de señal en la unidad y pulse la tecla de AJUSTE DEL TEMPORIZADOR (SET/C).

- En la unidad la lámpara anaranjada de TEMPORIZADOR (⏲) se iluminará.
- Cuando la unidad recibe la señal emite un sonido.

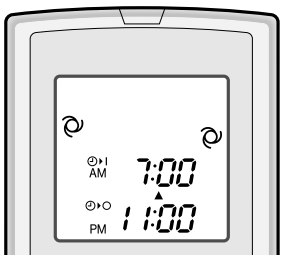
4 Elija el modo de funcionamiento.

NOTA:

Antes de regular el periodo de funcionamiento, la unidad se activará para permitir que en la habitación se alcance la temperatura deseada en el tiempo programado. (Función de reloj despertador)

USO COMBINADO DE LAS FUNCIONES ACTIVACIÓN Y DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR.

Usted puede combinar las funciones de ACTIVACIÓN y DESACTIVACIÓN del temporizador.



Ejemplo:

Suspender el funcionamiento a las 11:00 p.m. y reanudarlo (con los mismos reglajes de modo y temperatura) para que la temperatura del cuarto alcance el nivel deseado a las 7:00 a.m.

1 Ajuste la función de DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR para las 11:00 p.m. durante el funcionamiento.

2 Ajuste la función de ACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR para las 7:00 a.m.

Las flechas (▼ o ▲) entre los indicadores de ACTIVACIÓN y DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR señalan qué función se activará primero.

NOTAS:

- No es posible programar la ACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR y la DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR para operar la unidad a temperaturas diferentes o con otros ajustes.
- No es necesario conservar un orden cronológico para la programación de funciones.

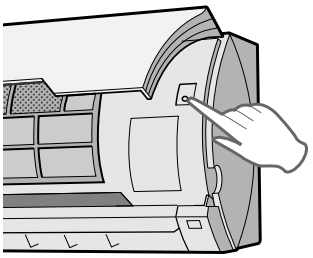
MODO AUXILIAR

Use este modo si no dispone de un mando a distancia.

ACTIVACIÓN

Levante el panel de apertura de la unidad interna y pulse la tecla AUX. en el panel de operaciones.

- Se encenderá la lámpara roja de FUNCIONAMIENTO (☰) que está en la unidad y ésta comenzará a funcionar en el modo AUTOMÁTICO.
- La velocidad del ventilador y el reglaje de la temperatura se ajustan al modo AUTOMÁTICO.



DESACTIVACIÓN

Pulse nuevamente la tecla AUX. en el panel de operaciones.

- La lámpara roja de FUNCIONAMIENTO (☰) en la unidad se apagará.

NOTA:

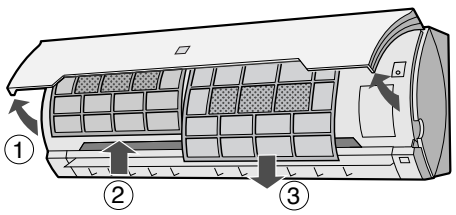
Si la tecla AUX. se pulsa durante el funcionamiento normal, la unidad se apagará.

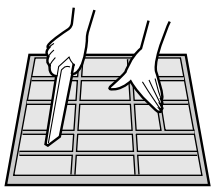
MANTENIMIENTO

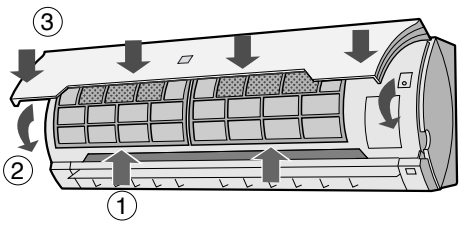
Asegúrese de desconectar el cable de alimentación del enchufe o apagar el cortacircuito antes de realizar cualquier mantenimiento.

LIMPIEZA DE LOS FILTROS

Los filtros de aire deben limpiarse cada dos semanas.







1 DESCONECTE LA UNIDAD

2 SAQUE LOS FILTROS

① Levante el panel de apertura.
② Empuje los filtros de aire ligeramente hacia arriba para soltarlos.
③ Para sacarlos, tire de los filtros hacia abajo.

3 SAQUE DE LOS FILTROS DE AIRE LOS FILTROS PURIFICADORES DE AIRE

4 LIMPIEZA DE LOS FILTROS

Use un aspirador para retirar el polvo. Si los filtros están sucios, lávelos con agua tibia y un detergente suave. Seque los filtros a la sombra antes de volverlos a instalar.

5 REINSTALE LOS FILTROS PURIFICADORES DE AIRE

6 REINSTALACIÓN DE LOS FILTROS

① Reinstale los filtros en las posiciones originales.
② Cierre el panel frontal.
③ Empuje firmemente la marca de la flecha del panel para asegurarlo en su sitio.

LIMPIEZA DE LA UNIDAD Y DEL MANDO A DISTANCIA

- Límpielos con un paño suave.
- No rocíe o derrame agua directamente sobre ellos. Puede producirse una descarga eléctrica o daño del equipo.
- No utilice agua caliente, diluyente, polvos abrasivos o disolventes fuertes.

MANTENIMIENTO DESPUÉS DE UTILIZAR EL ACONDICIONADOR DE AIRE

1. Haga funcionar la unidad en OPERACIÓN DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA para permitir al mecanismo que se seque bien.
2. Detenga el funcionamiento de la unidad y desenchúfela. Desactive el cortacircuito, si tiene uno exclusivamente para el acondicionador de aire.
3. Limpie los filtros, luego reinstálelos.

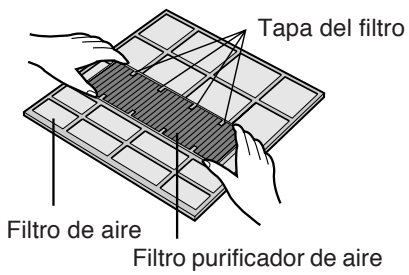
MANTENIMIENTO ANTES DE UN PERÍODO DE USO DEL ACONDICIONADOR DE AIRE

1. Asegúrese de que los filtros de aire no estén sucios.
2. Asegúrese de que nada obstruye las entradas o salidas de aire.
3. Verifique periódicamente la rejilla de montaje de la unidad exterior para saber si hay desgaste y para cerciorarse de que está asegurada en su lugar.

ESPAÑOL

CAMBIO DE LOS FILTROS PURIFICADORES DE AIRE

Los filtros deben cambiarse cada 3 ~ 6 meses.



1. SAQUE LOS FILTROS DE AIRE
2. CAMBIE LOS FILTROS PURIFICADORES DE AIRE
   1. Saque de los filtros de aire los filtros viejos.
   2. Coloque los filtros purificadores de aire nuevos, debajo de los topes de filtro localizados en los filtros de aire.
3. REINSTALE LOS FILTROS DE AIRE

NOTA:

- Un filtro purificador de aire sucio, no se puede lavar para ser reutilizado. Los filtros nuevos los puede solicitar a su distribuidor más cercano.

Filtro de reemplazo: Tipo AZ-F1800C

Desecho de los filtros

Deseche los filtros cambiados de acuerdo a las leyes y regulaciones locales.

Materiales del filtro purificador de aire:

- Filtro: Polipropileno
- Marco: Poliéster

OBSERVACIONES ADICIONALES SOBRE EL FUNCIONAMIENTO

GAMA DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

		TEMP. INTERIOR	TEMP. EXTERIOR
ENFRIAR	límite superior	32°C	46°C (AY-XP18GR,AY-XP24GR) 43°C (AY-XPM18HR)
	límite inferior	21°C	–10°C (AY-XP18GR) 21°C (AY-XP24GR,AY-XPM18HR)
CALENTAR	límite superior	27°C	24°C
	límite inferior	-	–15°C

- El dispositivo protector incorporado en el aparato puede impedir que éste continúe funcionando, cuando se use fuera de este margen.
- En la salida de aire puede formarse condensación, si el aparato funciona continuamente en el modo ENFRIAR o DESHUMECTAR, cuando la humedad ambiental es superior a un 80%.

FALLO DE CORRIENTE

Este acondicionador de aire tiene una función de memoria automática para almacenar la configuración cuando ocurra un fallo de corriente.
Después de retornar la corriente, el aparato se reinicializará automáticamente al mismo ajuste que estaba activo antes del fallo de la corriente, excepto los ajustes de reloj.
Si los relojes fueron ajustados antes del fallo de corriente, es necesario reajustarlos después de volver la corriente.

FUNCIÓN DE PRECALENTAMIENTO

Al funcionar en el modo CALENTAR, puede suceder que el ventilador interno tarde de dos a cinco minutos en comenzar a funcionar, después de haber conectado el aparato; esto tiene por objeto impedir que el aire frío salga fuera del aparato antes de que haya alcanzado la temperatura suficiente.

FUNCIÓN DE DESHIELO

- Al formarse hielo en el intercambiador térmico que hay en la unidad exterior al funcionar en el modo CALENTAR, un descongelador automático proporciona calor durante unos cinco a diez minutos, para retirar el hielo. Durante el deshielo el ventilador interior y el ventilador exterior dejan de funcionar.
- Una vez terminado el deshielo, el aparato continua funcionando en el modo CALENTAR.

EFICACIA DEL CALENTAMIENTO

- El aparato emplea una bomba calorífica que extrae el calor del aire exterior, y lo despide dentro de la habitación. Por eso, la temperatura del aire exterior influye considerablemente la eficacia del calentamiento del aparato.
- Si el proceso de calentamiento es reducido debido a temperaturas bajas exteriores, utilice un calentador adicional.
- Hasta poder calentar la habitación completa puede tardar tiempo dado que el aparato emplea un circuito de circulación forzada del aire.

ALGUNOS CONSEJOS PARA AHORRAR ENERGÍA

A continuación se dan algunos consejos sencillos para ahorrar energía al usar el acondicionador de aire.

REGULE LA TEMPERATURA CORRECTA

- Al ajustar el termostato 1°C más que la temperatura deseada en el modo ENFRIAR y 2°C menos en el modo CALENTAR ahorrará aproximadamente un 10 porciento en consumo de corriente.
- Si se regula una temperatura más baja que lo necesario para enfriar la habitación, aumentará el consumo de corriente.

BLOQUEE LOS RAYOS SOLARES DIRECTOS Y PREVENGA CORRIENTES DE AIRE

- Si bloquea la exposición del aparato a los rayos solares directos cuando utilice el aparato para enfriamiento, reducirá el consumo de corriente.
- Cierre las ventanas y puertas durante las operaciones de enfriar y calentar.

PARA OBTENER UNA OPTIMA CIRCULACIÓN DEL AIRE, REGULE DEBIDAMENTE EL SENTIDO DE LA CORRIENTE DE AIRE

PARA OBTENER UN FUNCIONAMIENTO EFICIENTE DEL APARATO, MANTENGA EL FILTRO SIEMPRE LIMPIO

APROVECHE AL MÁXIMO LAS FUNCIONES DE DESACTIVACIÓN POR TEMPORIZADOR

CUANDO NO SE VAYA A USAR EL APARATO DURANTE MUCHO TIEMPO, DESCONECTE EL CABLE DE ALIMENTACIÓN

- La unidad interior consume una pequeña cantidad de energía incluso al no estar funcionando.

ANTES DE LLAMAR AL DEPARTAMENTO DE SERVICIO TÉCNICO

Las siguientes condiciones no significan mal funcionamiento del equipo.

LA UNIDAD NO FUNCIONA

La unidad no funcionará inmediatamente después de encenderla. La unidad no funcionará inmediatamente después de que el modo de servicio se haya cambiado. Esto sucede con el fin de proteger los mecanismos internos. Espere 3 minutos antes de operar la unidad.

NO SALE AIRE CALIENTE

La unidad se encuentra en servicio de precalentamiento o deshielo.

OLORES

Olores a alfombra y muebles que penetran en la unidad y los olores de los componentes internos del acondicionador de aire pueden salir de la unidad durante la etapa inicial de instalación.

RUIDOS DE CRUJIDOS

La unidad puede producir un sonido de crujidos. Este sonido es generado por la fricción del panel frontal, expansión de otros componentes o la conexión debida a cambios de temperatura.

SE EMITE UN ZUMBIDO BAJO

Este es un sonido emitido cuando la unidad está generando iones Plasmacluster.

RUIDOS DE SILBIDOS

Los ruidos suaves, de silbidos son los sonidos del refrigerante fluyendo en el interior de la unidad.

VAPOR DE AGUA

- En los modos ENFRIAR y DESHUMECTAR, se puede ver algunas veces vapor de agua en las salidas de aire debido a diferencias entre la temperatura ambiente del aire y la temperatura del aire descargado por la unidad.
- En el modo CALENTAR, puede fluir vapor de agua de la unidad exterior durante el deshielo.

LA UNIDAD EXTERIOR NO SE DETIENE

Después de detener el funcionamiento, el ventilador de la unidad exterior rotará durante aproximadamente un minuto para enfriar la unidad.

OLOR EMITIDO DESDE LA SALIDA DE AIRE DEL PLASMACLUSTER

Este es el olor de ozono que produce el generador iónico Plasmacluster. La concentración de ozono es muy baja, no produciendo efectos perjudiciales para su salud. El ozono descargado en el aire se descompone rápidamente y su densidad en la habitación no aumentará.

ESPAÑOL

(Sólo para el modelo AY-XPM18HR)

LA UNIDAD INTERIOR SE CALIENTA AÚN ESTANDO INACTIVA

Esto se debe a que el refrigerante también fluye a través de las tuberías de la unidad interior inactivas cuando la otra unidad está funcionando en el modo CALENTAR.

LA UNIDAD INTERIOR SE CALIENTA AUN CUANDO NO SE LLEVA A CABO CALENTAMIENTO

Cuando se pulsa la tecla PLASMACLUSTER mientras la unidad no está funcionando, el funcionamiento del PLASMACLUSTER se realizará sin el modo de acondicionamiento de aire, (esto es, CALENTAR o ENFRIAR). En este momento, puede sentir el aire caliente saliendo del orificio de salida de aire de la unidad si el CALENTAMIENTO se lleva a cabo con unidades en otras habitaciones. El ventilador interior disminuirá su velocidad de rotación y se encenderá y apagará dependiendo de la temperatura de la habitación.

LA UNIDAD NO FUNCIONA EN EL MODO SOLICITADO

- Cuando una unidad interior está funcionando en el modo ENFRIAR o DESHUMECTAR, no podrá operar la otra unidad en el modo CALENTAR. (Después de transcurridos unos cuantos segundos, se emitirá un largo pitido y la lámpara de FUNCIONAMIENTO y la lámpara de TEMPORIZADOR parpadearán alternadamente).
- Cuando una unidad interior está funcionando en el modo CALENTAR, no podrá operar la otra unidad en el modo ENFRIAR ni DESHUMENCTAR. (Después de transcurridos unos cuantos segundos, se emitirá un largo pitido y la lámpara de FUNCIONAMIENTO y la lámpara de TEMPORIZADOR parpadearán alternadamente).

LA UNIDAD NO EXPULSA AIRE CALIENTE (funcionamiento de PLASMACLUSTER sin el modo de acondicionamiento de aire, operación de LIMPIEZA AUTOMÁTICA)

La(s) otra(s) unidad(es) se está(n) descongelando.

ANTES DE LLAMAR AL DEPARTAMENTO DE SERVICIO TÉCNICO

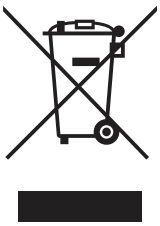
Si la unidad parece estar funcionando mal, verifique los siguientes puntos antes de llamar al servicio técnico.

SI LA UNIDAD NO FUNCIONA
Verifique si el cortacircuito se ha disparado o si el fusible se ha fundido.

SI LA UNIDAD NO ENFRÍA (O CALIENTA) LA HABITACIÓN EFICAZMENTE		
Examine los filtros. Si están sucios, límpielos.	Examine la unidad exterior para asegurarse de que la salida y entrada de aire no está obstruida.	Examine el termostato para ver si está bien regulado.
Cerciórese de que las ventanas y puertas estén bien cerradas.	Si hay muchas personas dentro de la habitación, puede que la unidad no alcance la temperatura deseada.	Verifique si hay otros aparatos calefactores que estén funcionando dentro de la habitación.

LA UNIDAD NO RECIBE LA SEÑAL DEL MANDO A DISTANCIA		
Verifique si las pilas del mando a distancia están viejas o descargadas.	Trate de enviar la señal de nuevo apuntando el mando a distancia hacia la célula receptora de la unidad.	Verifique si las pilas del mando a distancia están instaladas con las polaridades alineadas en forma adecuada.

Llame por favor al personal de mantenimiento cuando la lámpara de FUNCIONAMIENTO, la lámpara de TEMPORIZADOR o la lámpara de PLASMACLUSTER parpadee en el panel indicador.



Attenzione: Il dispositivo è contrassegnato da questo simbolo, che segnala di non smaltire le apparecchiature elettriche ed elettroniche insieme ai normali rifiuti domestici. Per tali prodotti è previsto un sistema di raccolta a parte.

A. Informazioni sullo smaltimento per gli utenti (privati)

1. Nell'Unione europea

Attenzione: Per smaltire il presente dispositivo, non utilizzare il normale bidone della spazzatura!

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate devono essere gestite a parte e in conformità alla legislazione che richiede il trattamento, il recupero e il riciclaggio adeguato dei suddetti prodotti.

In seguito alle disposizioni attuate dagli Stati membri, i privati residenti nella UE possono conferire gratuitamente le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate a centri di raccolta designati*.
In alcuni paesi*, anche il rivenditore locale può ritirare gratuitamente il vecchio prodotto se l'utente acquista un altro nuovo di tipologia simile.
*) Per maggiori informazioni si prega di contattare l'autorità locale competente.

Se le apparecchiature elettriche o elettroniche usate hanno batterie o accumulatori,

l'utente dovrà smaltirli a parte preventivamente in conformità alle disposizioni locali.

Lo smaltimento corretto del presente prodotto contribuirà a garantire che i rifiuti siano sottoposti al trattamento, al recupero e al riciclaggio necessari prevenendone il potenziale impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana, che potrebbe derivare da un'inadeguata gestione dei rifiuti.

2. In paesi che non fanno parte dell'UE

Se si desidera eliminare il presente prodotto, contattare le autorità locali e informarsi sul metodo di smaltimento corretto.

Per la Svizzera: Le apparecchiature elettriche o elettroniche usate possono essere restituite gratuitamente al rivenditore, anche se non si acquista un prodotto nuovo.
Altri centri di raccolta sono elencati sulle homepage di www.swico.ch o di www.sens.ch.

B. Informazioni sullo smaltimento per gli utenti commerciali

1. Nell'Unione europea

Se il prodotto è impiegato a scopi commerciali, procedere come segue per eliminarlo.

Contattare il proprio rivenditore SHARP che fornirà informazioni circa il ritiro del prodotto. Potrebbero essere addebitate le spese di ritiro e riciclaggio. Prodotti piccoli (e quantitativi ridotti) potranno essere ritirati anche dai centri di raccolta locali.

Per la Spagna: Contattare il sistema di raccolta ufficiale o l'ente locale preposto al ritiro dei prodotti usati.

2. In paesi che non fanno parte dell'UE

Se si desidera eliminare il presente prodotto, contattare le autorità locali e informarsi sul metodo di smaltimento corretto.



Pb

La batteria fornita con questo prodotto contiene tracce di Piombo.
Per EU: Il cassonetto barrato indica che le batterie usate non devono essere gettate assieme ai rifiuti domestici !
Vi è un sistema di raccolta differenziata per le batterie usate, che consente il loro corretto trattamento e riciclo secondo quanto previsto dalle leggi vigenti. Vi prego di contattare le locali autorità per i dettagli del sistema di raccolta e riciclaggio.
Per la Svizzera: Le batterie usate devono essere restituite al punto vendita
Per altri Stati non-EU : Vi prego di contattare le autorità locali per conoscere il metodo corretto di conferimento delle batterie usate.

ITALIANO

Questo manuale spiega come usare al meglio il vostro nuovo condizionatore. Leggete attentamente questo manuale prima di usare il prodotto. Questo manuale deve essere conservato in un posto sicuro per una facile consultazione.

SOMMARIO

- IMPORTANTI ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA I-1
- NOMI DEI COMPONENTI I-3
- IMPOSTAZIONE DEL FILTRO DI DEPURAZIONE ARIA I-5
- USO DEL TELECOMANDO I-6
- FUNZIONI DI BASE I-8
- REGOLAZIONE DELLA DIREZIONE DEL FLUSSO D'ARIA I-10
- FLUSSO D'ARIA PROGRESSIVO I-11
- FUNZIONAMENTO A PIENA POTENZA .. I-11
- FUNZIONAMENTO DEL PLASMACLUSTER I-12
- OPERAZIONE DI AUTO PULIZIA I-13
- TIMER DI SPEGNIMENTO DOPO UN'ORA I-13
- FUNZIONAMENTO DEL TIMER I-14
- MODALITÀ AUSILIARIA I-16
- MANUTENZIONE I-16
- ULTERIORI NOTE RIGUARDANTI IL FUNZIONAMENTO I-18
- SUGGERIMENTI PER RISPARMIARE ENERGIA I-18
- PRIMA DI RICHIEDERE ASSISTENZA I-19

IMPORTANTI ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

AVVERTIMENTI PER L'USO

1. Non tirate o deformate il cavo di alimentazione. Se si tira o si usa erratamente il cavo, l'unità si può danneggiare e provocare scosse elettriche.
2. Fate attenzione a non esporvi direttamente all'uscita dell'aria per un lungo periodo di tempo. Potrebbe pregiudicare la vostra salute.
3. Quando usate il condizionatore d'aria per bambini, anziani, persone a letto o disabili, assicuratevi prima che la temperatura della stanza sia adatta per tali persone.
4. Non inserite mai oggetti nell'unità. Ciò potrebbe portare a lesioni a causa dell'alta velocità di rotazione delle ventole interne.
5. Collegate correttamente il condizionatore d'aria a terra. Non collegate il cavo a terra al tubo del gas, al tubo dell'acqua, al parafulmini o al cavo a terra del telefono. Un collegamento a terra incompleto potrebbe causare scosse elettriche.
6. In caso di qualsiasi anomalia nel condizionatore d'aria (per esempio odore di bruciato), arrestate immediatamente la funzione e spegnete l'interruttore di circuito.
7. L'apparecchio deve essere installato in conformità con i regolamenti di connessione elettrica nazionali. Un collegamento scorretto del cavo può provocare il surriscaldamento del cavo di alimentazione, della spina e della presa elettrica e causare un incendio.
8. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore o dal suo rappresentante o da una persona simile qualificata in modo da evitare qualunque pericolo. Sostituite il cavo di alimentazione solo con un altro specificato dal produttore.

AVVERTIMENTI PER L'INSTALLAZIONE/RIMOZIONE/ RIPARAZIONE

- Non cercate di installare/rimuovere/riparare l'unità da soli. Un uso scorretto causerà scosse elettriche, perdite d'acqua, incendi ecc. Consultate il vostro rivenditore o altro personale di servizio qualificato per l'installazione/rimozione/riparazione dell'unità.

IMPORTANTI ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

PRECAUZIONI PER L'USO

1. Aprite una finestra o una porta periodicamente per ventilare la stanza, specialmente quando si usano apparecchi a gas. Una ventilazione insufficiente potrebbe causare mancanza d'ossigeno.
2. Non toccate i tasti con le mani bagnate. Ciò potrebbe provocare una scossa elettrica.
3. Per sicurezza, spegnete l'interruttore del circuito quando non si usa l'unità per un lungo periodo di tempo.
4. Controllate la cremagliera di montaggio dell'unità esterna periodicamente ed assicuratevi che sia ben fissata.
5. Non collocate niente sull'unità esterna e non calpestatela. L'oggetto o la persona potrebbero cadere, provocando lesioni.
6. Questa unità è stata progettata per l'uso in aree residenziali. Non usatela in canili o serre per allevare animali o coltivare piante.
7. Non collocate contenitori d'acqua sull'unità. Se l'acqua penetra nell'unità, l'isolamento elettrico si potrebbe rovinare causando una scossa elettrica.
8. Non bloccate gli sbocchi d'uscita ed entrata dell'aria dell'unità. Ciò potrebbe comprometterne il funzionamento o provocare guasti.
9. Assicuratevi di spegnere l'apparecchio e l'interruttore di circuito prima di eseguire lavori di manutenzione o pulizia. La ventola che gira all'interno dell'unità potrebbe provocarvi lesioni.
10. Non spruzzate o gettate acqua direttamente sull'unità. L'acqua potrebbe causare una scossa elettrica o danni all'apparecchio.
11. Questo apparecchio non deve essere usato da bambini o persone inferme senza supervisione.
    Assicuratevi che i bambini non giochino con l'apparecchio.
12. Questo apparecchio non è adatto per l'uso in regioni nordiche.

PRECAUZIONI PER IL LUOGO DI MONTAGGIO/ INSTALLAZIONE

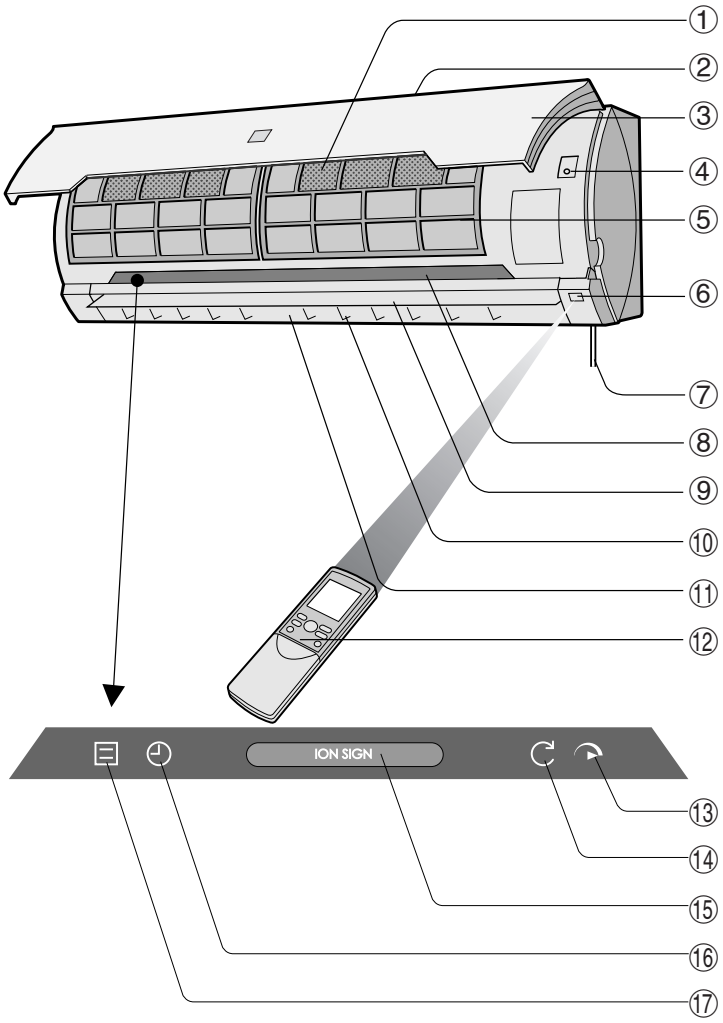
- Assicuratevi di collegare il condizionatore d'aria ad una presa di corrente di voltaggio e frequenza giusta.

  L'uso di una presa di corrente dal voltaggio e frequenze errate potrebbe risultare dannoso all'apparecchio e provocare un incendio.
- Non installate l'unità in un luogo dove ci potrebbero essere perdite di gas infiammabile. Ciò potrebbe provocare incendi.

  Non collocate l'unità in luoghi nei quali l'aria contiene polvere, fumi oppure umidità in misura eccessiva.
- Sistemate il tubo di drenaggio in modo tale da assicurare un drenaggio corretto. Un drenaggio insufficiente potrebbe far fuoriuscire acqua nella stanza, bagnare i mobili ecc.
- Assicuratevi di installare un interruttore differenziale o magnetotermico a seconda del luogo d'installazione, per evitare scosse elettriche.

NOMI DEI COMPONENTI

UNITÀ INTERNA



① **Filtri di depurazione aria**
② **Presa (d'aria)**
③ **Pannello aperto**
④ **Tasto AUX.**
⑤ **Filtri dell'aria**
⑥ **Finestra ricevitore**
⑦ **Cavo d'alimentazione** (soltanto AY-XP18GR)
⑧ **Indicatore**
⑨ **Deflettore di regolazione verticale**
⑩ **Deflettore di regolazione orizzontale**
⑪ **Uscita (d'aria)**
⑫ **Telecomando**

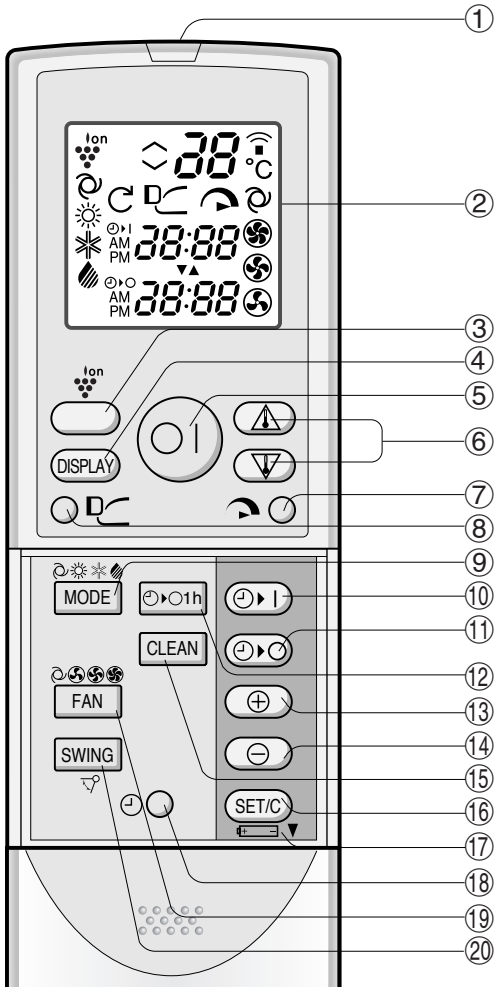
⑬ **Spia di PIENA POTENZA (verde)**
⑭ **Spia di AUTO PULIZIA (verde)**
⑮ **Spia PLASMACLUSTER (blu)**
⑯ **Spia TIMER (arancione)**
⑰ **Spia di FUNZIONAMENTO (rossa)**

ITALIANO

NOTA: Le unità reali potrebbero variare leggermente da quelle mostrate sopra.

NOMI DEI COMPONENTI

TELECOMANDO



① **TRASMETTITORE**
② **DISPLAY (display a cristalli liquidi)**
③ **Tasto PLASMACLUSTER**
④ **Tasto DISPLAY**
⑤ **Tasto d'ACCENSIONE/SPEGNIMENTO**
⑥ **Tasto TERMOSTATO**
⑦ **Tasto di PIENA POTENZA**
⑧ **Tasto FLUSSO D'ARIA PROGRESSIVO**
⑨ **Tasto del MODO (MODE)**
⑩ **Tasto TIMER ATTIVATO (per impostare il timer)**
⑪ **Tasto TIMER DISATTIVATO (per impostare il timer)**
⑫ **Tasto TIMER DI SPEGNIMENTO DOPO UN'ORA**
⑬ **Tasto di AVANZAMENTO DELL'ORA**
⑭ **Tasto di ARRETRAMENTO DELL'ORA**
⑮ **Tasto di AUTO PULIZIA (CLEAN)**
⑯ **Tasto IMPOSTAZIONE/CANCELLA TIMER (SET/C)**
⑰ **Indica che il VANO BATTERIA è al di sotto di questa marcatura**
⑱ **Tasto OROLOGIO**
⑲ **Tasto VENTOLA (FAN)**
⑳ **Tasto ROTAZIONE (SWING)**

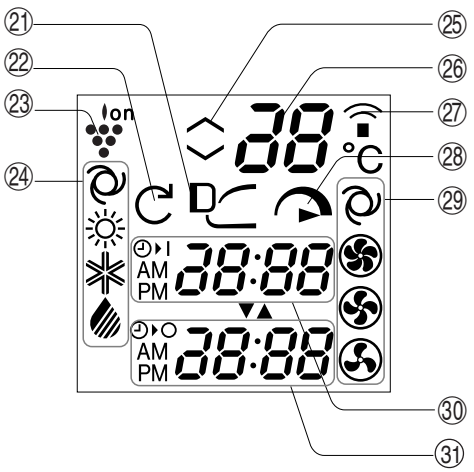
DISPLAY LDC DEL TELECOMANDO

㉑ **SIMBOLO FLUSSO D'ARIA PROGRESSIVO**
㉒ **SIMBOLO DI AUTO PULIZIA**
㉓ **SIMBOLO PLASMACLUSTER**
㉔ **SIMBOLI DEL MODO**

: AUTOMATICO : DEUMIDIFICAZIONE
: RISCALDAMENTO : RINFRESCAMENTO

㉕ **IMPOSTAZIONE DEL TERMOSTATO PER I MODI AUTOMATICO E IN DEUMIDIFICAZIONE**
㉖ **INDICATORE DI TEMPERATURA**
㉗ **SIMBOLO DI TRASMISSIONE**
㉘ **SIMBOLO DI PIENA POTENZA**
㉙ **SIMBOLI DI VELOCITÀ DELLA VENTOLA**

: AUTOMATICO : BASSO
: ALTO : MODERATO

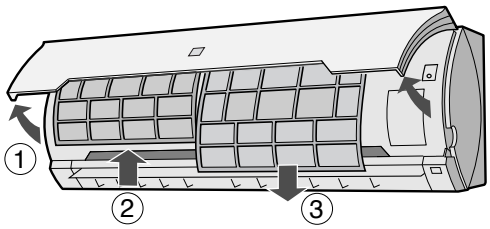


㉚ **INDICATORE/OROLOGIO DI TIMER ATTIVATO**
Indica l'ora preselezionata per l'attivazione del timer o l'ora attuale.

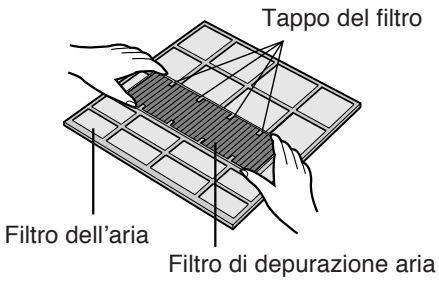
㉛ **INDICATORE DI DISATTIVAZIONE TIMER**
Indica l'ora preselezionata per la disattivazione del timer o per la disattivazione dopo un'ora.

IMPOSTAZIONE DEL FILTRO DI DEPURAZIONE ARIA

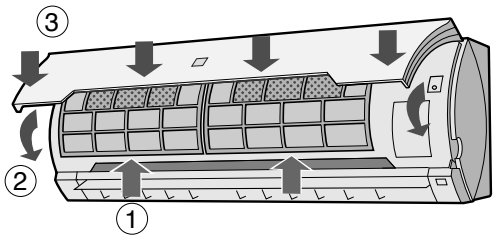
I filtri di depurazione aria sono impacchettati come accessorio di quest'unità. Durante il funzionamento del condizionatore d'aria, il filtro rimuove polvere e fumo di tabacco dall'aria e rilascia aria pulita.



1 Estraete i filtri dell'aria.
- ① Sollevate il pannello aperto.
- ② Spingete i filtri leggermente verso l'alto per sbloccarli.
- ③ Spingeteli verso il basso per rimuoverli.



2 Posizionate il filtro di depurazione aria sotto i tappi del filtro che si trovano sul filtro dell'aria.



3 Reinstallate i filtri dell'aria
- ① Reinstallate i filtri nella posizione originale.
- ② Chiudete il pannello aperto.
- ③ Spingete nella direzione della freccia marcata sul pannello in maniera decisa per bloccarlo al suo posto.

Precauzioni

- I filtri sono sigillati in sacchetti di plastica per mantenere il loro effetto d'accumulo della polvere.
  Non aprite il sacchetto prima di utilizzare i filtri (altrimenti la durata dei filtri potrebbe risultare inferiore).
- Non esponete i filtri alla luce diretta del sole (altrimenti potrebbero deteriorarsi).

ITALIANO

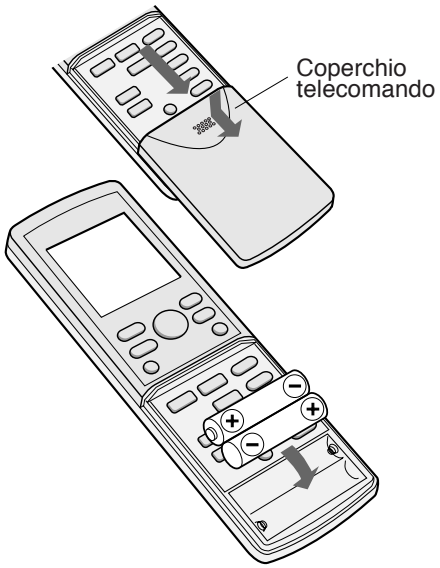
INSERIMENTO DELLE BATTERIE

Utilizzate due batterie di dimensioni AAA (R03).

1 Togliete il coperchio del telecomando.

2 Inserite le batterie nel comparto, assicurandovi che le polarità ⊕ e ⊖ siano allineate correttamente.
- Il display indica “AM 6:00” quando le batterie sono inserite correttamente.

3 Rimettete il coperchio.

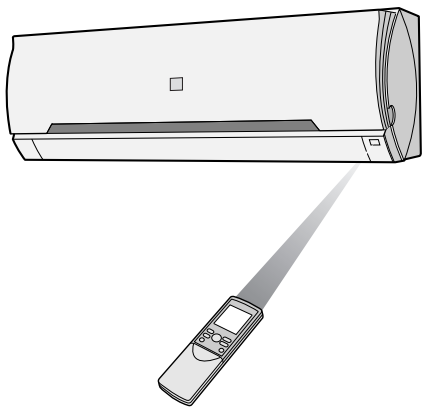


NOTE:
- In condizioni di uso normali, le batterie durano circa un anno.
- Quando cambiate le batterie, utilizzate sempre due batterie dello stesso tipo.
- Se il telecomando non funziona correttamente dopo aver sostituito le batterie, estraetele e rimettetele al loro posto dopo circa 30 secondi.
- Se non intendete usare l’unità per un lungo periodo di tempo, togliete le batterie dal telecomando.

COME USARE IL TELECOMANDO

Puntate il telecomando verso la finestra di ricezione del segnale dell’unità e premete il tasto desiderato. L’unità emette un segnale acustico “bip” quando riceve il segnale.

- Assicuratevi che non ci siano una tenda o altri oggetti tra il telecomando e l’unità.
- Il telecomando può inviare segnali fino ad una distanza di 7 metri.

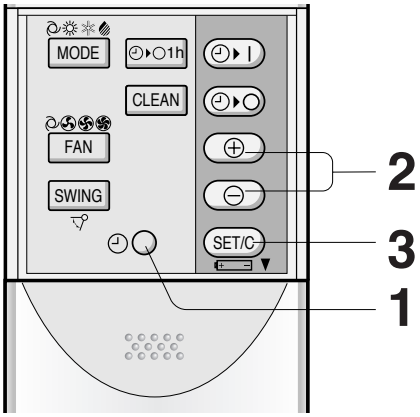


PRECAUZIONI

- Evitate di esporre la finestra di ricezione alla luce solare diretta, in quanto ne può danneggiare il funzionamento. Se la finestra di ricezione del segnale è esposta alla luce solare diretta, chiudete la tenda per bloccare la luce.
- L'uso di una lampada fluorescente con una reattanza d'accensione rapida nello stesso locale può interferire con la trasmissione del segnale.
- L'unità può essere influenzata da segnali trasmessi dal telecomando di un televisore, videoregistratore o altre attrezzature usate nella stessa stanza.
- Non lasciate il telecomando esposto alla luce solare diretta o vicino ad un radiatore. Inoltre, proteggete l'unità e il telecomando da umidità e scosse che potrebbero scolorirli o danneggiarli.

IMPOSTAZIONE DELL'ORA ATTUALE

Ci sono due modalità orologio: modalità a 12 ore e modalità a 24 ore.



Esempio: ore 17 del pomeriggio

Orologio	Display
Modalità a 12 ore	PM 5:00
Modalità a 24 ore	17:00

1 Per impostare la modalità a 12 ore, premete il tasto OROLOGIO una volta al primo passaggio.

Per impostare la modalità a 24 ore, premete il tasto OROLOGIO due volte al primo passaggio.

2 Premete il tasto di AVANZAMENTO DELL'ORA o ARRETRAMENTO per impostare l'ora attuale.

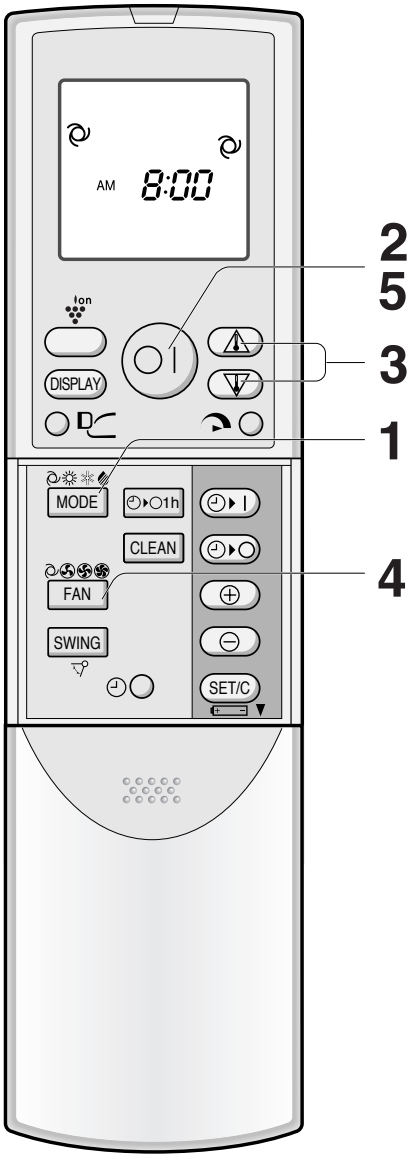
- Tenete il tasto premuto per far avanzare o retrocedere velocemente il display dell'ora.

3 Premete il tasto SET/C.

- I due punti (:) lampeggiano per indicare che l'orologio funziona.

NOTA:

- Quando è in funzione il timer, l'ora attuale non può essere impostata.



1 Premete il tasto MODE per selezionare la modalità di funzionamento.

AUTO-MATICO — RISCALDA-MENTO — RINFRESCA-MENTO — DEUMIDIFI-CAZIONE

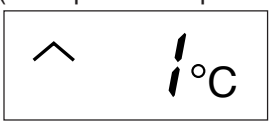
2 Premete il tasto d'ACCENSIONE/SPEGNIMENTO per iniziare il funzionamento.

- La spia rossa di FUNZIONAMENTO ( ) sull'unità si illuminerà.

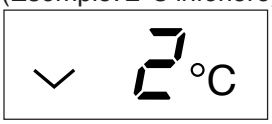
3 Premete il tasto TERMOSTATO per impostare la temperatura desiderata.

- Nelle modalità AUTOMATICO e DEUMIDIFICAZIONE, la temperatura può essere cambiata in incrementi di 1°C entro l'intervallo compreso tra 2°C superiore e 2°C inferiore rispetto alla temperatura determinata automaticamente dal condizionatore d'aria.

(Esempio: 1°C superiore)



(Esempio: 2°C inferiore)



- Nella modalità RINFRESCAMENTO e RISCALDAMENTO, la temperatura può essere impostata nell'intervallo compreso tra 18 e 32°C.

4 Premete il tasto FAN per impostare la velocità della ventola desiderata.

AUTOMATICA — MINIMA — MEDIA — MASSIMA

- In modalità DEUMIDIFICAZIONE, la velocità della ventola è preselezionata su AUTOMATICA e non può essere cambiata.

5 Per spegnere l'unità, premete nuovamente il tasto d'ACCENSIONE/SPEGNIMENTO.

- La spia rossa di FUNZIONAMENTO ( ) sull'unità si spegnerà.

In caso di utilizzo del condizionatore d'aria con un sistema multiplo

(AY-XPM18HR)

Con un condizionatore d'aria con sistema multiplo, è possibile collegare più unità interne ad un'unità esterna. Quando la modalità di impostazione è diversa nelle varie unità interne, le unità utilizzate successivamente potrebbero non funzionare.

- Quando le unità interne vengono utilizzate nella modalità RISCALDAMENTO, le unità rimanenti non funzioneranno nelle modalità RINFRESCAMENTO o DEUMIDIFICAZIONE.
- Quando le unità interne vengono utilizzate in modalità RINFRESCAMENTO o DEUMIDIFICAZIONE, le unità rimanenti non funzioneranno in modalità RISCALDAMENTO.

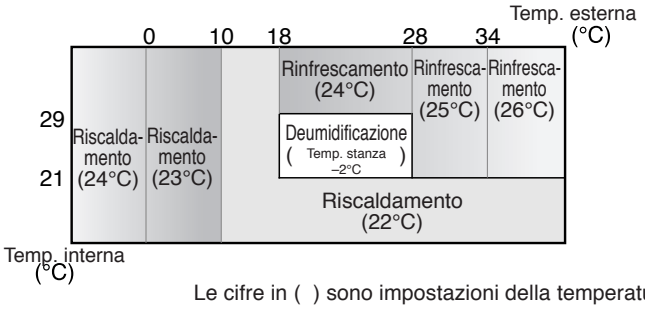
Quando la modalità delle unità interne utilizzata per ultima è diversa da quella attiva correntemente, verrà emesso un lungo BIP e le spie di FUNZIONAMENTO e TIMER lampeggeranno alternativamente. Ciò mostra che le unità utilizzate l'ultima volta non funzionano. In tal caso, cambiate la modalità alla stessa modalità con la quale sono utilizzate le altre unità interne.

SUGGERIMENTI SULLA MODALITÀ AUTOMATICO

(AY-XP18GR,AY-XP24GR)

Nella modalità AUTOMATICO, le impostazioni della temperatura e la modalità vengono selezionate automaticamente in funzione della temperatura della stanza e della temperatura esterna al momento dell'accensione dell'unità.

Modalità e impostazioni della temperatura



Le cifre in ( ) sono impostazioni della temperatura

- Durante il funzionamento, se la temperatura esterna cambia, le impostazioni della temperatura cambieranno automaticamente come mostrato in tabella.
- Durante le stagioni che richiedono il RINFRESCAMENTO durante il giorno e il RISCALDAMENTO durante la notte, o se la temperatura della stanza dovesse diventare molto più alta della temperatura impostata in seguito all'uso di ulteriori fonti di calore, il modo commuterà automaticamente tra RISCALDAMENTO e RINFRESCAMENTO per mantenere una temperatura della stanza confortevole. **(CAMBIO MODALITÀ)**

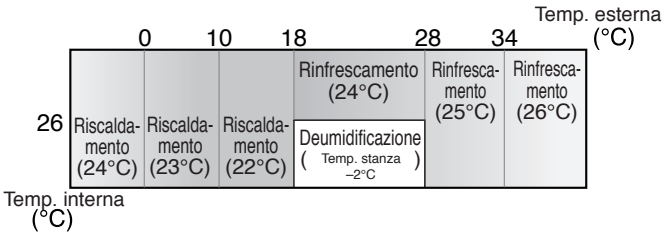
ITALIANO

SUGGERIMENTI SULLA MODALITÀ AUTOMATICO

(AY-XPM18HR)

Nella modalità AUTOMATICO, le impostazioni della temperatura e la modalità vengono selezionate automaticamente in funzione della temperatura della stanza e della temperatura esterna al momento dell'accensione dell'unità.

Modalità e impostazioni della temperatura

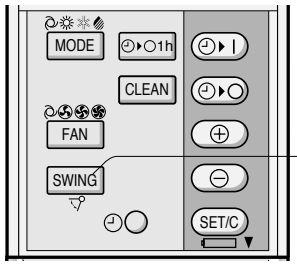


Le cifre in ( ) sono impostazioni della temperatura

- Durante il funzionamento, se la temperatura esterna cambia, le impostazioni della temperatura cambieranno automaticamente come mostrato in tabella.
- Il modo dell'unità operata per prima hanno la priorità su altre unità senza fare riferimento alla scheda.

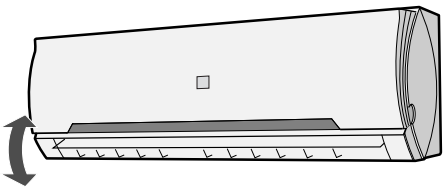
REGOLAZIONE DELLA DIREZIONE DEL FLUSSO D'ARIA

DIREZIONE VERTICALE DEL FLUSSO D'ARIA

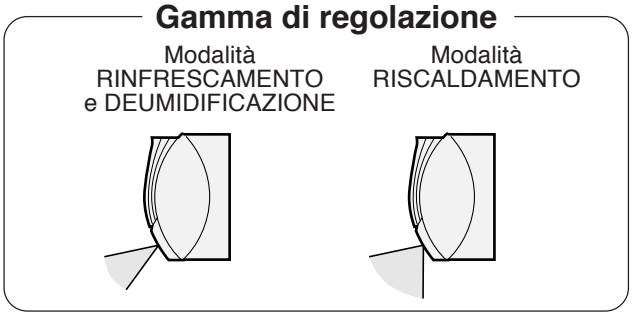


1 Premete il tasto SWING sul telecomando una volta.
- Il deflettore di regolazione verticale cambierà l'angolo continuamente.

2 Premete il tasto SWING nuovamente quando il deflettore di regolazione verticale è alla posizione desiderata.
- Il deflettore smetterà di muoversi all'interno della gamma mostrata nel diagramma.
- La posizione regolata verrà memorizzata e verrà automaticamente impostata la volta successiva.

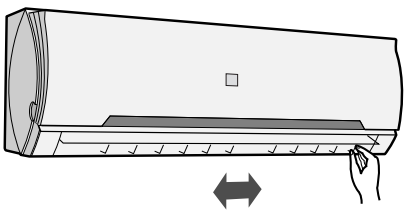


Gamma di regolazione



DIREZIONE ORIZZONTALE DEL FLUSSO D'ARIA

Tenete il deflettore di regolazione orizzontale come mostrato nel diagramma e regolate la direzione del flusso d'aria.



PRECAUZIONI

Non tentate mai di regolare manualmente il deflettore di regolazione verticale.
- La regolazione manuale può causare malfunzionamento dell'unità quando si usa il telecomando per la regolazione.
- Quando il deflettore di regolazione verticale è posizionato nella parte bassa nella modalità RINFRESCAMENTO o DEUMIDIFICAZIONE per un lungo periodo di tempo, si potrebbe formare della condensa.

Non regolate la leva di regolazione automatica all'estrema sinistra o all'estrema destra nella modalità RINFRESCAMENTO con la velocità della ventola impostata su "MODERATO ( )" per un periodo di tempo prolungato.
Si potrebbe formare della condensa sulle leve di ventilazione.

FLUSSO D'ARIA PROGRESSIVO

Premete il tasto FLUSSO D'ARIA PROGRESSIVO durante la operazioni di rinfrescamento o deumidificazione quando non volete sentire l'aria fredda. Il deflettore di regolazione verticale è posizionato obliquamente rivolto verso l'alto per mandare aria fredda al soffitto. Premete il tasto durante l'operazione di riscaldamento. Il deflettore di regolazione verticale è posizionato verso il basso per mandare aria calda al pavimento e riscaldarvi.



1 Durante il funzionamento, premete il tasto FLUSSO D'ARIA PROGRESSIVO.

- Il telecomando attiverà il display " ".

PER CANCELLARE

Premere il tasto FLUSSO D'ARIA PROGRESSIVO.

NOTE:

- L'impostazione del FLUSSO D'ARIA PROGRESSIVO è cancellata quando premete il tasto di PIENA POTENZA mentre FLUSSO D'ARIA PROGRESSIVO è impostato.
- Se desiderate il funzionamento del FLUSSO D'ARIA PROGRESSIVO in modalità PIENA POTENZA, premete il tasto FLUSSO D'ARIA PROGRESSIVO durante il funzionamento a PIENA POTENZA.

ITALIANO

FUNZIONAMENTO A PIENA POTENZA

In questa modalità, il condizionatore d'aria funziona a piena potenza e rinfresca o riscalda l'ambiente così velocemente che potete usarlo non appena rientrate a casa.



1 Per attivare il funzionamento a PIENA POTENZA, premete il tasto di PIENA POTENZA durante il funzionamento.

- Il telecomando visualizzerà " ".
- Il display della temperatura scomparirà.
- La spia verde di PIENA POTENZA ( ) sull'unità si illuminerà.

PER CANCELLARE

Premete nuovamente il tasto di PIENA POTENZA.

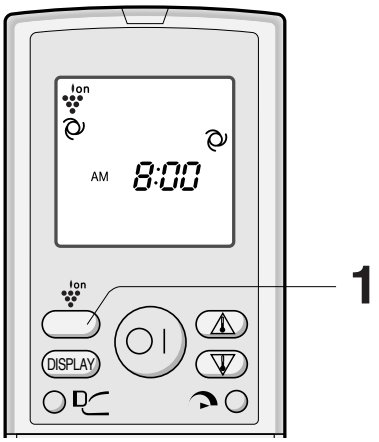
- Il funzionamento a PIENA POTENZA verrà cancellato anche quando si cambia il modo di funzionamento o si spegne l'unità.
- La spia verde di PIENA POTENZA ( ) sull'unità si spegnerà.

NOTA:

- Non è possibile impostare la temperatura o la ventola e la velocità della stessa durante l'operazione PIENA POTENZA.

FUNZIONAMENTO DEL PLASMACLUSTER

Il generatore di ioni Plasmacluster all'interno del condizionatore d'aria rilascerà ioni al plasma (plasmacuster) positivi e negativi nella stanza.
Approssimativamente lo stesso numero di ioni positivi e negativi rilasciati nell'aria ridurrà alcuni funghi causati dall'aria.



1 Durante il funzionamento, premere il tasto PLASMACUSTER.

- Il telecomando visualizzerà " ion ".
- La spia blu PLASMACUSTER sull'unità si illuminerà.

PER CANCELLARE

Premete nuovamente il tasto PLASMACLUSTER.

- La spia PLASMACLUSTER sull'unità si spegnerà.

NOTE:

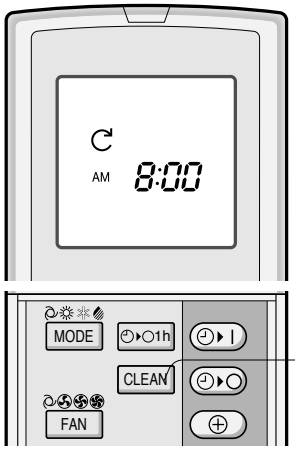
- L'utilizzo della funzione PLASMACLUSTER verrà memorizzato e sarà attivato la prossima volta che si accende il condizionatore d'aria.
- Per spegnere la spia PLASMACLUSTER, premete il tasto DISPLAY.

Per avviare il funzionamento del PLASMACLUSTER senza i modi di accompagnamento di riscaldamento, rinfrescamento o deumidificazione, premete il tasto PLASMACLUSTER quando l'unità non è in funzionamento.

- Il simbolo della modalità del telecomando si spegne e la velocità della ventola non può essere impostata su AUTOMATICA.

OPERAZIONE DI AUTO PULIZIA

L'operazione AUTO PULIZIA consentirà di ridurre la crescita dei funghi della muffa e di asciugare la parte interna del condizionatore d'aria con ioni al plasma (plasmacluster). Questa operazione può essere eseguita in modalità VENTOLA e RISCALDAMENTO. Eseguite l'operazione ad ogni cambio di stagione.
I funghi della muffa già cresciuti non possono essere eliminati con questa operazione.



1 Premete il tasto CLEAN quando l'unità non è in funzione.
- Il telecomando visualizza " ".
- La spia rossa di FUNZIONAMENTO ( ), la spia verde di AUTO PULIZIA ( ) e la spia blu PLASMACLUSTER sull'unità si illumineranno.
- L'unità smetterà di funzionare dopo quaranta minuti.

PER CANCELLARE

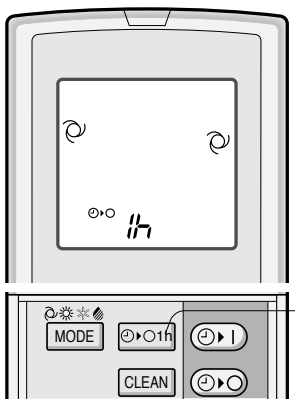
Premete il tasto CLEAN.
In alternativa, spegnete l'unità premendo il tasto d'ACCENSIONE/SPEGNIMENTO.
- La spia rossa di FUNZIONAMENTO ( ), la spia verde di AUTO PULIZIA ( ) e la spia blu PLASMACLUSTER sull'unità si spegneranno.

NOTA:
- Non potete impostare la temperatura, la velocità della ventola, la direzione dell'aria e l'impostazione del timer durante l'operazione di AUTO PULIZIA.

ITALIANO

TIMER DI SPEGNIMENTO DOPO UN'ORA

Quando è impostato il TIMER DI SPEGNIMENTO DOPO UN'ORA, l'unità si spegnerà automaticamente dopo un'ora.



1 Premete il tasto TIMER DI SPEGNIMENTO DOPO UN'ORA.
- Il telecomando visualizza " 1h ".
- La spia arancione TIMER ( ) sull'unità si illuminerà.
- L'unità smetterà di funzionare dopo un'ora.

PER CANCELLARE

Premete il tasto CANCELLA TIMER (SET/C).
- La spia arancione TIMER ( ) sull'unità si spegnerà.

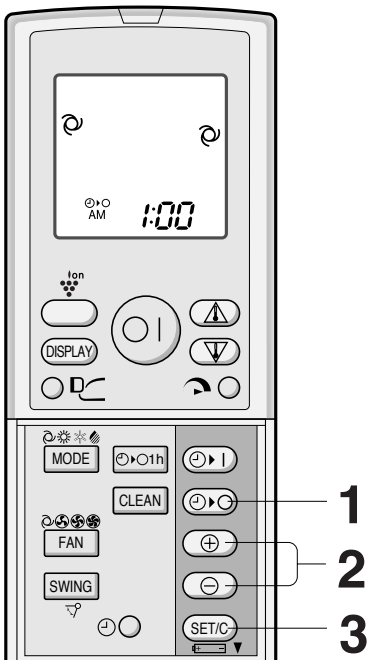
In alternativa, spegnete l'unità premendo il tasto d'ACCENSIONE/SPEGNIMENTO.
- La spia rossa di FUNZIONAMENTO ( ) e la spia arancione TIMER ( ) sull'unità si spegneranno.

NOTE:
- L'operazione TIMER DI SPEGNIMENTO DOPO UN'ORA ha priorità sulle operazioni di TIMER ATTIVATO e DISATTIVATO.
- Se il TIMER DI SPEGNIMENTO DOPO UN'ORA viene impostato mentre l'unità non è in funzione, l'unità funzionerà per un'ora in base alle condizioni impostate precedentemente.
- Se desiderate operare l'unità per un'altra ora prima che la modalità TIMER DI SPEGNIMENTO DOPO UN'ORA si attivi, premete il tasto durante il funzionamento.
- Se sono impostati TIMER ATTIVATO e/o TIMER DISATTIVATO, il tasto CANCELLA TIMER cancella ogni impostazione.

FUNZIONAMENTO DEL TIMER

NOTA:
Prima di impostare il timer, assicuratevi che l'orologio sia impostato con l'ora giusta.

DISATTIVAZIONE TIMER



1 Premete il tasto TIMER DISATTIVATO ( ).

2 L'indicatore TIMER DISATTIVATO lampeggerà; premete i tasti AVANZAMENTO DELL'ORA o ARRETRAMENTO per impostare l'ora desiderata. (L'ora può essere impostata in incrementi di 10 minuti.)

3 Puntate il telecomando verso la finestra di ricezione del segnale sull'unità e premete il tasto IMPOSTAZIONE TIMER (SET/C).
- La spia arancione TIMER ( ) sull'unità si illuminerà.
- Un segnale acustico "bip" verrà emesso dall'unità interna quando riceverà il segnale.

SUGGERIMENTI SUL FUNZIONAMENTO DI DISATTIVAZIONE TIMER

Quando è impostato la modalità TIMER DISATTIVATO, l'impostazione della temperatura della stanza viene regolata automaticamente per evitare che la stanza diventi eccessivamente calda o fredda mentre dormite. (Funzione Auto Sleep)

MODO RINFRESCAMENTO/ DEUMIDIFICAZIONE:

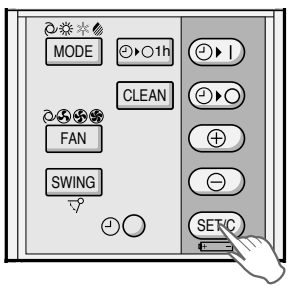
- Un'ora dopo l'inizio del funzionamento con timer, la temperatura aumenta di 1°C rispetto all'impostazione originale del termostato.

MODO DI RISCALDAMENTO:

- Un'ora dopo l'inizio del funzionamento con timer, la temperatura si abbassa di 3°C rispetto all'impostazione originale del termostato.

PER CANCELLARE IL MODO TIMER

Premete il tasto CANCELLA TIMER (SET/C).
- La spia arancione TIMER ( ) sull'unità si spegnerà.
- L'ora corrente verrà visualizzata sul telecomando.



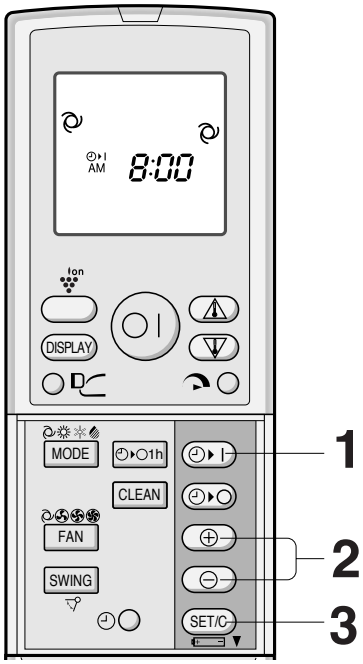
NOTA:

Se è impostato uno dei modi TIMER ATTIVATO, TIMER DISATTIVATO e SPEGNIMENTO DOPO UN'ORA, il tasto CANCELLA TIMER (SET/C) cancella tutte le impostazioni.

PER CAMBIARE L'IMPOSTAZIONE DELL'ORA

Cancellate innanzitutto l'impostazione TIMER e poi impostate il nuovo orario.

ATTIVAZIONE TIMER



1 Premete il tasto TIMER ATTIVATO (◴▸ |).

2 L'indicatore TIMER ATTIVATO lampeggerà; premete i tasti AVANZAMENTO DELL'ORA o ARRETRAMENTO per impostare l'ora desiderata. (L'ora può essere impostata in incrementi di 10 minuti.)

3 Puntate il telecomando verso la finestra di ricezione del segnale sull'unità e premete il tasto IMPOSTAZIONE TIMER (SET/C).

- La spia arancione TIMER (◴) sull'unità si illuminerà.
- Un segnale acustico "bip" verrà emesso dall'unità interna quando riceverà il segnale.

4 Selezionate la modalità di funzionamento.

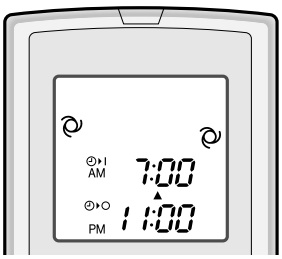
NOTA:

L'unità si accenderà prima dell'ora impostata per permettere che la stanza raggiunga la temperatura desiderata all'ora programmata. (Funzione risveglio)

ITALIANO

USO COMBINATO DEL TIMER ATTIVATO E DISATTIVATO

Potete usare il timer ATTIVATO e DISATTIVATO in combinazione.



Esempio:

Se si vuole arrestare il funzionamento alle 11:00 p.m. e riprenderlo (nella stessa modalità e con le stesse impostazioni di temperatura) per portare la temperatura della stanza al livello desiderato per le 7:00 a.m.

1 Impostate TIMER DISATTIVATO sulle 11:00 p.m. durante il funzionamento.

2 Impostate TIMER ATTIVATO sulle 7:00 a.m.

La freccia (▼ oppure ▲) tra gli indicatori TIMER ATTIVATO e TIMER DISATTIVATO mostra quale timer si attiva prima.

NOTE:

- Non potete programmare il TIMER ATTIVATO e TIMER DISATTIVATO per far funzionare l'unità a temperature differenti o con altre impostazioni.
- Ciascuno dei due timer può essere programmato in modo tale che si attivi prima dell'altro.

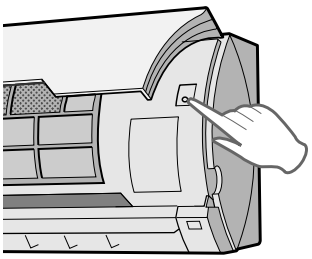
MODALITÀ AUSILIARIA

Usate questo modo quando il telecomando non è disponibile.

PER ACCENDERE

Sollevate il pannello aperto dell'unità interna e premete il tasto AUX. sul pannello operativo.

- La spia rossa di FUNZIONAMENTO (⊟) sull'unità si illuminerà e l'unità comincerà il funzionamento nel modo AUTOMATICO.
- La velocità della ventola e l'impostazione della temperatura sono impostate su AUTOMATICO.



PER SPEGNERE

Premete nuovamente il tasto AUX. sul pannello operativo.

- La spia rossa di FUNZIONAMENTO (⊟) sull'unità si spegnerà.

NOTA:

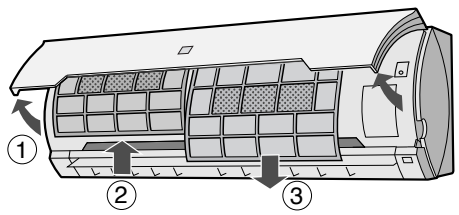
Se viene premuto il tasto AUX. durante il normale funzionamento, l'unità si spegnerà.

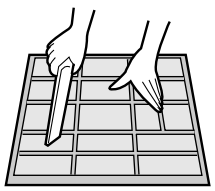
MANUTENZIONE

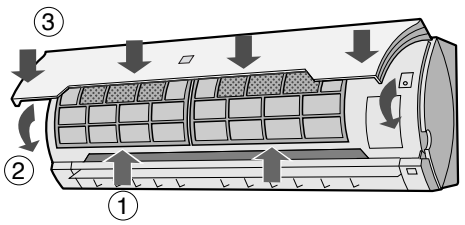
Assicuratevi di scollegare il cavo di alimentazione o di spegnere l'interruttore dell'impianto prima di eseguire qualsiasi lavoro di manutenzione.

PULIZIA DEI FILTRI

I filtri dell'aria dovrebbero essere puliti ogni due settimane.







1 SPEGNETE L'UNITÀ

2 RIMUOVETE I FILTRI

① Sollevate il pannello aperto.
② Spingete i filtri leggermente verso l'alto per sbloccarli.
③ Spingeteli verso il basso per rimuoverli.

3 TOGLIETE I FILTRI DI DEPURAZIONE ARIA DAI FILTRI DELL'ARIA

4 PULITE I FILTRI

Usate un aspirapolvere per togliere la polvere. Se i filtri sono sporchi, lavateli con acqua tiepida e un detergente delicato. Asciugate i filtri all'ombra prima di reinstallarli.

5 REINSTALLATE I FILTRI DI DEPURAZIONE ARIA

6 REINSTALLATE I FILTRI

① Reinstallate i filtri nella posizione originale.
② Chiudete il pannello anteriore.
③ Spingete in maniera decisa nella direzione della freccia marcata sul pannello per bloccarlo in posizione.

MANUTENZIONE

PULIZIA DELL'UNITÀ E DEL TELECOMANDO

- Strofinateli con un panno morbido.
- Non schizzate o gettate acqua direttamente su di essi. Ciò potrebbe causare scossa elettrica o provocare danni all'attrezzatura.
- Non usate acqua calda, diluenti, polvere abrasiva o solventi forti.

MANUTENZIONE UNA VOLTA TERMINATA LA STAGIONE DEL CONDIZIONATORE D'ARIA

1. Operate l'unità con l'OPERAZIONE DI AUTO PULIZIA per permettere al meccanismo di asciugare completamente.
2. Arrestate il funzionamento e scollegate l'unità. Spegnete l'interruttore di circuito se ne avete uno esclusivamente per il condizionatore d'aria.
3. Pulite i filtri e poi reinstallateli.

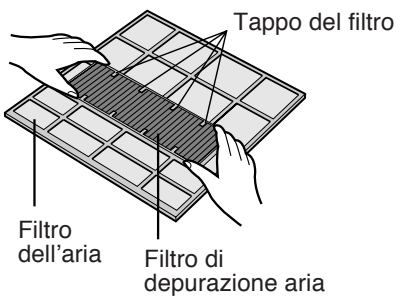
MANUTENZIONE PRIMA DELLA STAGIONE DEL CONDIZIONATORE D'ARIA

1. Assicuratevi che i filtri dell'aria non siano sporchi.
2. Assicuratevi che l'entrata e l'uscita dell'aria non siano ostruite.
3. Controllate la cremagliera di montaggio dell'unità esterna periodicamente ed assicuratevi che sia ben fissata.

ITALIANO

SOSTITUZIONE DEI FILTRI DI PURIFICAZIONE ARIA

I filtri dovrebbero essere sostituiti ogni 3 ~ 6 mesi.



1. RIMUOVETE I FILTRI DELL'ARIA
2. SOSTITUITE I FILTRI DI DEPURAZIONE ARIA
   1. Rimuovete i vecchi filtri dai filtri dell'aria.
   2. Posizionate i nuovi filtri di depurazione aria sotto i tappi del filtro che si trovano sul filtro dell'aria.
3. REINSTALLATE I FILTRI DELL'ARIA

NOTA:

- I filtri sporchi di depurazione aria non possono essere lavati per il riutilizzo. I nuovi filtri sono disponibili dal rappresentante più vicino a voi.

Filtro di sostituzione: tipo AZ-F1800C

Smaltimento dei filtri

Smaltite i filtri sostituiti in base alle normative e alle leggi locali sullo smaltimento.

Materiali del filtro di depurazione aria:

- Filtro: polipropilene
- Struttura: poliestere

ULTERIORI NOTE RIGUARDANTI IL FUNZIONAMENTO

CAMPO DELLA TEMPERATURA OPERATIVA

		TEMP. INTERNA	TEMP. ESTERNA
RINFRESCAMENTO	Limite massimo	32°C	46°C (AY-XP18GR,AY-XP24GR) 43°C (AY-XPM18HR)
	Limite minimo	21°C	–10°C (AY-XP18GR) 21°C (AY-XP24GR,AY-XPM18HR)
RISCALDAMENTO	Limite massimo	27°C	24°C
	Limite minimo	-	–15°C

- Il sistema di protezione incorporato potrebbe interrompere il funzionamento dell'unità quando la si utilizza fuori da questo campo di variazione.
- Si potrebbe formare della condensa sull'uscita dell'aria se l'unità opera in modo continuo nella modalità RINFRESCAMENTO o DEUMIDIFICAZIONE quando l'umidità è al di sopra dell'80%.

SE SI VERIFICA UN GUASTO DELL'ALIMENTAZIONE

Se si verifica un guasto dell'alimentazione, il condizionatore d'aria è dotato di una funzione di memoria che memorizza le impostazioni.
Dopo il ripristino dell'alimentazione, l'unità riprenderà il funzionamento con le stesse impostazioni di prima, fatta eccezione per il funzionamento con il timer.
Se i timer sono stati impostati prima del guasto dell'alimentazione, dovranno essere reimpostati dopo il ripristino dell'alimentazione.

FUNZIONE DI PRERISCALDAMENTO

Durante il modo di funzionamento RISCALDAMENTO, la ventola interna potrebbe non funzionare per due-cinque minuti dopo aver acceso l'unità al fine di evitare che esca aria fredda dalla stessa.

FUNZIONE DI SBRINAMENTO

- Quando sullo scambiatore di calore dell'unità esterna si forma del ghiaccio durante la modalità di funzionamento RISCALDAMENTO, un sistema di sbrinamento automatico fornisce calore per circa 5-10 minuti per eliminare il ghiaccio. Durante lo sbrinamento, le ventole interne ed esterne si fermano.
- Una volta completato lo sbrinamento, l'unità riprende il funzionamento automaticamente nel modo RISCALDAMENTO.

EFFICIENZA DEL RISCALDAMENTO

- L'unità usa una pompa di calore che raccoglie calore dall'aria esterna e lo diffonde nella stanza. Di conseguenza, la temperatura dell'aria esterna influisce notevolmente sulla efficienza di riscaldamento.
- Se la capacità di riscaldamento è notevolmente ridotta a causa di una bassa temperatura esterna, utilizzate un riscaldatore addizionale.
- Per riscaldare tutto l'ambiente occorrerà del tempo, in quanto l'unità adotta un sistema a circolazione forzata.

SUGGERIMENTI PER RISPARMIARE ENERGIA

Qui di seguito sono presentati alcuni semplici metodi per risparmiare energia durante l'uso del condizionatore d'aria.

IMPOSTATE LA TEMPERATURA CORRETTA

- Impostando il termostato 1°C in più della temperatura desiderata nella modalità RINFRESCAMENTO (e 2°C in meno nella modalità RISCALDAMENTO) si risparmierà circa il 10 percento di energia.
- Impostando una temperatura più bassa del necessario durante l'operazione di rinfrescamento, si consumerà più energia.

RIPARATE DALLA LUCE SOLARE DIRETTA ED EVITATE CORRENTI D'ARIA

- Evitando la luce solare diretta durante l'operazione di rinfrescamento si risparmierà energia.
- Chiudete le finestre e le porte durante le operazioni di rinfrescamento e riscaldamento.

IMPOSTATE LA GIUSTA DIREZIONE DEL FLUSSO D'ARIA PER OTTENERE LA MIGLIOR CIRCOLAZIONE D'ARIA

MANTENETE IL FILTRO PULITO PER GARANTIRE UN FUNZIONAMENTO PIÙ EFFICACE

RICAVATE IL MASSIMO VANTAGGIO DALLA FUNZIONE DI TIMER DISATTIVATO

DISINSERITE IL CAVO DI ALIMENTAZIONE QUANDO L'UNITÀ NON VIENE USATA PER UN LUNGO PERIODO DI TEMPO

- L'unità interna continua a consumare una piccola quantità di energia quando non è in funzione.

PRIMA DI RICHIEDERE ASSISTENZA

Le condizioni seguenti non significano malfunzionamento

L'UNITÀ NON FUNZIONA

L'unità non funziona se accesa subito dopo averla spenta. L'unità non funziona immediatamente dopo aver cambiato la modalità. Ciò al fine di proteggere il meccanismo interno. Attendere 3 minuti prima che l'unità funzioni.

L'UNITÀ NON EMETTE ARIA CALDA

L'unità è in fase di preriscaldamento o di sbrinamento.

ODORI

L'unità potrebbe emettere gli odori, filtrati dentro l'unità, dei tappeti e dei mobili e gli odori dei componenti interni nelle prime fasi di installazione.

SCRICCHIOLÌO

L'unità potrebbe produrre degli scricchiolìi. Questi suoni sono generati dalla frizione del pannello anteriore e degli altri componenti che si espandono in seguito a cambiamento della temperatura.

VIENE EMESSO UN LEGGERO RUMORE

Questo è un suono emesso quando l'unità sta generando ioni Plasmacluster.

SIBILO

Il suono delicato, tipo sibilo, è prodotto dal refrigerante che scorre all'interno dell'unità.

VAPORE ACQUEO

- Nel modo di funzionamento RINFRESCAMENTO e DEUMIDIFICAZIONE si può vedere del vapore acqueo fuoriuscire dall'uscita dell'aria in seguito alla differenza tra la temperatura ambiente e l'aria rilasciata dall'unità.
- Nel modo di funzionamento RISCALDAMENTO, del vapore acqueo può fuoriuscire dall'unità esterna durante lo sbrinamento.

L'UNITÀ ESTERNA NON SI ARRESTA

Dopo aver arrestato il funzionamento, la ventola dell'unità esterna girerà per circa un minuto per raffreddare l'unità.

ODORI EMESSI DAL GENERATORE PLASMACLUSTER

Si tratta dell'odore dell'ozono generato dal generatore di ioni Plasmacluster. La concentrazione di ozono è minima, quindi non è pericolosa per la salute. La scarica di ozono nell'aria svanisce rapidamente e la sua densità all'interno della stanza non aumenta.

(Soltanto AY-XPM18HR)

L'UNITÀ INTERNA SI SCALDA ANCHE QUANDO IN ATTESA

Questo accade poiché il refrigerante scorre anche attraverso i tubi non in funzione dell'unità interna quando l'altra unità è operata in modo RISCALDAMENTO.

L'UNITÀ INTERNA SI SCALDA ANCHE SE NON STA EFFETTUANDO L'OPERAZIONE DI RISCALDAMENTO

Quando premete il tasto PLASMACLUSTER mentre l'unità non è in funzione, l'operazione PLASMACLUSTER verrà effettuata senza l'avvio di alcuna funzione di condizionamento (ad es. RISCALDAMENTO o RINFRESCAMENTO). A questo punto, potreste sentire dell'aria calda uscire dalle uscite d'aria dell'unità se viene operato RISCALDAMENTO con unità in altre stanze. La ventola diminuirà la velocità di rotazione e si accenderà e spegnerà a seconda della temperatura della stanza.

L'UNITÀ NON FUNZIONA NELLA MODALITÀ RICHIESTA

- Quando un'unità esterna funziona nella modalità RINFRESCAMENTO o DEUMIDIFICAZIONE, non potete utilizzare l'altra unità nella modalità RISCALDAMENTO (dopo alcuni secondi, verrà emesso un lungo BIP e le spie di FUNZIONAMENTO e TIMER lampeggeranno alternativamente).
- Quando un'unità esterna è utilizzata nella modalità RISCALDAMENTO, non potete utilizzare l'altra unità nella modalità RINFRESCAMENTO o DEUMIDIFICAZIONE (dopo alcuni secondi, verrà emesso un lungo BIP e le spie di FUNZIONAMENTO e TIMER lampeggeranno alternativamente).

L'UNITÀ NON EMETTE ARIA (operazione PLASMACLUSTER senza l'avvio di alcuna funzione di condizionamento, e dell' operazione di AUTOPULITURA).

Le altre unità sono in fase di sbrinamento.

ITALIANO

PRIMA DI RICHIEDERE ASSISTENZA

Se vi sembra che l'unità non funzioni correttamente, controllate seguenti punti prima di richiedere assistenza.

SE L'UNITÀ NON FUNZIONA
Controllate che l'interruttore del circuito non sia saltato o che non sia bruciato un fusibile.

SE L'UNITÀ NON RAFFREDDA (O RISCALDA) L'AMBIENTE EFFICACEMENTE		
Controllate i filtri. Puliteli se sono sporchi.	Controllate l'unità esterna e assicuratevi che l'uscita o l'entrata dell'aria non siano ostruite.	Controllate che il termostato sia impostato correttamente.
Assicuratevi che porte e finestre siano ben chiuse.	Se nella stanza ci sono tante persone, è possibile che l'unità non riesca a raggiungere la temperatura desiderata.	Controllate che nella stanza non sia in funzione un'altra fonte di calore supplementare.

SE L'UNITÀ NON RICEVE IL SEGNALE DEL TELECOMANDO		
Controllate che le batterie del telecomando non siano vecchie o deboli.	Provate a inviare nuovamente il segnale puntando il telecomando correttamente verso la finestra di ricezione del segnale dell'unità.	Controllate che le polarità delle batterie siano allineate correttamente.

Si prega di richiedere il servizio di manutenzione nel caso in cui lampeggino le spie FUNZIONAMENTO, TIMER o PLASMACLUSTER sull'indicatore.



Atenção: O seu produto está identificado com este símbolo. Significa que os produtos eléctricos e electrónicos não devem ser misturados com o lixo doméstico comum. Existe um sistema de recolhas específico para estes produtos.

A. Informações sobre a Eliminação de Produtos para os Utilizadores (particulares)

1. Na União Europeia

Atenção: Se quiser eliminar este equipamento, não o deve fazer juntamente com o lixo doméstico comum!

O equipamento eléctrico e electrónico deve ser tratado separadamente e ao abrigo da legislação aplicável que obriga a um tratamento, recuperação e reciclagem adequados de equipamentos eléctricos e electrónicos usados.

Após a implementação desta legislação por parte dos Estados-membros, todos os cidadãos residentes na União Europeia poderão entregar o seu equipamento eléctrico e electrónico usado em estações de recolha específicas a título gratuito*.
Em alguns países* o seu revendedor local também pode recolher o seu equipamento usado a título gratuito na compra de um novo equipamento.
*) Contacte as entidades locais para mais informações.

Se o seu equipamento eléctrico e electrónico usado funcionar a pilhas ou baterias, deverá eliminá-las em separado, conforme a legislação local, e antes de entregar o seu equipamento.

Ao eliminar este produto correctamente estará a contribuir para que o lixo seja submetido aos processos de tratamento, recuperação e reciclagem adequados. Desta forma é possível evitar os efeitos nocivos que o tratamento inadequado do lixo poderia provocar no ambiente e na saúde.

2. Em outros Países fora da UE

Se quiser eliminar este produto, contacte as entidades locais e informe-se sobre o método correcto para proceder à sua eliminação.

Na Suíça: O equipamento eléctrico e electrónico é aceite, a título gratuito, em qualquer revendedor, mesmo que não tenha adquirido um novo produto. Poderá encontrar uma lista das estações de recolha destes equipamentos na página da Web www.swicho.ch ou www.sens.ch.

B. Informações sobre a Eliminação de Produtos para Utilizadores-Empresas.

1. Na União Europeia

Se o produto for usado para fins comerciais e quiser eliminá-lo:

Contacte o seu revendedor SHARP que irá informá-lo sobre a melhor forma de eliminar o produto. Poderá ter de pagar as despesas resultantes da recolha e reciclagem do produto. Alguns produtos mais pequenos (e em pequenasquantidades) poderão ser recolhidos pelas estações locais.

Na Espanha: Contacte o sistema de recolhas público ou as entidades locais para mais informações sobre a recolha de produtos usados.

2. Em outros Países fora da UE

Se quiser eliminar este produto, contacte as entidades locais e informe-se sobre o método correcto para proceder à sua eliminação.



Pb

A bateria fornecida com este produto contém traços de chumbo.
Para a União Europeia: o contentor de rodas traçado significa que as baterias usadas não deverão ser colocadas junto com o lixo doméstico! Existe um sistema de separação próprio para baterias usadas, para permitir um tratamento e reciclagem própria de acordo com a legislação em vigor.
Por favor contacte as autoridades locais para mais detalhes nos esquemas de recolha e reciclagem.
Para a Suíça: As baterias usadas deverão ser devolvidas ao ponto de venda.
Para os outros países fora da União Europeia: por favor contacte a sua autoridade local para o método correcto de disposição das baterias usadas.

PORTUGUÊS

Este manual explica como utilizar o seu novo ar condicionado da melhor maneira. Por favor, leia este manual cuidadosamente antes de utilizar o produto. Este manuel deve ser mantido num local seguro para fácil consulta.

CONTEÚDO

- INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTÂNTES P-1
- NOMES DAS PEÇAS..... P-3
- INSTALAÇÃO DO FILTRO DE PURIFICAÇÃO DE AR P-5
- UTILIZAÇÃO DO CONTROLO REMOTO P-6
- FUNCIONAMENTO BÁSICO P-8
- REGULAÇÃO DA DIRECÇÃO DO FLUXO DO AR..... P-10
- FLUXO DE AR PROGRESSIVO P-11
- MODO DE FUNCIONAMENTO A PLENA FORÇA P-11
- OPERAÇÃO DO PLASMACLUSTER P-12
- OPERAÇÃO DE AUTO LIMPEZA..... P-13
- TEMPORIZADOR DE UMA HORA..... P-13
- FUNCIONAMENTO COM TEMPORIZADOR P-14
- MODO DE FUNCIONAMENTO AUXILIAR..... P-16
- MANUTENÇÃO..... P-16
- NOTAS SUPLEMENTARES SOBRE O FUNCIONAMENTO..... P-18
- SUGESTÕES PARA POUPAR ENERGIA..... P-18
- ANTES DE CHAMAR O SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA P-19

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

CUIDADOS PARA A SUA UTILIZAÇÃO

1 Não puxar ou deformar o cabo de fornecimento de energia. Puxar o cabo de fornecimento de energia e a sua má utilização poderão resultar em danos para a unidade e causar choque eléctrico.

2 Ser cuidadoso em não expor o seu corpo directamente sob a saída de ar durante um período prolongado. Poderá afectar a sua condição física.

3 Quando utilizar o ar condicionado para bebés, crianças, idosos, acamados ou pessoas deficientes, assegure-se de que a temperatura ambiente é apropriada para os que se encontrarem no compartimento.

4 Nunca introduzir objectos na unidade. A introdução de objectos poderá resultar em ferimentos devidos à elevada velocidade de rotação das ventoinhas internas.

5 Não se esquecer de ligar o aparelho de ar condicionado à terra. Não ligar o fio de terra à tubagem de gás, canalização de água, pára-raios ou cabo de terra telefónico. A ligação de terra incompleta poderá causar choque eléctrico.

6 Se algo estiver anormal com o ar condicionado (p. ex. um cheiro a queimado), parar imediatamente o funcionamento e DESLIGAR o disjuntor corta-circuitos.

7 O aparelho deverá ser instalado de acordo com os regulamentos nacionais de instalações eléctricas. A ligação inadequada do cabo poderá causar o sobreaquecimento do cabo de fornecimento de energia, da ficha e da tomada eléctrica de parede e causar um incêndio.

8 Se o cabo de alimentação estiver danificado, deverá ser substituído pelo fabricante ou um seu agente de serviço ou pessoal identicamente qualificado a fim de evitar riscos. Para substituição, utilizar apenas o cabo de energia especificado pelo fabricante.

ATENÇÃO PARA A INSTALAÇÃO/REMOÇÃO/REPARAÇÃO

- Não tente instalar/remover/reparar a unidade você mesmo(a). Um trabalho incorrecto poderá provocar choque eléctrico, fugas de água, fogo etc. Consulte o seu revendedor ou outro pessoal de assistência qualificado para a instalação/remoção/reparação do aparelho.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

PRECAUÇÕES COM A UTILIZAÇÃO

1. Abrir periodicamente uma janela ou uma porta para ventilar o compartimento, especialmente quando utilizar electrodomésticos a gás. A ventilação insuficiente poderá causar redução de oxigénio.
2. Não utilizar os botões com a mão molhada. Poderá causar choque eléctrico.
3. Para segurança, desligar o disjuntor corta-circuitos quando não utilizar a unidade por um período longo de tempo.
4. Verificar periodicamente o desgaste do chassis de montagem da unidade externa e certificar-se de que se encontra firmemente na posição.
5. Não colocar nada sobre a unidade externa nem a pisar. O objecto ou a pessoa poderão cair, causando ferimentos.
6. Esta unidade foi concebida para utilização residencial. Não utilizar para outras aplicações tais como num canil ou estufa para criação de animais ou plantas.
7. Não colocar um recipiente com água na unidade. Se a água penetrar na unidade, os isolamentos eléctricos poder-se-ão deteriorar e causar choque eléctrico.
8. Não bloquear as entradas nem as saídas de ar da unidade. Poderá causar um desempenho insuficiente ou problemas.
9. Assegure-se que o aparelho não está em funcionamento e desligue o disjuntor corta-circuitos antes de executar qualquer manutenção ou limpeza. Uma ventoinha roda no interior da unidade e você poderá ficar ferido.
10. Não espalhar ou verter água directamente sobre a unidade. A água poderá causar choque eléctrico ou danos do equipamento.
11. Este electrodoméstico não foi concebido para utilização por crianças pequenas ou pessoas doentes sem supervisão.
    As crianças pequenas deverão ser supervisionadas para assegurar que elas não brincam com o electrodoméstico.
12. Este electrodoméstico é inapropriado para utilização na região nórdica.

PRECAUÇÕES COM A COLOCAÇÃO/INSTALAÇÃO

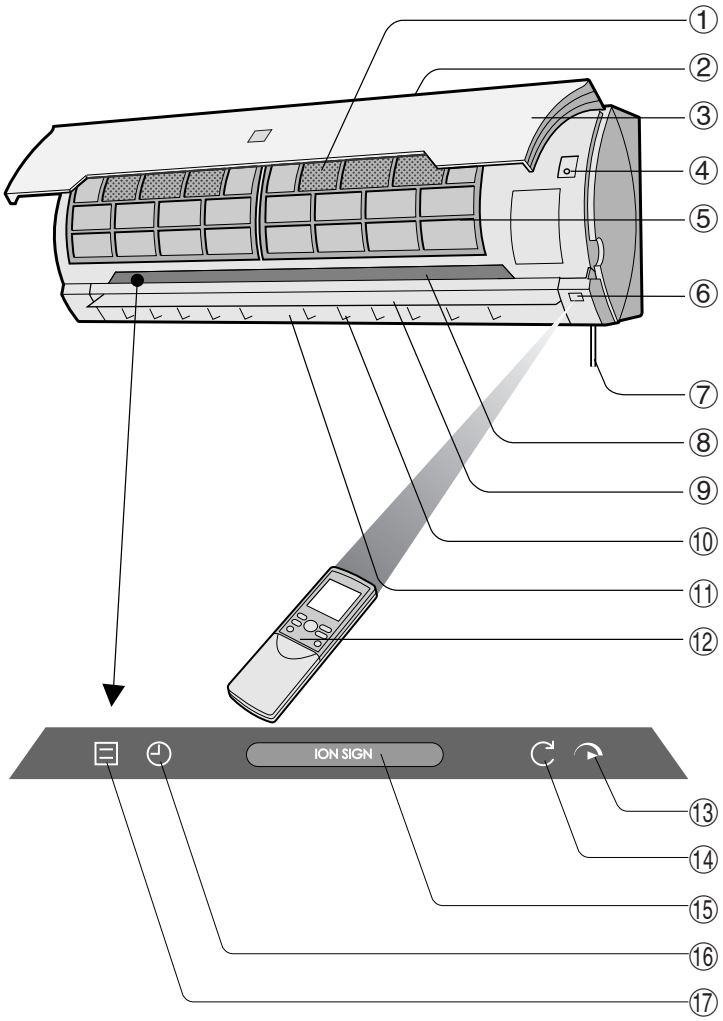
- Assegurar-se de que liga o ar condicionado à corrente com a tensão e frequência definidas.

  A utilização de corrente com tensão e frequência inadequadas poderá resultar em danos no equipamento e possível incêndio.
- Não instalar a unidade num local onde possam existir fugas de gás inflamável. Poderá causar um incêndio.

  Instalar a unidade num local com um mínimo de poeira, vapores e humidade no ar.
- Dispor o tubo de drenagem para assegurar a drenagem suave. Uma drenagem insuficiente poderá provocar que o compartimento, mobiliário, etc. fiquem molhados.
- Assegurar-se de que se encontra instalado um disjuntor diferencial ou um corta-circuitos, dependendo do local de instalação, para evitar o choque eléctrico.

NOMES DAS PEÇAS

UNIDADE INTERIOR



① **Filtros de Purificação de ar**
② **Entrada (Ar)**
③ **Painel de abrir**
④ **Botão AUX.**
⑤ **Filtros de ar**
⑥ **Janela receptora**
⑦ **Cabo de ligação à corrente** (Apenas AY-XP18GR)
⑧ **Indicador**
⑨ **Reguladores verticais**
⑩ **Reguladores horizontais**
⑪ **Saída (Ar)**
⑫ **Controlo remoto**

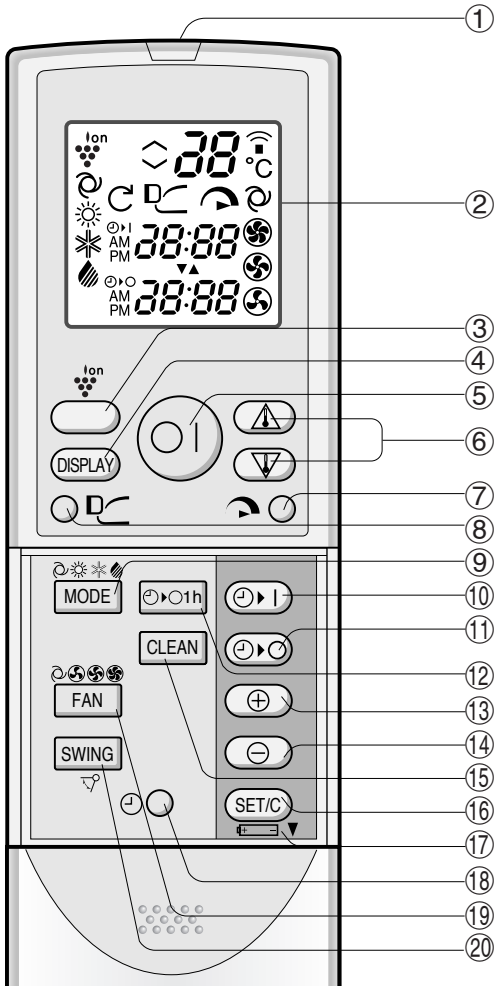
⑬ **Lâmpada PLENA FORÇA (verde)**
⑭ **Lâmpada AUTO LIMPEZA (verde)**
⑮ **Lâmpada PLASMACLUSTER (azul)**
⑯ **Lâmpada TEMPORIZADOR (laranja)**
⑰ **Lâmpada FUNCIONAMENTO (vermelha)**

PORTUGUÊS

NOTA: As unidades reais poderão variar ligeiramente em relação às apresentadas acima.

NOMES DAS PEÇAS

TAMPA DO CONTROLO REMOTO



① **TRANSMISSOR**

② **MOSTRADOR LCD (de cristais líquidos)**

③ **Botão PLASMACLUSTER**

④ **Botão MOSTRADOR (DISPLAY)**

⑤ **Botão LIGAR/DESLIGAR**

⑥ **Botão TERMOSTATO**

⑦ **Botão PLENA FORÇA**

⑧ **Botão FLUXO DE AR PROGRESSIVO**

⑨ **Botão MODO (MODE)**

⑩ **Botão LIGAR TEMPORIZADOR (para regular o temporizador)**

⑪ **Botão DESLIGAR TEMPORIZADOR (para regular o temporizador)**

⑫ **Botão TEMPORIZADOR DE UMA HORA**

⑬ **Botão AVANÇAR HORA**

⑭ **Botão RECUAR HORA**

⑮ **Botão AUTO LIMPEZA (CLEAN)**

⑯ **Botão DEFINIR/ANULAR TEMPORIZADOR (SET/C)**

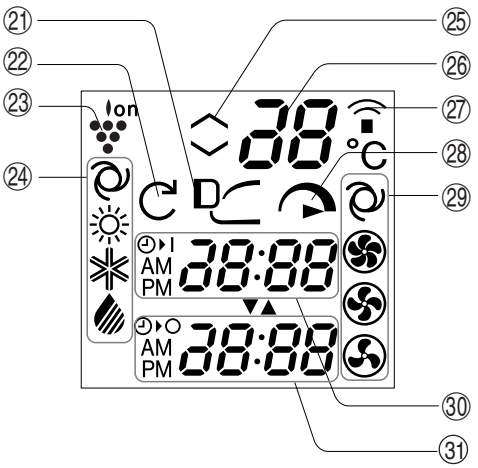
⑰ **Indica que o COMPARTIMENTO DAS PILHAS se encontra debaixo desta marca**

⑱ **Botão RELÓGIO**

⑲ **Botão VENTOINHA (FAN)**

⑳ **Botão OSCILAÇÃO (SWING)**

MOSTRADOR LCD DO CONTROLO REMOTO



㉑ **SÍMBOLO DE FLUXO DE AR PROGRESSIVO**

㉒ **SÍMBOLO DE AUTO LIMPEZA**

㉓ **SÍMBOLO PLASMACLUSTER**

㉔ **SÍMBOLOS DE MODOS DE FUNCIONAMENTO**

: AUTO : SECAR

: CALOR : FRIO

㉕ **REGULAÇÃO DO TERMOSTATO PARA MODOS DE FUNCIONAMENTO AUTOMÁTICO E SECAR**

㉖ **INDICADOR DE TEMPERATURA**

㉗ **SÍMBOLO DE TRANSMISSÃO**

㉘ **SÍMBOLO DE PLENA FORÇA**

㉙ **SÍMBOLOS DA VELOCIDADE DA VENTOINHA**

: AUTO : LENTO

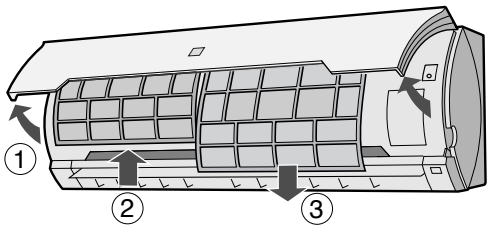
: ALTO : SUAVE

㉚ **INDICADOR LIGAR TEMPORIZADOR/ RELÓGIO**
Indica o tempo de ligação do temporizador ou a hora actual.

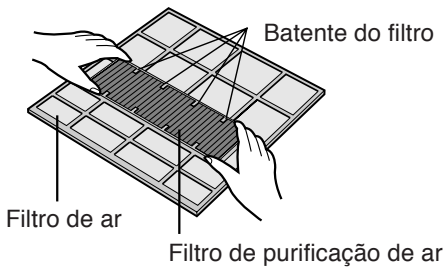
㉛ **INDICADOR DESLIGAR TEMPORIZADOR**
Indica o tempo de desligamento do temporizador ou a regulação do temporizador para uma hora.

INSTALAÇÃO DO FILTRO DE PURIFICAÇÃO DE AR

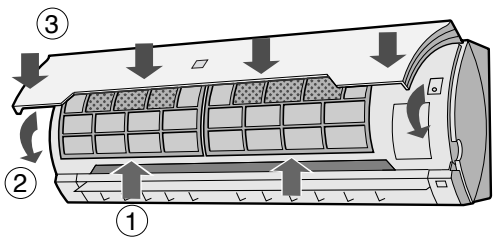
Os filtros de purificação de ar são apresentados como acessório nesta unidade. Durante o funcionamento do ar condicionado, os filtros retiram a poeira e o fumo de tabaco do ar e debitam ar limpo.



1 Retire os filtros de ar.
- ① Abra o painel de abrir.
- ② Empurre os filtros ligeiramente para cima a fim de os desencaixar.
- ③ Puxe os filtros de ar para baixo a fim de os poder tirar.



2 Instale o filtro de purificação de ar sob os batentes do filtro localizados no filtro de ar.



3 Reinstale os filtros de ar.
- ① Recoloque os filtros na posição inicial.
- ② Feche o painel de abrir.
- ③ Empurre com força para o engatar devidamente no seu lugar.

Precauções a tomar

- Os filtros estão selados num saco plástico para preservar o seu efeito de recolha de poeira.
  Não abra o saco até precisar de usar os filtros. (Caso contrário, a vida dos filtros poderá ser encurtada.)
- Não exponha os filtros à luz solar directa. (Caso contrário poderão deteriorar-se.)

PORTUGUÊS

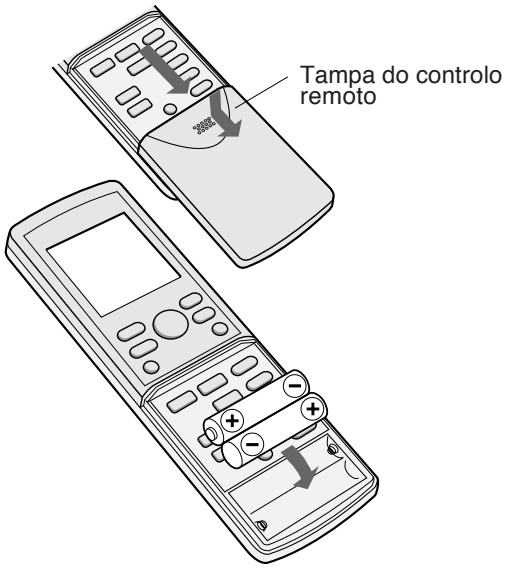
UTILIZAÇÃO DO CONTROLO REMOTO

CARREGAR AS PILHAS Use duas pilhas AAA (R03).

1 Retire a tampa do controlo remoto.

2 Insira as pilhas no compartimento assegurando que os pólos ⊕ e ⊖ fiquem correctamente posicionados.
- Se as pilhas estiverem devidamente instaladas aparecerá no mostrador “AM 6:00”.

3 Recoloque a tampa.

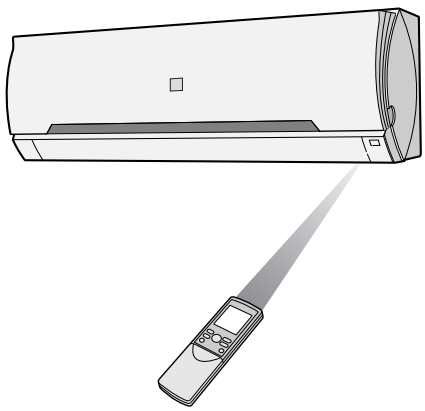


NOTAS:
- A duração de vida útil das pilhas é de aproximadamente um ano, sob condições normais de utilização.
- Ao substituir estas pilhas, faça-o sempre por duas novas e use sempre do mesmo tipo.
- Se o controlo remoto não funcionar normalmente, depois de ter substituído as pilhas, tire-as e volte a colocá-las após 30 segundos.
- Se não pretender utilizar a unidade por um período mais prolongado, retire as pilhas do controlo remoto.

COMO UTILIZAR O CONTROLO REMOTO

Aponte o controlo remoto na direcção do receptor da unidade e carregue no botão que pretende accionar. Ouvir-se-á um som quando a unidade receber o sinal.

- Assegure-se de que não há qualquer objecto, como p.ex., cortinas, entre o controlo remoto e a unidade.
- O controlo remoto funciona até uma distância de sete metros.

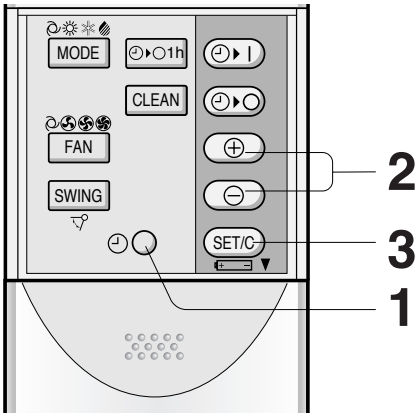


⚠ ATENÇÃO

- Não exponha a janela receptora directamente à luz do sol forte, pois os raios solares podem afectar o funcionamento correcto. Caso seja necessário, feche as cortinas para evitar essa exposição directa.
- Se utilizar uma lâmpada fluorescente com um arrancador rápido no mesmo quarto em que se encontra o ar condicionado, podem surgir interferências durante a transmissão do sinal.
- A unidade pode ser afectada por sinais emitidos pelo controlo remoto de um televisor, de um videogravador ou de outro equipamento que seja utilizado no mesmo quarto.
- Não deixe o controlo remoto exposto à luz directa do sol ou perto de um aquecimento. Proteja também a unidade e o controlo remoto contra humidade e impactos, pois estes poderão provocar a sua descoloração ou danificá-los.

ACERTAR AS HORAS DO RELÓGIO

Existem dois tipos de funcionamento: relógio de 12 horas e relógio de 24 horas.



Exemplo: 5 horas da tarde

Relógio	Mostrador
Relógio de 12 horas	PM 5:00
Relógio de 24 horas	17:00

1 Para activar o relógio de 12 horas carregue uma vez no botão RELÓGIO no primeiro passo.

Para activar o relógio de 24 horas, carregue duas vezes no botão RELÓGIO no primeiro passo.

2 Carregue nos botões de AVANÇAR ou RECUAR A HORA para acertar a hora do relógio.

- Mantenha o respectivo botão premido para avançar ou recuar rapidamente a hora visualizada.

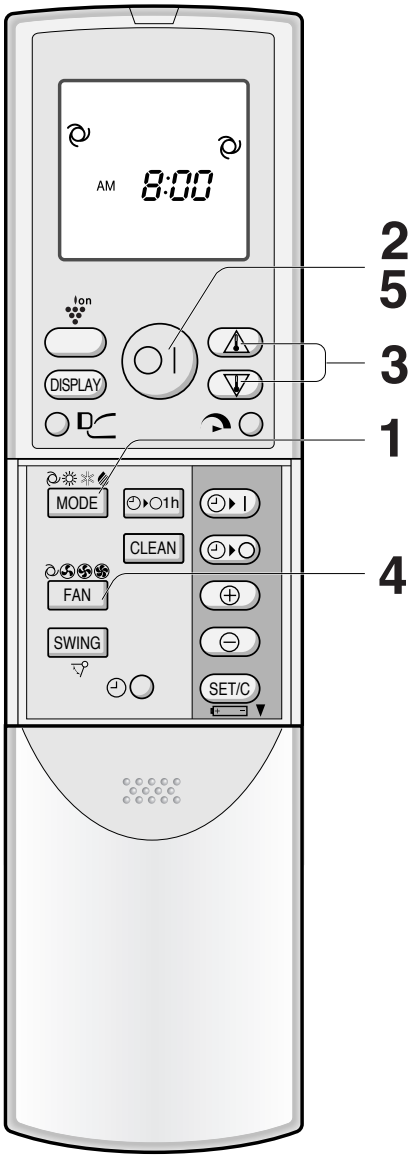
3 Carregue no botão SET/C.

- Os dois pontos (:) piscam para indicar que o relógio está a funcionar.

NOTA:

- Estando programado o modo de temporizador, o relógio não pode ser acertado.

FUNCIONAMENTO BÁSICO



1 Carregue no botão MODE para escolher o modo de funcionamento.

AUTO → CALOR → FRIO → SECAR

2 Carregue no botão LIGAR/DESLIGAR para activar a função.

- A lâmpada vermelha (⊟) de FUNCIONAMENTO da unidade acender-se-á.

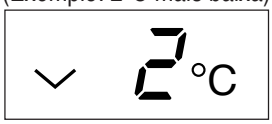
3 Carregue no botão de TERMOSTATO para regular a temperatura desejada.

- Em modos AUTO e SECAR, a temperatura pode ser alterada em incrementos de 1°C dentro da gama de 2°C acima a 2°C abaixo da temperatura automaticamente determinada pelo ar condicionado.

(Exemplo: 1°C mais alta)



(Exemplo: 2°C mais baixa)



- Nos modos FRIO e CALOR, a temperatura pode ser definida dentro da gama de 18 a 32°C.

4 Carregue no botão FAN para determinar a velocidade desejada da ventoinha.

AUTO → SUAVE → LENTO → RÁPIDO

- No modo SECAR, a velocidade da ventoinha encontra-se ajustada em AUTO e não pode ser alterada.

5 Para desligar a unidade, carregue novamente no botão LIGAR/DESLIGAR.

- A lâmpada vermelha (⊟) de FUNCIONAMENTO na unidade apaga-se.

Quando usar o seu ar condicionado com multi sistema

(AY-XPM18HR)

Com um ar condicionado multi sistema, podem ser ligadas múltiplas unidades interiores à unidade exterior. Quando o modo definido for diferente entre as unidade interiores, a(s) unidade(s) interior(es) comandada(s) em último lugar podem não funcionar.

- Quando a(s) unidade(s) interior(es) estiver(em) a funcionar em modo CALOR, a(s) outra(s) unidade(s) não pode(m) funcionar em modo FRIO ou SECAR.
- Quando a(s) unidade(s) interior(es) estiver(em) a funcionar em modo FRIO ou SECAR, a(s) outra(s) unidade(s) não pode(m) funcionar em modo CALOR.

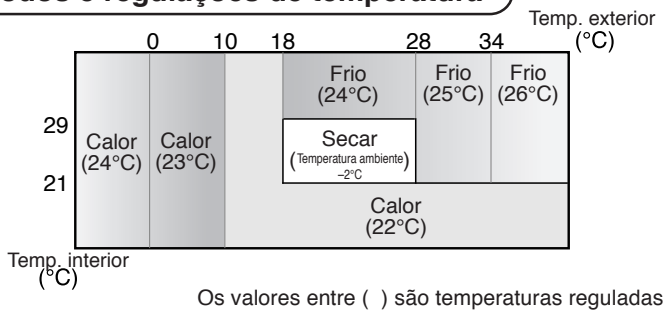
Quando o modo da(s) unidade(s) interior(es) operada(s) em último lugar for(em) diferente(s) da(s) que já está/estão em operação, após alguns segundos, será emitido um longo BIP e as lâmpadas FUNCIONAMENTO e TEMPORIZADOR piscam alternadamente. Isto indica que a(s) unidade(s) operada(s) em último lugar não está/estão a funcionar. Nesse caso, mude o modo para o mesmo modo no qual está/ão a(s) unidade(s) interior(es) a funcionar.

SUGESTÕES REFERENTES AO MODO AUTO

(AY-XP18GR,AY-XP24GR)

No modo AUTO, a temperatura e o modo são seleccionados automaticamente consoante a temperatura ambiente e a temperatura exterior no momento em que a unidade é ligada.

Modos e regulações de temperatura



Os valores entre ( ) são temperaturas reguladas

- Durante o funcionamento, se se alterar a temperatura exterior, as regulações da temperatura deslocar-se-ão automaticamente conforme mostra a tabela.
- Durante as estações em que necessita ARREFECIMENTO durante o dia e AQUECIMENTO à noite ou se a temperatura ambiente se tornar extremamente mais elevada do que a temperatura regulada, devido a equipamento de aquecimento suplementar, o modo trocará automaticamente entre os modos de CALOR e FRIO para manter o compartimento a uma temperatura agradável. **(MUDANÇA DE MODO)**

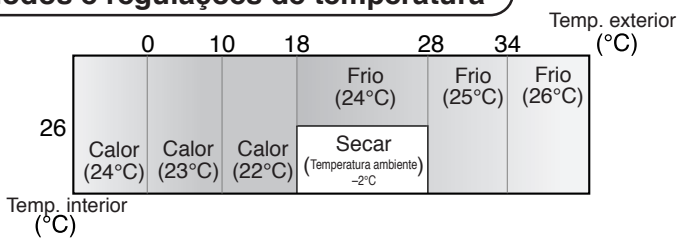
PORTUGUÊS

SUGESTÕES REFERENTES AO MODO AUTO

(AY-XPM18HR)

No modo AUTO, a temperatura e o modo são seleccionados automaticamente consoante a temperatura ambiente e a temperatura exterior no momento em que a unidade é ligada.

Modos e regulações de temperatura

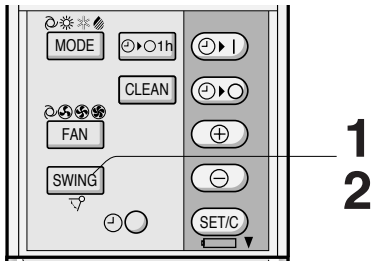


Os valores entre ( ) são temperaturas reguladas

- Durante o funcionamento, se se alterar a temperatura exterior, as regulações da temperatura deslocar-se-ão automaticamente conforme mostra a tabela.
- O modo da unidade ligada em primeiro lugar, terá prioridade sobre a(s) unidade(s) sem referência à tabela.

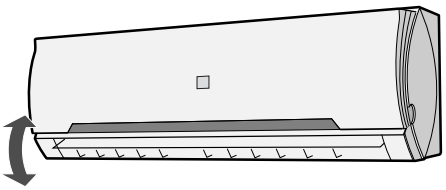
REGULAÇÃO DA DIRECÇÃO DO FLUXO DO AR

DIRECÇÃO DO FLUXO VERTICAL DO AR



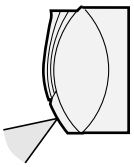
1 Carregue uma vez no botão SWING no controlo remoto.
- O regulador vertical modificará continuamente o seu ângulo.

2 Carregue mais uma vez no botão SWING assim que o regulador vertical alcançar a posição desejada.
- O regulador parará dentro da margem apresentada no diagrama.
- A posição ajustada será memorizada e será automaticamente regulada na mesma posição quando funcionar na próxima vez.

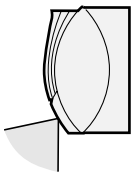


Margem de regulação

Modo FRIO e SECAR

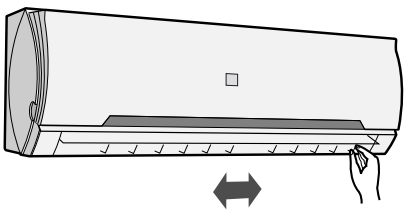


Modo CALOR



DIRECÇÃO DO FLUXO HORIZONTAL DO AR

Segure nas palhetas de regulação horizontais como ilustrado e regule a direcção do fluxo do ar.



ATENÇÃO

Nunca tente ajustar manualmente a palheta de ajuste vertical.
- O ajuste manual destas palhetas pode mais tarde provocar o mau funcionamento da unidade ao ser comandada por controlo remoto.
- Quando os modos FRIO e SECAR são utilizados por um período prolongado com as palhetas de regulação verticais ajustadas numa posição muito virada para baixo, pode formar-se água de condensação.

Não regule o ajuste da persiana horizontal demasiadamente para a direita ou esquerda no modo FRIO com a velocidade de ventoinha "SUAVE ( )" durante um longo período de tempo. Condensação poderá formar-se nas persianas.

FLUXO DE AR PROGRESSIVO

Prima o botão FLUXO DE AR PROGRESSIVO durante a operação de arrefecimento ou secagem quando não quiser sentir o ar frio. As palhetas de ajuste vertical são reguladas obliquamente para cima para enviar o ar frio para o tecto.
Carregue no botão durante a operação de aquecimento. As palhetas de ajuste vertical são reguladas para baixo para enviar o ar quente para o solo e para o aquecer.



1 Durante a operação, prima o botão FLUXO DE AR PROGRESSIVO.

• O controlo remoto mostrará " ".

PARA TERMINAR

Prima o botão FLUXO DE AR PROGRESSIVO.

NOTAS:
- A operação de FLUXO DE AR PROGRESSIVO é cancelada quando premir o botão PLENA FORÇA enquanto estiver activado o FLUXO DE AR PROGRESSIVO.
- Se quiser a operação FLUXO DE AR PROGRESSIVO em modo PLENA FORÇA, prima o botão FLUXO DE AR PROGRESSIVO durante a operação em PLENA FORÇA.

PORTUGUÊS

MODO DE FUNCIONAMENTO A PLENA FORÇA

Nesta operação, o ar condicionado trabalha em plena força para tornar o compartimento arrefecido ou aquecido tão rapidamente que o poderá utilizar logo após chegar a casa.



1 Para activar o funcionamento de PLENA FORÇA, pressione o botão PLENA FORÇA durante o funcionamento.

- O controlo remoto mostrará " ".
- O mostrador da temperatura desligar-se-á.
- A lâmpada verde PLENA FORÇA ( ) na unidade acende-se.

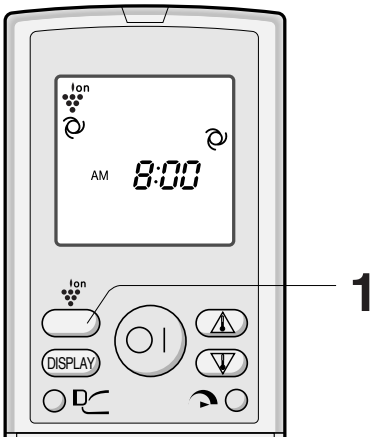
PARA TERMINAR

Pressione de novo o botão PLENA FORÇA.
- O funcionamento de PLENA FORÇA também será cancelado quando for mudado o modo de funcionamento ou quando a unidade for desligada.
- A lâmpada verde PLENA FORÇA ( ) da unidade apaga-se.

NOTA:
- Não é possível regular a temperatura nem a velocidade da ventoinha durante a operação em PLENA FORÇA.

OPERAÇÃO DO PLASMACLUSTER

O gerador de iões Plasmacluster dentro do ar condicionado libertará iões Plasmacluster positivos e negativos para dentro da sala.
Aproximadamente o mesmo número de iões positivos e negativos libertados reduzem os fungos no ar.



1 Durante a operação, prima o botão PLASMACLUSTER.

- O controlo remoto mostrará " ".
- A lâmpada azul PLASMACLUSTER iluminar-se-á na unidade.

PARA TERMINAR

Pressione de novo o botão PLASMACLUSTER.

- A lâmpada PLASMACLUSTER da unidade apaga.

NOTAS:

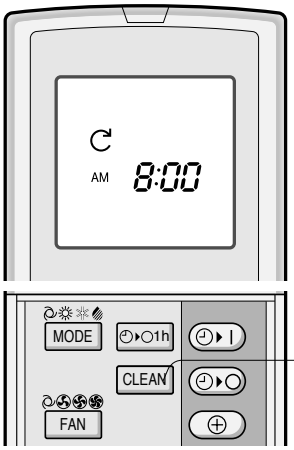
- A utilização da operação PLASMACLUSTER será memorizada e será activada na próxima vez que ligar o ar condicionado.
- Para desligar a lâmpada PLASMACLUSTER, prima o botão DISPLAY.

Para executar a operação PLASMACLUSTER não acompanhada do modo calor, frio ou secar, prima o botão PLASMACLUSTER enquanto a unidade não estiver a funcionar.

- O símbolo de modo do controlo remoto apagará e a velocidade da ventoinha não pode ser regulada em AUTO.

OPERAÇÃO DE AUTO LIMPEZA

A operação de AUTO LIMPEZA é efectiva na redução de fungos de bolor, e a secar o interior da unidade de ar condicionado com iões Plasmacluster. Esta operação é acompanhada pelo modo VENTOINHA ou CALOR. Utilize a operação nas mudanças de estação. Fungos de mofo já desenvolvidos não podem ser eliminados por esta operação.



1 Prima o botão CLEAN enquanto a unidade não estiver a funcionar.

- No mostrador do controlo remoto aparece " ".
- A lâmpada vermelha OPERAÇÃO ( ), a lâmpada verde AUTO LIMPEZA ( ) e a lâmpada azul PLASMACLUSTER na unidade acendem.
- A unidade pára ao fim de quarenta minutos.

PARA TERMINAR

Prima o botão CLEAN.
Alternativamente, desligue a unidade pressionando o botão LIGAR/DESLIGAR.

- A lâmpada vermelha OPERAÇÃO ( ), a lâmpada verde AUTO LIMPEZA ( ) e a lâmpada azul PLASMACLUSTER na unidade apagam.

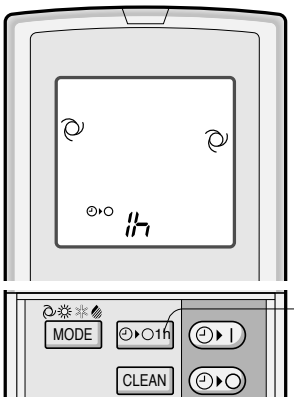
NOTA:

- Não pode definir a temperatura, velocidade da ventoinha, direcção do fluxo de ar ou regulação do temporizador durante a operação de AUTO LIMPEZA.

PORTUGUÊS

TEMPORIZADOR DE UMA HORA

Se o TEMPORIZADOR DE UMA HORA for activado, a unidade desligará automaticamente ao fim de uma hora.



1 Carregue no botão TEMPORIZADOR DE UMA HORA.

- No mostrador do controlo remoto aparece "1h".
- A lâmpada laranja ( ) TEMPORIZADOR iluminar-se-á na unidade.
- A unidade trabalhará durante uma hora.

PARA TERMINAR

Pressione o botão ANULAR TEMPORIZADOR (SET/C).

- A lâmpada laranja ( ) TEMPORIZADOR desligar-se-á na unidade.

Alternativamente, desligue a unidade pressionando o botão LIGAR/DESLIGAR.

- A lâmpada vermelha ( ) FUNCIONAMENTO e a lâmpada laranja ( ) TEMPORIZADOR desligar-se-ão na unidade.

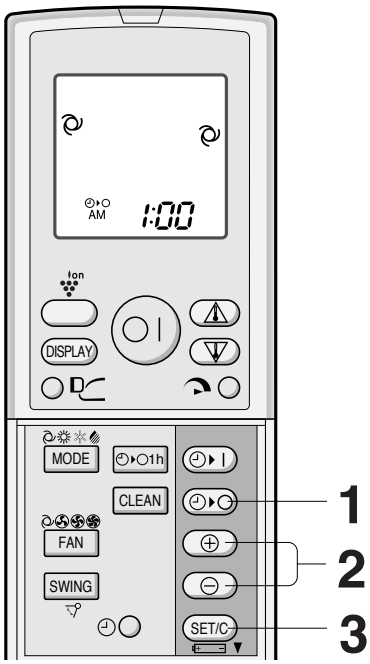
NOTAS:

- O funcionamento do TEMPORIZADOR DE UMA HORA tem prioridade sobre o funcionamento de LIGAR TEMPORIZADOR e DESLIGAR TEMPORIZADOR.
- Se for regulado o TEMPORIZADOR DE UMA HORA enquanto a unidade não estiver a funcionar, a unidade não funcionará durante uma hora nas condições previamente reguladas.
- Se desejar pôr em funcionamento a unidade numa outra hora, pressione de novo o botão TEMPORIZADOR DE UMA HORA durante o funcionamento.
- Se estiverem ajustados LIGAR TEMPORIZADOR e/ou DESLIGAR TEMPORIZADOR, o botão ANULAR TEMPORIZADOR cancela todos os ajustamentos.

FUNCIONAMENTO COM TEMPORIZADOR

NOTA:
Antes de acertar o temporizador, verifique primeiro se a hora do relógio está certa.

DESLIGAR TEMPORIZADOR



1 Carregue no botão DESLIGAR TEMPORIZADOR (⏲▸○).

2 O indicador DESLIGAR TEMPORIZADOR fica intermitente; prima os botões AVANÇAR ou RECUAR A HORA para acertar a hora. (A hora pode ser regulada em passos de 10 minutos.)

3 Aponte o controlo remoto para a janela receptora da unidade e carregue no botão DEFINIR TEMPORIZADOR (SET/C).

- A lâmpada laranja (⏲) TEMPORIZADOR na unidade acender-se-á.
- Ouve-se um som a título de confirmação de que a unidade está a receber o sinal.

SUGESTÕES REFERENTES AO FUNCIONAMENTO COM DESLIGAMENTO POR TEMPORIZADOR

Quando está activo o modo de funcionamento TEMPORIZADOR DESLIGADO a temperatura do quarto é regulada automaticamente para evitar que o quarto fique demasiado quente ou demasiado frio enquanto você está a dormir. (Função automática nocturna)

MODO FRIO/SECAR:

- Uma hora depois do temporizador ter começado a funcionar, a temperatura sobe 1°C para além da temperatura regulada.

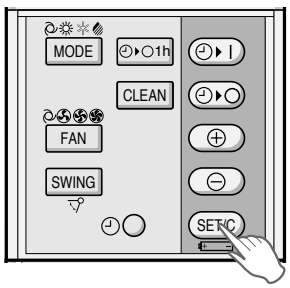
MODO CALOR:

- Uma hora depois de o temporizador ter começado a funcionar, a temperatura passa 3°C abaixo da temperatura regulada no termostato.

PARA TERMINAR O MODO TEMPORIZADOR

Pressione o botão ANULAR TEMPORIZADOR (SET/C).

- A lâmpada laranja (⏲) TEMPORIZADOR desligar-se-á na unidade.
- No controlo remoto é visualizada a hora actual.

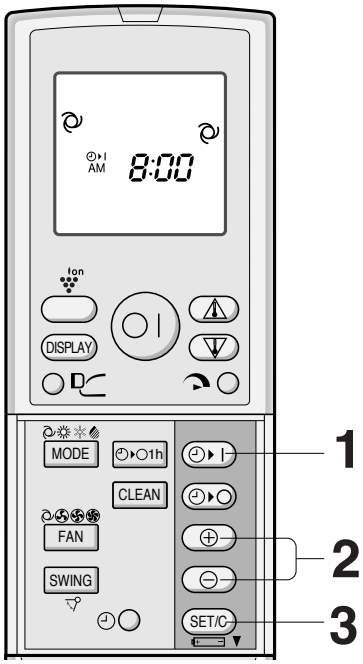


NOTA:
De qualquer modo se o LIGAR TEMPORIZADOR, DESLIGAR TEMPORIZADOR e TEMPORIZADOR DE UMA HORA estiver activado, o botão de ANULAR TEMPORIZADOR cancela todos os ajustamentos.

PARA MODIFICAR A HORA

Primeiro anule o TEMPORIZADOR e, a seguir, volte a defini-lo.

LIGAR TEMPORIZADOR



1 Carregue no botão LIGAR TEMPORIZADOR (⏲▸|).

2 O indicador LIGAR TEMPORIZADOR fica intermitente; prima os botões AVANÇAR ou RECUAR A HORA para acertar a hora. (A hora pode ser regulada em passos de 10 minutos.)

3 Aponte o controlo remoto para a janela receptora da unidade e carregue no botão DEFINIR TEMPORIZADOR (SET/C).

- A lâmpada laranja (⏲) TEMPORIZADOR na unidade acender-se-á.
- Ouve-se um som a título de confirmação de que a unidade está a receber o sinal.

4 Escolha a condição de funcionamento.

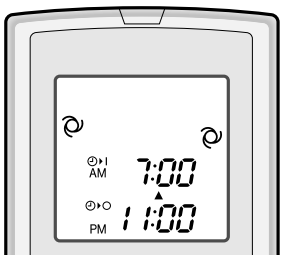
NOTA:

A unidade ligar-se-á antes da hora pré-definida para assim possibilitar que a temperatura desejada no quarto seja realmente alcançada na hora programada. (Função de acordar)

PORTUGUÊS

UTILIZAÇÃO COMBINADA LIGAR E DESLIGAR TEMPORIZADORES

Pode-se combinar a utilização dos temporizadores LIGAR e DESLIGAR.



Exemplo:

Parar o funcionamento às 11:00 da noite e retomar o funcionamento (utilizando as mesmas regulações) de modo a obter a temperatura desejada no quarto às 7:00 da manhã.

1 Regule, estando o aparelho em funcionamento, DESLIGAR TEMPORIZADOR para as 11:00 da noite.

2 Regule LIGAR TEMPORIZADOR para as 7:00 da manhã.

As setas (▼ ou ▲) entre o indicador LIGAR TEMPO-RIZADOR e o indicador DESLIGAR TEMPORI-ZADOR mostram qual será o primeiro temporizador a ser activado.

NOTAS:

- Não pode programar o LIGAR TEMPORIZADOR e o DESLIGAR TEMPORIZADOR para operar a unidade a diferentes temperaturas ou outras regulações.
- Qualquer um dos temporizadores pode ser programado com prioridade em relação ao outro.

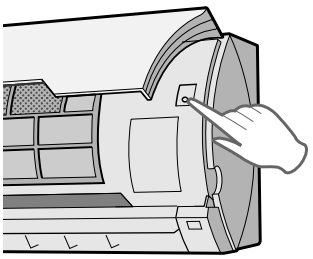
MODO DE FUNCIONAMENTO AUXILIAR

Use este modo de funcionamento quando não tiver o controlo remoto à disposição.

PARA ACTIVAR

Levante o painel de abertura da unidade interior e prima o botão AUX. no painel de operação.

- A lâmpada vermelha (⊟) FUNCIONAMENTO na unidade acende e a unidade começa a funcionar no modo AUTO.
- A velocidade da ventoinha e a regulação da temperatura são ajustadas AUTO.



PARA DESACTIVAR

Carregue novamente no botão AUX. no painel de comando.

- A lâmpada vermelha (⊟) FUNCIONAMENTO na unidade apaga-se.

NOTA:

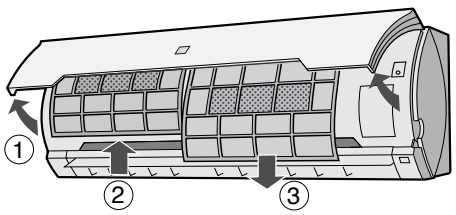
Se o botão AUX. for premido durante a operação normal, a unidade desligará.

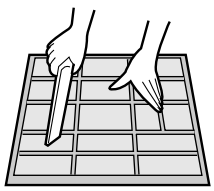
MANUTENÇÃO

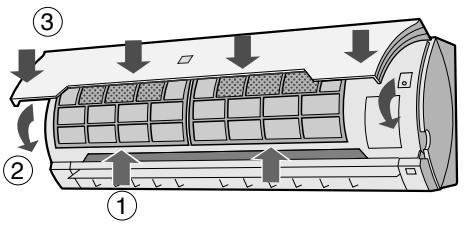
Antes de efectuar qualquer trabalho de manutenção no aparelho, assegure-se de que a ficha do cabo de alimentação de rede foi retirada da tomada ou desligue o disjuntor do circuito de corrente.

LIMPEZA DOS FILTROS

Os filtros de ar devem ser limpos de duas em duas semanas.







1 DESLIGAR A UNIDADE

2 RETIRAR OS FILTROS

① Levante o painel.
② Empurre os filtros ligeiramente para cima a fim de os desencaixar.
③ Puxe os filtros de ar para baixo a fim de os poder tirar.

3 RETIRE OS FILTROS DE PURIFICAÇÃO DE AR DOS FILTROS DE AR

4 LIMPE OS FILTROS

Use um aspirador para retirar o pó. Se os filtros estiverem sujos, lave-os com água morna e um detergente suave. Seque os filtros à sombra antes de os voltar a instalar.

5 REINSTALE OS FILTROS DE PURIFICAÇÃO DE AR

6 REINSTALE OS FILTROS

① Recoloque os filtros na posição inicial.
② Feche o painel da frente.
③ Empurre com força para o engatar devidamente no seu lugar.

MANUTENÇÃO

LIMPEZA DA UNIDADE E DO CONTROLO REMOTO

- Limpe-os com um pano macio.
- Não os salpique ou molhe directamente com água. Poderá originar um choque eléctrico ou danificar o equipamento.
- Não use água quente, diluente, pós abrasivos ou solventes fortes.

MANUTENÇÃO APÓS ÉPOCA DE AR CONDICIONADO

1 Opere a unidade em OPERAÇÃO DE AUTO LIMPEZA para permitir que o mecanismo seque completamente.

2 Interrompa o funcionamento e desligue a unidade. Desligue o disjuntor de corrente se tiver um exclusivamente para o ar condicionado.

3 Limpe os filtros e, a seguir, volte a instalá-los.

MANUTENÇÃO ANTES DE ÉPOCA DE AR CONDICIONADO

1 Assegure-se de que os filtros de ar não estão sujos.

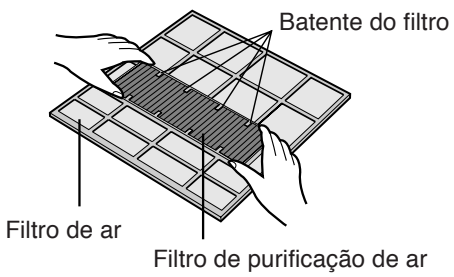
2 Assegure-se de que não está nada a obstruir a entrada e a saída de ar do aparelho.

3 Controle periodicamente a armação de montagem exterior, a fim de detectar eventuais sinais de desgaste e para assegurar que fica fixa no seu lugar.

PORTUGUÊS

MUDANÇA DOS FILTROS DE PURIFICAÇÃO DE AR

Os filtros devem ser mudados todos os 3 a 6 meses



1 REMOVA OS FILTROS DE AR

2 MUDE OS FILTROS DE PURIFICAÇÃO DE AR

1 Retire os filtros antigos dos filtros de ar.

2 Instale os novos filtros de purificação de ar sob os batentes do filtro localizados nos filtros de ar.

3 REINSTALE OS FILTROS DE AR

NOTA:

- Os filtros de purificação de ar sujos não são laváveis para reutilização. Filtros novos podem ser adquiridos no seu revendedor mais próximo.

Filtro de substituição: Tipo AZ-F1800C

Eliminação dos filtros

Elimine os filtros substituídos de acordo com as leis e regras locais.

Materiais dos filtros de purificação de ar:

- Filtro: Polipropileno
- Moldura: Poliester

NOTAS SUPLEMENTARES SOBRE O FUNCIONAMENTO

GAMA DE TEMPERATURA DE SERVIÇO

		TEMP. INTERIOR	TEMP. EXTERIOR
ARREFE-CIMENTO	limite superior	32°C	46°C (AY-XP18GR,AY-XP24GR) 43°C (AY-XPM18HR)
	limite inferior	21°C	–10°C (AY-XP18GR) 21°C (AY-XP24GR,AY-XPM18HR)
AQUECIMENTO	limite superior	27°C	24°C
	limite inferior	-	–15°C

- O dispositivo de protecção instalado pode impedir o funcionamento da unidade ao ser usada fora desta gama.
- Se o ar tiver uma humidade superior a 80% pode formar-se condensação na saída de ar se a unidade for usada constantemente no modo FRIO ou SECAR.

AO OCORRER UMA FALTA DE CORRENTE

Este ar condicionado tem uma função de memória para o caso de haver uma falta de corrente. Depois de a corrente voltar, a unidade é automaticamente reiniciada com as mesmas regulações que estavam activas antes da falta de corrente, excepto as regulações do temporizador.
Se os temporizadores estiverem activados, terão de ser reactivados depois de a corrente ter voltado.

FUNÇÃO DE PRÉ-AQUECIMENTO

No modo de funcionamento CALOR, a ventoinha interior pode não ligar, por dois a cinco minutos depois da unidade ser ligada, a fim de evitar a circulação de ar frio.

FUNÇÃO DE DESCONGELAÇÃO

- Se durante o funcionamento em CALOR se formar gelo no permutador térmico dentro da unidade exterior, um descongelador automático gera calor por cinco a dez minutos afim de remover esse gelo. Durante o processo da descongelação, as ventoinhas exterior e interior, deixam de funcionar.
- Depois da descongelação estar terminada, a unidade retoma automaticamente o funcionamento no modo CALOR.

EFICÁCIA DO AQUECIMENTO

- A unidade dispõe de uma bomba de calor que puxa o calor do ar exterior e liberta-o para o interior. Por consequência, a eficácia do aquecimento depende em grande parte da temperatura do ar exterior.
- Se a temperatura exterior for muito baixa, diminui a eficácia do aquecimento, demorando algum tempo a aquecer o espaço a climatizar.
- Demora algum tempo até o aparelho aquecer e, por sua vez, aquecer o quarto, dado que esta unidade funciona com um sistema de circulação de ar forçado.

SUGESTÕES PARA POUPAR ENERGIA

A seguir, encontrará algumas maneiras simples de poupar energia ao usar o seu ar condicionado.

REGULAR A TEMPERATURA CORRECTA

- Regulando o termostato no modo FRIO para uma temperatura 1°C acima da temperatura desejada e 2°C abaixo no modo CALOR pode economizar-se aproximadamente 10 por cento de electricidade.
- Regulando a temperatura durante o arrefecimento para um valor mais frio do que o necessário, o consumo de corrente será mais elevado.

EVITAR EXPOSIÇÃO DIRECTA AO SOL E CORRENTES DE AR

- Evitando a exposição directa ao sol durante o arrefecimento, pode reduzir-se o consumo de corrente.
- Feche portas e janelas durante as operações de arrefecimento e aquecimento.

REGULE A DIRECÇÃO DO FLUXO DE AR PARA OBTER A MELHOR CIRCULAÇÃO DO AR

MANTENHA O FILTRO LIMPO PARA ASSEGURAR O FUNCIONAMENTO PERFEITO

APROVEITE AO MÁXIMO A FUNÇÃO DESLIGAMENTO POR TEMPORIZADOR

DESLIGUE O CABO DE ALIMENTAÇÃO DE REDE SEMPRE QUE A UNIDADE NÃO SEJA UTILIZADA POR UM PERÍODO PROLONGADO

- A unidade interior continua a consumir um pouco de corrente mesmo não estando a funcionar.

ANTES DE CHAMAR O SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

As condições de funcionamento seguidamente descritas não denunciam avarias do equipamento.

UNIDADE NÃO FUNCIONA

A unidade não funcionará se for ligada imediatamente após ter sido desligada. A unidade não funcionará imediatamente após o modo de funcionamento ter sido alterado. Esta característica é para proteger o mecanismo interno. Espere 3 minutos até colocar a unidade em funcionamento.

NÃO SAI AR QUENTE DA UNIDADE

A unidade está na fase de pré-aquecimento ou de descongelação.

CHEIROS

Cheiros das carpetes ou dos móveis e que tenham penetrado na unidade e cheiros dos componentes mais internos do ar condicionado na fase inicial da instalação poderão ser emitidos pela unidade.

RUÍDO A ESTALAR

A unidade poderá produzir um ruído a estalar. Este som é gerado pela fricção do painel frontal e outros componentes a dilatarem-se ou a unirem-se devido à mudança de temperatura.

É EMITIDO UM ZUMBIDO BAIXO

Este é o som emitido quando a unidade está a gerar iões Plasmacluster.

RUÍDO SIBILANTE

O ruído suave e sibilante que se ouve é o ruído do agente de refrigeração a correr dentro da unidade.

VAPOR DE ÁGUA

- No modo de funcionamento FRIO e SECAR, pode-se verificar por vezes a existência de vapor de água na saída de ar devido à diferença de temperatura entre o ar interior da sala e o ar descarregado pela unidade.
- No modo de funcionamento CALOR, pode sair vapor de água da unidade exterior durante a descongelação.

A UNIDADE EXTERIOR NÃO PÁRA

Após parar o funcionamento, a unidade exterior continuará a rodar a sua ventoinha durante cerca de um minuto para arrefecer a unidade.

ODOR EMITIDO PELA SAÍDA DE AR DO PLASMACLUSTER

Este é um cheiro a ozono gerado a partir do gerador de iões Plasmacluster. A concentração do ozono é muito baixa, não tendo qualquer efeito adverso sobre a sua saúde. O ozono libertado para o ar decompor-se-á rapidamente, e a sua densidade na sala não aumentará.

PORTUGUÊS

(Apenas AY-XPM18HR)

A UNIDADE INTERIOR AQUECE MESMO QUANDO INACTIVA

Tal acontece porque o refrigerante também flui através das tubagens da unidade interior inactiva quando a outra unidade é operada em modo CALOR.

A UNIDADE INTERIOR AQUECE MESMO QUANDO NÃO DECORRER A OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO

Quando o botão PLASMACLUSTER é premido enquanto o aparelho não estiver a funcionar, a operação PLASMACLUSTER será executada sem acompanhar o modo de ar condicionado (p.ex. AQUECIMENTO ou ARREFECIMENTO). Nesta altura, poderá notar a saída de ar quente da unidade se estiver a ser executado o AQUECIMENTO com outras unidades em outras salas. A ventoinha interior diminuirá sua velocidade de rotação e LIGARÁ e DESLIGARÁ dependendo da temperatura da sala.

A UNIDADE NÃO FUNCIONA NO MODO PRETENDIDO

- Quando uma unidade interior estiver a funcionar em modo FRIO ou SECAR, a outra unidade não pode funcionar em modo CALOR. (Após alguns segundos, será emitido um longo BIP, e as lâmpadas de FUNCIONAMENTO e de TEMPORIZADOR piscam alternadamente.)
- Quando uma unidade interior estiver a funcionar em modo CALOR, a outra unidade não pode funcionar em modo FRIO nem SECAR. (Após alguns segundos, será emitido um longo BIP, e as lâmpadas de FUNCIONAMENTO e de TEMPORIZADOR piscam alternadamente.)

A UNIDADE NÃO LANÇA AR (operação PLASMACLUSTER não acompanhada do modo ar condicionado, operação AUTO LIMPEZA)

A(s) outra(s) unidade(s) está/estão a descongelar.

ANTES DE CHAMAR O SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Se o aparelho parecer estar a funcionar mal, verifique os pontos seguidamente referidos antes de chamar o serviço de assistência técnica.

SE A UNIDADE NÃO FUNCIONA
Verifique se o disjuntor de corrente actuou ou se o fusível se fundiu.

SE A UNIDADE NÃO ARREFECER (OU AQUECER) O QUARTO DEVIDAMENTE		
Controle os filtros. Se estiverem sujos, limpe-os.	Controle a unidade exterior para verificar se não está alguma coisa a obstruir a entrada ou a saída de ar.	Verifique se o termostato está devidamente regulado.
Assegure-se de que as janelas e as portas estão bem fechadas.	Havendo muitas pessoas no quarto, pode acontecer que a temperatura desejada não seja alcançada.	Verifique se estão quaisquer aparelhos que produzam calor a funcionar no quarto.

SE A UNIDADE NÃO RECEBER O SINAL DO CONTROLO REMOTO		
Verifique se as pilhas do controlo remoto estão descarregadas ou fracas.	Tente emitir novamente o sinal com o controlo remoto a apontar devidamente na direcção da janela receptora do aparelho.	Verifique se as pilhas do controlo remoto estão colocadas com a polaridade correcta.

Solicite assistência quando a lâmpada FUNCIONAMENTO, a lâmpada TEMPORIZADOR ou a lâmpada PLASMACLUSTER no indicador piscar.

Enerji

Klima

Üretici	SHARP
Dış Ünite	AE-X18GR
İç Ünite	AY-XP18GR

Çok Verimli

A
B
C
D
E
F
G

B

Az Verimli

Yıllık enerji tüketimi (kWs, soğutma modunda) (Gerçek tüketim, cihazın nasıl ve hangi iklim şartlarında kullanıldığına bağlıdır.)	830
Soğutma Kapasitesi kW	5.00
Enerji Verimlilik Oranı Tam Kapasite(daha yüksek daha iyi)	3.01
Tip Sadece soğutma / Soğutma + Isıtma	←
Hava soğutmalı / Su soğutmalı	←
Isıtma kapasitesi kW	5.70
Isıtma performansı A: Yüksek G: Düşük	A B C D E F G
Gürültü (dB(A) re 1pW)	AE-X18GR - 65 AY-XP18GR- 57

Ayrıntılı bilgi ürün broşüründedir.

TS EN 814-3/TS EN 255-4 'e göre yapılır.

Enerji

Klima

Üretici	SHARP
Dış Ünite	AE-X24GR
İç Ünite	AY-XP24GR

Çok Verimli

A
B
C
D
E
F
G

C

Az Verimli

Yıllık enerji tüketimi (kWs, soğutma modunda) (Gerçek tüketim, cihazın nasıl ve hangi iklim şartlarında kullanıldığına bağlıdır.)	1245
Soğutma Kapasitesi kW	7.00
Enerji Verimlilik Oranı Tam Kapasite(daha yüksek daha iyi)	2.81
Tip Sadece soğutma / Soğutma + Isıtma	←
Hava soğutmalı / Su soğutmalı	←
Isıtma kapasitesi kW	7.50
Isıtma performansı A: Yüksek G: Düşük	A B C D E F G
Gürültü (dB(A) re 1pW)	AE-X24GR - 69 AY-XP24GR- 62

Ayrıntılı bilgi ürün broşüründedir.

TS EN 814-3/TS EN 255-4 'e göre yapılır.

EEE Yönetmeliğine Uygundur

TURKÇE

Bu kılavuzda yeni klimanızın doğru kullanımı açıklanmaktadır. Lütfen ürünü kullanmadan önce bu kılavuzu dikkatli bir şekilde okuyun. Bu kılavuz el altı referansı olarak güvenli bir yerde saklanmalıdır.

İÇİNDEKİLER

- ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI T-1
- PARÇALARIN İSİMLERİ T-3
- KOKU GİDERME VE TOZ TOPLAMA FİLTRESİNİ AYARLAMA T-5
- UZAKTAN KUMANDANIN KULLANIMI T-6
- TEMEL İŞLETİM T-8
- HAVA AKIŞ YÖNÜNÜN AYARLANMASI T-10
- AŞAMALI HAVA AKIŞI T-11
- TAM GÜÇTE İŞLETİM T-11
- PLASMACLUSTER'IN İŞLETİMİ T-12
- KENDİ KENDİNİ TEMİZLEME İŞLEMİ T-13
- BİR SAAT SONRA KAPANMA AYARI T-13
- ZAMANLAYICI AYARI T-14
- YARDIMCI MOD T-16
- BAKIM T-16
- İŞLETİMLE İLGİLİ İLAVE NOTLAR T-18
- ENERJİ TASARRUFUYLA İLGİLİ BİLGİLER T-18
- SERVİS ÇAĞIRMADAN ÖNCE T-19

ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI

KULLANIMLA İLGİLİ UYARILAR

1. Elektrik kablosunu çekmeyin veya deforme etmeyin. Elektrik kablosunun çekilmesi veya hatalı kullanılması üniteye hasar verebilir ve elektrik çarpmasına sebep olabilir.
2. Doğrudan hava çıkışı önünde uzun süre durmamaya dikkat edin. Fiziki koşullarınızı etkileyebilir.
3. Klimayı bebekler, çocuklar veya yaşlı, yatalak ya da özürlü insanlar için kullanırken oda sıcaklığının onlar için uygun olmasına dikkat edin.
4. Ünite içine hiçbir cisim sokmayın. Cisim sokulması, dahili fanların yüksek devri nedeniyle yaralanmaya sebep olabilir.
5. Klimayı kesinlikle topraklayın. Topraklama telini gaz borusuna, su borusuna, paratonere veya telefon topraklama teline bağlamayın. Tam topraklama yapılmaması elektrik çarpmasına yol açabilir.
6. Klimada herhangi bir anormallik görürseniz (örneğin yanık kokusu), klimayı hemen durdurun ve devre kesiciyi KAPALI konuma alın.
7. Cihazın ulusal kablo bağlantıları yönetmeliklerine uygun bir şekilde kurulması gerekir. Uygunsuz kablo bağlantısı elektrik kablosunun, fişin ve elektrik prizinin aşırı ısınmasına ve yangına sebep olabilir.
8. Elektrik kaynağı kablosu arızalandığı taktirde, herhangi bir zarar oluşmasını önlemek için üretici veya servis yetkilisi veya benzeri başka bir yetkili kişi tarafından değiştirilmesi gerekir. Sadece imalatçı tarafından belirtilen bir kabloyla değiştirin.

MONTAJ, SÖKME VE ONARIMLA İLGİLİ UYARILAR

- Klimayı kendi kendinize monte etmeye, sökmeye veya onarmaya çalışmayın. Yanlış bir işlem elektrik çarpmasına, su kaçağına, yangına, vs. sebep olur. Klimanın montajı, sökülmesi ve onarımı için satıcınıza veya başka uzman servis personeline başvurun.

ÖNEMLİ GÜVENLİK TALİMATLARI

KULLANIMLA İLGİLİ ÖNLEMLER

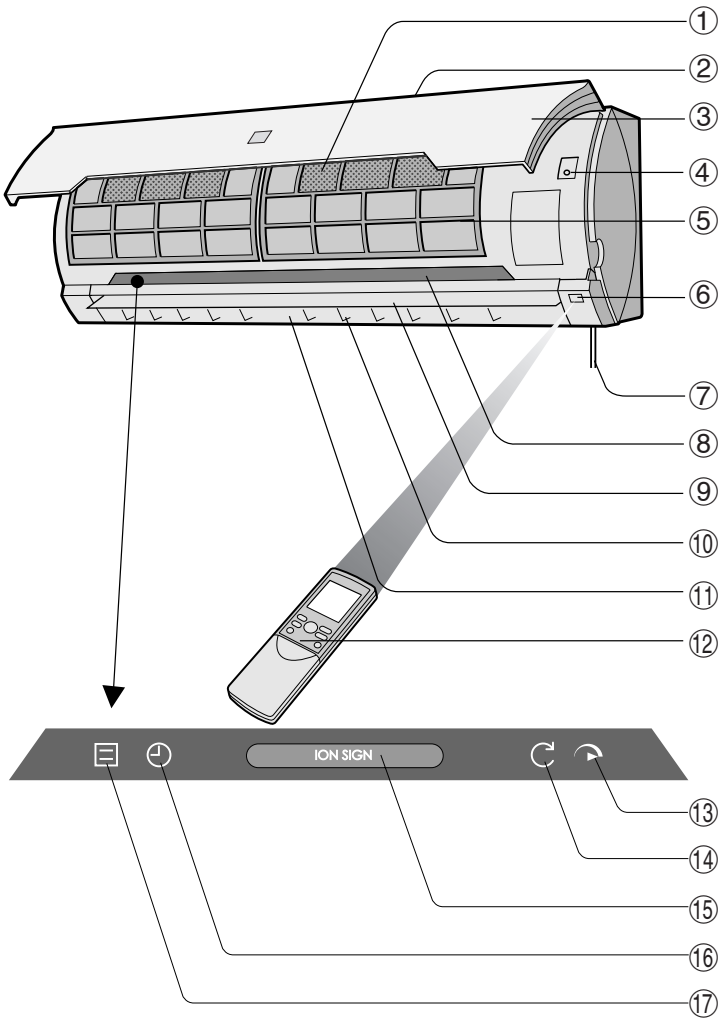
1. Özellikle gazlı cihazlar kullanırken odayı havalandırmak için periyodik olarak bir pencere veya kapı açın. Yetersiz havalandırma oksijen eksikliğine sebep olabilir.
2. Düğmelere ıslak ellerle dokunmayın. Elektrik çarpmasına sebep olabilir.
3. Emniyet amacıyla, klima uzun süre kullanılmayacağı zaman devre kesiciyi kapatın.
4. Harici montaj zemininde periyodik olarak aşınma kontrolü yapın ve ünitenin yerinde sağlam durduğundan emin olun.
5. Dış ünite üzerine herhangi bir cisim koymayın veya üzerine basmayın. Cisim düşebilir veya siz düşerek yaralanabilirsiniz.
6. Bu ünite evlerde kullanım için tasarlanmıştır. Hayvan veya bitki yetiştirmek için kulübe veya sera gibi yerlerde kullanmayın.
7. Klima üzerine içi su dolu bir kap koymayın. Klimaya su girerse elektrik izolasyonu bozulabilir ve elektrik çarpmasına sebep olabilir.
8. Klimanın hava girişlerini ve çıkışlarını engellemeyin. Yetersiz performansa veya arızaya sebep olabilir.
9. Herhangi bir bakım veya temizlik yapmadan önce klimayı durdurmaya ve devre kesiciyi kapatmaya dikkat edin. Klimanın içinde dönen bir fan vardır ve yaralanabilirsiniz.
10. Doğrudan klima üzerine su sıçratmayın veya dökmeyin. Su, elektrik çarpmasına veya ekipman hasarına yol açabilir.
11. Bu cihaz küçük çocuklar veya özürlüler tarafından kullanım için tasarlanmamıştır. Küçük çocuklar, cihazla oynamamaları için kontrol altında olmalıdır.
12. Bu alet, Kuzey bölgelerde kullanıma uygun değildir.

KLİMANIN YERLEŞTİRİLMESİ VE MONTAJIYLA İLGİLİ UYARILAR

- Klimayı, nominal voltaj ve frekansa sahip bir güç kaynağına bağlamaya dikkat edin. Uygun olmayan voltaj ve frekansa sahip bir güç kaynağının kullanılması ekipman hasarına ve yangına sebep olabilir.
- Klimayı, yanıcı gaz kaçağı olabilecek bir yere monte etmeyin. Yangına sebep olabilir. Klimayı, havada minimum toz, duman ve nemin bulunan bir yere monte edin.
- Drenaj hortumunu, problemsiz görev yapacak şekilde döşeyin. Yetersiz drenaj odada, mobilyalarda, vs. neme yol açabilir.
- Elektrik çarpmasını önlemek için, tesisatın yerine bağlı olarak bir kaçak önleyici veya bir devre kesici takılmasına dikkat edin.

PARÇALARIN İSİMLERİ

İÇ ÜNİTE



① **Hava arıtma filtreleri**
② **Hava girişi**
③ **Açılır panel**
④ **YARDIMCI MOD düğmesi**
⑤ **Hava filtreleri**
⑥ **Alıcı penceresi**
⑦ **Elektrik kablosu**
(sadece AY-XP18GR için)
⑧ **Gösterge**
⑨ **Düşey ayarlı kanatçıklar**
⑩ **Yatay ayarlı kanatçıklar**
⑪ **Hava çıkışı**
⑫ **Uzaktan kumanda**

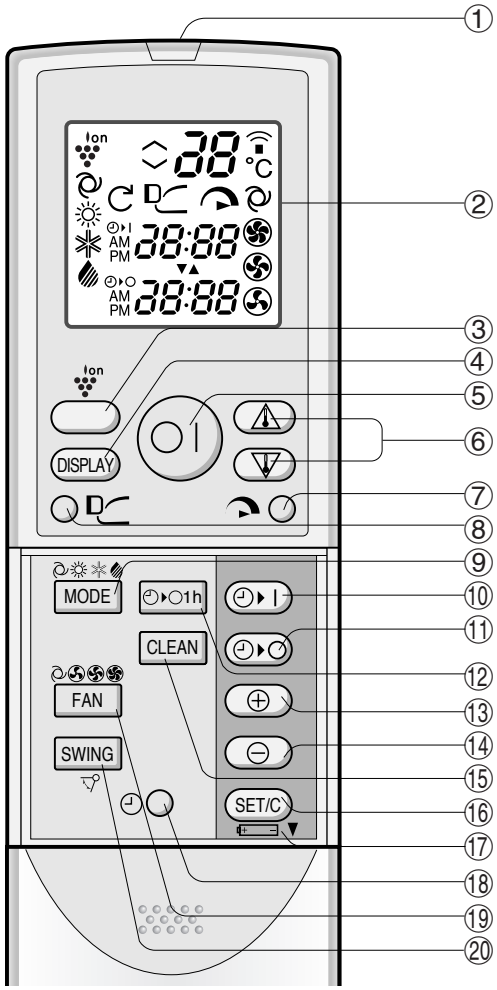
⑬ **TAM GÜÇ lambası (yeşil)**
⑭ **KENDİ KENDİNİ TEMİZLEME lambası (yeşil)**
⑮ **PLASMACLUSTER lambası (mavi)**
⑯ **ZAMANLAYICI lambası (turuncu)**
⑰ **İŞLETİM lambası (kırmızı)**

TÜRKÇE

NOT: Gerçek üniteler yukarıda gösterilenden biraz farklı olabilir.

PARÇALARIN İSİMLERİ

UZAKTAN KUMANDA



① **VERİCİ**

② **GÖSTERGE (Sıvı Kristal Gösterge)**

③ **PLASMACLUSTER düğmesi**

④ **GÖSTERGE (DISPLAY) düğmesi**

⑤ **AÇMA/KAPAMA düğmesi**

⑥ **TERMOSTAT düğmesi**

⑦ **TAM GÜÇ düğmesi**

⑧ **AŞAMALI HAVA AKIŞI düğmesi**

⑨ **MOD (MODE) düğmesi**

⑩ **ZAMANLAYICI AÇMA düğmesi (saat ayarı için)**

⑪ **ZAMANLAYICI KAPAMA düğmesi (saat ayarı için)**

⑫ **BİR SAAT SONRA KAPANMA düğmesi**

⑬ **ZAMAN İLERİ düğmesi**

⑭ **ZAMAN GERİ düğmesi**

⑮ **KENDİ KENDİNİ TEMİZLEME (CLEAN) düğmesi**

⑯ **ZAMANLAYICI AYAR/İPTAL (SET/C) düğmesi**

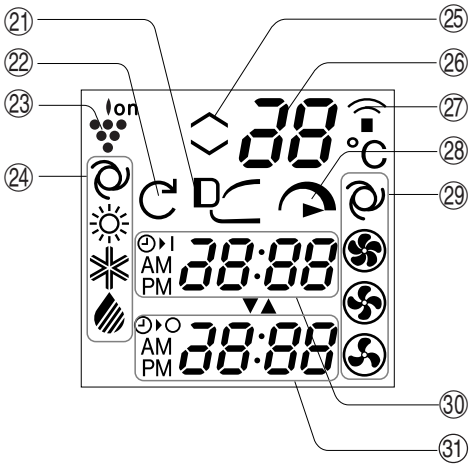
⑰ **PİL BÖLMESİNİN bu işaretin altında olduğunu gösterir**

⑱ **SAAT düğmesi**

⑲ **FAN düğmesi**

⑳ **SALINIM (SWING) düğmesi**

L.C.D. UZAKTAN KUMANDA GÖSTERGESİ



㉑ **AŞAMALI HAVA AKIMI SEMBOLÜ**

㉒ **KENDİ KENDİNİ TEMİZLEME SEMBOLÜ**

㉓ **AKTARMA SEMBOLÜ**

㉔ **MOD SEMBOLLERİ**

: OTOMATİK : NEM ALMA

: ISITMA : SOĞUTMA

㉕ **OTOMATİK VE KURUTMA MODLARI İÇİN TERMOSTAT**

㉖ **SICAKLIK GÖSTERGESİ**

㉗ **AKTARMA SEMBOLÜ**

㉘ **TAM GÜÇTE İŞLETİM MODU SEMBOLÜ**

㉙ **FAN HIZI SEMBOLLERİ**

: OTOMATİK : ORTA

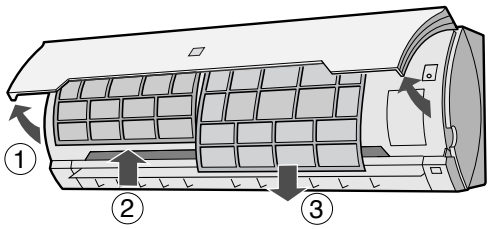
: YÜKSEK : DÜŞÜK

㉚ **ZAMANLAYICI AÇIK GÖSTERGESİ/SAAT**
Zamanlayıcı açılma ayarını ve saati gösterir.

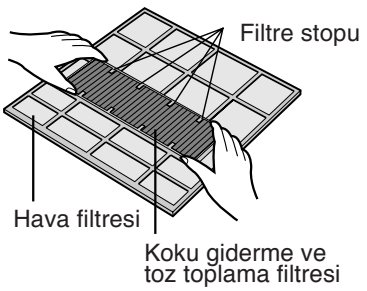
㉛ **ZAMANLAYICI KAPALI GÖSTERGESİ**
Zamanlayıcı kapanma ayarını veya bir saat sonra kapanma ayarını gösterir.

KOKU GİDERME VE TOZ TOPLAMA FİLTRESİNİ AYARLAMA

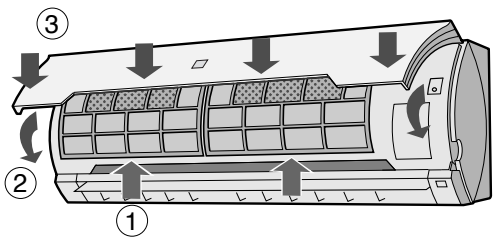
Koku giderme ve toz toplama filtreleri, bu ünitenin bir aksesuarı olarak ambalajlanır. Klimanın işletimi sırasında, filtreler havadaki tozu ve tütün dumanını alarak temiz hava verir.



1 Hava filtrelerini çıkarın.
- ① Paneli açın.
- ② Hava filtrelerinin kilidini çözmek için hafifçe yukarı itin.
- ③ Hava filtrelerini çıkarmak için aşağı çekin.



2 Koku giderme ve toz toplama filtresini, hava filtresi üzerindeki filtre stoplarının altına yerleştirin.



3 Hava filtrelerini yerine takın.
- ① Hava filtrelerini orijinal konumlarında yerine takın.
- ② Paneli kapatın.
- ③ Paneli yerine kilitlemek için ok işaretine sıkıca bastırın.

TÜRKÇE

Önlemler

- Filtreler, toz toplama etkilerinin muhafaza edilmesi için plastik bir torba içine yerleştirilerek kapatılır.
  Filtreleri kullanacağınız zamana kadar torbayı açmayın. (Aksi takdirde filtrenin ömrü kısalabilir.)
- Filtreleri doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. (Aksi takdirde bozulabilir.)

UZAKTAN KUMANDANIN KULLANIMI

PİLLERİN TAKILMASI İki adet AAA (R03) ebadında pil kullanın.

1 Uzaktan kumandanın kapağını çıkarın.

2 Pilleri bölmeye yerleştirin; ⊕ ve ⊖ kutupların doğru hizada olmasına dikkat edin.
- Piller uygun şekilde takıldığında göstergede "AM 6:00" görülür.

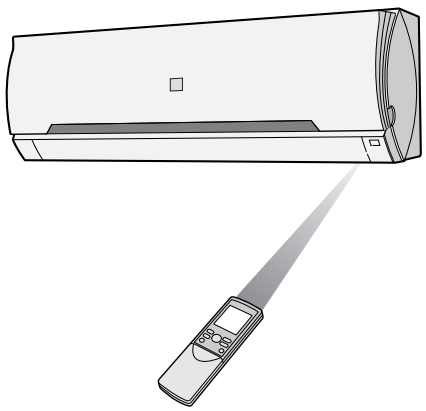
3 Kapağı yerine takın.



NOTLAR:
- Pillerin ömrü, normal kullanımda yaklaşık 1 yıldır.
- Pilleri değiştirirken daima ikisini birlikte değiştirin ve aynı tipte olmasına dikkat edin.
- Piller değiştirildikten sonra uzaktan kumanda uygun şekilde çalışmazsa pilleri çıkarın ve 30 saniye sonra tekrar takın.
- Üniteyi uzun süre kullanmayacaksanız pilleri uzaktan kumandadan çıkarın.

UZAKTAN KUMANDA NASIL KULLANILIR

Uzaktan kumandayı ünitenin sinyal alıcısına doğru tutun ve istediğiniz düğmeye basın. Ünite sinyali aldığında bir bip sinyali verir.
- Uzaktan kumanda ile ünite arasında perde olmamasına dikkat edin.
- Uzaktan kumanda 7 m mesafeye kadar sinyal gönderebilir.

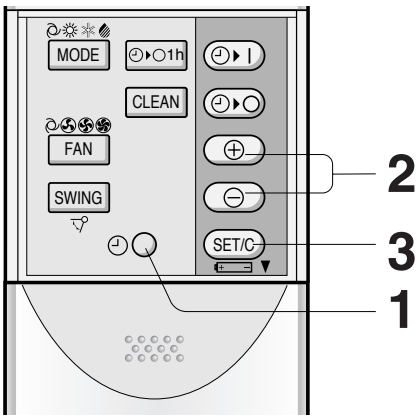


⚠ DİKKAT

- Sinyal alıcısının güçlü direkt güneş ışığı almasına izin vermeyin, çünkü çalışmasını olumsuz etkileyebilir. Sinyal alıcı güçlü direkt güneş ışığı alırsa ışığı kesmek için perde kullanın.
- Aynı odada hızlı starterli bir floresan lamba kullanılması sinyal aktarımını etkileyebilir.
- Ünite, aynı odadaki bir televizyon, video cihazı veya başka ekipmanların uzaktan kumandasından gönderilen sinyallerden etkilenebilir.
- Uzaktan kumandayı direkt güneş ışığında veya bir ısıtıcı yakınında bırakmayın. Aynı zamanda, üniteyi ve uzaktan kumandayı nemden ve darbeden de koruyun, rengini attırabilir veya hasar verebilir.

SAATİN AYARLANMASI

İki saat modu vardır: 12 saatlik mod veya 24 saatlik mod.



Örnek: Öğleden sonra saat 5

Saat	Gösterge
12 saatlik mod	PM 5:00
24 saatlik mod	17:00

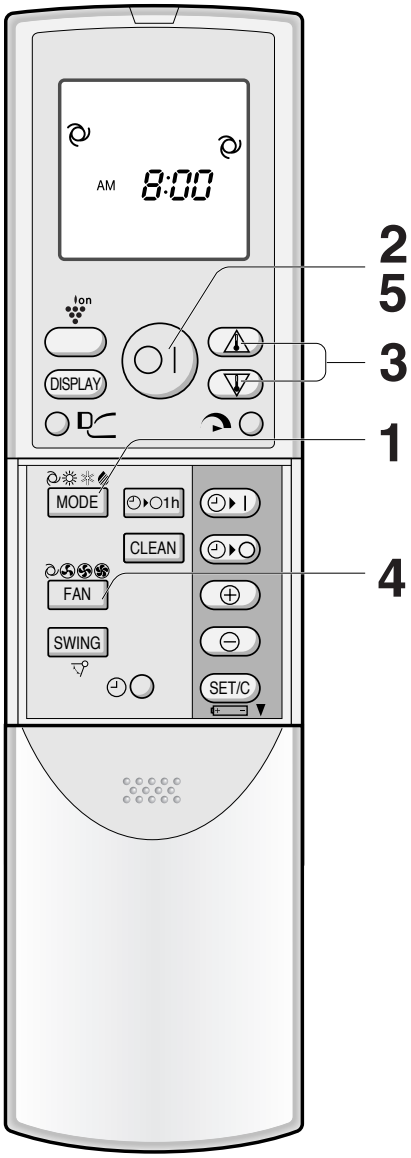
1 12 saatlik modu ayarlamak için ilk aşamada SAAT düğmesine bir kez basın.
24 saatlik modu ayarlamak için ilk aşamada SAAT düğmesine iki kez basın.

2 Saati ayarlamak için ZAMAN İLERİ veya GERİ düğmesine basın.
- Zamanı hızlı ileri veya geri almak için düğmeyi basılı tutun.

3 SET/C düğmesine basın.
- Saatin çalıştığını göstermek için iki nokta (:) yanıp söner.

NOT:
- Zamanlayıcı çalışırken saat ayarlanamaz.

TÜRKÇE



1 İşletim modunu seçmek için MODE düğmesine basın.

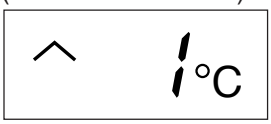
OTOMATİK → ISITMA → SOĞUTMA → NEM ALMA

2 İşletimi başlatmak için AÇMA/KAPAMA düğmesine basın.

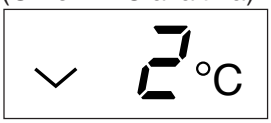
- Ünite üzerindeki kırmızı İŞLETİM lambası (⊟) yanar.

3 İstenen sıcaklığı ayarlamak için TERMOSTAT düğmesine basın.

(Örnek: 1°C artırma)



(Örnek: 2°C azaltma)



- OTOMATİK ve NEM ALMA modlarında, klima tarafından otomatik olarak belirlenen sıcaklıktan 2°C daha yüksek ve 2°C daha düşük dereceler arasından 1°C kademelerle değiştirilebilir.
- SOĞUTMA ve ISITMA modlarında, sıcaklık 18 – 32°C arasında ayarlanabilir.

4 İstenen fan hızını ayarlamak için FAN düğmesine basın.

OTOMATİK → DÜŞÜK → ORTA → YÜKSEK

- NEM ALMA modunda fan hızı OTOMATİK'e ayarlıdır ve değiştirilemez.

5 Üniteyi kapatmak için tekrar AÇMA/KAPAMA düğmesine basın.

- Ünite üzerindeki kırmızı İŞLETİM lambası (⊟) söner.

Çok sistemli klimanızı kullanırken

(AY-XPM18HR)

Çok sistemli bir klima ile bir dış üniteye birden fazla iç ünite bağlanabilir. Ayar modu iç ünite(ler) arasında farklılık gösterdiğinde, daha sonra çalıştırılan iç ünite(ler) çalışmayabilir.

- İç ünite(ler) ISITMA modunda çalışıyorsa, diğer ünite(ler) SOĞUTMA veya NEM ALMA modunda çalışamaz.
- İç ünite(ler) SOĞUTMA veya NEM ALMA modunda çalışıyorsa, diğer ünite(ler) ISITMA modunda çalışamaz.

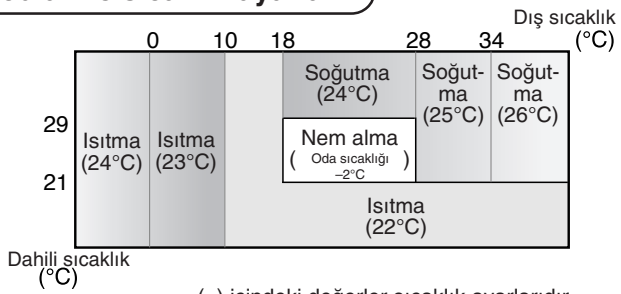
Daha sonra çalıştırılan iç ünitenin(lerin) modu, işletimdekinden/işletimdekilerden farklıysa, birkaç saniye sonra uzun bir BİP sesi duyulur ve İŞLETİM lambası ve ZAMANLAYICI lambası alternatif olarak yanıp söner. Bu, sonra çalıştırılan ünitenin(lerin) çalışmadığını gösterir. Böyle bir durumda modu, diğer iç ünitenin(lerin) çalıştıkları modla aynı moda değiştirin.

OTOMATİK MODU HAKKINDA BİLGİLER

(AY-XP18GR,AY-XP24GR)

OTOMATİK modunda sıcaklık ayarı ve modu, ünitenin devreye alındığı zamanki oda sıcaklığına ve dış sıcaklığa göre otomatik olarak seçilir.

Modlar ve sıcaklık ayarları



( ) içindeki değerler sıcaklık ayarlarıdır

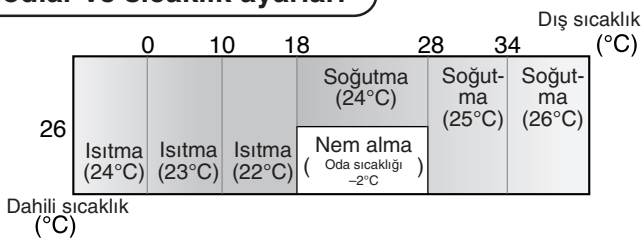
- İşletim sırasında, dış sıcaklık değişirse sıcaklık ayarları tablodaki gibi otomatik olarak kayar.
- Gündüzleri SOĞUTMA ve geceleri ISITMA gereken mevsimlerde veya oda sıcaklığının sıcaklık ayarından çok daha yüksek olmasını istediğiniz durumlarda, ek ısıtma donanımından dolayı mod, rahat oda sıcaklığını muhafaza etmek için otomatik olarak ISITMA ile SOĞUTMA modu arasında gidip gelir. **(MOD DEĞİŞİKLİĞİ)**

OTOMATİK MODU HAKKINDA BİLGİLER

(AY-XPM18HR)

OTOMATİK modunda sıcaklık ayarı ve modu, ünitenin devreye alındığı zamanki oda sıcaklığına ve dış sıcaklığa göre otomatik olarak seçilir.

Modlar ve sıcaklık ayarları



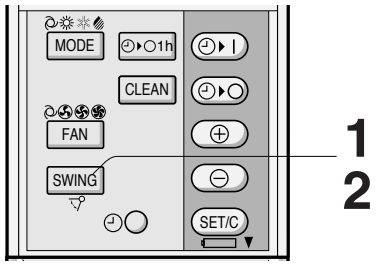
( ) içindeki değerler sıcaklık ayarlarıdır

- İşletim sırasında, dış sıcaklık değişirse sıcaklık ayarları tablodaki gibi otomatik olarak kayar.
- Önce çalıştırılan ünitenin modunun, tabloya referansı olmayan üniteye(lere) karşı önceliği olacaktır.

TÜRKÇE

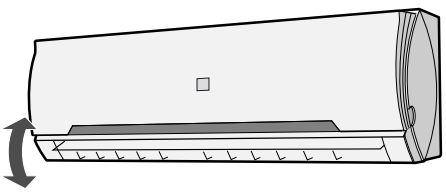
HAVA AKIŞ YÖNÜNÜN AYARLANMASI

DÜŞEY HAVA AKIŞI



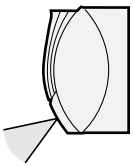
1 Uzaktan kumanda üzerindeki SWING düğmesine bir kez basın.
- Düşey ayarlı kanatçık, açısını sürekli değiştirir.

2 Düşey ayarlı kanatçık istenen pozisyonda olduğunda tekrar SWING düğmesine basın.
- Düğmeye basıldığında kanatçıkların hareketi durur.
- Ayarlanan pozisyon hafızaya alınır ve bir sonraki işletimde otomatik olarak tekrar aynı pozisyon ayarlanır.

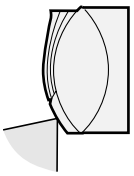


Ayar aralığı

SOĞUTMA ve NEM ALMA modu

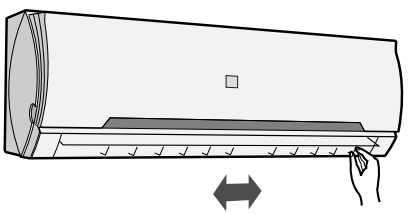


ISITMA modu



YATAY HAVA AKIŞI

Yatay ayarlı kanatçığı şekildeki gibi tutun ve hava akış yönünü ayarlayın.



DİKKAT

Düşey ayarlı kanatçığı elle ayarlamaya çalışmayın.
- Düşey ayarlı kanatçığın elle ayarlanması, ayar için uzaktan kumanda kullanıldığında ünitenin hatalı çalışmasına sebep olabilir.
- Düşey ayarlı kanatçık SOĞUTMA veya NEM ALMA modunda uzun süre en alçak konumda tutulursa çiğlenme olabilir.

Klimayı SOĞUTMA modunda uzun süre fan hızı “DÜŞÜK ( )” ayarında çalıştırırken yatay ayar kanatçığını en sağa veya en sola ayarlamayın.
Kanatçıklar üzerinde çiğlenme olabilir.

AŞAMALI HAVA AKIŞI

Soğuk havayı hissetmek istemediğinizde soğutma veya nem alma işlemi sırasında AŞAMALI HAVA AKIŞI düğmesine basın. Düşey ayarlı kanatçık, tavana soğuk hava göndermek için yukarı doğru eğik olarak ayarlanmıştır.
Isıtma işlemi sırasında düğmeye basın. Düşey ayarlı kanatçık, aşağıya zemine doğru sıcak hava göndermek ve sizi ısıtmak için aşağı doğru eğik olarak ayarlanmıştır.



1 İşlem sırasında AŞAMALI HAVA AKIŞI düğmesine basın.

- Uzaktan kumandada " " görülür.

İPTAL ETMEK İÇİN

AŞAMALI HAVA AKIŞI düğmesine basın.

NOTLAR:

- AŞAMALI HAVA AKIŞI ayarlıyken TAM GÜÇ düğmesine bastığınızda AŞAMALI HAVA AKIŞI ayarı iptal edilir.
- TAM GÜÇ modunda AŞAMALI HAVA AKIŞI işletimini istiyorsanız, TAM GÜÇTE işletim sırasında AŞAMALI HAVA AKIŞI düğmesine basın.

TAM GÜÇTE İŞLETİM

Bu işletimde, klima, eve geldikten hemen sonra kullanabilmeniz için odayı çok hızlı soğutmak amacıyla maksimum güçte çalışır.



1 TAM GÜÇTE işletimi devreye sokmak için, işletim sırasında TAM GÜÇ düğmesine basın.

- Uzaktan kumanda göstergesinde gösterilir " " .
- Sıcaklık göstergesi söner.
- Ünitedeki yeşil TAM GÜÇ lambası ( ) yanar.

İPTAL ETMEK İÇİN

Tekrar TAM GÜÇ düğmesine basın.

- TAM GÜÇTE işletim, işletim modu değiştirildiğinde veya ünite kapatıldığında da iptal olur.
- Ünitedeki yeşil TAM GÜÇ lambası ( ) söner.

NOT:

- TAM GÜÇTE işletim sırasında sıcaklığı ayarlayamazsınız.

PLASMACLUSTER'IN İŞLETİMİ

Klimanın içindeki plazma kümesi iyon oluşturucusu odaya artı ve eksi plazma kümesi iyonları bırakır.
Havaya bırakılan yaklaşık aynı sayıdaki artı ve eksi iyon, havadaki nemi biraz azaltır.



1 İşlem sırasında PLASMACLUSTER düğmesine basın.

- Uzaktan kumandada " " görülür.
- Ünitedeki mavi PLASMACLUSTER lambası yanar.

İPTAL ETMEK İÇİN

PLASMACLUSTER düğmesine tekrar basın.

- Ünite üzerindeki PLASMACLUSTER lambası söner.

NOTLAR:

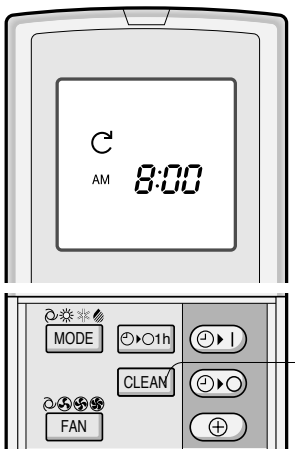
- PLASMACLUSTER işleminin kullanımı hatırlanır ve klimayı bir sonraki açışınızda aktif hale gelir.
- PLASMACLUSTER lambasını söndürmek için DISPLAY düğmesine basın.

PLASMACLUSTER işletimini yanında ısıtma, soğutma veya nem alma modu olmadan gerçekleştirmek için, ünite çalışmazken PLASMACLUSTER düğmesine basın.

- Uzaktan kumandanın mod sembolü söner ve fan hızı OTOMATİK ayarlanamaz.

KENDİ KENDİNİ TEMİZLEME İŞLEMİ

KENDİ KENDİNİ TEMİZLEME işlemi, nem mantarlarının büyümesinin azalmasını ve plazma kümesi iyonlarıyla klima ünitesinin içindeki nemin alınmasını sağlar. Bu işlemin yanında FAN veya ISITMA modu bulunur. İşlemi mevsim koşullara göre dönem değişikliklerinde kullanın. Bu işlemle zaten çıkmış olan nem mantarı giderilemez.



1 Ünite çalışmazken CLEAN düğmesine basın.
- Uzaktan kumandada " " görülür.
- Ünitedeki kırmızı İŞLETİM lambası ( ), yeşil KENDİ KENDİNİ TEMİZLEME lambası ( ) ve mavi PLASMACLUSTER lambası yanar.
- Kırk dakika sonra ünitenin çalışması durur.

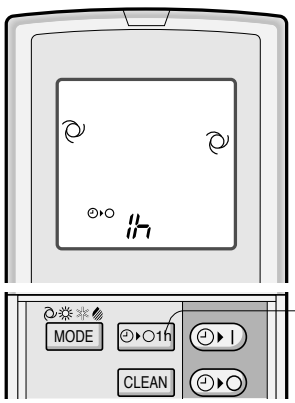
İPTAL ETMEK İÇİN

CLEAN düğmesine basın.
Alternatif olarak AÇMA/KAPAMA düğmesine basarak üniteyi kapatın.
- Ünitedeki kırmızı İŞLETİM lambası ( ), yeşil KENDİ KENDİNİ TEMİZLEME lambası ( ) ve mavi PLASMACLUSTER lambası söner.

NOT:
- KENDİ KENDİNİ TEMİZLEME işleminde sıcaklığı, fan hızını, hava akış yönünü veya zamanlayıcı değerini ayarlayamazsınız.

BİR SAAT SONRA KAPANMA AYARI

BİR SAAT SONRA KAPANMA AYARI devreye alındığında ünite bir saat çalışıp durur.



1 BİR SAAT SONRA KAPANMA düğmesine basın.
- Uzaktan kumandada " 1h " görülür.
- Ünite üzerindeki turuncu ZAMANLAYICI lambası ( ) yanar.
- Ünite bir saat çalıştıktan sonra durur.

İPTAL ETMEK İÇİN

ZAMANLAYICI İPTAL (SET/C) düğmesine basın.
- Ünite üzerindeki turuncu ZAMANLAYICI lambası ( ) söner.

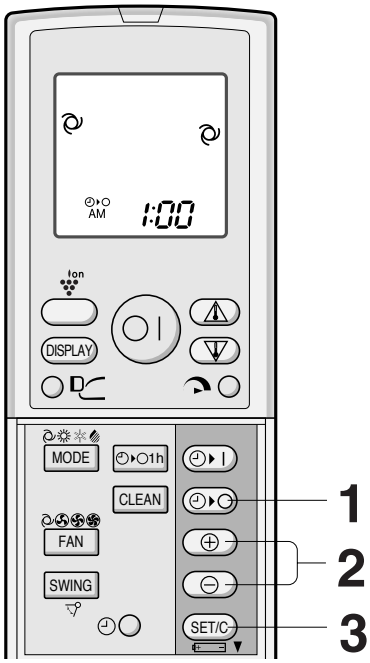
Alternatif olarak AÇMA/KAPAMA düğmesine basarak üniteyi kapatın.
- Ünite üzerindeki kırmızı İŞLETİM lambası ( ) ve turuncu ZAMANLAYICI lambası ( ) söner.

NOTLAR:
- BİR SAAT SONRA KAPANMA AYARI, ZAMANLAYICIYI AÇMA ve ZAMANLAYICIYI KAPAMA fonksiyonlarına göre önceliğe sahiptir.
- Ünite kapalıyken BİR SAAT SONRA KAPANMA ayarlanırsa, ünite, daha önce ayarlanmış koşulda bir saat çalışır.
- Üniteyi, BİR SAAT SONRA KAPANMA AYARI devreye girmeden bir saat daha çalıştırmak isterseniz, ünite çalışırken BİR SAAT SONRA KAPANMA düğmesine tekrar basın.
- ZAMANLAYICIYI AÇMA ve/veya ZAMANLAYICIYI KAPAMA ayarlanırsa ZAMANLAYICI İPTAL düğmesi bütün ayarları iptal eder.

ZAMANLAYICI AYARI

NOT:
Zamanlayıcıyı ayarlamadan önce saatin uygun şekilde ayarlanmasına dikkat edin.

ZAMANLAYICIYI KAPAMA



1 ZAMANLAYICIYI KAPAMA ( ) düğmesine basın.

2 ZAMANLAYICIYI KAPAMA göstergesi yanıp söner; ZAMAN İLERİ veya GERİ düğmelerine basarak istenen zamanı ayarlayın. (Zaman 10 dakikalık aralıklarla ayarlanabilir.)

3 Uzaktan kumandayı ünite üzerindeki sinyal alıcıya doğru tutun ve ZAMANLAYICI İPTAL (SET/C) düğmesine basın.
- Ünite üzerindeki turuncu ZAMANLAYICI lambası ( ) yanar.
- Ünite sinyali aldığında bir bip sinyali verir.

ZAMANLAYICIYI KAPAMA FONKSİYONU HAKKINDA BİLGİLER

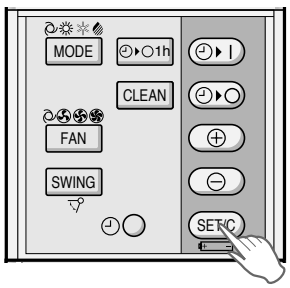
ZAMANLAYICIYI KAPAMA modu ayarlandığında siz uyurken odanın aşırı sıcak veya soğuk olmasını önlemek için sıcaklık ayarı otomatik olarak ayarlanır. (Otomatik Uyku fonksiyonu)

SOĞUTMA/NEM ALMA MODU:
- Zamanlayıcı devreye alındıktan 1 saat sonra sıcaklık ayarı orijinal termostat ayarından 1°C yukarı çıkar.

ISITMA MODU:
- Zamanlayıcı devreye alındıktan 1 saat sonra sıcaklık ayarı orijinal termostat ayarından 3°C aşağı iner.

ZAMANLAYICI MODUNU İPTAL ETMEK İÇİN

ZAMANLAYICI İPTAL (SET/C) düğmesine basın.
- Ünite üzerindeki turuncu ZAMANLAYICI lambası ( ) söner.
- Uzaktan kumanda üzerinde saat gösterilir.

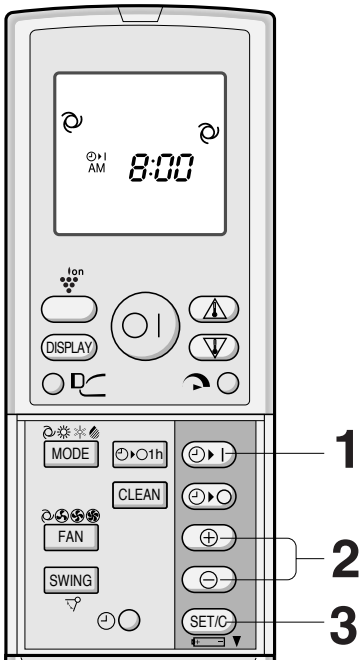


NOT:
ZAMANLAYICIYI AÇMA, ZAMANLAYICIYI KAPAMA ve BİR SAAT SONRA KAPANMA ayarlanırsa ZAMANLAYICI İPTAL (SET/C) düğmesi bütün ayarları da iptal eder.

ZAMAN AYARINI DEĞİŞTİRMEK İÇİN

Önce ZAMANLAYICI ayarını iptal edin ve sonra tekrar ayarlayın.

ZAMANLAYICI AÇMA



1 ZAMANLAYICIYI AÇMA ( ) düğmesine basın.

2 ZAMANLAYICIYI AÇMA göstergesi yanıp söner. ZAMAN İLERİ veya GERİ düğmesine basarak istenen zamanı ayarlayın. (Zaman 10 dakikalık aralıklarla ayarlanabilir.)

3 Uzaktan kumandayı ünite üzerindeki sinyal alıcıya doğru tutun ve ZAMANLAYICI AYAR (SET/C) düğmesine basın.
- Ünite üzerindeki turuncu ZAMANLAYICI lambası ( ) yanar.
- Ünite sinyali aldığında bir bip sinyali verir.

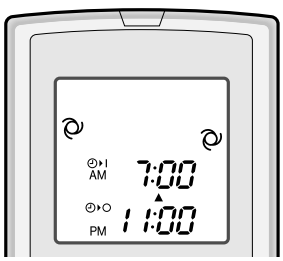
4 İşletim durumunu seçin.

NOT:
Ünite ayarlanan zamandan önce devreye girerek odanın programlanan zamanda istenen sıcaklığa ulaşmasına izin verir. (Uyanma fonksiyonu)

TÜRKÇE

ZAMANLAYICIYI AÇMA VE KAPAMA FONKSİYONLARININ BİRLİKTE KULLANIMI

Zamanlayıcıyı AÇMA ve KAPAMA fonksiyonlarını birlikte kullanabilirsiniz.



Örnek:
İşletimi öğleden sonra 11:00'de durdurmak ve sabah 7:00'a kadar oda sıcaklığını istenen seviyeye getirmek için işletimi (aynı mod ve sıcaklık ayarlarıyla) tekrar başlatmak.

1 ZAMANLAYICIYI KAPAMA'yı, ünite çalışırken 11:00 p.m.'e ayarlayın.

2 ZAMANLAYICIYI AÇMA'yı 7:00 a.m.'e ayarlayın.

ZAMANLAYICIYI AÇMA ve ZAMANLAYICIYI KAPAMA göstergeleri arasındaki ok (▼ veya ▲) hangi zamanlayıcının önce devreye gireceğini gösterir.

NOTLAR:
- ZAMANLAYICIYI AÇMA ve ZAMANLAYICIYI KAPAMA fonksiyonlarını, üniteyi farklı sıcaklıklarda veya başka ayarlarda çalıştıracak şekilde programlayamazsınız.
- Zamanlayıcıların her biri diğerinden daha önce devreye girecek şekilde programlanabilir.

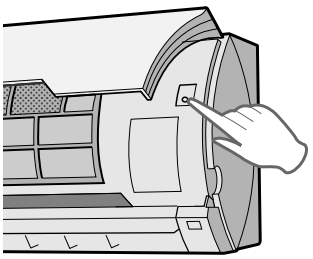
YARDIMCI MOD

Uzaktan kumanda bulunmadığı zaman bu modu kullanın.

AÇMAK İÇİN

İç ünitenin ön panelini kaldırın ve işletim paneli üzerindeki YARDIMCI MOD düğmesine basın.

- Ünite üzerindeki kırmızı İŞLETİM lambası (⊟) yanar ve ünite OTOMATİK modda çalışmaya başlar.
- Fan hızı ve sıcaklık ayarı OTOMATİK'e ayarlanır.



KAPATMAK İÇİN

İşletim paneli üzerindeki YARDIMCI MOD düğmesine tekrar basın.

- Ünite üzerindeki kırmızı İŞLETİM lambası (⊟) söner.

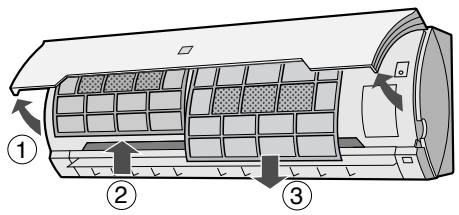
NOT:

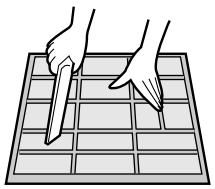
Normal çalışma sırasında YARDIMCI MOD düğmesine basılırsa ünite kapanır.

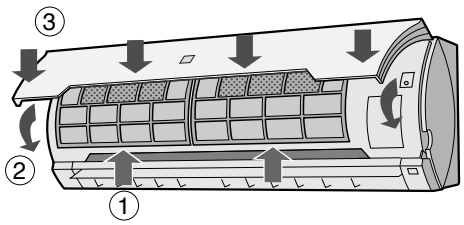
BAKIM

Herhangi bir bakım uygulamadan önce elektrik kablosunu prizden ayırın ve devre kesiciyi kapatın.

FİLTRELERİN TEMİZLENMESİ Hava filtreleri iki haftada bir temizlenmelidir.







1 ÜNİTEYİ KAPATIN

2 FİLTRELERİ ÇIKARIN

① Ön paneli açın.
② Hava filtrelerini hafifçe yukarı iterek yerinden kurtarın.
③ Hava filtrelerini aşağı çekerek çıkarın.

3 HAVA ARITMA FİLTRELERİNİ HAVA FİLTRELERİNDEN ÇIKARIN

4 FİLTRELERİ TEMİZLEYİN

Elektrikli süpürgeyle tozunu alın. Filtreler kirliyse ılık su ve yumuşak deterjanla yıkayın. Yerine takmadan önce filtreleri gölgede kurutun.

5 HAVA ARITMA FİLTRELERİNİ YENİDEN TAKIN

6 FİLTRELERİ YERİNE TAKIN

① Filtreleri orijinal pozisyonunda yerine takın.
② Ön paneli kapatın.
③ Paneli yerine kilitlemek için ok işaretine sıkıca bastırın.

ÜNİTENİN VE UZAKTAN KUMANDANIN TEMİZLENMESİ

- Yumuşak bir bezle silin.
- Üzerlerine direkt olarak su sıçratmayın veya dökmeyin. Su, elektrik çarpmasına veya ekipman hasarına yol açabilir.
- Sıcak su, tiner, aşındırıcı tozlar veya güçlü çözücüler kullanmayın.

KLİMA İŞLETİM MEVSİMİNDEN SONRA BAKIM

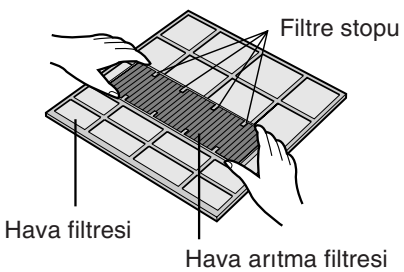
1. Mekanizmanın iyice kurumasına izin vermek için üniteyi KENDİ KENDİNİ TEMİZLEME İŞLEMİNDE çalıştırın.
2. Üniteyi durdurun ve fişini çekin. Klima için ayrı bir devre kesiciniz varsa bunu kapatın.
3. Filtreleri temizleyin ve tekrar yerine takın.

KLİMA İŞLETİM MEVSİMİNDEN ÖNCE BAKIM

1. Hava filtrelerinin kirli olmamasına dikkat edin.
2. Hava girişinde ve çıkışında engel bulunmamasına dikkat edin.
3. Dış montaj zemininde periyodik olarak aşınma kontrolü yapın ve ünitenin yerinde sağlam durduğundan emin olun.

HAVA ARITMA FİLTRELERİNİ DEĞİŞTİRME

Filtre 3 ~ 6 ayda bir değiştirilmelidir



1. HAVA FİLTRESİNİ SÖKÜN
2. HAVA ARITMA FİLTRELERİNİ DEĞİŞTİRME
   1. Hava filtrelerindeki eski filtreleri çıkartın.
   2. Yeni hava arıtma filtrelerini, hava filtrelerindeki filtre stoplarının altına yerleştirin.
3. HAVA FİLTRESİNİ TEKRAR TAKIN

NOTE:

- Kirli hava arıtma filtreleri yeniden kullanılmak üzere yıkanamaz. Yeni filtreleri satıcınızda bulabilirsiniz.

Yedek filtre: Tip AZ-F1800C

Filtrelerin atılması

Lütfen değiştirilen filtreleri atarken yerel atık atma yasalarına ve düzenlemelerine uygun bir şekilde hareket edin.

Hava Arıtma Filtresi malzemeleri:

- Filtre: Poli propilen
- Çerçeve: Polyester

TÜRKÇE

İŞLETİMLE İLGİLİ İLAVE NOTLAR

ÇALIŞMA SICAKLIĞI ARALIĞI

		İÇ SIC.	DIŞ SIC.
SOĞUTMA	**üst limit**	32°C	46°C (AY-XP18GR,AY-XP24GR) 43°C (AY-XPM18HR)
	alt limit	21°C	–10°C (AY-XP18GR) 21°C (AY-XP24GR,AY-XPM18HR)
ISITMA	**üst limit**	27°C	24°C
	alt limit	-	–15°C

- Entegre koruma tertibatı, bu aralık dışında kulla-nıldığında ünitenin çalış-masını önler.
- Nem %80'in üzerinde olduğunda ünite SOĞUT-MA veya NEM ALMA modunda sürekli çalışırsa hava çıkışında çiğlenme olabilir.

BİR ELEKTRİK KESİNTİSİ OLDUĞUNDA

Bu ünite, bir elektrik kesintisi olduğunda ayarları hafızasında tutar.
Elektrik tekrar geldiğinde, ünite, zamanlayıcı ayarları hariç olmak üzere elektrik kesintisinden önceki ayarlarla otomatik olarak tekrar çalışır.
Bir elektrik kesintisinden önce zamanlayıcı ayarlanmışsa elektrik geldikten sonra bu ayarların yeniden yapılması gerekir.

ÖN ISITMA FONKSİYONU

ISITMA işletiminde, ünite açıldıktan sonra üniteden soğuk hava üflenmesini önlemek için dahili fan iki ilâ beş dakika çalışmayabilir.

BUZ ÇÖZME FONKSİYONU

- Dış ünitenin ısı eşanjörü üzerinde buz olduğunda, ISITMA işletimi sırasında otomatik buz çözücü 5 ilâ 10 dakika ısı temin ederek buzu çözer. Buz çözme sırasında iç ve dış fanların çalışması durur.
- Buz çözme tamamlandıktan sonra ünite otomatik olarak ISITMA modunda işletimi tekrar başlatır.

ISITMA VERİMİ

- Ünite, dış havadan ısı elde etmek ve bu ısıyı odaya vermek için bir ısı pompası kullanır. Bu nedenle, harici hava sıcaklığı ısıtma verimini büyük ölçüde etkiler.
- Düşük dış sıcaklıklar nedeniyle ısıtma verimi düşerse ilave bir ısıtıcı kullanın.
- Cebri hava sirkülasyonu nedeniyle cihazın ısınması ve tüm odayı ısıtması zaman alır.

ENERJİ TASARRUFUYLA İLGİLİ BİLGİLER

Aşağıda, klimanızı kullanırken enerji tasarrufu sağlamanın bazı basit yolları verilmiştir.

DOĞRU SICAKLIĞI AYARLAYIN

- Termostatı, SOĞUTMA modunda istenen sıcaklıktan 1°C daha yükseğe veya ISITMA modunda istenen sıcaklıktan 2°C daha düşüğe ayarlamak yaklaşık %10'luk bir güç tasarrufu sağlar.
- Soğutmada sıcaklığın istenenden daha düşük bir dereceye ayarlanması enerji tüketimini arttırır.

DİREKT GÜNEŞ IŞIĞINI VE HAVA AKIMLARINI ÖNLEYİN

- Soğutma sırasında direkt güneş ışığının önlenmesi enerji tüketimini azaltır.
- Soğutma ve ısıtma sırasında pencereleri ve kapıları kapatın.

EN İYİ HAVA SİRKÜLASYONUNU SAĞLAMAK İÇİN UYGUN HAVA AKIŞ YÖNÜNÜ AYARLAYIN

EN VERİMLİ İŞLETİMİ SAĞLAMAK İÇİN FİLTRELERİ TEMİZ TUTUN

ZAMANLAYICIYI KAPAMA FONKSİYONUNDAN AZAMİ DERECEDE İSTİFADE EDİN

ÜNİTE UZUN SÜRE KULLANILMAYACAKSA ELEKTRİK KABLOSUNU AYIRIN

- İç ünite çalışmadığı zaman da az miktarda güç harcar.

SERVİS ÇAĞIRMADAN ÖNCE

Aşağıdaki koşullar ekipmanın hatalı çalıştığını göstermez.

ÜNİTENİN ÇALIŞMAMASI
Ünite kapatıldıktan hemen sonra açılırsa çalışmaz. Ünite mod değiştirildikten hemen sonra çalışmaz. Bu, dahili mekanizmaları korumak içindir. Üniteyi çalıştırmak için 3 dakika bekleyin.

ÜNİTENİN SICAK HAVA ÜFLEMEMESİ
Ünite ön ısıtma veya buz çözme konumundadır.

KOKULAR
Üniteden, üniteye giren halı veya mobilya kokuları ve montajın ilk zamanlarında klimanın iç parçalarının kokuları gelebilir.

ÇITIRTI
Ünite bir çıtırtı sesi çıkarabilir. Bu ses, ön panelin sürtünmesinden ve sıcaklık değişimi nedeniyle genleşen veya bağlanan diğer elemanlardan gelir.

ALÇAK BİR VIZILTI DUYULUR
Bu, ünite plazma kümesi iyonları yayarken çıkan sestir.

TISLAMA
Yumuşak tıslama sesi, ünitenin içinde akan soğutma gazının sesidir.

SU BUHARI
- SOĞUTMA ve NEM ALMA modunda bazen odanın hava sıcaklığı ile üniteden çıkan havanın sıcaklığı arasındaki fark nedeniyle hava çıkışında su buharı görülebilir.
- ISITMA modunda, buz çözme sırasında dış üniteden dışarı su buharı akışı olabilir.

DIŞ ÜNİTENİN DURMAMASI
İşletim durduktan sonra dış ünite fanı yaklaşık bir dakika daha dönerek üniteyi soğutur.

PLASMACLUSTER'IN HAVA ÇIKIŞINDAN YAYILAN KOKU
Bu, plazma kümesi iyon oluşturucusunun ürettiği ozon kokusudur. Ozonun yoğunluğu çok azdır, sağlığınız üzerinde etkisi yoktur. Havaya yayılan ozon kısa sürede ayrışır ve odadaki yoğunluğu artmaz.

(Sadece AY-XPM18HR için)

İÇ ÜNİTE BOŞTAYKEN BİLE ISINIR
Bunun nedeni, diğer ünite ISITMA modunda çalıştırıldığında boştaki iç ünitenin de borularından da soğutucunun akmasıdır.

İÇ ÜNİTE ISITMA MODUNDA DEĞİLKEN BİLE ISINIR
Ünite çalışmıyorken PLASMACLUSTER düğmesine basıldığında, PLASMACLUSTER işlemi, yanında klima (örneğin ISITMA veya SOĞUTMA) modu olmadan gerçekleştirilir. Bu durumda diğer odalardaki ünitelerde ISITMA gerçekleştirildiğinde ünitenin hava çıkışından sıcak hava geldiğini hissedebilirsiniz. İç fan dönme hızını yavaşlatır ve odanın sıcaklığına bağlı olarak AÇIK veya KAPALI durumuna gelir.

ÜNİTE İSTEDİĞİNİZ MODDA ÇALIŞMIYOR
- Bir iç ünite SOĞUTMA veya NEM ALMA modunda çalışırken diğer üniteyi ISITMA modunda çalıştıramazsınız. (Birkaç saniye sonra uzun bir BİP sesi duyulur ve İŞLETİM lambasıyla ZAMANLAYICI lambası alternatif olarak yanıp söner.)
- Bir iç ünite ISITMA modunda çalışırken diğer üniteyi SOĞUTMA veya NEM ALMA modunda çalıştıramazsınız. (Birkaç saniye sonra uzun bir BİP sesi duyulur ve İŞLETİM lambasıyla ZAMANLAYICI lambası alternatif olarak yanıp söner.)

ÜNİTE DIŞARIYA HAVA GÖNDERMİYOR (yanında klima modu olmadan PLASMACLUSTER işletimi, KENDİ KENDİNİ TEMİZLEME işlemi)
Diğer ünite(ler) buz çözdürme yapıyor.

TÜRKÇE

SERVİS ÇAĞIRMADAN ÖNCE

Ünite hatalı çalışıyor gibi görünürse servis çağırmadan önce aşağıdaki hususları kontrol edin.

ÜNİTE ÇALIŞMAZSA
Devre kesicinin ya da sigortanın atmış olup olmadığını kontrol edin.

ÜNİTE ODAYI ETKİN ŞEKİLDE ISITMAZ YA DA SOĞUTMAZSA		
Filtreleri kontrol edin. Kirliyse temizleyin.	Dış üniteyi kontrol ederek hava girişinin veya çıkışının tıkalı olmadığından emin olun.	Termostatın uygun ayarlı olup olmadığını kontrol edin.
Pencerelerin ve kapıların sıkı kapalı olmasına dikkat edin.	Odada çok sayıda insan bulunması ünitenin istenen sıcaklığa ulaşmasını önler.	Odada ısı üreten bir cihaz bulunup bulunmadığını kontrol edin.

ÜNİTE UZAKTAN KUMANDA SİNYALİNİ ALMAZSA		
Uzaktan kumandanın pillerinin eski veya zayıf olup olmadığını kontrol edin.	Uzaktan kumandayı ünitenin sinyal alıcısına doğru tutarak tekrar sinyal göndermeyi deneyin.	Uzaktan kumandanın pillerinin kutuplarının uygun yönde olup olmadığını kontrol edin.

Gösterge panelindeki İŞLETİM lambası, ZAMANLAYICI lambası veya PLASMACLUSTER lambası yanıp söndüğünde lütfen servisi arayın.

SHARP

SHARP ELECTRONICS (Europe) GmbH
Sonninstraße 3, D-20097 Hamburg

SHARP CORPORATION

Printed in Thailand
TINSEA600JBRZ 09G- (TH) ①