LG
Life's Good

ENGLISH | INDONESIA

LG HERCULES MINI

MODEL :
E05NXA S40 E09NXA S40

LG New Hybrid
MODEL :
E10CMV SW1 E13CMV SH1
E18CMV SC1

Ultra Deluxe
MODEL :
D05YXA SW2
D05ZXA SW2
D07YXA SW2
D07ZXA SW2
D09YXA SH2
D09ZXA SH2
D12YXA SH2
D18YXA SC2

STANDARD
MODEL :
S24ELA SC0

OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER

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

TYPE : WALL MOUNTED

MFL68781201
Rev : 03 (02T15)

www.lg.com

ENGLISH

TIPS FOR SAVING ENERGY

Here are some tips that will help you to 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 the indoor excessively. 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 air filter once every 2 weeks. Dust and impurities collected in the Air 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 situation and ensure peak performance of you 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.
• Air conditioner shall be installed in accordance with national wiring regulations.
• The information contained in the manual is intended for use 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 intend for use by persons (including children) with reduced physical, senary 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 theirs 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.
• 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.
• 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 storm 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 explosion or 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.
• For inner cleaning, contact an Authorized Service Center or a dealer.
• Do not use harsh detergent that causes corrosion or damage on the unit. Harsh detergent may also cause failure of product, fire, or electric 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.
• Do not turn on the breaker or power under condition that front panel, cabinet, top cover, control box cover are removed or opened. Otherwise, it may cause fire, electric shock, explosion or death.

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 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 explosion 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

CONTENTS

2 TIPS FOR SAVING ENERGY

3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

7 BEFORE USE

7 COMPONENTS
7 - INDOOR UNIT TYPE 1
7 - INDOOR UNIT TYPE 2
8 - INDOOR UNIT TYPE 3
8 - OUTDOOR UNIT
9 INSERTING BATTERIES
9 INSTALLING THE REMOTE CONTROL HOLDER
9 OPERATING METHOD

10 USING THE REMOTE CONTROL

10 REMOTE CONTROL TYPE 1 : SKIN CARE, H'COOL, 1 TOUCH SOFT AIR AND AIR FLOW DIRECTION 2 WAY
11 REMOTE CONTROL TYPE 2 : ACTIVE ENERGY CONTROL, SKIN CARE , 1 TOUCH SOFT AIR AND AIR FLOW DIRECTION 4 WAY
12 REMOTE CONTROL TYPE 3 : ACTIVE ENERGY CONTROL, 1 TOUCH SOFT AIR AND AIR FLOW DIRECTION 2 WAY
13 REMOTE CONTROL TYPE 4 : H'COOL AND AIR FLOW DIRECTION 2 WAY
14 REMOTE CONTROL TYPE 5 : 1 TOUCH SOFT AIR AND AIR FLOW DIRECTION 2 WAY

15 BASIC FUNCTIONS

15 COOLING YOUR ROOM (COOLING OPERATION)
15 REMOVING HUMIDITY (DEHUMIDIFYING OPERATION)
15 AIRING YOUR ROOM (AIR CIRCULATION OPERATION)
16 ADJUSTING THE FAN SPEED
16 ADJUSTING THE AIR FLOW DIRECTION
16 SETTING THE TIMER
16 - SETTING THE CURRENT TIME
16 - TURNING ON THE AIR CONDITIONER AUTOMATICALLY AT A SET TIME
17 - TURNING OFF THE AIR CONDITIONER AUTOMATICALLY AT A SET TIME
17 - CANCELING THE TIMER SETTING
17 SETTING SLEEP MODE

17 ADVANCED FUNCTIONS

17 CHANGING ROOM TEMPERATURE QUICKLY (JET COOL) (OPTIONAL)
18 CHANGING ROOM TEMPERATURE QUICKLY H'COOL (HIMALAYA) MODE (OPTIONAL)
18 INDOOR AIR PURIFICATION (AUTO CLEAN OPERATION)
18 PLASMA PURIFICATION OPERATION (OPTIONAL)
19 SKIN CARE OPERATION (OPTIONAL)
19 DISPLAY SCREEN BRIGHTNESS
19 AUTO OPERATION (ARTIFICIAL INTELLIGENCE)
20 ENERGY SAVING COOLING MODE (OPTIONAL)
20 1 TOUCH SOFT AIR OPERATION (COMFORT VANE OPERATION) (OPTIONAL)
21 ACTIVE ENERGY CONTROL OPERATION (OPTIONAL)
23 OPERATING THE AIR CONDITIONER WITHOUT THE REMOTE CONTROL
23 RESTARTING THE AIR CONDITIONER AUTOMATICALLY
23 - DISABLING AUTO RESTART

24 MAINTENANCE

24 - INDOOR UNIT TYPE 1
24 - INDOOR UNIT TYPE 2
24 - INDOOR UNIT TYPE 3
26 CLEANING THE AIR FILTER
26 CLEANING ALLERGY FREE FILTER AND TRIPLE FILTER (OPTIONAL)
27 CLEANING 3M FILTER (OPTIONAL)
27 CLEANING PLASMA FILTER (OPTIONAL)

28 TROUBLESHOOTING

28 SELF-DIAGNOSIS FUNCTION
28 BEFORE REQUESTING SERVICE

BEFORE USE

COMPONENTS

INDOOR UNIT TYPE 1

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

INDOOR UNIT TYPE 2

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

INDOOR UNIT TYPE 3

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 a type of 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.

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

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.

ENGLISH

USING THE REMOTE CONTROL

You can operate the air conditioner more conveniently with the remote control.

REMOTE CONTROL TYPE 1 : SKIN CARE, H'COOL, 1 TOUCH SOFT AIR AND AIR FLOW DIRECTION 2 WAY

Wireless remote control

Control panel	Display screen	Description
PLASMA		**Plasma button** : Purifies the air by removing particles that enter the indoor unit.
ENERGY SAVING		**Energy saving button** : Operates energy saving cooling.
SKIN CARE	-	**Skin Care button :** keeps skin moisturized.
	-	**On/Off button :** Turn the power On/Off.
TEMP	°C	**Temperature adjustment buttons :** Adjust the room temperature when cooling.
MODE		**Operation mode selection button :** Select the operation mode. Cooling operation ( ) / Auto operation ( ) Dehumidifying operation ( ) / Air circulation operation ( )
H'COOL		**H'Cool button :** Cools down the indoor temperature within a short period of time.
FAN SPEED		**Indoor fan speed button :** Adjust the fan speed.
SWING		**Air flow direction button :** Adjust the air flow direction vertically.
LIGHT	-	**Light button :** Adjusts the brightness of the indoor unit display.
1 TOUCH SOFT AIR A/CLEAN(3SEC)	or	**1 Touch soft air button :** To prevent air flow directly to person.
SLEEP	hr	**Sleep mode auto button :** Sets the sleep mode auto operation.
ON OFF	AM 12:00 ON OFF	**Timer button :** Sets the current time and the start / end time.
1 TOUCH SOFT AIR A/CLEAN(3SEC)		**Auto clean button :** Remove moisture and clean inside of the indoor unit when turn off the power. (Press the button for 3 sec to use 2nd key)
ROOM TEMP		**Temperature display button :** Displays the room temperature.
SET CLEAR TIME (3SEC)	-	**Set/clear button :** Sets or cancels functions.
○	-	**Reset button :** Initialize the air conditioner settings.

ENGLISH

REMOTE CONTROL TYPE 2 : ACTIVE ENERGY CONTROL, SKIN CARE , 1 TOUCH SOFT AIR AND AIR FLOW DIRECTION 4 WAY

Wireless remote control

Control panel	Display screen	Description
PLASMA		**Plasma button** : Purifies the air by removing particles that enter the indoor unit.
SKIN CARE	-	**Skin Care button :** keeps skin moisturized.
WATT OPTION		**Active energy control button :** Select Active energy control Option 80 / 60 / 40
	-	**On/Off button :** Turn the power On/Off.
TEMP	88 °C	**Temperature adjustment buttons :** Adjust the room temperature when cooling.
MODE		**Operation mode selection button :** Select the operation mode. Cooling operation ( ) / Auto operation ( ) Dehumidifying operation ( ) / Air circulation operation ( )
JET MODE	Po	**Jet cool button :** Cools down the indoor temperature within a short period of time.
FAN SPEED		**Indoor fan speed button :** Adjust the fan speed.
SWING SWING		**Air flow direction button :** Adjust the air flow direction vertically or horizontally.
1 TOUCH SOFT AIR A/CLEAN(3SEC)	or	**1 Touch soft air button :** To prevent air flow directly to person.
SLEEP	1 hr	**Sleep mode auto button :** Sets the sleep mode auto operation.
LIGHT	-	**Light button :** Adjusts the brightness of the indoor unit display.
ON OFF	AM 12:00 ON OFF	**Timer button :** Sets the current time and the start / end time.
1 TOUCH SOFT AIR A/CLEAN(3SEC)		**Auto clean button :** Remove moisture and clean inside of the indoor unit when turn off the power. (Press the button for 3 sec to use 2nd key)
ROOM TEMP		**Temperature display button :** Displays the room temperature.
SET CLEAR TIME (3SEC)	-	**Set/clear button :** Sets or cancels functions.
○	-	**Reset button :** Initialize the air conditioner settings.

ENGLISH

REMOTE CONTROL TYPE 3 : ACTIVE ENERGY CONTROL, 1 TOUCH SOFT AIR AND AIR FLOW DIRECTION 2 WAY

Wireless remote control

Control panel	Display screen	Description
FAN		**Air circulation button :** Used to circulate the room air without cooling.
WATT OPTION		**Active energy control button :** Select Active energy control Option 80 / 60 / 40
AUTO CLEAN		**Auto clean button :** Remove moisture and clean inside of the indoor unit when turn off the power.
	-	**On/Off button :** Turn the power On/Off.
TEMP	88 °C	**Temperature adjustment buttons :** Adjust the room temperature when cooling.
MODE		**Operation mode selection button :** Select the operation mode. Cooling operation ( ) / Auto operation ( ) Dehumidifying operation ( )
JET MODE	Po	**Jet cool button :** Cools down the indoor temperature within a short period of time.
FAN SPEED		**Indoor fan speed button :** Adjust the fan speed.
SWING		**Air flow direction button :** Adjust the air flow direction vertically.
LIGHT	-	**Light button :** Adjusts the brightness of the indoor unit display.
1 TOUCH SOFT AIR	or	**1 Touch soft air button :** To prevent air flow directly to person.
SLEEP	1 hr	**Sleep mode auto button :** Sets the sleep mode auto operation.
ON OFF	AM 12:00 ON OFF	**Timer button :** Sets the current time and the start / end time.
ROOM TEMP		**Temperature display button :** Displays the room temperature.
SET CLEAR TIME (3SEC)	-	**Set/clear button :** Sets or cancels functions.
○	-	**Reset button :** Initialize the air conditioner settings.

REMOTE CONTROL TYPE 4 : H'COOL AND AIR FLOW DIRECTION 2 WAY

Wireless remote control

Control panel	Display screen	Description
FAN		**Air circulation button :** Used to circulate the room air without cooling.
ENERGY SAVING		**Energy saving button** : Operates energy saving cooling.
AUTO CLEAN		**Auto clean button :** Remove moisture and clean inside of the indoor unit when turn off the power.
	-	**On/Off button :** Turn the power On/Off.
TEMP	°C	**Temperature adjustment buttons :** Adjust the room temperature when cooling.
MODE		**Operation mode selection button :** Select the operation mode. Cooling operation ( ) / Auto operation ( ) Dehumidifying operation ( )
H'COOL		**H'Cool button :** Cools down the indoor temperature within a short period of time.
FAN SPEED		**Indoor fan speed button :** Adjust the fan speed.
SWING		**Air flow direction button :** Adjust the air flow direction vertically.
LIGHT	-	**Light button :** Adjusts the brightness of the indoor unit display.
ROOM TEMP		**Temperature display button :** Displays the room temperature.
SLEEP	hr	**Sleep mode auto button :** Sets the sleep mode auto operation.
ON OFF	AM ON OFF	**Timer button :** Sets the current time and the start / end time.
SET CLEAR TIME (3SEC)	-	**Set/clear button :** Sets or cancels functions.
○	-	**Reset button :** Initialize the air conditioner settings.

ENGLISH

REMOTE CONTROL TYPE 5 : 1 TOUCH SOFT AIR AND AIR FLOW DIRECTION 2 WAY

Wireless remote control

Control panel	Display screen	Description
FAN		**Air circulation button :** Used to circulate the room air without cooling.
ENERGY SAVING		**Energy saving button** : Operates energy saving cooling.
AUTO CLEAN		**Auto clean button :** Remove moisture and clean inside of the indoor unit when turn off the power.
	-	**On/Off button :** Turn the power On/Off.
TEMP	°C	**Temperature adjustment buttons :** Adjust the room temperature when cooling.
MODE		**Operation mode selection button :** Select the operation mode. Cooling operation ( ) / Auto operation ( ) Dehumidifying operation ( )
JET MODE	Po	**Jet cool button :** Cools down the indoor temperature within a short period of time.
FAN SPEED		**Indoor fan speed button :** Adjust the fan speed.
SWING		**Air flow direction button :** Adjust the air flow direction vertically.
LIGHT	-	**Light button :** Adjusts the brightness of the indoor unit display.
1 TOUCH SOFT AIR	or	**1 Touch soft air button :** To prevent air flow directly to person.
SLEEP	hr	**Sleep mode auto button :** Sets the sleep mode auto operation.
ON OFF	AM 12:00 ON OFF	**Timer button :** Sets the current time and the start / end time.
ROOM TEMP		**Temperature display button :** Displays the room temperature.
SET CLEAR TIME (3SEC)	-	**Set/clear button :** Sets or cancels functions.
○	-	**Reset button :** Initialize the air conditioner settings.

BASIC FUNCTIONS

COOLING YOUR ROOM (COOLING OPERATION)

1. Press ⏻ 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.

For remote control type 1,4,5
- The temperature range is 18°C-30°C.

For remote control type 2,3
- The temperature range is 16°C-30°C.

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. This mode adjusts the room temperature and the fan speed automatically to maintain the optimal level of humidity.

1. Press ⏻ to turn on the power.
2. Press MODE repeatedly to select the dehumidifying operation.
- Ⓜ or 💧 is displayed on the display screen.

For remote control type 1,2,3,5

For remote control type 4

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)

1. Press ⏻ to turn on the power.
2. Fan button : Press FAN turn on the air cuicula-tion operation. (For remote control type 3,4,5)
   Mode button : Press MODE repeatedly to select the air circulation operation. (For remote control type 1,2)
- ✣ is displayed on the display screen.

3. Press FAN SPEED to adjust the fan speed.

ENGLISH

ADJUSTING THE FAN SPEED

1. Press (FAN SPEED) repeatedly to adjust the fan speed.

For remote control type 1,4,5

Remark	Speed
	High
	Medium
	Low
	Natural wind

For remote control type 2,3

Remark	Speed
	High
	Medium High
	Medium
	Medium Low
	Low
	Natural wind

ADJUSTING THE AIR FLOW DIRECTION

1. To adjust the direction of the air flow vertically, press (SWING) change the air flow direction automatically.
2. To adjust the direction of the air flow horizontally, press (SWING) change the air flow direction automatically.

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 TIME [SEC]) 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 minutes.
3. Press (SET CLEAR TIME [SEC]) 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 minutes.
3. Press SET/CLEAR (TIME 3SEC) 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 minutes.
3. Press SET/CLEAR (TIME 3SEC) 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

1. Press SET/CLEAR (TIME 3SEC) to cancel all timer setting.

SETTING SLEEP MODE

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

1. Press ⏻ to turn on the power.
2. Press SLEEP
3. Press ⌄ or ⌃ to select the hour (Up to 7 hours).
4. Press SET/CLEAR (TIME 3SEC) to finish.
- is displayed on the display screen.

NOTE

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

ADVANCED FUNCTIONS

The air conditioner offers some additional advanced functions.

CHANGING ROOM TEMPERATURE QUICKLY (JET COOL) (OPTIONAL)

1. Press ⏻ to turn on the power.
2. Press JET MODE (For remote control type 2,3,5)
- Po is displayed on the display screen.

- In jet cooling mode, strong air blows out at a temperature of 18°C for 30 minutes.

NOTE

• Powerful Cooling enable in Cooling/ Fan / Dehumidifying/Artificial intelligent.
• This function may not be supported, depending on the model.

ENGLISH

ENGLISH

CHANGING ROOM TEMPERATURE QUICKLY H'COOL (HIMALAYA) MODE (OPTIONAL)

This mode allows you to cool indoor air quickly in summer.

1. Press ⏻ to turn on the power.
2. Press H'COOL (For remote control type 1,4)
- HC is displayed on the display screen.

- In H'COOL (Himalaya) mode, 30 minutes strong focused air blows out for faster cooling.

NOTE

- In Air circulation, Auto or Auto changeover mode, this function cannot be used.
- During and after H'COOL mode swing function will be ON by default.
- To OFF swing function press respective swing key.
- This function may not be supported, depending on the model.
- This function does not have auto restart feature.

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 1 TOUCH SOFT AIR / CLEAR(DISIRC) and hold it for longer than 3 seconds. (For remote control type 1,2)
2. Press AUTO CLEAN (For remote control type 3,4,5)
- is displayed on the display screen.

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

NOTE

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

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 ⏻ to turn on the power.
2. Press PLASMA (For remote control type 1,2)
- is displayed on the display screen.

NOTE

- You can use this function by pressing PLASMA without turning the air conditioner on.
- The plasma lamp light up while plasma purification is in operation.

SKIN CARE OPERATION (OPTIONAL)

Use the Skin Care mode to keeps skin moisturized.

1. Press ⏻ to turn on the power.
2. Press SKIN CARE (For remote control type 1)
Press SKIN CARE (For remote control type 2)
to enter the Skin care mode.

- Nothing is going to change on the remote control display screen. But is displayed on the indoor unit display.
- 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 can be operated on Cooling mode, Fan Mode and Plasma mode.
- Moisturizing effect may depend on the environment.

DISPLAY SCREEN BRIGHTNESS

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

1. Press LIGHT (For remote control type 1,3,4,5)
Press ∨ LIGHT (For remote control type 2) to turn on/off the lamp on the front cover.

AUTO OPERATION (ARTIFICIAL INTELLIGENCE)

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

1. Press ⏻ 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.

- AI is displayed on the display screen.

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.

ENGLISH

ENERGY SAVING COOLING MODE (OPTIONAL)

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 if ambient temperature is below 22°C. The temperature maintains if ambient temperature is above 22°C.

1. Press ⏻ to turn on the power.
2. Press MODE repeatedly to select the cooling operation.
3. Press ENERGY SAVING (For remote control type 1,4,5)
- is displayed on the display screen.

NOTE

- This function may not be supported, depending on the model.
- Possible, Different temperature is displayed on between remote controller and air conditioner during operation.

1 TOUCH SOFT AIR OPERATION (COMFORT VANE OPERATION) (OPTIONAL)

The comfort vane option conveniently sets the vane to a preset position that deflects the supply air away from blowing directly onto room occupants.

1. Press ⏻ to turn on the power.
2. Press 1TOUCH SOFT AIR repeatedly and select the desired direction. (For remote control type 1,2,3,5)
- or is displayed on the display screen.

NOTE

- Pressing MODE or JET MODE or HTCOOL during comfort vane operation will turn off the comfort vane feature.
- Pressing SWING during comfort vane operation will turn off the comfort vane feature and set up the auto swing of vertical direction.
- When this feature is off, the horizontal vane operates automatically depending on the set mode.

ACTIVE ENERGY CONTROL OPERATION (OPTIONAL)

This mode reduces power input from rated power input during the cooling mode.
*Active energy control operation : 80% / 60% / 40% compared to the rated power input

1. Press ⏻ to turn on the power.
2. Press MODE repeatedly to select the cooling operation.
3. Press WATT OPTION (For remote control type 2)
   Press WATT OPTION (For remote control type 3)
   to select 80
   - 80 and ⚡ are displayed on the screen.

Displayed on the Indoor unit
(The display on the unit depending on the model)

Version 1 Version 2 Version 3

4. Press WATT OPTION (For remote control type 2)
   Press WATT OPTION (For remote control type 3)
   to select 60
   - 60 and ⚡ are displayed on the screen.

Displayed on the Indoor unit
(The display on the unit depending on the model)

Version 1 Version 2 Version 3

5. Press WATT OPTION (For remote control type 2)
   Press WATT OPTION (For remote control type 3)
   to select 40
   - 40 and ⚡ are displayed on the screen.

Displayed on the Indoor unit
(The display on the unit depending on the model)

Version 1 Version 2 Version 3

ENGLISH

6. Press WATT OPTION (For remote control type 2)
Press WATT OPTION (For remote control type 3)
one more time to return to the normal cooling operation.

Displayed on the Indoor unit
(The display on the unit depending on the model)

Version 1 Version 2 Version 3

NOTE

- Due to 'Active energy control operation', inadequate cooling capacity may occur.
- Cooling capacity for 'Active energy control': Approximately 80% / 60% / 40% of rated cooling capacity.
- You can set desired temperature in 'Active energy control operation'. Setting temperature will be displayed for 5 seconds and then return to the display 80%/60%/40%.
- 'Active energy control operation' is memorized. Ex) In case of restarting the air-conditioner during 'Active energy control operation 80%', It operates 'Active energy control operation 80%' automatically.

OPERATING THE AIR CONDITIONER WITHOUT THE REMOTE CONTROL

You can use the on/off button of the indoor unit to operation 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 side of the cover slightly.

TYPE 1 **TYPE 2**

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

2. Press the On/Off button.

TYPE 1 **TYPE 2**

TYPE 3

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

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

Room Temp.	Set Temp.	Operation mode
Below 21°C	24°C	Heating operation
Above 21°C and below 24°C	23°C	Dehumidifying operation
Above 24°C	22°C	Cooling operation

- For cooling only model, the temperature is set to 22°C.

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 side of the cover slightly.

TYPE 1 **TYPE 2**

*The feature can be changed according a 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 twice 4 times.

TYPE 1 **TYPE 2**

TYPE 3

*The feature can be changed according a 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 lamp will blink 4 times.

NOTE

• If you press and hold the On/Off button for 3-5 seconds, the unit will switch to the test operation. In the test operation, the unit blows out strong air for cooling for 18 minutes and then returns to the factory default setting.

ENGLISH

MAINTENANCE

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

INDOOR UNIT TYPE 1

INDOOR UNIT TYPE 2

INDOOR UNIT TYPE 3

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

Item	Cleaning interval	Cleaning method
Air filter	2 weeks	See “Cleaning Air filter”
3M filter	1 month	See “Cleaning 3M filter”
Triple filter	3 months	See “Cleaning Allergy free filter and Triple filter”
Allergy free filter	3 months	See “Cleaning Allergy free filter and Triple filter”
Plasma filter	1 month	See “Cleaning Plasma 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 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.
• Do not washed the 3M filter with water, because the filter can be damaged.

NOTE

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

ENGLISH

CLEANING THE AIR FILTER

Cleaning the Air 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.

TYPE 1

TYPE 2

TYPE 3

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

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

TYPE 1

TYPE 2

TYPE 3

* The feature can be changed according a 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.

NOTE

• For inner cleaning, contact an Authorized Service center or a dealer. Do not use harsh detergent that causes corrosion or damage on the unit. Harsh detergent may also cause failure of product, fire, or electric shock.

CLEANING ALLERGY FREE FILTER AND TRIPLE FILTER (OPTIONAL)

1. Turn off the power and unplug the power cord.
2. Open the front cover and remove Air filter (See “Cleaning Air filter").
3. Pull out the Allergy free filter or Triple filter.

TYPE 1

TYPE 2,3

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

4. Dry the filer in direct sunlight for 2 hours.

NOTE

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

CLEANING 3M 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 Air filter. (See “Cleaning Air filter”).
3. Pull out 3M filter.

TYPE 1

TYPE 2,3

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

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 and shape of the filters may differ, depend on the model.

CLEANING PLASMA FILTER (OPTIONAL)

1. Turn off the power and unplug the power cord.
2. Open the front cover and remove Air filter. (See “Cleaning Air filter”).
3. Remove the plasma filter in 10 seconds.

TYPE 2

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

4. Use a vacuum cleaner to remove any dirt. Do not wash the filter with water may be makes damage to the filter.

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 works.	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 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.
	The Air filter is dirty.	Clean the Air filter once every 2 weeks. See “Cleaning Air 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.

LG
Life's Good

PT. LG ELECTRONICS INDONESIA
GANDARIA 8 OFFICE TOWER, LT. 29 BC & 31 ABCD
JL. SULTAN ISKANDAR MUDA
KEBAYORAN LAMA, JAKARTA SELATAN 12240
DKI JAKARTA RAYA, INDONESIA

LG
Life's Good

LG HERCULES MINI

MODEL :
E05NXA S40 E09NXA S40

LG New Hybrid
MODEL :
E10CMV SW1 E13CMV SH1
E18CMV SC1

Ultra Deluxe
MODEL :
D05YXA SW2
D05ZXA SW2
D07YXA SW2
D07ZXA SW2
D09YXA SH2
D09ZXA SH2
D12YXA SH2
D18YXA SC2

STANDARD
MODEL :
S24ELA SC0

INDONESIA

PANDUAN PEMILIK

PENDINGIN RUANGAN

Bacalah buku panduan ini dengan seksama sebelum sebagai referensi mendatang.

TIPE: PEMASANGAN DI DINDING

Rev : 03 (02T15)

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 udara 2 minggu sekali. Debu dan kotoran yang terkumpul di filter udara 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.

• AC harus dipasang sesuai peraturan perkabelan nasional.

• 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 keterbatassan pengetahuan dan pengalaman, tekecuali 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.

• 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.

• 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 udar a di tempat yang terpapar ke angin laut (semburan garam) secara langsung. Hal ini dapat menimbulkan kegagalan produk.

• Jangan Mengaktifkan pemutus tegangan atau daya dalam kondisi panel depan, kabinet, penutup atas, penutup kotak kontrol dilepas atau dibuka. Sebaliknya, dapat menyebabkan kebakaran, sengatan listrik, ledakan atau kematian.

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.

INDONESIA

DAFTAR ISI

2 KIAT MENGHEMAT ENERGI

3 INSTRUKSI KESELAMATAN PENTING

7 SEBELUM MENGGUNAKAN

7 KOMPONEN
7 - UNIT DALAM RUANGAN TIPE 1
7 - UNIT DALAM RUANGAN TIPE 2
8 - UNIT DALAM RUANGAN TIPE 3
8 - UNIT LUAR RUANGAN
9 MEMASUKKAN BATERAI
9 MEMASANG DUDUKAN REMOTE CONTROL
9 CARA MENGOPERASIKAN

10 PENGGUNAAN REMOTE CONTROL

10 REMOTE CONTROL NIRKABEL TIPE 1 : PERAWATAN KULIT, H'COOL, 1 TOUCH SOFT AIR DAN ARAH ALIRAN UDARA 2 CARA
11 REMOTE CONTROL NIRKABEL TIPE 2 : ACTIVE ENERGY CONTROL, PERAWATAN KULIT, 1 TOUCH SOFT AIR DAN ARAH ALIRAN UDARA 4 CARA
12 REMOTE CONTROL NIRKABEL TIPE 3 : ACTIVE ENERGY CONTROL, 1 TOUCH SOFT AIR DAN ARAH ALIRAN UDARA 2 CARA
13 REMOTE CONTROL NIRKABEL TIPE 4 : H'COOL DAN ARAH ALIRAN UDARA 2 CARA
14 REMOTE CONTROL NIRKABEL TIPE 5 : 1TOUCH SOFT AIR DAN ARAH ALIRAN UDARA 2 CARA

15 FUNGSI DASAR

15 MENDINGINKAN RUANGAN ANDA (OPERASI PENDINGINAN)
15 MENGHILANGKAN KELEMBAPAN (OPERASI PENGHILANGAN LEMBAP)
15 MENGANGINKAN RUANGAN ANDA (OPERASI SIRKULASI UADARA)
16 MENYESUAIKAN KECEPATAN KIPAS
16 MENYESUAIKAN ARAH ALIRAN UDARA
16 MENGATUR TIMER
16 - MENGATUR WAKTU SAAT INI
16 - MENYALAKAN PENYEJUK UDARA SECARA OTOMATIS PADA WAKTU TERTENTU
17 - MEMATIKAN PENYEJUK UDARA SECARA OTOMATIS PADA WAKTU TERTENTU
17 - MEMBATALKAN PENGATURAN TIMER
17 MENGATUR MODE TIDUR

17 FUNGSI TINGKAT LANJUT

17 MENGUBAH SUHU RUANGAN DENGAN CEPAT (JET COOL) (OPSIONAL)
18 MENGUBAH SUHU RUANGAN DENGAN CEPAT MODE H’COOL (HIMALAYA) (OPSIONAL)
18 PEMURNIAN UDARA DALAM RUANGAN (PEMBERSIHAN OTOMATIS)
19 PENGOPERASIAN PEMURNIAN PLASMA (OPSIONAL)
19 MODE PERAWATAN KULIT (OPSIONAL)
19 KECERAHAN LAYAR TAMPILAN
20 PENGOPERASIAN OTOMATIS (KECERDASAN BUATAN)
20 PENGOPERASIAN OTOMATIS (KECERDASAN BUATAN) (OPSIONAL)
21 OPERASI 1 TOUCH SOFT AIR (COMFORT VANE) (OPSIONAL)
21 PENGOPERASIAN ACTIVE ENERGY CONTROL (OPSIONAL)
23 MENGOPERASIKAN PENYEJUK UDARA TANPA REMOTE CONTROL
23 MENYALAKAN ULANG PENYEJUK UDARA SECARA OTOMATIS
23 - MENONAKTIFKAN PENYALAAN ULANG OTOMATIS

24 PERAWATAN

24 - UNIT DALAM RUANGAN TIPE 1
24 - UNIT DALAM RUANGAN TIPE 2
24 - UNIT DALAM RUANGAN TIPE 3
26 MEMBERSIHKAN FILTER UDARA
26 MEMBERSIHKAN FILTER TRIPLE (OPSIONAL)
27 MEMBERSIHKAN FILTER 3M (OPSIONAL)
27 MEMBERSIHKAN FILTER PLASMA (OPSIONAL)

28 PEMECAHAN MASALAH

28 FUNGSI DIAGNOSIS MANDIRI
28 SEBELUM MENELEPON PETUGAS SERVIS

SEBELUM MENGGUNAKAN

KOMPONEN

UNIT DALAM RUANGAN TIPE 1

* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

UNIT DALAM RUANGAN TIPE 2

* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

UNIT DALAM RUANGAN TIPE 3

* 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.

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.

* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

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.

PENGGUNAAN REMOTE CONTROL

Anda dapat mengoperasikan penyejuk udara lebih nyaman dengan remote control.

REMOTE CONTROL NIRKABEL TIPE 1 : PERAWATAN KULIT, H'COOL, 1 TOUCH SOFT AIR DAN ARAH ALIRAN UDARA 2 CARA

INDONESIA

REMOTE CONTROL NIRKABEL

Panel kontrol	Layar tampilan	Deskripsi
PLASMA		**Tombol Plasma :** Memurnikan udara dengan menghilangkan partikel yang memasuki unit dalam ruangan.
ENERGY SAVING		**Tombol Hemat Energi :** Mengoperasikan pendinginan hemat energi
SKIN CARE	-	**Mode perawatan kulit :** Menjaga kelembapan kulit.
	-	**Tombol On/Off :** Mematikan/menghidupkan daya.
TEMP	°C	**Tombol penyesuaian suhu :** Menyesuaikan suhu ruangan ketika mendinginkan dan memanaskan.
MODE		**Tombol pemilihan mode pengoperasian :** Memilih mode pengoperasian. Operasi pendinginan ( ) / Operasi otomatis ( ) / Operasi penghilangan lembap ( ) / Operasi Sirkulasi Udara ( )
H'COOL	HC	**Tombol pemanasan/pendinginan singkat (H'Cool) :** Menghangatkan atau mendinginkan suhu di dalam ruangan dalam waktu yang singkat.
FAN SPEED		**Tombol kipas angin dalam ruangan :** Menyesuaikan kecepatan kipas.
SWING		**Tombol arah aliran udara :** Menyesuaikan arah aliran udara secara vertikal.
LIGHT	-	**Tombol Light :** Menyesuaikan kecerahan layar tampilan unit dalam ruangan.
1 TOUCH SOFT AIR A/CLEAN(3SEC)	atau	**Tombol 1 Touch soft air :** Untuk mencegah aliran udara langsung ke orang.
SLEEP	1hr	**Tombol otomatis mode tidur :** Mengatur pengoperasian otomatis mode tidur.
ON OFF	AM 12:00 ON OFF	**Tombol timer :** Mengatur waktu saat ini dan waktu mulai / selesai.
1 TOUCH SOFT AIR A/CLEAN(3SEC)		**Pembersihan otomatis :** Menghilangkan kelembaban dan membersihkan bagian dalam unit dalam ruangan ketika mematikan daya(Tekan tombol selama 3 detik mengunakan kunci kedua).
ROOM TEMP		**Tombol tampilan suhu:** Menampilkan suhu ruangan dan juga perubahan unit.
SET CLEAR TIME (3SEC)	-	**Tombol Set/clear :** Seting waktu atau membatalkan fungsi.
○	-	**Tombol reset :** Memulai pengaturan penyejuk udara.

REMOTE CONTROL NIRKABEL TIPE 2 : ACTIVE ENERGY CONTROL, PERAWATAN KULIT, 1 TOUCH SOFT AIR DAN ARAH ALIRAN UDARA 4 CARA

REMOTE CONTROL NIRKABEL

Panel kontrol	Layar tampilan	Deskripsi
PLASMA		**Tombol Plasma :** Memurnikan udara dengan menghilangkan partikel yang memasuki unit dalam ruangan.
SKIN CARE	-	**Mode perawatan kulit :** Menjaga kelembapan kulit.
WATT OPTION		**Tombol pengoperasian Active energy control :** Memilih ' Pilihan Active energy control 80 / 60 / 40
	-	**Tombol On/Off :** Mematikan/menghidupkan daya.
TEMP	88 °C	**Tombol penyesuaian suhu :** Menyesuaikan suhu ruangan ketika mendinginkan dan memanaskan.
MODE		**Tombol pemilihan mode pengoperasian :** Memilih mode pengoperasian. Operasi pendinginan ( ) / Operasi otomatis ( ) / Operasi penghilangan lembap ( ) / Operasi Sirkulasi Udara ( )
JET MODE	Po	**Tombol pemanasan/pendinginan singkat (jet cool) :** Menghangatkan atau mendinginkan suhu di dalam ruangan dalam waktu yang singkat.
FAN SPEED		**Tombol kipas angin dalam ruangan :** Menyesuaikan kecepatan kipas.
SWING SWING		**Tombol arah aliran udara :** Menyesuaikan arah aliran udara secara vertikal atau horizontal.
1 TOUCH SOFT AIR A/CLEAN(3SEC)	atau	**Tombol 1 Touch soft air :** Untuk mencegah aliran udara langsung ke orang.
SLEEP	1 hr	**Tombol otomatis mode tidur :** Mengatur pengoperasian otomatis mode tidur.
LIGHT	-	**Tombol Light :** Menyesuaikan kecerahan layar tampilan unit dalam ruanga.
ON OFF	AM 12:00 ON OFF	**Tombol timer :** Mengatur waktu saat ini dan waktu mulai / selesai.
1 TOUCH SOFT AIR A/CLEAN(3SEC)		**Pembersihan otomatis :** Menghilangkan kelembaban dan membersihkan bagian dalam unit dalam ruangan ketika mematikan daya(Tekan tombol selama 3 detik mengunakan kunci kedua).
ROOM TEMP		**Tombol tampilan suhu:** Menampilkan suhu ruangan dan juga perubahan unit.
SET CLEAR TIME (3SEC)	-	**Tombol Set/clear :** Seting waktu atau membatalkan fungsi.
○	-	**Tombol reset :** Memulai pengaturan penyejuk udara.

INDONESIA

INDONESIA

REMOTE CONTROL NIRKABEL TIPE 3 : ACTIVE ENERGY CONTROL, 1 TOUCH SOFT AIR DAN ARAH ALIRAN UDARA 2 CARA

REMOTE CONTROL NIRKABEL

Panel kontrol	Layar tampilan	Deskripsi
FAN		**Tombol sirkulasi udara :** Digunakan untuk menyirkulasikan udara ruangan tanpa mendinginkan.
WATT OPTION		**Tombol pengoperasian Active energy control :** Memilih ‘ Pilihan Active energy control 80 / 60 / 40
AUTO CLEAN		**Pembersihan otomatis :** Menghilangkan kelembaban dan membersihkan bagian dalam unit dalam ruangan ketika mematikan daya.
	-	**Tombol On/Off :** Mematikan/menghidupkan daya.
TEMP	°C	**Tombol penyesuaian suhu :** Menyesuaikan suhu ruangan ketika mendinginkan dan memanaskan.
MODE		**Tombol pemilihan mode pengoperasian :** Memilih mode pengoperasian. Operasi pendinginan ( ) / Operasi otomatis ( ) / Operasi penghilangan lembap ( )
JET MODE	Po	**Tombol pemanasan/pendinginan singkat (jet cool) :** Menghangatkan atau mendinginkan suhu di dalam ruangan dalam waktu yang singkat.
FAN SPEED		**Tombol kipas angin dalam ruangan :** Menyesuaikan kecepatan kipas.
SWING		**Tombol arah aliran udara :** Menyesuaikan arah aliran udara secara vertikal.
LIGHT	-	**Tombol Light :** Menyesuaikan kecerahan layar tampilan unit dalam ruangan.
1 TOUCH SOFT AIR	atau	**Tombol 1 Touch soft air :** Untuk mencegah aliran udara langsung ke orang.
SLEEP	1 hr	**Tombol otomatis mode tidur :** Mengatur pengoperasian otomatis mode tidur.
ON OFF	AM 12:00 ON OFF	**Tombol timer :** Mengatur waktu saat ini dan waktu mulai / selesai.
ROOM TEMP		**Tombol tampilan suhu:** Menampilkan suhu ruangan dan juga perubahan unit.
SET CLEAR TIME (3SEC)	-	**Tombol Set/clear :** Seting waktu atau membatalkan fungsi.
○	-	**Tombol reset :** Memulai pengaturan penyejuk udara.

REMOTE CONTROL NIRKABEL TIPE 4 : H'COOL DAN ARAH ALIRAN UDARA 2 CARA

REMOTE CONTROL NIRKABEL

Panel kontrol	Layar tampilan	Deskripsi
FAN		**Tombol sirkulasi udara :** Digunakan untuk menyirkulasikan udara ruangan tanpa mendinginkan.
ENERGY SAVING		**Tombol Hemat Energi :** Mengoperasikan pendinginan hemat energi.
AUTO CLEAN		**Pembersihan otomatis :** Menghilangkan kelembaban dan membersihkan bagian dalam unit dalam ruangan ketika mematikan daya.
	-	**Tombol On/Off :** Mematikan/menghidupkan daya.
TEMP	°C	**Tombol penyesuaian suhu :** Menyesuaikan suhu ruangan ketika mendinginkan dan memanaskan.
MODE		**Tombol pemilihan mode pengoperasian :** Memilih mode pengoperasian. Operasi pendinginan ( ) / Operasi otomatis ( ) / Operasi penghilangan lembap ( )
H'COOL		**Tombol pemanasan/pendinginan singkat (H'Cool) :** Menghangatkan atau mendinginkan suhu di dalam ruangan dalam waktu yang singkat.
FAN SPEED		**Tombol kipas angin dalam ruangan :** Menyesuaikan kecepatan kipas.
SWING		**Tombol arah aliran udara :** Menyesuaikan arah aliran udara secara vertikal.
LIGHT	-	**Tombol Light :** Menyesuaikan kecerahan layar tampilan unit dalam ruangan.
ROOM TEMP		**Tombol tampilan suhu:** Menampilkan suhu ruangan dan juga perubahan unit.
SLEEP	1 hr	**Tombol otomatis mode tidur :** Mengatur pengoperasian otomatis mode tidur.
ON OFF	AM 12:00 ON OFF	**Tombol timer :** Mengatur waktu saat ini dan waktu mulai / selesai.
SET CLEAR TIME 3SEC	-	**Tombol Set/clear :** Seting waktu atau membatalkan fungsi.
○	-	**Tombol reset :** Memulai pengaturan penyejuk udara.

REMOTE CONTROL NIRKABEL TIPE 5 : 1TOUCH SOFT AIR DAN ARAH ALIRAN UDARA 2 CARA

REMOTE CONTROL NIRKABEL

INDONESIA

Panel kontrol	Layar tampilan	Deskripsi
FAN		**Tombol sirkulasi udara :** Digunakan untuk menyirkulasikan udara ruangan tanpa mendinginkan.
ENERGY SAVING		**Tombol Hemat Energi :** Mengoperasikan pendinginan hemat energi.
AUTO CLEAN		**Pembersihan otomatis :** Menghilangkan kelembaban dan membersihkan bagian dalam unit dalam ruangan ketika mematikan daya.
	-	**Tombol On/Off :** Mematikan/menghidupkan daya.
TEMP	88 °C	**Tombol penyesuaian suhu :** Menyesuaikan suhu ruangan ketika mendinginkan dan memanaskan.
MODE		**Tombol pemilihan mode pengoperasian :** Memilih mode pengoperasian. Operasi pendinginan ( ) / Operasi otomatis ( ) / Operasi penghilangan lembap ( )
JET MODE	Po	**Tombol pemanasan/pendinginan singkat (jet cool) :** Menghangatkan atau mendinginkan suhu di dalam ruangan dalam waktu yang singkat.
FAN SPEED		**Tombol kipas angin dalam ruangan :** Menyesuaikan kecepatan kipas.
SWING		**Tombol arah aliran udara :** Menyesuaikan arah aliran udara secara vertikal.
LIGHT	-	**Tombol Light :** Menyesuaikan kecerahan layar tampilan unit dalam ruangan.
1TOUCH SOFT AIR	atau	**Tombol 1 Touch soft air :** Untuk mencegah aliran udara langsung ke orang.
SLEEP	1 hr	**Tombol otomatis mode tidur :** Mengatur pengoperasian otomatis mode tidur.
ON OFF	AM 12:00 ON OFF	**Tombol timer :** Mengatur waktu saat ini dan waktu mulai / selesai.
ROOM TEMP		**Tombol tampilan suhu:** Menampilkan suhu ruangan dan juga perubahan unit
SET CLEAR TIME (3SEC)	-	**Tombol Set/clear :** Seting waktu atau membatalkan fungsi.
○	-	**Tombol reset :** Memulai pengaturan penyejuk udara.

FUNGSI DASAR

MENDINGINKAN RUANGAN ANDA (OPERASI PENDINGINAN)

1. Tekan untuk menyalakan daya.
2. Tekan MODE berulang-ulang untuk memilih operasi pendinginan.
- ditampilkan di layar tampilan.

3. Tekan atau untuk mengatur suhu yang diinginkan.

Untuk Remote control nirkabel tipe 1,4,5
– Kisaran suhu adalah 18°C-30°C.
Untuk Remote control nirkabel tipe 2,3
– Kisaran suhu adalah 16°C -30°C.

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 untuk menyalakan daya.
2.Tekan MODE berulang-ulang untuk memilih operasi penghilangan lembap.
- atau ditampilkan di layar tampilan.

Untuk Remote control nirkabel tipe 1,2,3,5

Untuk Remote control nirkabel tipe 4

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 UADARA)

1. Tekan untuk menyalakan daya.
2. Tombol kipas angin : Tekan FAN berulang-ulang untuk memilih operasi sirkulasi udara. (Untuk Remote control nirkabel tipe 3,4,5)
   Tombol Mode : Tekan MODE berulang-ulang untuk memilih operasi sirkulasi udara. (Untuk Remote control nirkabel tipe 1,2)
- ditampilkan di layar tampilan.

3. Tekan FAN SPEED untuk mengatur suhu yang diinginkan.

INDONESIA

INDONESIA

MENYESUAIKAN KECEPATAN KIPAS

1. Tekan FAN SPEED untuk menyesuaikan kecepatan kipas angin.

Untuk Remote control nirkabel tipe 1,4,5

Ucapan	Kecepatan
	Tinggi
	Sedang
	Rendah
	Angin alami

Untuk Remote control nirkabel tipe 2,3

Remark	Speed
	High
	Medium High
	Medium
	Medium Low
	Low
	Natural wind

MENYESUAIKAN ARAH ALIRAN UDARA

1. Untuk menyesuaikan arah aliran secara vertikal, tekan SWING untuk mengubah arah aliran udara secara otomatis.
2. Untuk menyesuaikan arah aliran secara horizontal, tekan SWING untuk mengubah arah aliran udara secara otomatis.

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 TIME (3SEC) dan tahan lebih dari 3 detik.
– Ikon AM/PM berkedip di bawah layar tampilan.

2. Tekan ∨ atau ∧ untuk memilih waktu.
3. Tekan SET CLEAR TIME (3SEC) untuk menyelesaikan.

MENYALAKAN PENYEJUK UDARA SECARA OTOMATIS PADA WAKTU TERTENTU

1. Tekan ON
– Ikon AM/PM berkedip di bawah layar tampilan.

2. Tekan ∨ atau ∧ untuk memilih waktu.
3. Tekan SET CLEAR TIME (3SEC) 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 OFF
– Ikon AM/PM berkedip di bawah layar tampilan.

2. Tekan ∨ atau ∧ untuk memilih waktu.
3. Tekan SET CLEAR (TIME 3SEC) untuk menyelesaikan.
4. Ketika mengatur timer, waktu saat ini dan ikon ON ditampilkan di layar tampilan, yang menunjukkan bahwa waktu yang diinginkan telah disetel.

MEMBATALKAN PENGATURAN TIMER

1. Tekan SET CLEAR (TIME 3SEC) untuk membatalkan seluruh pengaturan timer.

MENGATUR MODE TIDUR

Gunakan mode tidur untuk mematikan penyejuk udara secara otomatis saat Anda tidur.
1. Tekan ⏻ untuk menyalakan daya.
2. Tekan SLEEP
3. Tekan ∨ atau ∧ untuk memilih jam (hingga 7 jam)
4. Tekan SET CLEAR (TIME 3SEC) untuk menyelesaikan.
– ☆ ditampilkan di layar tampilan.

CATATAN

• 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 dari suhu yang sebelumnya disetel.

FUNGSI TINGKAT LANJUT

MENGUBAH SUHU RUANGAN DENGAN CEPAT (JET COOL) (OPSIONAL)

Mode ini memungkinkan Anda mendinginkan udara dalam ruangan dengan cepat di musim panas atau menghangatkannya dengan cepat di musim dingin.
1. Tekan ⏻ untuk menyalakan daya.
2. Tekan JET MODE (Untuk Remote control nirkabel tipe 2,3,5)

– Dalam mode pendinginan singkat, udara berhembus kuat dengan suhu 18°C untuk 30 menit.

CATATAN

• Pendinginan Kuat memungkinkan untuk pendinginan Aktif dalam Operasi Pendinginan/ Penghilangan Kelembapan/Kipas/ Kecerdasan Buatan.
• Fungsi ini mungkin tidak didukung, tergantung model.

INDONESIA

INDONESIA

MENGUBAH SUHU RUANGAN DENGAN CEPAT MODE H'COOL (HIMALAYA) (OPSIONAL)

Mode ini memungkinkan Anda untuk mendinginkan udara dalam ruangan dengan cepat di musim panas.

1. Tekan untuk menyalakan daya.
2. Tekan H'COOL (Untuk Remote control nirkabel tipe 1,4)

– HC ditampilkan di layar tampilan.

– Pada mode H'COOL (Himalaya), udara terfokus 30 menit berhembus kuat untuk pendinginan lebih cepat.

CATATAN

- Pada Sirkulasi udara (Air Circulation), Otomatis (Auto), atau mode pergantian otomatis (Change-over mode), fungsi ini tidak dapat digunakan.
- Selama dan setelah mode H'COOL fungsi ayun (swing) akan aktif secara otomatis.
- Untuk mematikan fungsi ayun (swing) tekan tombol ayun (swing).
- Fungsi ini mungkin tidak didukung, tergantung pada model
- Mode ini tidak memiliki keistimewaan (feature) memulai kembali otomatis (auto restart)

PEMURNIAN UDARA DALAM RUANGAN (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 1 TOUCH SOFT AIR A/CLEAN(3SEC) dan tahan selama lebih dari 3 secounds. (Untuk Remote control nirkabel tipe 1,2) Tekan AUTO CLEAN (Untuk Remote control nirkabel tipe 3,4,5)

– 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.

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 untuk menyalakan daya.
2. Tekan PLASMA (Untuk Remote control nirkabel tipe 1,2)

– 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.

MODE PERAWATAN KULIT (OPSIONAL)

Gunakan mode Perawatan Kulit untuk menjaga supaya kulit tetap lembap.

1. Tekan untuk mengaktifkan daya.
2. Tekan SKIN CARE (Untuk Remote control nirkabel tipe 1)

Tekan SKIN CARE (Untuk Remote control nirkabel tipe 2)

untuk memilih mode Perawatan Kulit

–Tidak ada yang berubah pada tampilan layar remote control. Tapi ditampilkan di unit dalam ruangan.

– Fungs i ini beroperas i 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

- Fungs i ini dapat dioperas ikan pada mode pendinginan, mode Kipas, dan mode Plasma.
- Has il kelembaban bergantung pada keadaan luar lingkungan.

KECERAHAN LAYAR TAMPILAN

Anda dapat menyesuaikan kecerahan layar tampilan unit dalam ruangan.

1. Tekan LIGHT (Untuk Remote control nirkabel tipe 1,3,4,5)

Tekan LIGHT (Untuk Remote control nirkabel tipe 2) untuk menyalakan/ mematikan layar Tampilan.

INDONESIA

INDONESIA

PENGOPERASIAN OTOMATIS (KECERDASAN BUATAN)

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

1. Tekan untuk menyalakan daya.
2. Tekan MODE berulang-ulang untuk me milih operasi pendinginan.
3. Tekan atau untuk memilih kode operasi yang diinginkan jika suhu lebih tinggi atau lebih rendah daripada suhu yang diinginkan.

- AI ditampilkan di layar tampilan.

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

CATATAN

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

PENGOPERASIAN OTOMATIS (KECERDASAN BUATAN) (OPSIONAL)

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 jika suhu sekitar berada di bawah 22°C . Suhu dipertahankan jika suhu sekitar berada di atas 22°C.

1. Tekan untuk menyalakan daya.
2. Tekan MODE berulang-ulang untuk memilih operasi pendinginan.
3. Tekan ENERGY SAVING (Untuk Remote control nirkabel tipe 1,4,5)

- 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.

OPERASI 1 TOUCH SOFT AIR (COMFORT VANE) (OPSIONAL)

Model ini mengatur kipas AC ke posisi dimana angin tidak secara langsung mengarah ke pengguna di ruangan.

1. Tekan untuk menyalakan daya.
2. Tekan 1 TOUCH SOFT AIR sampai tercapai arah yang diinginkan. (Untuk Remote control nirkabel tipe 1,2,4,5)

- atau ditampilkan di layar tampilan.

CATATAN

- Menekan MODE atau JET MODE atau HI COOL selama mode comfort vane, akan menonaktifkan mode tersebut.
- Menekan SWING selama pengoperasian comfort vane juga akan meonkatifkan mode ini dan akan mengatur fitur auto swing untuk arah vertikal.
- pada saati fotur ini non aktif, kipas horizontal akan beroperasi secara otomatis tergantung dari mode yang dipilih

PENGOPERASIAN ACTIVE ENERGY CONTROL (OPSIONAL)

Mode ini mengurangi konsumsi daya selama pendinginan.

*Pengoperasian “Active energy control” : 80% / 60% /40% dari konsumsi daya yang telah di tentukan

1. Tekan untuk menyalakan daya
2. Tekan MODE untuk memilih operasi pendinginan yang diinginkan
3. Tekan WATT OPTION (Untuk Remote control nirkabel tipe 2)

Tekan WATT OPTION (Untuk Remote control nirkabel tipe 3)

untuk memilih ‘80’

- Huruf 80 dan akan tampil pada layar remote.

Tampilan display unit dalam ruangan (Tampilan pada unit tergantung model)

Versi1 Veris 2 Versi 3

INDONESIA

4. Tekan (Untuk Remote control nirkabel tipe 2)
Tekan (Untuk Remote control nirkabel tipe 3)
untuk memilih '60'
- Huruf 60 dan akan tampil pada layar remote.

Tampilan display unit dalam ruangan
(Tampilan pada unit tergantung model)

Versi1 Veris 2 Versi 3

5. Tekan (Untuk Remote control nirkabel tipe 2)
Tekan (Untuk Remote control nirkabel tipe 3)
untuk memilih '40'
- Huruf 40 dan akan tampil pada layar remote.

Tampilan display unit dalam ruangan
(Tampilan pada unit tergantung model)

Versi1 Veris 2 Versi 3

6. Tekan (Untuk Remote control nirkabel tipe 2)
Tekan (Untuk Remote control nirkabel tipe 3)
sekali lagi untuk kembali ke mode pendinginan biasa.

Versi1 Veris 2 Versi 3

CATATAN

- Pada penggunaan "Active energy control operation", kekurangan kapasitas pendinginan dapat terjadi.
- Kapasitas pendinginan untuk "Active energy control" : Mendekati 80% / 60% / 40% dari kapasitas pendinginan normal yang tertera.
- Saat "Active energy control" di pilih, anda dapat mengatur temperatur yang diinginkan di dalam pengoperasian "Active energy control". Pengaturan temperature akan ditampilkan selama 5 detik lalu kemudian kembali ke tampilan 80% / 60% / 40%.
- Pengaturan "Active energy control" dapat di simpan.

(Contoh) Saat pengoperasian "Active energycontrol 80%", matikan lalu nyalakan kembali mesin penyejuk udara, maka pengoperasian "Active energy control" tetap berada di tingkatan 80%

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.

Suhuruangan	Suhu yang ditentukan	Mode pengoperasian
Bawah 21°C	24°C	Operasi pemanas
Di atas 21°C dan di Bawah 24°C	23°C	Operasi peng-hilangan lembap
Di atas 24°C	22°C	Operasi pendin-ginan

– Untuk model pendinginan saja, suhu diatur ke 22°C.

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 dua 4 kali.

** Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

– Untuk mengaktifkan kembali fungsi ini, tekan tombol On/Off dan tahan selama 6 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.

UNIT DALAM RUANGAN TIPE 1

UNIT DALAM RUANGAN TIPE 2

UNIT DALAM RUANGAN TIPE 3

* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

Item	Interval pembersihan	Metode pembersihan
Filter udara	2 minggu	Lihat “Membersihkan Filter udara”
Filter 3M	1bulan	Lihat “Membersihkan Filter 3M”
Filter triple	3 bulan	Lihat “Membersihkan Filter bebas alergi dan Filter triple”
Filter bebas alergi	3 bulan	Lihat “Membersihkan Filter bebas alergi dan Filter triple”
Filter Plasma	3 bulan	Lihat “Membersihkan Filter Plasma”
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 saat Anda merbersihkan filter. Hal ini dapat mengakibatkan perubahan bentuk atau perubahan warna.
• Jangan gunakan zat yang mudah menguap saat Anda membersihkan filer. 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.

INDONESIA

MEMBERSIHKAN FILTER UDARA

Bersihkan Filter udara 2 minggu sekali ataulebih sering jika perlu.

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

TIPE 1

TIPE 2

TIPE 3

* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

3. Tahan knop Filter udara, angkat sedikit, dan lepaskan dari unit.

TIPE 1

TIPE 2

TIPE 3

* 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.

CATATAN

• Untuk pencucian bagian dalam, hubungi service Center Resmi atau dealer. Dilarang mengunakan diterjen yg keras sebab akan menimbulkan karat dan kerusakan didalam unitDiterjen yang keras dapat juga menyebabkan kerusakan pada produk, kebakaran atau korsleting listrik.

MEMBERSIHKAN FILTER TRIPLE (OPSIONAL)

1. Matikan daya dan cabut steker kabel daya.
2. Buka penutup depan dan lepaskan Filter udara (Lihat "Membersihkan Filter udara").
3. Tarik keluar Filter triple.

TIPE 1

TIPE 2,3

* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

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

CATATAN

• Lakasi dan bentuk filter bisa berbeda, tergantung model.

MEMBERSIHKAN FILTER 3M (OPSIONAL)

1. Matikan daya dan cabut steker kabel daya.
2. Buka penutup depan dan lepaskan Filter udara (Lihat "Membersihkan Filter udara").
3. Tarik keluar Filter 3M.

TIPE 1

TIPE 2,3

* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

4. Gunakan vacuum cleaner untuk menghilangkan kotoran. Jangan mencuci Filter 3M. Dengan air, Karena filter dapat rusak.

CATATAN

• Lokasi filter/saringan air mungkin berbeda (sesuai model).

MEMBERSIHKAN FILTER PLASMA (OPSIONAL)

1. Matikan daya dan cabut steker kabel daya.
2. Buka penutup depan dan lepaskan Filter udara (Lihat "Membersihkan Filter udara").
3. Lepaskan Filter Plasma dalam 10 detik.

TIPE 2

* Fitur ini bisa berubah menurut tipe model.

4. Gunakan vacuum cleaner untuk menghilangkan kotoran. Jangan mencuci Filter Dengan air, Karena filter dapat rusak.

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 udara kotor.	Bersihkan Fiter udara 2 minggu sekali. Lihat "Membersihkan Filter udara" 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
GANDARIA 8 OFFICE TOWER, LT. 29 BC & 31 ABCD
JL. SULTAN ISKANDAR MUDA
KEBAYORAN LAMA, JAKARTA SELATAN 12240
DKI JAKARTA RAYA, INDONESIA