LG
Life's Good

OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER

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

TYPE : WALL MOUNTED

DELUXE LOW WATT

MODELS : S05DVX-3 S07DVX-3 S09DVX-3 S05DLX-3
S07DLX-3 S09DLX-3 S12DLX-3 S18DLX-3

LG HERCULES MINI

MODELS : S05LPBX-R2 S09LPBX-R S12LPBX-R

ArtCool

MODELS : S05ACR S09ACR S12ACR

STANDARD INVERTER

MODELS : S10KMV S10SIV-2 S13SIV S18SIV-2

DELUXE INVERTER

MODELS : S18DLV-2

ArtCool Inverter

MODELS : S10ACNV S13ACNV

P/NO : MFL67658903

www.lg.com

TIPS FOR SAVING ENERGY

Here are some tips that will help you minimize the power consumption when you use the air conditioner. You can use your air conditioner more efficiently by referring to the instructions below:

- Do not cool excessively indoors. This may be harmful for your health and may consume more electricity.
- Block sunlight with blinds or curtains while you are operating the air conditioner.
- Keep doors or windows closed tightly while you are operating the air conditioner.
- Adjust the direction of the air flow vertically or horizontally to circulate indoor air.
- Speed up the fan to cool or warm indoor air quickly, in a short period of time.
- Open windows regularly for ventilation as the indoor air quality may deteriorate if the air conditioner is used for many hours.
- Clean the dual protection filter once every 2 weeks. Dust and impurities collected in the dual protection filter may block the air flow or weaken the cooling / dehumidifying functions.

For your records

Staple your receipt to this page in case you need it to prove the date of purchase or for warranty purposes. Write the model number and the serial number here:

Model number :

Serial number :

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

Dealer's name :

Date of purchase :

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THE APPLIANCE.

Always comply with the following precautions to avoid dangerous situations and ensure peak performance of your product

⚠ WARNING

It can result in serious injury or death when the directions are ignored

⚠ CAUTION

It can result in minor injury or product damage when the directions are ignored

⚠ WARNING

- Installation or repairs made by unqualified persons can result in hazards to you and others.
- Installation MUST conform with local building codes.
- The information contained in the manual is intended for use by a qualified service technician familiar with safety procedures and equipped with the proper tools and test instruments.
- Failure to carefully read and follow all instructions in this manual can result in equipment malfunction, property damage, personal injury and/or death.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- When the power cord is to be replaced,replacement work shall be performed by authorized personnel only genuine replacement parts.

Installation

- Use a standard circuit breaker and fuse conforming with the rating of the air conditioner. Failure to do so may result in electric shock or product failure.
- Contact an authorized service center when you install or relocate the air conditioner. Failure to do so may result in serious injury or product failure.
- Always use a power plug and socket with a ground terminal.Failure to do so may result in electric shock or product failure
- Install the panel and the cover of the control box safely. Failure to do so may result in explosion or fire.
- Install a dedicated electric outlet and circuit breaker before you use the air conditioner. Failure to do so may result in electric shock or product failure.
- Use a standard circuit breaker and fuse conforming with the rating of the air conditioner. Failure to do so may result in electric shock or product failure.
- Do not modify or extend the power cable. If the power cable or cord has scratches or skin peeled off or deteriorated then it must be replaced. It may result in fire or electric shock.
- Be cautious when you unpack or install the air conditioner. Failure to do so may result in serious injury or product failure.
- Contact an authorized service center when you install or relocate the air conditioner. Failure to do so may result in serious injury or product failure.
- Do not install the air conditioner on an unstable surface or where there may be a danger of it falling. It may result in death, serious injury, or product failure.

Operation

- Do not let the air conditioner run for a long time when the humidity is very high or when a door or window has been left open. Failure to do so may result in product failure.
- Make sure that the power cord is not pulled or damaged while the air conditioner is operating. Failure to do so may result in fire, electric shock, or product failure.
- Do not place any objects on the power cord. It may result in electric shock or product failure.
- Do not turn on or off the air conditioner by plugging in or unplugging the power plug. It may result in fire or electric shock.
- Do not touch, operate or repair the air conditioner with wet hands. It may result in electric shock or product failure.
- Do not place a heater or other heating appliances near the power cable. It may result in fire, electric shock, or product failure.
- Do not allow water to run into the air conditioner. It may result in explosion or fire.
- Do not leave flammable substances such as gasoline, benzene and thinner near the air conditioner. It may result in explosion or fire.
- Do not use the air conditioner for an extended period of time in a small place without ventilation. Ventilate the place regularly. Failure to do so may result in explosion or fire.
- When there is a gas leak, ventilate sufficiently before using the air conditioner again. Failure to do so may result in explosion or fire.
- Unplug the power plug if there is a noise, smell or smoke coming from the air conditioner. Failure to do so may result in explosion or fire.
- Stop operating and close the window in strom or hurricane.If possible remove the product from the window before hurricane arrives
- Do not touch the electrostatic filter after opening the front grille. Failure to do so may result in electric shock or product failure.
- Contact an authorized service center when the air conditioner is submerged into water due to flooding. Failure to do so may result in explosion or fire.
- Be cautious water could not enter the product
- Make sure to ventilate sufficiently when this air conditioner and a heating appliance such as a heater are used simultaneously. Failure to do so may result in fire, serious injury, or product failure.
- Turn the main power off and unplug the power plug when you clean or repair the air conditioner. Failure to do so may result in death, serious injury, or product failure.
- Unplug the power plug when the air conditioner is not used for an extended period of time. Failure to do so may result in product failure.
- Do not place any objects on the air conditioner. It may result in product failure.
- For inner cleaning, contact an Authorized Service Center or a dealer. Do not use harsh detergent that causes corrosion or damange on the unit. Hash detergent may also cause failure of product, fire,or electronic shock.

⚠ CAUTION

Installation

- Make sure to check if there is a refrigerant leak after you install or repair the air conditioner. Failure to do so may result in product failure.
- Install the drain hose properly for smooth drainage of condensed water. Failure to do so may result in product failure.
- Keep level even when installing the product.
- Install the air conditioner where the noise from the outdoor unit or the exhaust gas will not inconvenience the neighbors. Failure to do so may result in conflict between neighbors.
- When transporting the equipment, there should be at least 2 or more people, or a forklift. It may result in serious injury.
- Do not install the air conditioner where it will be exposed to sea wind (salt spray) directly. It may result in product failure.

Operation

- Do not expose people, animals or plants to the cold or hot wind from the air conditioner. It may result in serious injury.
- Do not use the product for special purposes, such as preserving foods, works of art, etc. It is a consumer air conditioner, not a precision refrigeration system. It may result in death, fire or electric shock.
- Do not block the inlet or outlet of air flow. It may result in explosion or product failure.
- Do not use strong cleaning agents or solvents when you clean the air conditioner, or spray water. Use a smooth cloth. It may result in serious injury or product failure.
- Never touch the metal parts of the air conditioner when you remove the air filter. It may result in serious injury or product failure.
- Do not place any objects on the air conditioner. It may result in product failure.
- Always insert the filter securely after cleaning. Clean the filter every two weeks or more often if necessary.
- Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the air conditioner is operating. It may result in electric shock.
- Do not drink the water drained from the air conditioner. It may result in serious health complications.
- Use a sturdy stool or ladder when you clean, maintain or repair the air conditioner at a height. Failure to do so may result in serious injury or product failure.
- Do not mix the batteries for the remote control with other types of batteries or mix new batteries with used batteries. Failure to do so may result in product failure.
- Do not recharge or disassemble the batteries. Failure to do so may result in explosion, fire or serious injury.
- Stop using the remote control if there is a battery fluid leak. If your cloth or skin is exposed to the battery fluid from a leak, wash it off with clean water. Failure to do so may result in serious injury.
- If you swallow the battery fluid from a leak, wash out the inside of your mouth thoroughly and then consult a doctor. Failure to do so may result in serious health complications.

ENGLISH

TABLE OF CONTENTS

2 TIPS FOR SAVING ENERGY

3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

7 BEFORE USE

7 Components
9 Using the remote control
11 - Inserting batteries
11 - Installing the remote control holder

12 BASIC FUNCTIONS

12 Cooling your room
12 Removing humidity
13 Airing your room
13 Adjusting the fan speed
13 Adjusting the air flow direction
13 Setting the timer
13 - Setting the current time
14 - Turning on the air conditioner automatically at a set time
14 - Turning off the air conditioner automatically at a set time
14 - Canceling the timer setting
14 - Setting sleep mode

15 ADVANCED FUNCTIONS

15 Changing room temperature quickly
15 Indoor air purification
15 - Auto Clean operation
15 Skin Care Mode
16 Plasma Purification operation (Optional)
16 Auto operation (Optional)
17 Auto Changeover operation (Optional)
17 °C/°F Conversion
17 Energy saving cooling mode
17 Display screen brightness
18 Operating the air conditioner without the remote control
18 Restarting the air conditioner automatically

19 MAINTENANCE

20 Cleaning dual protection filter
20 Cleaning the anti-allergy filter and triple filter (Optional)
20 Cleaning the plasma filter (Optional)
20 Cleaning the 3M multi protection filter& 3M micro protection filter(Optional)

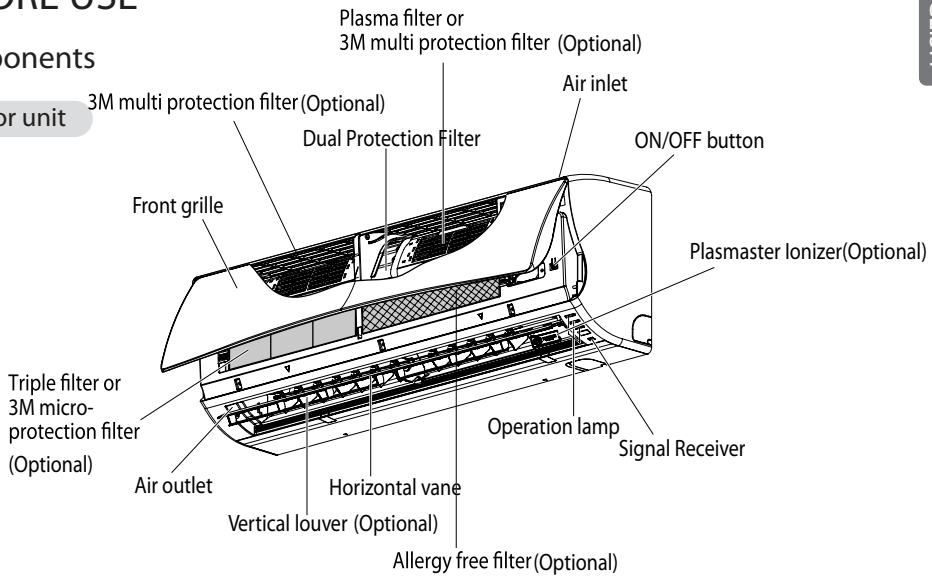
21 TROUBLESHOOTING

21 Self-diagnosis function
21 Before requesting service

BEFORE USE

Components

Indoor unit

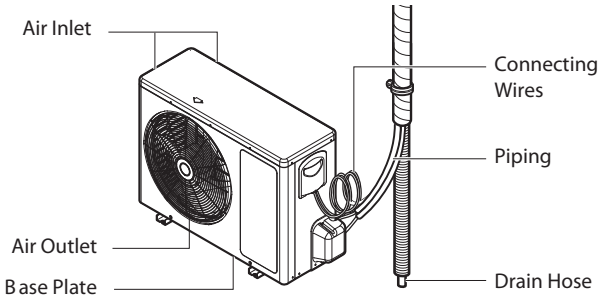


* The feature can be changed according to type of model.

NOTE

The number of operation lamps and their locations may vary, depending on the model of the air conditioner.

Outdoor unit

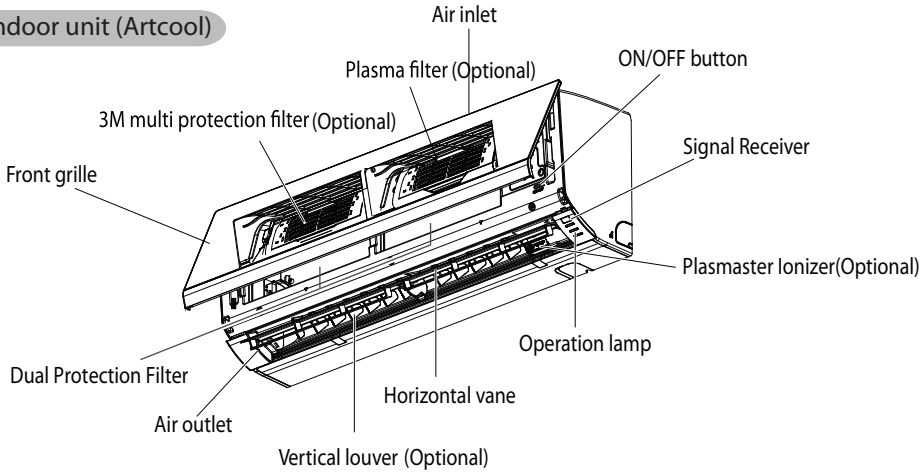


* The feature can be changed according to type of model.

BEFORE USE

Components

Indoor unit (Artcool)

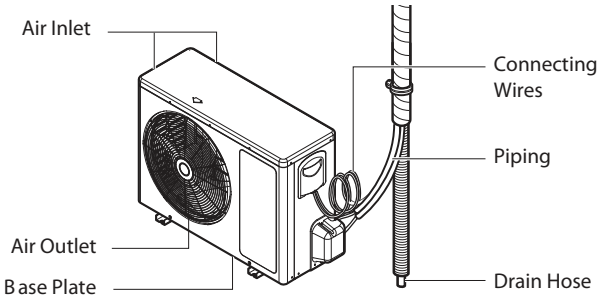


* The feature can be changed according to type of model.

NOTE

The number of operation lamps and their locations may vary, depending on the model of the air conditioner.

Outdoor unit



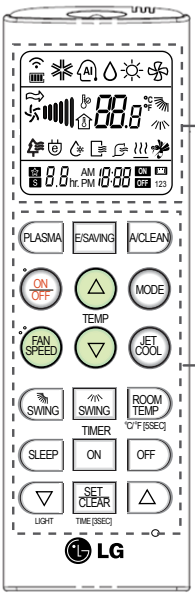
* The feature can be changed according to type of model.

Using the remote control

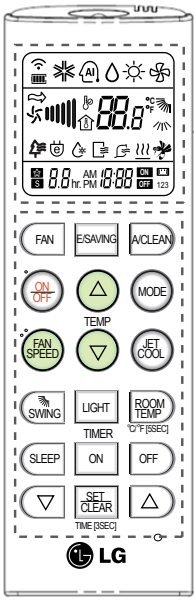
You can operate the air conditioner more conveniently with the remote control. You will find the buttons for the additional functions under the cover of the remote control.

Wireless remote control

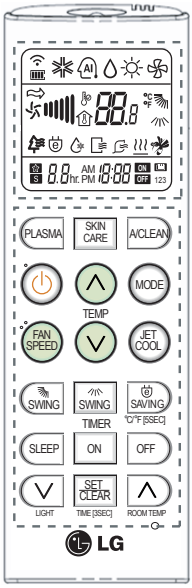
Plasma Remote



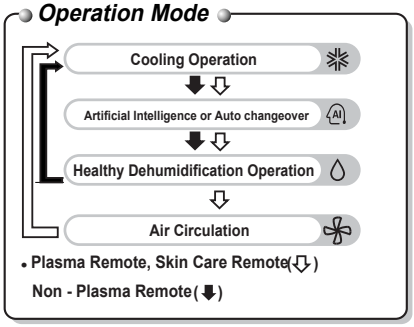
Non - Plasma Remote



Skin Care Remote



Operation Mode



Using the remote control

You can operate the air conditioner more conveniently with the remote control. You will find the buttons for the additional functions under the cover of the remote control.

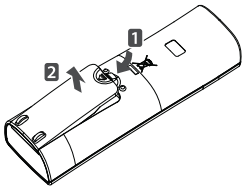
Control panel	Display screen	Description
PLASMA		**Plasma button*:** Purifies the air by removing particles that enter the indoor unit.
FAN		**Air circulation button*:** Used to circulate the room air without cooling or heating.
SLEEP	1hr	**Sleep mode auto button*:** Sets the sleep mode auto operation.
TEMP	88 °C	**Temperature adjustment buttons:** Adjusts the room temperature when cooling and heating.
ON OFF	-	**On/Off button:** Turns the power on/off.
FAN SPEED		**Indoor fan speed button:** Adjusts the fan speed.
MODE		**Operation mode selection button*:** Selects the operation mode. Cooling operation ( ) / Auto operation or auto changeover ( ) / Dehumidifying operation ( ) / Air circulation( )
JET COOL	Po	**Jet cooling/heating button*:** Warms up or cools down the indoor temperature within a short period of time.
SKIN CARE	-	**Skin Care** : keeps skin moisturized.
SWING SWING		**Air flow direction button:** Adjusts the air flow direction vertically or horizontally.
ROOM TEMP		**Temperature display button:** Displays the room temperature.
ON OFF	AM PM 12:00 ON OFF	**Timer button:** Sets the current time and the start / end time.
A/CLEAN E-SAVING (Plasma & Non plasma model) SAVING (Skin care model) LIGHT (Plasma & Skin care model) LIGHT (Non plasma model)	- -	**Functions button*:** Adjusts the time and sets the special functions. : Auto clean / : Operates energy saving cooling / Adjusts the brightness of the indoor unit display
SET CLEAR	-	**Set/clear button:** Sets or cancels functions.
○	-	**Reset button:** Initialize the air conditioner settings.

* Some functions may not be supported, depending on the model.

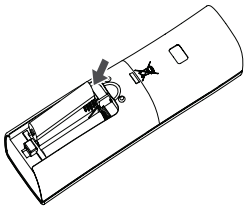
Inserting batteries

Insert batteries before using the remote control. The battery type used is AAA (1.5 V).

1 Remove the battery cover.



2 Insert the new batteries and make sure that the + and - terminals of the batteries are installed correctly.



3 Reattach the battery cover.

NOTE

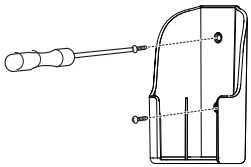
If the display screen of the remote control starts to fade, replace the batteries.

Installing the remote control holder

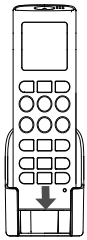
Install the holder where there is no direct sunlight to protect the remote control.

1 Choose a safe and easily-accessible place.

2 Fix the holder by fastening the 2 screws firmly with a screwdriver.

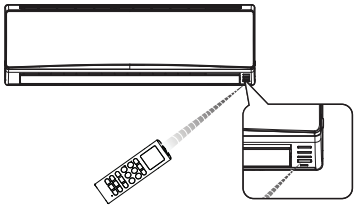


3 Slide the remote control into the holder.



Operating method

Point the remote control towards the signal receiver at the bottom of the air conditioner to operate it.



NOTE

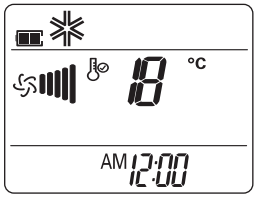
- The remote control may operate other electronic devices if pointed towards them. Make sure to point the remote control towards the signal receiver of the air conditioner.
- For proper operation, use a soft cloth to clean the signal transmitter and receiver.

BASIC FUNCTIONS

Cooling your room
(Cool ing operation)

1 Press ON/OFF to turn on the power.

2 Press MODE repeatedly to select the cooling operation.
- ❄ is displayed on the display screen.



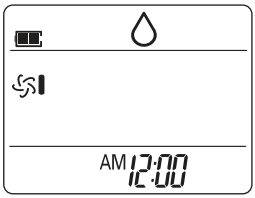
3 Press △ or ▽ to set the desired temperature.
- The temperature range is 18°C (64°F)-30°C (86°F).

Removing humidity
(Dehumidifying operation)

This mode removes excess moisture from an environment with high humidity or in the rainy season, in order to prevent mold from setting in. This mode adjusts the room temperature and the fan speed automatically to maintain the optimal level of humidity.

1 Press ON/OFF to turn on the power.

2 Press MODE repeatedly to select the dehumidifying operation.
- 💧 is displayed on the display screen.



NOTE

- In this mode you cannot adjust the room temperature, as it is adjusted automatically. Also, the room temperature is not displayed on the display screen.

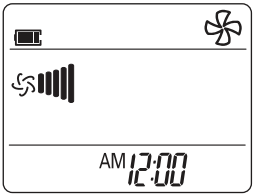
Airing your room
(Air Circulation operation)

This mode only circulates the indoor air without changing the room temperature. The cooling lamp lights up in air circulation mode.

1 Press ON/OFF to turn on the power.

2 Fan button : Press FAN turn on the air cuicu-lation operation.
Mode button : Press MODE repeatedly to se-lect air circulation operation.

- is displayed on the display screen.



3 Press FAN SPEED to adjust the fan speed.

Adjusting the fan speed

1 Press FAN SPEED repeatedly to adjust the fan speed.
- Select ⇨ if you want natural air. The fan speed adjusts automatically.

Remark	Speed
	High
	Medium
	Low
⇨	Natural Wind

Adjusting the air flow direction

1 To adjust the direction of the flow vertically, SWING press change the air flow direction automatically.
- This function is apply for only turn On/Off.

2 To adjust the direction of the flow horizontally, press SWING change the air flow direction automatically.
- This function is apply for only turn On/Off.

NOTE

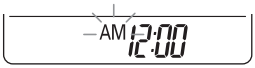
- Adjusting the air flow direction horizontally may not be supported, depending on the model.
- Adjusting the air deflector arbitrarily may cause product failure.
- If you restart the air conditioner, it starts to operate with the previously set direction of air flow, so the air deflector may not match the icon displayed on the remote control. When this occurs, press SWING or SWING to adjust the direction of the air flow again.

Setting the timer

You can use the timer function to save energy and to use the air conditioner more efficiently.

Setting the current time

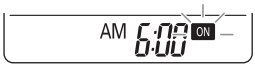
1 Press SET CLEAR and hold it for longer than 3 seconds.
- The AM/PM icon flickers at the bottom of the display screen.



2 Press ▽ or △ to select the times.
3 Press SET/CLEAR to finish.

Turning on the air conditioner automatically at a set time

1 Press ON .
- The icon below flickers at the bottom of the display screen.



2 Press ▽ or △ to select the times.
3 Press SET/CLEAR to finish.
4 When setting the timer, current time and ON icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.

Turning off the air conditioner automatically at a set time

1 Press OFF .
- The icon below flickers at the bottom of the display screen.



2 Press ▽ or △ to select the times.
3 Press SET/CLEAR to finish.
4 When setting the timer, current time and OFF icon are displayed on the display screen indicating that the desired time is set.

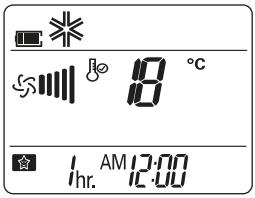
Canceling the timer setting

Press SET/CLEAR .
- To cancel all timer settings, press SET/CLEAR .

Setting sleep mode

Use the sleep mode to turn off the air conditioner automatically when you go to sleep.

1 Press ON/OFF to turn on the power.
2 Press SLEEP
3 Press ▽ or △ to select the hour (up to 7 hours).
4 Press SET/CLEAR to finish.
- is displayed on the display screen in sleep mode.



NOTE

In the Cooling and Dehumidifying modes, the temperature increases by 1°C(2°F) after 30 minutes and by a further 1°C(2°F) after another 30 minutes for a more comfortable sleep. The temperature increases with up to 2°C(4°F) from the preset temperature.

ADVANCED FUNCTIONS

The air conditioner offers some additional advanced functions.

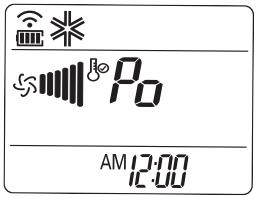
Changing room temperature quickly

(Jet Cool)

This mode allows you to cool indoor air quickly in summer or warm it quickly in winter.

1 Press ON/OFF to turn on the power.

2 Press JET COOL



- In jet cooling mode, strong air blows out at a temperature of 18°C (64°F)- 30°C (86°F) for 30 minutes for fast and effective cooling.

NOTE

- Powerful Cooling
  - C/O Model
    Enable in Cooling/Dehumidifying/Fan/ Artificial Intelligent/Air Clean Operation
- This function may not be supported, depending on the model.

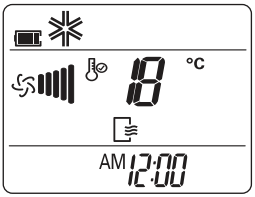
Indoor air purification

Auto Clean operation

In the cooling and dehumidifying operations, moisture is generated inside the indoor unit. Use the auto cleaning function to remove such moisture.

1 Press A/CLEAN.

- is displayed on the display screen.



- If you turn off the power, the fan operates for 30 minutes and cleans the inside of the indoor unit.

NOTE

Some buttons cannot be used while the auto cleaning function is in operation.

Skin Care Mode

Use the Skin Care mode to keeps skin moisturized.

1 Press to turn on the power.

2 Press SKIN CARE to enter the Skin Care mode

- Nothing is going to change on the remote control display screen.
- This mode operates with high fan speed and setting vane directions for maximum moisturizing effect. However, temperature is not changed.
- In this mode, you can change the setting temperature, fan speed and vane directions.

NOTE

- This function may not be supported, depending on the model.
- This function can be operated on Cooling mode, Fan Mode and Plasma mode
- Moisturizing effect may depend on the environment.

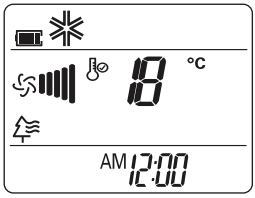
Plasma Purification operation (Optional)

The plasma filter developed by LG removes microscopic contaminants from the intake air completely to supply clean and fresh air.

1 Press ON/OFF to turn on the power.

2 Press PLASMA .

- is displayed on the display screen.



NOTE

- You can use this function by pressing PLASMA without turning the air conditioner on.
- Both the plasma lamp and the cooling lamp light up while plasma purification is in operation.
- This function may not be supported, depending on the model.

Auto operation (Optional)

(Artificial intelligence)

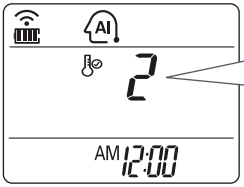
Cooling-only models

In this mode, the fan speed and the temperature adjust automatically, based on the room temperature.

1 Press ON/OFF to turn on the power.

2 Press MODE repeatedly to select auto operation.

3 Press ▽ or △ to select the desired operation code if the temperature is higher or lower than the desired temperature.



Code	Description
2	Cool
1	Cool slightly
0	Maintain room temperature
-1	Heat slightly
-2	Heat

NOTE

- In this mode, you cannot adjust the fan speed, but you can set the air deflector to rotate automatically.
- This function may not be supported, depending on the model.

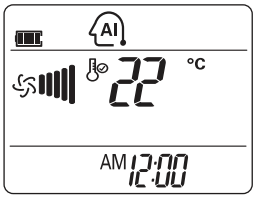
Auto Changeover operation (Optional)

This mode changes the operation mode automatically to maintain the set temperature at ±2°C(4°F).

1 Press ON/OFF to turn on the power.

2 Press MODE repeatedly to select the auto changeover operation.

- AI is displayed on the display screen.



3 Press ▽ or △ to set the desired temperature.

- The temperature range is 18°C(64°F) - 30°C(86°F).

4 Press FAN SPEED repeatedly to select the fan speed.

NOTE

This function may not be supported, depending on the model.

°C/°F Conversion

Press ROOM TEMP °C/°F [5SEC] (Plasma & Non plasma model)

or press SAVING °C/°F [5SEC] (Skin care model)

The unit converses from °C to °F

or from °Fto °C if pressed for 5 seconds.

Energy saving cooling mode

This mode minimizes power consumption during cooling and increases the set temperature to the optimal level for a more comfortable environment.

The temperature automatically sets at 22°C(72°F) if ambient temperature is below 22°C(72°F).

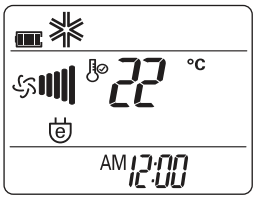
The temperature maintains if ambient temperature is above 22°C(72F).

1 Press ON/OFF to turn the power on.

2 Press MODE repeatedly to select the cooling operation.

3 Press ESAVING.

- is displayed on the display screen.



NOTE

- This function may not be supported, depending on the model.
- Possible to display different temperature between remote controller and air conditioner during operation.

Display screen brightness

You can adjust the brightness of the indoor unit display screen.

1 Press ▽ LIGHT or LIGHT

turn on/off the Display screen.

NOTE

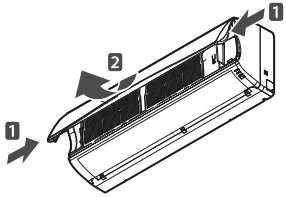
This function may not be supported, depending on the model.

Operating the air conditioner without the remote control

You can use the On/Off button of the indoor unit to operate the air conditioner when the remote control is unavailable. However, the fan speed is set to high.

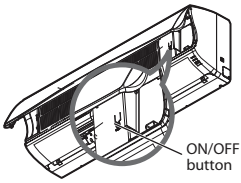
1 Open the front cover.

- Lift up both sides of the cover slightly.



* The feature can be changed according to type of model.

2 Press the On/Off button.



* The feature can be changed according to type of model.

- For cooling and heating models, the operation mode changes, depending on the room temperature.

Room temp.	Set temp.	Operation mode
Above 21°C(70°F) And Below 24°C(76°F)	23°C(74°F)	Dehumidifying operation
Above 24°C(76°F)	22°C(72°F)	Cooling operation

- For cooling-only models, the temperature is set to 22°C (72°F).

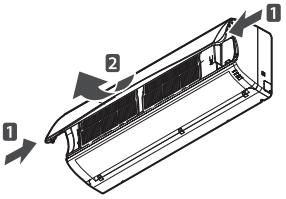
Restarting the air conditioner automatically

When the air conditioner is turned on again after a power failure, this function restores the previous settings. This function is a factory default setting.

Disabling auto restart

1 Open the front cover.

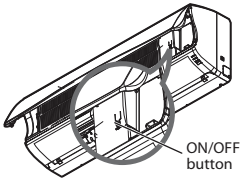
- Lift up both sides of the cover slightly.



* The feature can be changed according to type of model.

2 Press the On/Off button and hold it for 6 seconds.

- The unit will beep twice and the lamp will blink 4 times.



* The feature can be changed according to type of model.

- To re-enable the function, press the On/Off button and hold it for 6 seconds. The unit will beep twice and the blue lamp will blink 4 times.

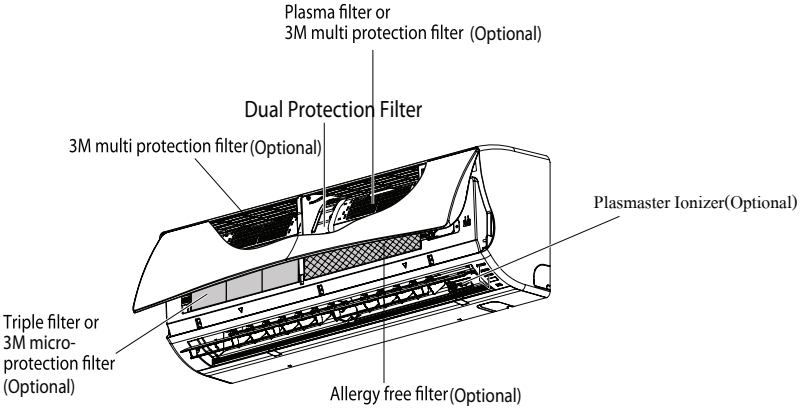
NOTE

If you press and hold the On/Off button for 3 – 5 seconds instead of 6 seconds, the unit will switch to the test operation. In the test operation, the unit blows out strong air for cooling for 18 °F and then returns to the factory default settings.

MAINTENANCE

Clean the product regularly to maintain optimal performance and to prevent possible breakdown.

* This may not be provided, depending on the model.



* The feature can be changed according to type of model.

Item	Cleaning interval	Cleaning method
Dual Protection Filter	2 weeks	See"Cleaning dual Protection Filter"
Triple filter*	3 months	See "Cleaning anti-allergy filter and triple Filter."
Virus & Allergy safe filter*	3 months	See "Cleaning anti-allergy filter and triple Filter."
Plasma filter*	3 months	See "Cleaning the plasma filter"
3M multi protection filter& 3M micro protection filter *	1 months	See "Cleaning the 3M multi protection filter& 3M micro protection filter
Indoor unit surface	Regularly	Use a soft, dry cloth. Do not use bleach or abrasives.
Outdoor unit	Regularly	Use steam to clean the heat exchanger coils and the panel vents (consult with technician).

CAUTION

- Turn off the power and unplug the power cord before you perform any maintenance; otherwise it may cause electric shock.
- Never use water that is hotter than 40°C(104°F) when you clean the filters. It may cause deformation or discoloration.
- Never use volatile substances when you clean the filters. They may damage the surface of the product.

NOTE

- The location and shape of the filters may differ, depending on the model.
- Make sure to clean the heat exchanger coils of the outdoor unit regularly, as dirt collected in the coils may decrease the operational efficiency or increase energy costs.

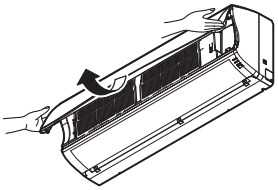
Cleaning dual protection filter

Clean the dual protection filter filter once every 2 weeks or more if necessary.

1 Turn off the power and unplug the power cord.

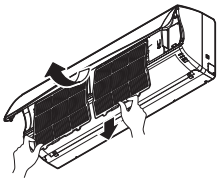
2 Open the front cover.

- Lift up both sides of the cover slightly.



* The feature can be changed according to type of model.

3 Hold the knob of the dual protection filter, lift it up slightly and remove it from the unit.



* The feature can be changed according to type of model.

4 Clean the filter with a vacuum cleaner or with warm water.

- If dirt is difficult to remove, wash the filter in lukewarm water with detergent.

5 Dry the filter in the shade.

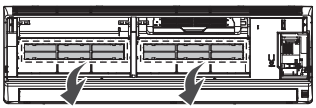
Cleaning the anti-allergy filter and triple filter (Optional)

1 Turn off the power and unplug the power cord.

2 Open the front cover and remove dual protection filter

(see "Cleaning dual Protection Filter").

3 Pull out the anti-allergy filter and the triple filter.



4 Dry the filter in direct sunlight for 2 hours.

NOTE

The location and shape of the filters may differ, depending on the model.

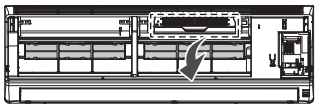
Cleaning the plasma filter (Optional)

1 Turn off the power and unplug the power cord.

2 Open the front cover and remove dual protection filter

(see "Cleaning dual Protection Filter").

3 Remove the plasma filter in 10 seconds.



* The feature can be changed according to type of model.

4 Use a vacuum cleaner to remove any dirt.

- If dirt is difficult to remove, wash the filter with lukewarm water.

5 Dry the filter in the shade.

Cleaning the 3M multi protection-filter & 3M micro protection filter (Optional)

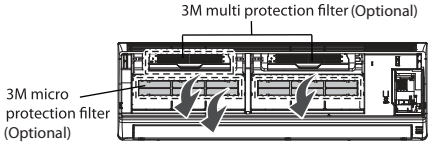
Clean the filter once every 1 months and change the new filter once every 6 months.

1 Turn off the power and unplug the power cord.

2 Open the front cover and remove dual protection filter

(see "Cleaning dual Protection Filter").

3 Pull out dual protection filter.



4 Use a vacuum cleaner to remove any dirt.

Do not wash the filter with water may be makes damage to the filter.

NOTE

- The location of the filters may differ, depending on the model.
- The plasma filter,3M multi protection filter and 3M micro protection filter may not be included in some model.
- 3M multi protection filter can put 2 positions. (Depending on the model)

TROUBLESHOOTING

Self-diagnosis function

This product has a built-in self-diagnosis function. If an error occurs, the lamp of the indoor unit will blink in 2 second intervals. If this occurs, contact your local dealer or service center.

Before requesting service

Please check the following before you contact the service center. If the problem persists, contact your local service center.

Problem	Possible causes	Corrective action
There is a burning smell and a strange sound coming from the unit.	-	Turn off the air conditioner, unplug the power cord and contact the service center.
Water leaks from the indoor unit even when the humidity level is low.		
The power cord is damaged or generating excessive heat.		
A switch, a circuit breaker (safety, ground) or a fuse is not operated properly.		
The air conditioner does not work.	The air conditioner is unplugged.	Check whether the power cord is plugged into the outlet.
	A fuse is blown or the power supply is blocked.	Replace the fuse or check if the circuit breaker has tripped.
	A power failure has occurred.	Turn off the air conditioner when a power failure occurs. When the power is restored, wait 3 minutes, and then turn on the air conditioner.
	The voltage is too high or too low.	Check if the circuit breaker has tripped.
	The air conditioner turned off automatically at a preset time.	Press the power button again.

Problem	Possible causes	Corrective action
The air conditioner does not generate cool air.	Air is not circulating properly.	Make sure that there are no curtains, blinds or furniture blocking the front of the air conditioner.
	Dual protection filter is dirty.	Clean dual protection filter once every 2 weeks See “Cleaning dual protection filter” for more information.
	The room temperature is too high.	In summer, it may take some time to cool indoor air. In this case, select the jet cool operation to cool indoor air quickly.
	Cold air is escaping from the room.	Make sure that no cold air is escaping through ventilation points in the room.
	The desired temperature is higher than the set temperature.	Set the desired temperature to a level lower than the current temperature.
	There is a heating source nearby.	Avoid using a heat generator such as an electric oven or a gas burner while the air conditioner is in operation.
	Air circulation operation is selected.	In the air circulation operation, air blows from the air conditioner without cooling or heating the indoor air. Switch the operation mode to the cooling operation.
It is not possible to adjust the fan speed.	The auto operation, jet operation or dehumidifying operation is selected.	In some operation modes, such as the jet or dehumidifying operation modes, you cannot adjust the fan speed. Select an operation mode in which you can adjust the fan speed.
It is not possible to adjust the temperature.	The air circulation operation or jet operation is selected.	In some operation modes, such as the air circulation or jet operation mode, you cannot adjust the temperature. Select an operation mode in which you can adjust the temperature.



PT. LG ELECTRONICS INDONESIA
Kawasan Industri MM2100 Blok G
Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat 17520
INDONESIA

LG
Life's Good

PANDUAN PEMILIK

PENYEJUK UDARA

Bacalah buku panduan ini dengan seksama sebelum mengoperasikan peralatan Anda dan simpanlah sebagai referensi mendatang.

TIPE: PEMASANGAN DI DINDING

DELUXE LOW WATT

MODELS : S05DVX-3 S07DVX-3 S09DVX-3 S05DLX-3
S07DLX-3 S09DLX-3 S12DLX-3 S18DLX-3

LG HERCULES MINI

MODELS : S05LPBX-R2 S09LPBX-R S12LPBX-R

ArtCool

MODELS : S05ACR S09ACR S12ACR

STANDARD INVERTER

MODELS : S10KMV S10SIV-2 S13SIV S18SIV-2

DELUXE INVERTER

MODELS : S18DLV-2

ArtCool Inverter

MODELS : S10ACNV S13ACNV

www.lg.com

KIAT MENGHEMAT ENERGI

Berikut ini adalah beberapa kiat yang akan membantu Anda meminimalkan konsumsi daya ketika Anda menggunakan penyejuk udara ini. Anda bisa lebih mengefisienkan penggunaan penyejuk udara Anda dengan membaca instruksi di bawah ini:

- Jangan dinginkan ruangan dalam secara berlebihan. Hal ini akan membahayakan kesehatan Anda dan dapat mengonsumsi listrik lebih banyak.
- Halangilah sinar matahari dengan kerai atau gorden ketika Anda sedang mengoperasikan penyejuk udara.
- Tetap tutup pintu atau jendela rapat-rapat ketika Anda tengah mengoperasikan penyejuk udara.
- Sesuaikan arah aliran udara secara vertikal atau horizontal untuk menyirkulasikan udara dalam ruangan.
- Percepatlah kipas angin untuk mendinginkan atau menghangatkan udara dalam ruangan secara cepat, dalam waktu yang singkat.
- Bukalah jendela secara teratur untuk mendapatkan ventilasi, karena kualitas udara dalam ruangan dapat merosot jika penyejuk udara digunakan selama berjam-jam.
- Bersihkan filter proteksi ganda 2 minggu sekali. Debu dan kotoran yang terkumpul di filter proteksi ganda dapat menghambat aliran udara atau memperlemah fungsi pendinginan / pelembapan.

Untuk catatan Anda

Klipkan kuitansi Anda ke halaman ini, bila sewaktu-waktu Anda memerlukannya untuk membuktikan tanggal pembelian atau untuk keperluan garansi. Tuliskan nomor model dan nomor seri di sini:

Nomor model :

Nomor seri:

Anda dapat menemukannya di label pada bagian sisi setiap unit.

Nama dealer:

Tanggal pembelian:

INSTRUKSI KESELAMATAN PENTING

BACALAH SELURUH INSTRUKSI SEBELUM MENGGUNAKAN PERALATAN INI.

Patuhilah selalu tindak antisipasi berikut ini untuk menghindari situasi yang berbahaya dan memastikan produk Anda tetap pada kinerja tertinggi.

⚠ PERINGATAN

Dapat mengakibatkan cedera serius atau kematian bila petunjuk diabaikan

⚠ PERHATIAN

Dapat mengakibatkan cedera ringan atau kerusakan produk bila petunjuk diabaikan

⚠ PERINGATAN

- Pemasangan atau perbaikan yang dilakukan oleh orang yang tidak berkualifikasi dapat mengakibatkan bahaya bagi Anda dan orang lain.
- Pemasangan HARUS sesuai dengan aturan bangunan setempat.
- Informasi yang tercantum di dalam buku panduan ini dimaksudkan untuk digunakan oleh teknisi servis berkualifikasi yang mengenali prosedur keselamatan dan dilengkapi dengan instrumen pengujian dan alat yang tepat.
- Kelalaian membaca secara seksama dan kelalaian mengikuti seluruh instruksi panduan ini dapat mengakibatkan malafungsi peralatan, kerusakan properti, cedera diri, dan/atau kematian.
- Alat ini tidak untuk dipergunakan oleh seseorang (termasuk anak – anak) dengan keterbatasan fisik, keterbatasan mental, atau keterbatasan pengetahuan dan pengalaman, terkecuali dibawah pengawasan seseorang yang bertanggung jawab atas keselamatannya.
- Anak – anak harus diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain – main dengan unit AC
- Ketika kabel daya harus diganti, pekerjaan penggantian harus dilakukan oleh teknisi resmi dan hanya menggunakan komponen pengganti yang asli.

Pemasangan

- Gunakan sekering dan pemutus sirkuit standar yang sesuai dengan nilai rating penyejuk udara. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan kejutan listrik atau kegagalan produk.
- Hubungilah pusat servis resmi bila Anda memasang atau memindahkan penyejuk udara. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan cedera serius atau kegagalan produk.
- Gunakan selalu steker daya dan soket dengan terminal arde. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan kejutan listrik atau kegagalan produk
- Pasanglah panel dan penutup kotak kendali dengan aman. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan ledakan atau kebakaran.
- Pasanglah pemutus sirkuit dan stopkontak listrik tersendiri sebelum Anda menggunakan penyejuk udara. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan kejutan listrik atau kegagalan produk.
- Gunakan sekering dan pemutus sirkuit standar yang sesuai dengan nilai rating penyejuk udara. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan kejutan listrik atau kegagalan produk.
- Jangan mengubah atau memperpanjang kabel daya. Jika kabel atau kawat daya tergores atau kulitnya terkelupas atau usang, maka harus diganti. Hal itu dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.
- Berhati-hatilah saat Anda membuka kemasan atau memasang penyejuk udara. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan cedera serius atau kegagalan produk.
- Hubungilah pusat servis resmi bila Anda memasang atau memindahkan penyejuk udara. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan cedera serius atau kegagalan produk.
- Jangan pasang penyejuk udara di permukaan yang tidak stabil atau bila ada kemungkinan bahaya terjatuh. Hal itu dapat menimbulkan kematian, cedera serius, atau kegagalan produk.

Pengoperasian

- Jangan biarkan penyejuk udara beroperasi dalam waktu yang lama ketika kelembapan udara sangat tinggi atau ketika pintu atau jendela dibiarkan terbuka. Kelalaian mematuhi hal ini dapat menimbulkan kegagalan produk.
- Pastikan kabel daya tidak terkelupas atau rusak ketika penyejuk udara beroperasi. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan kebakaran, kejutan listrik, atau kegagalan produk.
- Jangan letakkan benda apa pun di atas kabel daya. Hal itu dapat menimbulkan kejutan listrik atau kegagalan produk.
- Jangan nyalakan atau matikan penyejuk udara dengan mencolokkan atau melepas colokan steker daya. Hal itu dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.
- Jangan menyentuh, mengoperasikan, atau memperbaiki penyejuk udara dengan tangan basah. Hal itu dapat menimbulkan kejutan listrik atau kegagalan produk.
- Jangan letakkan pemanas atau peralatan pemanas lain di dekat kabel daya. Hal itu dapat menimbulkan kebakaran, kejutan listrik, atau kegagalan produk.
- Jangan biarkan ada air yang merembes ke dalam penyejuk udara. Hal itu dapat menimbulkan ledakan atau kebakaran.
- Jangan biarkan ada zat yang mudah terbakar seperti bensin, benzena, dan thinner di dekat penyejuk udara.
  Hal itu dapat menimbulkan ledakan atau kebakaran.
- Jangan gunakan penyejuk udara dalam waktu lama di ruang kecil yang tidak berventilasi. Berilah ventilasi pada tempat itu secara teratur. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan ledakan atau kebakaran.
- Ketika ada kebocoran gas, beri ventilasi yang memadai sebelum menggunakan penyejuk udara kembali. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan ledakan atau kebakaran.
- Lepaslah colokan steker daya jika ada suara berisik, bau, atau asap yang keluar dari penyejuk udara. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan ledakan atau kebakaran.
- Hentikan pengoperasian dan tutuplah jendela saat ada badai atau topan. Jika memungkinkan, lepaskan produk dari jendela sebelum topan datang
- Jangan sentuh filter elektrostatis setelah membuka gril depan. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan kejutan listrik atau kegagalan produk.
- Hubungi pusat servis resmi ketika penyejuk udara terendam dalam air karena banjir. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan ledakan atau kebakaran.
- Berhati-hatilah agar air tidak masuk ke dalam produk
- Pastikan memberikan ventilasi yang memadai ketika penyejuk udara ini dan peralatan pemanas seperti heater digunakan secara bersamaan. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan kebakaran, cedera serius, atau kegagalan produk.
- Matikan daya utama dan lepaskan steker daya ketika Anda membersihkan atau memperbaiki penyejuk udara. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan kematian, cedera serius, atau kegagalan produk.
- Lepaskan steker daya ketika penyejuk udara tidak digunakan dalam waktu lama. Kelalaian mematuhi hal ini dapat menimbulkan kegagalan produk.
- Jangan letakkan benda apa pun di atas penyejuk udara. Hal ini dapat menimbulkan kegagalan produk.
- Untuk pencucian bagian dalam, hubungi Service Center Resmi atau dealer.
  Dilarang mengunakan diterjen yg keras sebab akan menimbulkan karat dan kerusakan didalam unit.
  Diterjen yang keras dapat juga menyebabkan kerusakan pada produk, kebakaran atau korsleting listrik.

⚠ PERHATIAN

Pemasangan

- Pastikan Anda sudah memeriksa adanya kebocoran zat pendingin setelah memasang atau memperbaiki penyejuk udara. Kelalaian mematuhi hal ini dapat menimbulkan kegagalan produk.
- Pasanglah selang penguras dengan baik agar pengurasan air kondensasi dapat berlangsung lancar. Kelalaian mematuhi hal ini dapat menimbulkan kegagalan produk.
- Posisikan produk tetap datar saat memasangnya.
- Pasanglah penyejuk udara sedemikian rupa, sehingga suara berisik dari unit luar atau gas buang tidak mengganggu tetangga. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan konflik dengan tetangga Anda.
- Ketika mengangkut peralatan ini, harus ada setidaknya 2 orang atau lebih, atau forklift. Hal ini dapat menimbulkan cedera serius.
- Jangan pasang penyejuk udara di tempat yang terpapar ke angin laut (semburan garam) secara langsung. Hal ini dapat menimbulkan kegagalan produk.

Pengoperasian

- Jangan biarkan orang, hewan, atau tanaman terpapar pada angin panas atau dingin dari penyejuk udara. Hal ini dapat menimbulkan cedera serius.
- Jangan gunakan produk untuk tujuan yang khusus, seperti menyimpan makanan, pekerjaan seni, dll. Unit ini adalah penyejuk udara konsumen, bukan sistem pendingin presisi. Hal itu dapat menimbulkan kematian, kebakaran, atau kejutan listrik.
- Jangan hambat masukan atau keluaran aliran udara. Hal ini dapat menimbulkan ledakan atau kegagalan produk.
- Jangan gunakan larutan atau zat pembersih yang kuat ketika Anda membersihkan penyejuk udara, atau air semprotan. Gunakanlah kain yang halus. Hal ini dapat menimbulkan cedera serius atau kegagalan produk.
- Jangan menyentuh komponen logam penyejuk udara saat Anda memindahkan filter udara. Hal ini dapat menimbulkan cedera serius atau kegagalan produk.
- Jangan letakkan benda apa pun di atas penyejuk udara. Hal ini dapat menimbulkan kegagalan produk.
- Masukkan selalu filter dengan akurat setelah membersihkan. Bersihkan filter setiap dua minggu atau lebih sering lagi jika perlu.
- Jangan masukkan tangan atau benda lain ke dalam masukan atau keluaran udara ketika penyejuk udara beroperasi. Hal itu dapat menimbulkan kejutan listrik.
- Jangan meminum air yang dikuras dari penyejuk udara. Hal ini dapat menimbulkan komplikasi kesehatan yang serius.
- Gunakan platform atau tangga yang kokoh ketika Anda membersihkan, merawat, atau memperbaiki penyejuk udara di ketinggian. Kelalaian melakukan hal ini dapat menimbulkan cedera serius atau kegagalan produk.
- Jangan gunakan tipe baterai yang lain bersama baterai remote control unit ini, dan jangan menggunakan baterai lama bersama baterai baru. Kelalaian mematuhi hal ini dapat menimbulkan kegagalan produk.
- Jangan isi ulang atau bongkar baterai. Kelalaian mematuhi hal ini dapat menimbulkan ledakan, kebakaran, atau cedera serius.
- Hentikan penggunaan remote control bila ada kebocoran cairan baterai. Jika kain atau kulit Anda terkena cairan baterai dari kebocoran itu, bilaslah dengan air bersih. Kelalaian mematuhi hal ini dapat menimbulkan cedera serius.
- Jika Anda menelan cairan baterai akibat kebocoran, cucilah bagian dalam mulut Anda seluruhnya, dan periksakan ke dokter. Kelalaian mematuhi hal ini dapat menimbulkan komplikasi kesehatan yang serius.

DAFTAR ISI

2 KIAT MENGHEMAT ENERGI

3 INSTRUKSI KESELAMATAN PENTING

7 SEBELUM MENGGUNAKAN

7 Komponen
9 Penggunaan remote control
11 - Memasukkan baterai
11 - Memasang dudukan remote control

12 FUNGSI DASAR

12 Mendinginkan ruangan Anda
12 Menghilangkan kelembapan
13 Menganginkan ruangan Anda
13 Menyesuaikan kecepatan kipas
13 Menyesuaikan arah aliran udara
13 Mengatur timer
13 - Mengatur waktu saat ini
14 - Menyalakan penyejuk udara secara otomatis pada waktu tertentu
14 - Mematikan penyejuk udara secara otomatis pada waktu tertentu
14 - Membatalkan pengaturan timer
14 - Mengatur mode tidur

15 FUNGSI TINGKAT LANJUT

15 Mengubah suhu ruangan dengan cepat
15 Pemurnian udara dalam ruangan
15 - Pengoperasian Auto Clean (Pembersihan Otomatis)
15 Mode perawatan kulit
16 Pengoperasian Pemurnian Plasma (Opsional)
16 Pengoperasian otomatis (Opsional)
17 Pengoperasian Perubahan Metode Otomatis (Auto Changeover) (Opsional)
17 Konversi °C/°F
17 Mode pendinginan penghemat energi
17 Kecerahan layar tampilan
18 Mengoperasikan penyejuk udara tanpa remote control
18 Menyalakan ulang penyejuk udara secara otomatis

19 PERAWATAN

20 Membersihkan filter proteksi ganda
20 Membersihkan filter anti-alergi dan filter triple (Opsional)
20 Membersihkan filter plasma (Opsional)
20 Membersihkan filter 3M multi proteksi & filter 3M micro proteksi(Opsional)

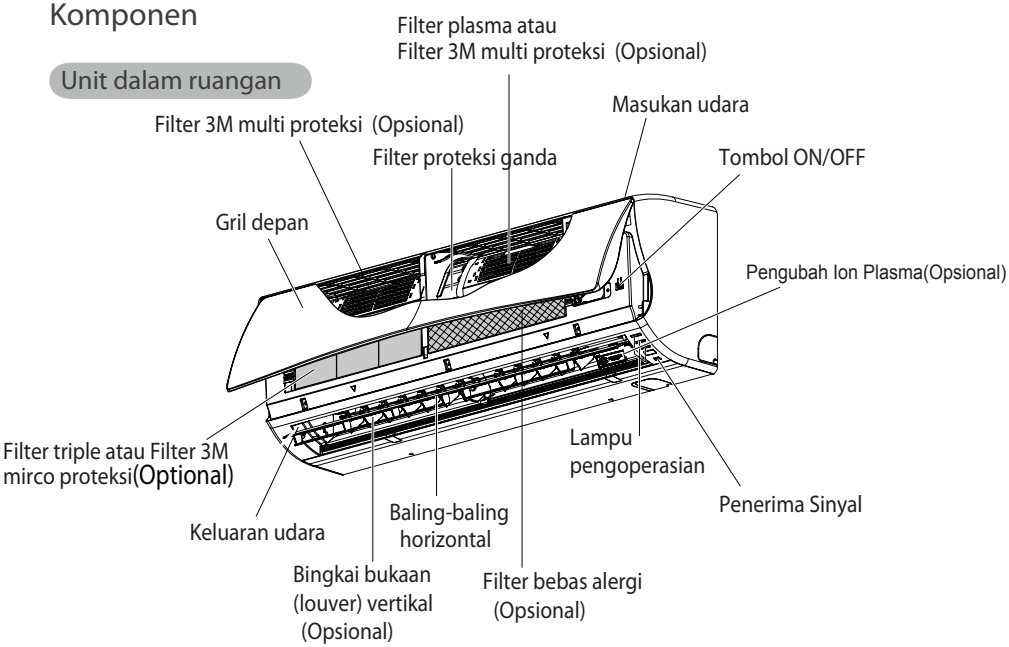
21 PEMECAHAN MASALAH

21 Fungsi diagnosis mandiri
21 Sebelum menelepon petugas servis

SEBELUM MENGGUNAKAN

Komponen

Unit dalam ruangan

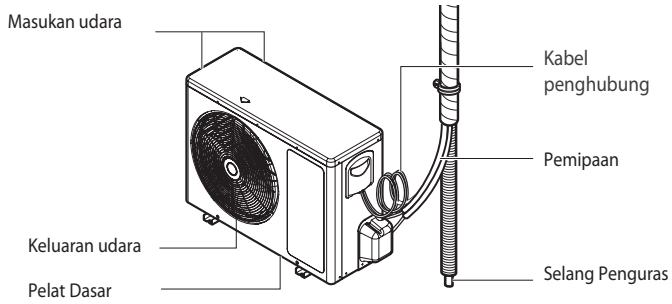


* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

CATATAN

Jumlah lampu pengoperasian dan lokasinya dapat bervariasi, tergantung model penyejuk udara.

Unit luar ruangan

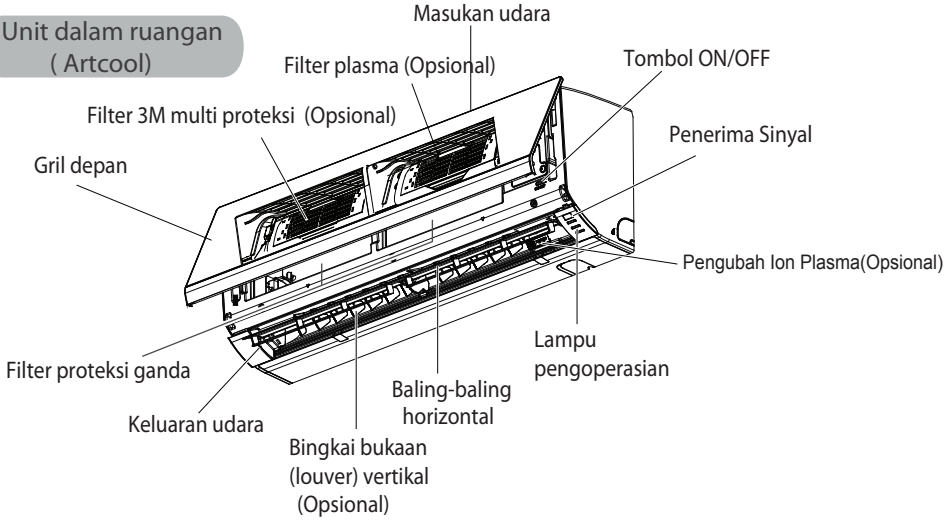


* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

SEBELUM MENGGUNAKAN

Komponen

Unit dalam ruangan (Artcool)

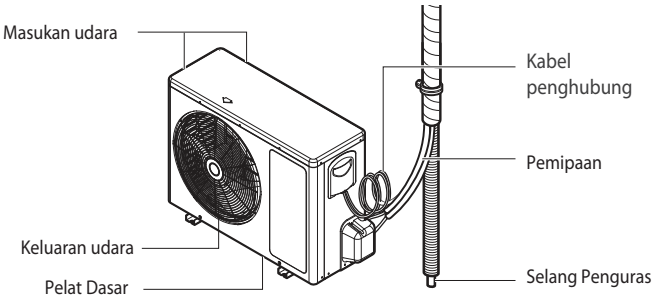


* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

CATATAN

Jumlah lampu pengoperasian dan lokasinya dapat bervariasi, tergantung model penyejuk udara.

Unit luar ruangan



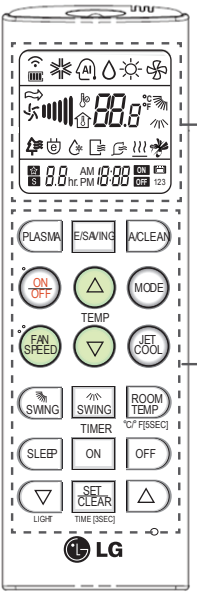
* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

Penggunaan remote control

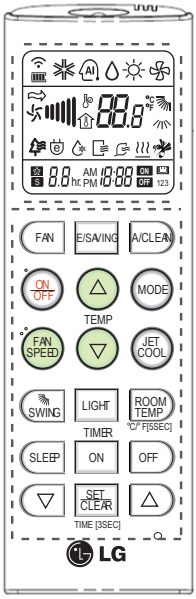
Anda dapat mengoperasikan penyejuk udara lebih nyaman dengan remote control. Anda dapat menemukan tombol fungsi tambahan di balik penutup remote control.

Remote control nirkabel

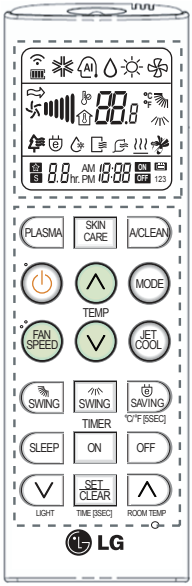
Remote control Plasma



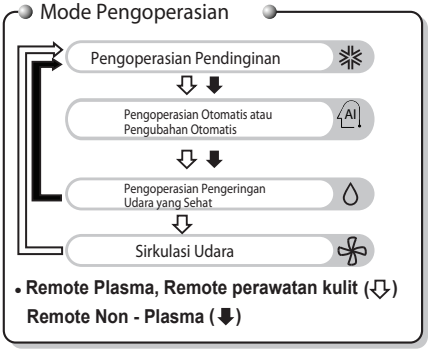
Remote control Non Plasma



Remote control perawatan kulit



Mode Pengoperasian



- **Remote Plasma, Remote perawatan kulit (⇩)**
  Remote Non - Plasma (⬇)

Penggunaan remote control

Anda dapat mengoperasikan penyejuk udara lebih nyaman dengan remote control. Anda dapat menemukan tombol fungsi tambahan di balik penutup remote control.

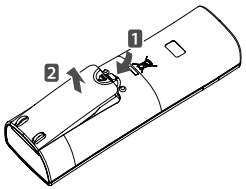
Panel kontrol	Layar tampilan	Deskripsi
PLASMA		Tombol Plasma*: Memurnikan udara dengan menghilangkan partikel yang memasuki unit dalam ruangan.
FAN		Tombol sirkulasi udara*: Digunakan untuk menyirkulasikan udara ruangan tanpa mendinginkan atau memanaskan.
SLEEP	1hr	Tombol otomatis mode tidur*: Mengatur pengoperasian otomatis mode tidur.
TEMP	88 °C	Tombol penyesuaian suhu: Menyesuaikan suhu ruangan ketika mendinginkan dan memanaskan.
ON OFF	-	Tombol On/Of: Mematikan/ menghidupkan daya.
FAN SPEED		Tombol kipas angin dalam ruangan: Menyesuaikan kecepatan kipas
MODE		Tombol pemilihan mode pengoperasian*: Memilih mode pengoperasian. Operasi pendinginan ( ) / operasi otomatis atau perubahan metode otomatis \ (auto changeover) ( )/ Operasi penghilangan lembap ( ) / Sirkulasi udara ( )
JET COOL	Po	Tombol pemanasan/pendinginan singkat (jet cool/heat)*: Menghangatkan atau mendinginkan suhu di dalam ruangan dalam waktu yang singkat.
SKIN CARE	-	Mode perawatan kulit : menjaga kelembapan kulit.
SWING SWING		Tombol arah aliran udara: Menyesuaikan arah aliran udara secara vertikal atau horizontal.
ROOM TEMP		Tombol tampilan suhu: Menampilkan suhu ruangan.
ON OFF	AM PM 12:00 ON OFF	Tombol timer: Mengatur waktu saat ini dan waktu mulai / selesai.
A/CLEAN E-SAVING (Plasma & Non plasma model) SAVING (Perawatan kulit model) LIGHT (Plasma & Perawatan kulit model) LIGHT (Non plasma model)	 -	Tombol fungsi*: Menyesuaikan waktu dan mengatur fungsi khusus. : Pembersihan otomatis / : Mengoperasikan pendinginan hemat energi / Menyesuaikan kecerahan layar tampilan unit dalam ruangan
SET CLEAR	-	Tombol Set/clear (Setel/hapus): Menyetel atau membatalkan fungsi.
○	-	Tombol reset: Memulai pengaturan penyejuk udara.

* Beberapa fungsi mungkin tidak didukung, tergantung model.

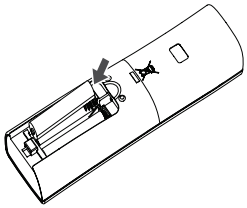
Memasukkan baterai

Masukkan baterai sebelum menggunakan remote control. Tipe baterai yang digunakan adalah AAA (1,5 V) .

1. Lepaskan penutup baterai.



2. Masukkan baterai baru dan pastikan terminal + dan - baterai dipasang dengan benar.



3. Pasang kembali penutup baterai.

! CATATAN

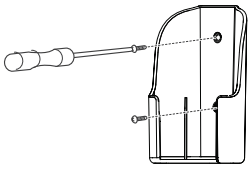
Jika layar tampilan remote control mulai memudar, gantilah baterai.

Memasang dudukan remote control

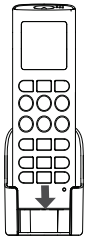
Pasang dudukan di tempat yang tidak terkena sinar matahari langsung untuk melindungi remote control.

1. Pilihlah tempat yang aman dan mudah dijangkau.

2. Pasang dudukan dengan mengencangkan 2 sekrup dengan erat menggunakan obeng.

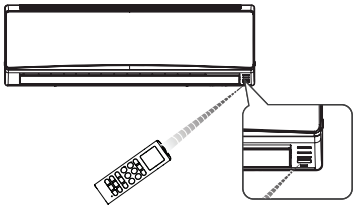


3. Geser masuk remote control ke dalam dudukannya.



Cara mengoperasikan

Arahkan remote control ke penerima sinyal di bagian bawah penyejuk udara untuk mengoperasikannya.



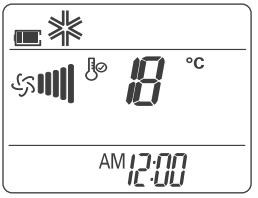
! CATATAN

- Remote control mungkin dapat mengoperasikan perangkat elektronik lain jika diarahkan padanya. Pastikan untuk mengarahkan remote control ke arah penerima sinyal penyejuk udara.
- Agar pengoperasiannya tetap baik, gunakan kain lembut untuk membersihkan penerima dan pemancar sinyal.

FUNGSI DASAR

Mendinginkan ruangan Anda
(Operasi pendinginan)

1. Tekan (ON/OFF) untuk menyalakan daya.
2. Tekan (MODE) berulang-ulang untuk me milih operasi pendinginan.
   – ❄ ditampilkan di layar tampilan.

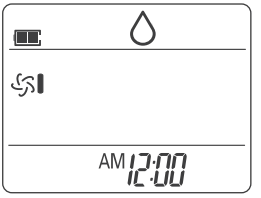


3. Tekan △ atau ▽ untuk mengatur suhu yang diinginkan.
   – Kisaran suhu adalah 18°C (64°F) 30°C (86°F).

Menghilangkan kelembapan
(Operasi penghilangan lembap)

Mode ini menghilangkan kelebihan uap air dari lingkungan sekitar yang berkelembapan tinggi atau dalam musim hujan, agar dapat mencegah masuknya jamur. Mode ini menyesuaikan suhu ruangan dan kipas angin secara otomatis untuk mempertahankan level kelembapan yang optimal.

1. Tekan (ON/OFF) untuk menyalakan daya.
2. Tekan (MODE) berulang-ulang untuk me milih operasi penghilangan lembap.
   – 💧 ditampilkan di layar tampilan.



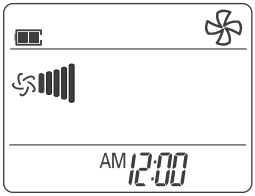
CATATAN

- Dalam mode ini Anda tidak dapat menyesuaikan suhu ruangan, karena akan disesuaikan secara otomatis. Di samping itu, suhu ruangan tidak ditampilkan di layar tampilan.

Menganginkan ruangan Anda
(Operasi Sirkulasi Udara)

Mode ini hanya menyirkulasikan udara dalam ruangan tanpa mengubah suhu ruangan. Lampu pendinginan menyala dalam mode sirkulasi udara.

1. Tekan (ON/OFF) untuk menyalakan daya.
2. Tombol kipas angin : Tekan [FAN] untuk menyalakan operasi sirku lasi udara. Tombol Mode : Tekan (MODE) berulang-ulang untuk memilih operasi sirkulasi udara.
   – ditampilkan di l ayar tampilan.



3. Tekan (FAN SPEED) untuk menyesuaikan kipas angin.

Menyesuaikan kecepatan kipas

1. Tekan (FAN SPEED) untuk menyesuaikan kecepatan kipas angin.
   – Pilih jika Anda menginginkan udara yang alami. Kecepatan kipas disesuaikan secara otomatis

Ucapan	Kecepatan
	Tinggi
	Sedang
	Rendah
	Angin alami

Menyesuaikan arah aliran udara

1. Untuk menyesuaikan arah aliran secara vertikal, tekan [SWING] untuk mengubah arah aliran udara secara otomatis.
   – Fungsi ini berlaku hanya untuk Menyalakan/Mematikan.
2. Untuk menyesuaikan arah aliran secara horizontal, tekan [SWING] untuk mengubah arah aliran udara secara otomatis.
   – Fungsi ini berlaku hanya untuk Menyalakan/Mematikan.

CATATAN

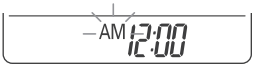
- Penyesuaian arah aliran udara secara horizontal mungkin tidak didukung, tergantung model.
- Penyetelan pembelok udara secara acak dapat menyebabkan kegagalan produk.
- Jika Anda menyalakan ulang penyejuk udara, unit akan mulai beroperasi dengan arah aliran udara yang disetel sebelumnya, sehingga pembelok udara mungkin tidak sesuai dengan ikon yang ditampilkan di remote control. Bila ini terjadi, tekan [SWING] atau [SWING] untuk menyesuaikan kembali arah aliran udara.

Mengatur timer

Anda dapat menggunakan fungsi timer untuk menghemat energi dan menggunakan penyejuk udara dengan lebih efisien.

Mengatur waktu saat ini

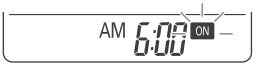
1. Tekan [SET CLEAR] dan tahan lebih dari 3 det ik.
   – Ikon AM/PM berkedip di bawah layar tampilan.



2. Tekan ▽ atau △ untuk memilih waktu.
3. Tekan SET CLEAR untuk menyelesaikan.

Menyalakan penyejuk udara secara otomatis pada waktu tertentu

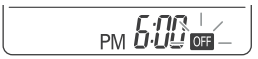
1. Tekan ON.
   – Ikon di bawah ini berkedip di bawah layar tampilan.



2. Tekan ▽ atau △ untuk memilih waktu.
3. Tekan SET CLEAR untuk menyelesaikan.
4. Ketika mengatur timer, waktu saat ini dan ikon ON ditampilkan di layar tampilan, yang menunjukkan bahwa waktu yang diinginkan telah disetel.

Mematikan penyejuk udara secara otomatis pada waktu tertentu

1. Tekan ON.
   – Ikon di bawah ini berkedip di bawah layar tampilan.



2. Tekan ▽ atau △ untuk memilih waktu.
3. Tekan SET CLEAR untuk menyelesaikan.
4. Ketika mengatur timer, waktu saat ini dan ikon OFF ditampilkan di layar tampilan, yang menunjukkan bahwa waktu yang diinginkan telah disetel.

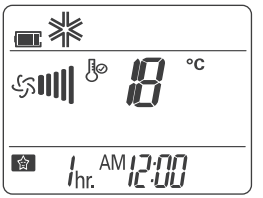
Membatalkan pengaturan timer

Tekan SET CLEAR
– Untuk membatalkan seluruh pengaturan timer, tekan SET CLEAR

Mengatur mode tidur

Gunakan mode tidur untuk mematikan penyejuk udara secara otomatis saat Anda tidur.

1. Tekan ON OFF untuk menyalakan daya.
2. Tekan SLEEP
3. Tekan ▽ atau △ untuk memilih jam (hingga 7 jam).
4. Tekan SET CLEAR untuk menyelesaikan.
   – ditampilkan di layar tampilan dalam mode tidur.



CATATAN

Dalam mode Pendinginan dan Penghilangan Lembap, suhu meningkat sebesar 1°C (2°F) setelah 30 menit dan sebesar 1°C (2°F) lagi setelah 30 menit berikutnya agar tidur Anda lebih nyaman. Suhu meningkat sebesar hingga 2°C (4°F) dari suhu yang sebelumnya disetel.

FUNGSI TINGKAT LANJUT

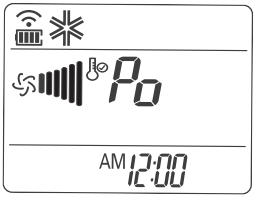
Penyejuk udara ini menawarkan beberapa fungsi tambahan tingkat lanjut.

Mengubah suhu ruangan dengan cepat

(Jet Cool)

Mode ini memungkinkan Anda mendinginkan udara dalam ruangan dengan cepat di musim panas atau menghangatkannya dengan cepat di musim dingin.

1. Tekan (ON/OFF) untuk menyalakan daya.
2. Tekan (JET COOL).



– Dalam mode pendinginan singkat, udara berhembus kuat dengan suhu 18°C (64°F)- 30°C (86°F).

CATATAN

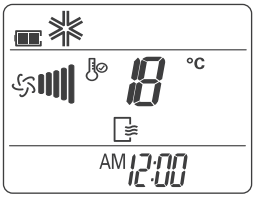
- Pendinginan Kuat
  – Model C/O
    Aktif dalam Operasi Pendinginan/ Penghilangan Kelembapan/Kipas/ Kecerdasan Buatan/Pembersihan Otomatis
- Fungsi ini mungkin tidak didukung, tergantung model.

Pemurnian udara dalam ruangan

Operasi Auto Clean (Pembersihan Otomatis)

Dalam operasi pendinginan dan penghilangan lembap, uap air terbentuk di dalam unit dalam ruangan. Gunakan fungsi auto cleaning (pembersihan otomatis) untuk menghilangkan uap air tersebut.

1. Tekan (PLASMA).
   – ditampilkan di layar tampilan.



– Jika Anda mematikan daya, kipas akan beroperasi selama 30 menit dan membersihkan bagian dalam unit dalam ruangan.

CATATAN

Beberapa tombol tidak dapat digunakan saat mengoperasikan fungsi pembersihan otomatis.

Mode Perawatan Kulit

Gunakan mode Perawatan Kulit untuk menjaga supaya kulit tetap lembap.

1. Tekan untuk mengaktifkan daya.
2. Tekan SKIN CARE untuk memilih mode Perawatan Kulit.

– Tidak ada yang berubah pada tampilan layar remote control.
– Fungsi ini beroperasi dengan kecepatan kipas tinggi dan perubahan arah bilah untuk proses kelembaban yang maksimal. Bagaimanapun suhu ruangan tetap tidak berubah.
– Pada mode ini, Anda dapat mengubah pengaturan suhu, kecepatan kipas dan arah baling-baling.

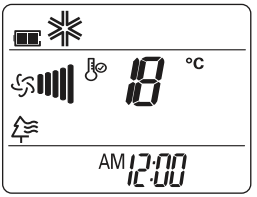
CATATAN

– Fungsi ini mungkin tidak didukung tergantung modelnya.
– Fungsi ini dapat dioperasikan pada mode Pendinginan, mode Kipas, dan mode Plasma.
– Hasil kelembaban bergantung pada keadaan luar lingkungan.

Pengoperasian Pemurnian Plasma (Opsional)

Filter plasma yang dikembangkan oleh LG menghilangkan kontaminan renik dari udara asupan secara tuntas untuk menyuplai udara yang bersih dan segar.

1. Tekan (ON/OFF) untuk menyalakan daya.
2. Tekan (PLASMA).
   – ditampilkan di layar tampilan.



CATATAN

- Anda dapat menggunakan fungsi ini dengan menekan (PLASMA) tanpa menghidupkan penyejuk udara.
- Baik lampu plasma maupun lampu pendinginan akan menyala ketika pemurnian plasma dioperasikan.
- Fungsi ini mungkin tidak didukung, tergantung model.

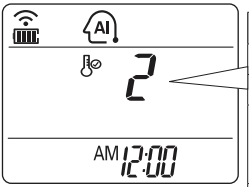
Pengoperasian otomatis (Opsional)

(Kecerdasan buatan)

Model pendinginan saja

Dalam mode ini, kecepatan kipas dan suhu disesuaikan secara otomatis, berdasarkan suhu ruangan.

1. Tekan (ON/OFF) untuk menyalakan daya.
2. Tekan (MODE) berulang-ulang untuk memilih pengoperasian otomatis.
3. Tekan (△) atau (▽) untuk memilih kode operasi yang diinginkan jika suhu lebih tinggi atau lebih rendah daripada suhu yang diinginkan.



Kode	Deskripsi
2	Dingin
1	Agak Dingin
0	Pertahankan suhu ruangan
-1	Sedikit panas
-2	Panas

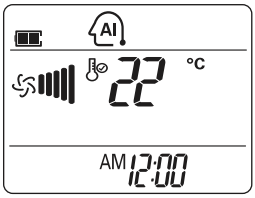
CATATAN

- Dalam mode ini, Anda tidak dapat menyetel kecepatan kipas, tapi Anda dapat mengatur pembelok udara agar berputar otomatis.
- Fungsi ini mungkin tidak didukung, tergantung model.

Pengoperasian Perubahan Metode Otomatis (Auto Changeover) (Opsional)

Mode ini mengubah mode pengoperasian secara otomatis untuk mempertahankan suhu yang ditentukan di ±2°C(4°F).

1. Tekan (ON/OFF) untuk menyalakan daya.
2. Tekan (MODE) berulang-ulang untuk memilih perubahan metode pengoperasian otomatis.
   – (AI) ditampilkan di layar tampilan.



3. Tekan (▽) atau (△) untuk mengatur suhu yang diinginkan.
   – Kisaran suhu adalah 18°C (64°F) - 30°C (86°F).
4. Tekan (FAN SPEED) berulang-ulang untuk memilih kecepatan kipas.

CATATAN

Fungsi ini mungkin tidak didukung, tergantung model.

Konversi °C/°F

Tekan (ROOM TEMP °C/°F [5SEC]) (Plasma & Non plasma model)

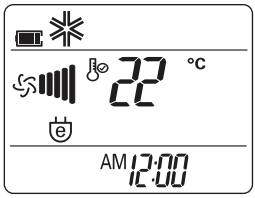
Atau tekan (SAVING °C/°F [5SEC]) (Perawatan kulit model)

Unit ini mengonversikan °C ke °F atau °F ke °C jika TOMBOL Suhu Ruangan ditekan selama 5 detik.

Mode pendinginan penghemat energi

Mode ini meminimalkan konsumsi daya selama pendinginan dan meningkatkan suhu yang ditentukan hingga level optimal agar lingkungan menjadi lebih nyaman.
Suhu otomatis disetel di 22°C (72°F) jika suhu sekitar berada di bawah 22°C (72°F) .
Suhu dipertahankan jika suhu sekitar berada di atas 22°C (72°F).

1. Tekan (ON/OFF) untuk menyalakan daya.
2. Tekan (MODE) berulang-ulang untuk memilih operasi pendinginan.
3. Tekan (E/SAVING).
   – (e) ditampilkan di layar tampilan.



CATATAN

- Fungsi ini mungkin tidak didukung, tergantung model.
- Memungkinan untuk menampilkan temperatur yang berbeda antara remote kontrol dan AC selama beroperasi.

Kecerahan layar tampilan

Anda dapat menyesuaikan kecerahan layar tampilan unit dalam ruangan.

1. Tekan (▽ LIGHT) atau (LIGHT) untuk menyalakan/ mematikan layar Tampilan.

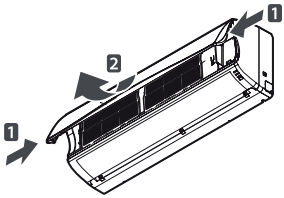
CATATAN

Fungsi ini mungkin tidak didukung, tergantung model.

Mengoperasikan penyejuk udara tanpa remote control

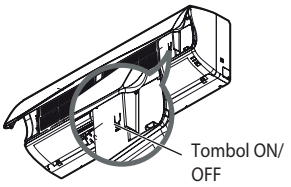
Anda dapat menggunakan tombol On/Off unit dalam ruangan untuk mengoperasikan penyejuk udara bila remote control tidak tersedia. Namun, kecepatan kipas diatur ke tinggi.

1. Buka penutup depan.
   – Angkat sedikit kedua sisi penutup.



* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

2. Tekan tombol ON/OFF



* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.
   – Untuk model pendinginan dan pemanasan, mode pengoperasian

Suhu ruangan	Suhu yang ditentukan	Mode pengoperasian
Di atas 21°C(70°F) dan di Bawah 24°C(76°F)	23°C(74°F)	Operasi penghilangan lembap
Di atas 24°C(76°F)	22°C(72°F)	Operasi pendinginan

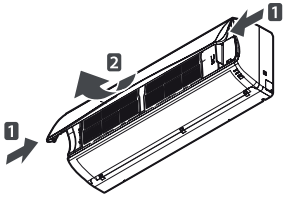
   – Untuk model pendinginan saja, suhu diatur ke 22°C (72°F).

Menyalakan ulang penyejuk udara secara otomatis

Ketika penyejuk udara dinyalakan kembali setelah terjadi kegagalan daya, fungsi ini akan kembali ke pengaturan sebelumnya. Fungsi ini merupakan pengaturan bawaan pabrik.

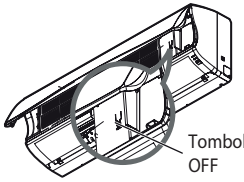
Menonaktifkan penyalaan ulang otomatis

1. Buka penutup depan.
   – Angkat sedikit kedua sisi penutup.



* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

2. Tekan tombol On/Off dan tahan selama 6 detik.
   – Unit ini akan mengeluarkan bunyi bip dua kali dan lampu akan berkedip 6 kali.



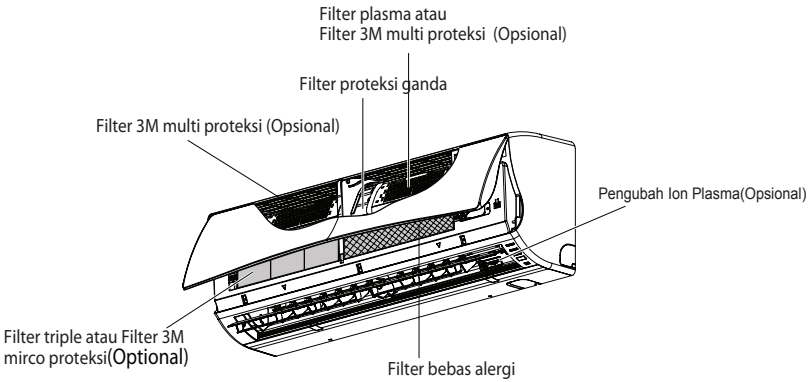
* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.
   – Untuk mengaktifkan kembali fungsi ini, tekan tombol On/Off dan tahan selama 6 detik. Unit ini akan mengeluarkan bunyi bip dua kali dan lampu akan berkedip 4 kali.

CATATAN

Jika Anda menekan dan menahan tombol On/Off selama 3 – 5 detik, bukan 6 detik, unit ini akan beralih ke operasi tes. Dalam operasi tes, unit menghembuskan udara yang kuat untuk mendinginkan selama 18 menit dan kembali ke pengaturan bawaan pabrik.

PERAWATAN

Bersihkan produk secara teratur untuk mempertahankan kinerja yang optimal dan mencegah kemungkinan kerusakan.
* Fungsi ini mungkin tidak didukung, tergantung model.



* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

Item	Interval pembersihan	Metode pembersihan
Filter proteksi ganda	2 minggu	Lihat “Membersihkan filter proteksi ganda”
Filter Triple*	3 bulan	Lihat "Membersihkan filter anti-alergi dan filter triple."
Filter Anti Virus*	3 bulan	Lihat "Membersihkan filter anti-alergi dan filter triple."
Filter plasma*	3 bulan	Lihat “Membersihkan filter plasma.”
Filter 3M multi proteksi & Filter 3M micro proteksi*	1 bulan	Lihat “ Membersihkan filter 3M micro proteksi& filter 3M multi proteksi
Permukaan unit dalam ruangan	Secara teratur	Gunakan kain lembut dan kering. Jangan gunakan zat pengikis atau pemutih.
Unit luar ruangan	Secara teratur	Gunakan uap untuk membersihkan kabel pertukaran panas dan ventilasi panel (hubungi teknisi).

PERHATIAN

- Matikan daya dan cabut steker kabel daya sebelum Anda melakukan perawatan apa pun; bila tidak, hal itu dapat menimbulkan kejutan listrik.
- Jangan gunakan air yang lebih panas dari 40°C(104°F) saat Anda membersihkan filter. Hal ini dapat mengakibatkan perubahan bentuk atau perubahan warna.
- Jangan gunakan zat yang mudah menguap saat Anda membersihkan filter. Hal itu dapat merusak permukaan produk.

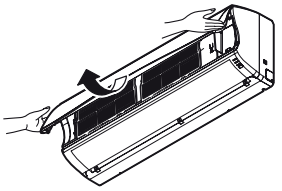
CATATAN

- Lokasi dan bentuk filter bisa berbeda, tergantung model.
- Pastikan untuk membersihkan kabel pertukaran panas unit luar ruangan secara teratur, karena kotoran yang menempel di kabel dapat menurunkan efisiensi operasi atau meningkatkan biaya energi.

Membersihkan filter proteksi ganda

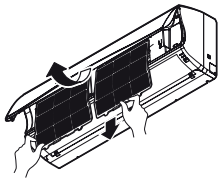
Bersihkan filter proteksi ganda 2 minggu sekali ataulebih sering jika perlu.

1. Matikan daya dan cabut steker kabel daya.
2. Buka gril depan.
   – Angkat sedikit kedua sisi penutup.



* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

3. Tahan knop filter proteksi ganda,angkat sedikit, dan lepaskan dari unit.

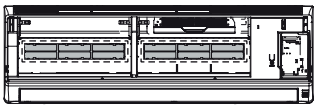


* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

4. Bersihkan filter dengan pembersih vakum atau dengan air hangat.
   – Jika kotoran sulit dibersihkan, cucilah filter dalam air suam kuku berdeterjen.
5. Jemur filter di tempat teduh.

Membersihkan filter anti-alergi dan filter triple (Opsional)

1. Matikan daya dan cabut steker kabel daya.
2. Buka penutup depan dan lepaskan filter proteksi ganda(lihat "Membersihkan filter proteksi ganda").
3. Tarik keluar filter anti-alergi dan filter triple.



* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

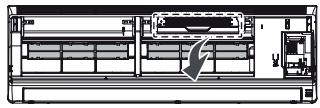
4. Jemur filter di tempat yang langsung terkena sinar matahari selama 2 jam.

CATATAN

Lokasi dan bentuk filter bisa berbeda, tergantung model.

Membersihkan filter plasma (Opsional)

1. Matikan daya dan cabut steker kabel daya.
2. Buka penutup depan dan lepaskan filter proteksi ganda(lihat "Membersihkan filter proteksi ganda").
3. Lepaskan filter plasma dalam 10 detik.



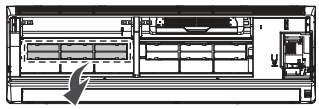
* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

4. Gunakan pembersih vakum untuk menghlangkan segala kotoran.
   – Jika kotoran sulit dibersihkan, cucilah filter dalam air suam kuku.
5. Jemur filter di tempat teduh.

Membersihkan filter 3M multi proteksi& filter 3M micro proteksi(Opsional)

Bersihkan filter 3M multi proteksi and filter 3M micro proteksi setiap bulan dan ganti filter setiap 6 bulan.

1. Matikan daya dan cabut steker kabel daya.
2. Buka gril dapan dan filter proteksi ganda. (lihat “Membersihkan filter proteksi ganda”)
3. Tarik keluar filter 3M mirco proteksi.



* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

4. Gunakan vacuum cleaner untuk menghilangkan kotoran. Jangan mencuci filter 3M mirco proteksi. dengan air, karena filter dapat rusak.

CATATAN

- Lokasi filter/saringan air mungkin berbeda (sesuai model).
- Jenis Plasma Filter, Filter 3M multi proteksi dan 3M mikro proteksi hanya tersedia dibeberapa model.
- Filter 3M multi proteksi dapat ditempatkan dalam 2 posisi (tergantung/sesuai model)

PEMECAHAN MASALAH

Fungsi diagnosis mandiri

Produk ini memiliki fungsi diagnosis mandiri yang sudah terpasang. Jika terjadi kesalahan, lampu unit dalam ruangan akan berkedip dalam selang 2 detik. Jika terjadi, hubungi pusat servis atau dealer setempat.

Sebelum menelepon petugas servis

Periksalah hal berikut sebelum Anda menghubungi pusat servis. Jika masalah tidak terselesaikan, hubungilah pusat servis di tempat Anda.

Masalah	Kemungkinan penyebab	Tindakan koreksi
Ada bau terbakar dan suara yang aneh dari dalam unit.	-	Matikan penyejuk udara, lepaskan steker kabel daya, dan hubungi pusat servis.
Ada kebocoran air dari unit dalam ruangan meskipun level kelembapan rendah.		
Kabel daya rusak atau menghasikan panas berlebihan.		
Ada sakelar, pemutus sirkuit (pengaman, arde) atau sekring yang tidak berfungsi baik.		
Penyejuk udara tidak hidup.	Steker penyejuk udara belum dipasang.	Periksa apakah kabel daya sudah dipasang ke stopkontaknya.
	Sekring putus atau suplai daya terblokir.	Gantilah sekring dan periksa apakah pemutus sirkuit tersangkut.
	Telah terjadi kegagalan daya.	Matikan penyejuk udara saat kegagalan daya terjadi. Bila daya sudah hidup lagi, tunggulah 3 menit, dan nyalakan kembali penyejuk udara.
	Voltase terlalu tinggi atau terlalu rendah.	Periksalah apakah pemutus sirkuit tersangkut.
	Penyejuk udara mati otomatis pada waktu yang ditentukan sebelumnya.	Tekan kembali tombol daya.

Masalah	Kemungkinan penyebab	Tindakan koreksi
Penyejuk udara tidak mengeluarkan udara dingin.	Udara tidak tersirkulasi dengan benar.	Pastikan tidak ada gorden, kerai, atau perabotan yang menghambat bagian depan penyejuk udara.
	Filter proteksi ganda kotor.	Bersihkan filter proteksi ganda 2 minggu sekali. Lihat "Membersihkan filter proteksi-ganda" untuk informasi lebih lanjut.
	Suhu ruangan terlalu tinggi.	Di musim panas, perlu waktu untuk mendinginkan udara di dalam ruangan. Bila demikian, pilihlah operasi jet cool untuk mendinginkan udara di dalam ruangan dengan singkat.
	Udara dingin keluar dari dalam ruangan.	Pastikan tidak ada udara dingin keluar melalui titik-titik ventilasi ruangan.
	Suhu yang diinginkan lebih tinggi dibanding suhu yang disetel.	Aturlah suhu yang diinginkan ke level yang lebih rendah dari suhu saat ini.
	Ada sumber panas di sekitar.	Hindari penggunaan generator panas seperti kompor gas atau oven listrik saat penyejuk udara dioperasikan.
	Operasi sirkulasi udara telah dipilih	Dalam operasi sirkulasi udara, udara berhembus dari penyejuk udara tanpa mendinginkan atau memanaskan udara dalam ruangan. Alihkan mode pengoperasian ke operasi pendinginan.
Anda tidak bisa mengatur kecepatan kipas angin.	Operasi otomatis, operasi singkat (jet), atau operasi penghilangan lembap telah dipilih.	Dalam mode operasi tertentu, seperti mode operasi penghilangan lembap atau jet, Anda tidak dapat mengatur kecepatan kipas. Pilihlah mode operasi yang membuat Anda dapat mengatur kecepatan kipas.
Anda tidak bisa mengatur suhu.	Operasi sirkulasi udara atau operasi jet telah dipilih	Dalam mode operasi tertentu, seperti mode operasi sirkulasi udara atau jet, Anda tidak dapat mengatur suhu. Pilihlah mode operasi yang membuat Anda dapat mengatur suhu.



PT. LG ELECTRONICS INDONESIA
Kawasan Industri MM2100 Blok G
Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat 17520
INDONESIA