



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

TYPE: WALL MOUNTED



### 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	
-----	------	---------	--

Date of purchase:

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 :

### 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, 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 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.



#### 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 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.

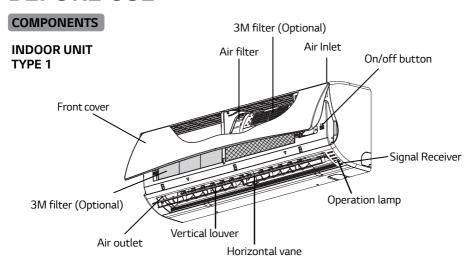
### **CONTENTS**

2	TIPS FOR SAVING ENERGY	13	ADVANCED FUNCTIONS
		13	CHANGING ROOM TEMPERATURE QUICKLY
3	IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS		(JET COOL)
_		14	INDOOR AIR PURIFICATION (AUTO CLEAN
			OPERATION)
7	BEFORE USE	14	AUTO OPERATION (ARTIFICIAL
			INTELLIGENCE)
7	COMPONENTS	15	ENERGY SAVING COOLING MODE
7	- INDOOR UNIT TYPE 1	15	DISPLAY SCREEN BRIGHTNESS
7	- INDOOR UNIT TYPE 2	16	OPERATING THE AIR CONDITIONER
8	- OUTDOOR UNIT		WITHOUT THE REMOTE CONTROL
9	INSERTING BATTERIES	16	RESTARTING THE AIR CONDITIONER
9	INSTALLING THE REMOTE CONTROL HOLDER		AUTOMATICALLY
9	OPERATING METHOD	16	- DISABLING AUTO RESTART
10	USING THE REMOTE CONTROL	17	MAINTENANCE
10	WIRELESS REMOTE CONTROL	18	CLEANING THE AIR FILTER
		18	CLEANING 3M FILTER (OPTIONAL)
11	BASIC FUNCTIONS	. 0	e
		19	TROUBLESHOOTING
11	COOLING YOUR ROOM (COOLING		TROODEESTIOOTING
	OPERATION)	19	SELF-DIAGNOSIS FUNCTION
11	REMOVING HUMIDITY (DEHUMIDIFYING	19	BEFORE REQUESTING SERVICE
	OPERATION)		
11	AIRING YOUR ROOM (AIR CIRCULATION	21	SPECIFICATION
	OPERATION)		
11	ADJUSTING THE FAN SPEED		
12	ADJUSTING THE AIR FLOW DIRECTION		
12	SETTING THE TIMER		
12	- SETTING THE CURRENT TIME		
12	- TURNING ON THE AIR CONDITIONER		
	AUTOMATICALLY AT A SET TIME		
12	- TURNING OFF THE AIR CONDITIONER		
	AUTOMATICALLY AT A SET TIME		
12	- CANCELING THE TIMER SETTING		

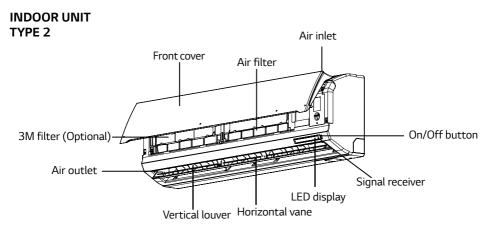
13

SETTING SLEEP MODE

### **BEFORE USE**



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



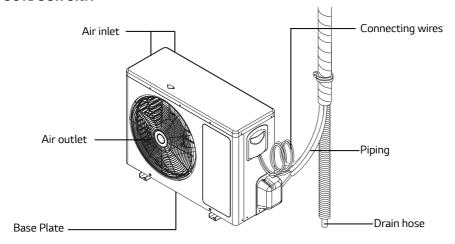
\*The feature can be changed according a type of model.



#### NOTE

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

### **OUTDOOR UNIT**

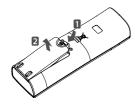


<sup>\*</sup>The feature can be changed according a type of model.

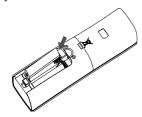
### **INSERTING BATTERIES**

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

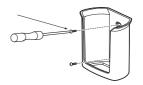
• If the display screen of the remote control starts to fade, replace the batteries.

#### INSTALLING THE REMOTE CONTROL **HOLDER**

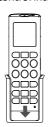
Install the holder where there is no direct sunlight to protect the remote control.

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.

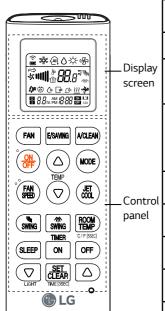


- The remote control may operate other electronic devices if pointed towards them. Make sure to point the remote control towards the signal receiver of the air conditioner.
- For proper operation, use a soft cloth to clean the signal transmitter and receiver.

### **USING THE REMOTE CONTROL**

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

### WIRELESS REMOTE CONTROL



TINOL		
Control panel	Display screen	Description
FAN	多	<b>Air circulation button :</b> Used to circulate the room air without cooling.
E/SAVING	Ð	<b>Energy saving button</b> : Operates energy saving cooling.
A/CLEAN)	<u>[**]</u>	<b>Auto clean button:</b> Remove moisture and clean inside of the indoor unit when turn off the power.
ON	-	On/Off button: Turn the power On/Off.
TEMP	*88	<b>Temperature adjustment buttons :</b> Adjust the room temperature when cooling.
MODE	* (3)	Operation mode selection button: Select the operation mode. Cooling operation (紫) / Auto operation (全) Dehumidifying operation (台)
FAN	<b>=</b>	<b>Indoor fan speed button :</b> Adjust the fan speed.
JET (SSOL)	Po	<b>Jet cool button</b> : Cools down the indoor temperature within a short period of time.
SWING SWING	<b>勠</b> 从	<b>Air flow direction button :</b> Adjust the air flow direction vertically or horizontally.
ROOM TEMP "C/"F [SSEC]	1	<b>Temperature display button:</b> Displays the room temperature.
SLEEP	<b>☆</b> ↓ hr	<b>Sleep mode auto button :</b> Sets the sleep mode auto operation.
ON OFF	™IS:00@	<b>Timer button :</b> Sets the start / end time.
\(\bigcup_{\text{LIGHT}}\)	-	<b>Light button</b> : Adjusts the brightness of the indoor unit display.
		<b>Set/clear button :</b> Sets or cancels functions.
SET CLEAR TIME (3SEC)	-	Also set the current time if held for 3 seconds.

### **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.

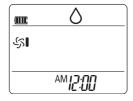


- 3. Press  $\bigcirc$  or  $\bigcirc$  to set the desired temperature.
- The temperature range is 18 °C (64 °F) 30 °C (86 °F).

## 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. 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 repeatedly to select the dehumidifying operation.
- $\Diamond$  is displayed on the display screen.



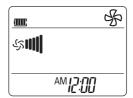


#### NOTE

• 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)

- 1. Press to turn on the power.
- 2. Press (may turn on the air cuiculation operation.
- \$\mathsty \text{ is displayed on the display screen.}



3. Press up to adjust the fan speed.

### **ADJUSTING THE FAN SPEED**

1. Press ( repeatedly to adjust the fan speed.

Remark	Speed	
⊹IIII	High	
歩川	Medium	
谷口	Low	
	Natural wind	

#### ADJUSTING THE AIR FLOW DIRECTION

- 1. To adjust the direction of the air flow vertically, press change the air flow direction automatically.
- 2. To adjust the direction of the air flow horizontally, press 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 or 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

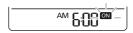
- 1. Press CLEAR and hold it for longer than 3 seconds.
- The AM/PM icon flickers at the bottom of the display screen.



- 2. Press  $\bigcirc$  or  $\triangle$  to select the minutes.
- 3. Press SET 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  $\bigcirc$  or  $\triangle$  to select the minutes.
- 3. Press 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 minutes.
- 3. Press 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.

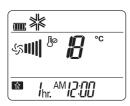
#### CANCELING THE TIMER SETTING

- 1. Press  $\bigcirc$  or  $\bigcirc$  or  $\bigcirc$  to select the timer setting to cancel.
- 2. Press SET 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  $\bigcirc$  or  $\triangle$  to select the hour (Up to
- 7 hours).
  4. Press to finish.
- 🏟 is displayed on the display screen.





#### 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)

- 1. Press to turn on the power.
- 2. Press
- $P_0$  is displayed on the display screen.



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



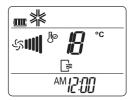
#### NOTE

- Powerful Cooling enable in Cooling/ Fan / Dehumidifying/Artificial intelligent.
- 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 MILEN
- 📑 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.

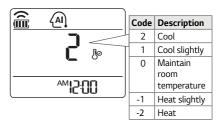
### NOTE

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

### 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.
- (a) is displayed on the display screen.





#### 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.

### **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.

- 1. Press to turn on the power.
- 2. Press (mose) repeatedly to select the cooling operation.
- 3. Press F/SAVING
- 歯 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.

### **DISPLAY SCREEN BRIGHTNESS**

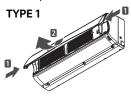
You can adjust the brightness of the indoor unit display screen.

1. Press  $\bigcirc$  to turn on/off the indoor unit display screen.

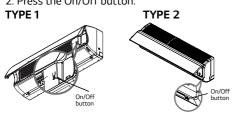
### OPERATING THE AIR CONDITIONER WITHOUT THE REMOTE CONTROL

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.



- \*The feature can be changed according a type of model.
- 2. Press the On/Off button.



- \*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 (70°F)	24°C (76°F)	Heating operation
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 opera- tion

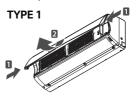
- For cooling only model, the temperature is set to  $22^{\circ}C(72^{\circ}F)$ .

### RESTARTING THE AIR CONDITIONER AUTOMATICALLY

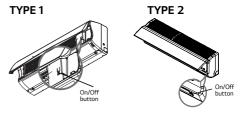
When the air conditioner is turned on again after a power failure, this function restores the previous settings. This function is a factory default setting.

#### **DISABLING AUTO RESTART**

- 1. Open the front cover.
- Lift up both side of the cover slightly.



- \*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.



- \*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.



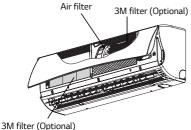
#### NOTE

• 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.

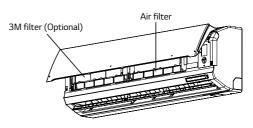
### **MAINTENANCE**

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

#### **INDOOR UNIT TYPE 1**



#### **INDOOR UNIT TYPE 2**



\* 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"
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.



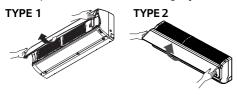
#### NOTE

- 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.

#### **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.



- \* 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.





- \* 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

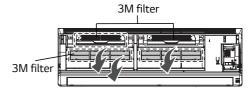
• For inner cleaning, contact an Authorized Service center or a dealer. Do not use harsh detergent that causes corrosion or damage on the unit. Harsh detergent may also cause failure of product, fire, or electric shock.

### **CLEANING 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 1.2**



- \* 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.



#### NOTE

• The location and shape of the filters may differ, depend 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, unpluq	
Water leaks from the indoor unit even when the humidity level is low.			
The power cord is damaged or generating excessive heat.	-	the power cord and contact the service center.	
A switch, a circuit breaker (safety, ground) or a fuse is not operated properly.			
	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.	
The air conditioner does not works.	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
	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.
The air conditioner does not generate cool air.	Cold air is escaping from the room.	Make sure that no cold air is escaping through ventilation points in the room.
3	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.

### **SPECIFICATION**

Model	Indoor	S186TUC.NUAE / S18TQC.NGCC	S246TUC.NUAE / S24TQC.NGCC
	Outdoor	S186TUC.UUAE / S18TQC.UGCC	S246TUC.UUAE / S24TQC.NGCC
Brand		LG Electronics Inc.	LG Electronics Inc.
Country of ori	gin	Thailand	Thailand
Туре		WALL MOUNTED	WALL MOUNTED
Voltage (V)		220 - 240 V~	220 - 240 V~
Phase		1 Phase	1 Phase
Hz		50 Hz	50 Hz
Refrigerant	R-22 (kg)	1.30	1.35
	Capacity (W)	5393	6448
C !: (T1)	Input (W)	1919	2294
Cooling (T1)	Current (A)	8.6	10.1
	EER (W/W)	2.81	2.81
	Capacity (W)	4748	5715
Clin- (T2)	Input (W)	2218	2670
Cooling (T3)	Current (A)	10.0	11.7
	EER (W/W)	2.14	2.14
	Indoor (\A/*  I*D)	1030 mm * 325 mm * 250 mm	1030 mm * 325 mm * 250 mm
Dimensions	Indoor (W*H*D)	40.6 inch * 12.8 inch * 9.8 inch	40.6 inch * 12.8 inch * 9.8 inch
Dimensions	Outdoor (W*H*D)	870 mm * 635 mm * 320 mm	870 mm * 800 mm * 320 mm
	Outdoor (vv"H*D)	34.3 inch * 25.0 inch * 12.6 inch	34.3 inch * 31.5 inch * 12.6 inch
Not Weight	Indoor	13.5 kg	14.5 kg
Net Weight	Outdoor	49.7 kg	56.8 kg
Annual energy consumption (kWh)		2218	2670

Note: Above showing values are at test conditions, after minimum 20 hours of running at cooling overload conditions.

### **SPECIFICATION**

Model	Indoor	S18TQC.NBHR	S24TQC.NBHR
	Outdoor	S18TQC.UBHR	S24TQC.NBHR
Brand		LG Electronics Inc.	LG Electronics Inc.
Country of original	gin	Thailand	Thailand
Туре		WALL MOUNTED	WALL MOUNTED
Voltage (V)		220 - 240 V~	220 - 240 V~
Phase		1 Phase	1 Phase
Hz		50 Hz	50 Hz
Refrigerant	R-22 (kg)	1.30	1.35
	Capacity (Btu/hr)	18400	22000
Caalina (T1)	Input (W)	1919	2294
Cooling (T1)	Current (A)	8.6	10.1
	EER (Btu/hr. W)	9.59	9.59
	Capacity (Btu/hr)	16200	19500
Cooling (T3)	Input (W)	2 218	2 670
Cooming (13)	Current (A)	10.0	11.7
	EER (Btu/hr. W)	7.30	7.30
	Indoor (W*H*D)	1030 mm * 325 mm * 250 mm	1030 mm * 325 mm * 250 mm
Dimensions		40.6 inch * 12.8 inch * 9.8 inch	40.6 inch * 12.8 inch * 9.8 inch
	Outdoor (W*H*D)	870 mm * 635 mm * 320 mm	870 mm * 800 mm * 320 mm
	Outdoor (VV H D)	34.3 inch * 25.0 inch * 12.6 inch	34.3 inch * 31.5 inch * 12.6 inch
Net Weight	Indoor	13.5 kg	14.5 kg
ivet vveignt	Outdoor	49.7 kg	56.8 kg

Note: Above showing values are at test conditions, after minimum 20 hours of running at cooling overload conditions.

# NOTE







الرجاء قراءة هذا الدليل بعناية قبل التشغيل والإحتفاظ به ليكون مرجعاً في المستقبل.

نوع المكيف: المعلق على الحائط



### نصائح لتوفير الطاقة

- هنا بعض النصائح التي تساعدك على تقليل استهلاك الطاقة عند استخدام مكيف الهواء.
- و يمكنك أن تستخدم أجهزة تكييف الهواء بشكل أكثر كفاءة بالرجوع إلى التعليمات التالية:
  - ·التبريد بشكل مفرط في الأماكن الداخلية قد يكون ضاراً بصحتك، وربما تستهلك مزيداً من الكهرباء.
    - منع أشعة الشمس بالستائر عند تشغيل مكيف الهواء.
    - وإبقاء الأبواب أو النوافذ مغلقة تماماً عند تشغيل مكيف الهواء.
    - اضبط اتجاه تدفق الهواء عموديا أو أفقيا لتعميم الهواء في المكان الداخلي.
    - تسريع مروحة الهواء في المكان الداخلي إلى بارد أو دافئ في وقت قصير.
    - وقم بفتح النوافذ بإنتظام بغرض التهوية لأن جودة الهواء بالداخل قد تتدهور إذا تم
      - إستخدام مكيف الهواء لعدة ساعات
      - تنظيف مرشح الهواء مرة كل أسبوعين. تراكم الغبار والشوائب قد يمنع
        - مرور تيار الهواء أو قد يضعف خاصيتي التبريد أو إزالة الرطوبة

### لسجلاتك

الصق إيصالك بهذه الصفحة إذا كنت في حاجة إليه لإثبات تاريخ الشراء أو لأغراض الضمان.

اكتب رقم الموديل والرقم التسلسلي هنا:

### رقم الموديل:

### الرقم التسلسلي:

يمكنك العثور عليهما على الملصق الموجود على جانب كل وحدة.

### اسم الوكيل:

تاريخ الشراء:

### تعليمات هامة للسلامة

### اقرأ على جميع التعليمات قبل استخدام الجهاز.

احرص دائمًا على الالتزام بالاحتياطات التالية لتجنب المواقف الخطرة ولضمان الحصول على أفضل أداء لجهازك.

### ▲ تحذير

تجاهل هذه التوجيهات قد ينتج عنه وقوع إصابة خطيرة أو وفاة.

### ۱/ تنبیه

تجاهل هذه التوجيهات قد ينتج عنه وقوع إصابة طفيفة أو تلف المنتج.

### 🕰 تحذیر

- التركيب أو الإصلاحات التي تتم بواسطة أشخاص غير مؤهلين قد ينتج تعرضك أنت والآخرون للمخاطر.
  - يجب أن تتوافق عملية التثبيت مع قوانين البناء المحلية.
- الغرض من المعلومات الواردة في هذا الدليل هو استخدامها من قبل فني صيانة مؤهل ملم بإجراءات السلامة ومزود بالأدوات وأحهزة الاختبار الملائمة.
  - عد قراءة كافة التعليمات الواردة بهذا الدليل واتباعها بحرص قد ينتج عنه تعطل الجهاز أو تلف الممتلكات أو وقوع إصابة شخصية و/أو وفاة.

#### التركيب

- استخدم قاطع دائرة وصمامًا قياسيين يتوافقان مع تصنيف جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو فشل المنتج.
- يُرجى الاتصال بمركز خدمة معتمد عند تركيب أو نقل جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدى التقصير في القيام بذلك إلى حدوث إصابة خطيرة أو فشل المنتج.
- استخدم دائمًا قابس ومأخذ طاقة مع طرف أرضى. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو فشل المنتج.
  - قم بتركيب اللوحة وغطاء صندوق التحكم بأمان. وقد يؤدى التقصير في القيام بذلك إلى انفجار أو اندلاع حريق.
  - قم بتركيب منفذًا كهربائيًا وقاطع دائرة قبل استخدام جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو فشل المنتج.
  - استخدم قاطع دائرة وصمامًا قياسيين يتوافقان مع تصنيف جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو فشل المنتج.
- لا تعدّل كابل الطاقة ولا تقوم بإطالته. في حالة حدوث خدوش بكابل الطاقة أو تقشير طبقته البلاستيكية أو تلفه، يجب استبداله. فقد يؤدي الكابل بحالته هذه إلى اندلاع حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
  - توخ الحذر عند فك أو تركيب جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدى التقصير في القيام بذلك إلى حدوث إصابة خطيرة أو فشل المنتج.
  - يُرجى الاتصال بمركز خدمة معتمد عند تركيب أو نقل جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدى التقصير في القيام بذلك إلى حدوث إصابة خطيرة أو فشل المنتج.
- لا تقم بتركيب جهاز تكييف الهواء على سطح غير مستقر أو في مكان ينطوى على خطر سقوطه. فقد يؤدى هذا إلى الوفاة أو إصابة شخصية أو فشل المنتج.

#### التشغيل

- لا تدع جهاز تكييف الهواء مشغلاً لفترة طويلة عند الارتفاع الشديد لدرجة الرطوبة أو ترك باب أو نافذة مفتوحة. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى فشل المنتج.
- تأكد من عدم سحب سلك الطاقة أو تلفه أثناء تشغيل جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى اندلاع حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو فشل المنتج.
  - لا تضع أي أشياء فوق سلك الطاقة. فقد يؤدي هذا إلى حدوث صدمة كهربائية أو فشل المنتج.
- لا تقم بتشغيل جهاز تكييف الهواء ولا إيقاف تشغيله عن طريق توصيل قابس الطاقة أو فصله. فقد يؤدي هذا إلى اندلاع حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- تجنب لمس جهاز تكييف الهواء أو تشغيله أو إصلاحه بيديك المبتلتين. فقد يؤدي هذا إلى حدوث صدمة كهربائية أو فشل المنتج.
- لا تضع سخانًا أو أي أجهزة تسخين أخرى بالقرب من كابل الطاقة. فقد يؤدي هذا إلى اندلاع حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو فشل المنتج.
  - لا تسمح بمرور المياه داخل جهاز تكييف الهواء. فقد يؤدى هذا إلى انفجار أو اندلاع حريق.
- لا تترك مواد قابلة للاشتعال، مثل الجازولين والبنزين ومخفف الدهان بالقرب من جهاز تكييف الهواء. فقد يؤدي هذا إلى انفجار أو اندلاع حريق.
- لا تستخدم جهاز تكييف الهواء لفترة زمنية طويلة مكان صغير دون تهوية. قم بتهوية المكان بشكل منتظم. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى انفجار أو اندلاع حريق.
- في حالة تسرب الغاز، قم بالتهوية بشكل كافر قبل استخدام جهاز تكييف الهواء مرة أخرى. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى
   انفجار أو اندلاع حريق.
  - افصل قابس الطالة في حالة صدور ضجيج أو رائحة أو دخان من جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى انفجار أو اندلاع حريق.
- قم بإيقاف التشغيل وإغلاق نافذة في حالة الرياح الشديدة أو الإعصار. وإن أمكن، قم إزالة المنتج من النافذة قبل وصول الإعصار
- لا تلمس فلتر كهرباء الساكنة بعد فتح منفس المبرّد الأمامي. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية
   أو فشل المنتج.
- يُرجى الاتصال بمركز خدمة معتمد عند انغمار جهاز تكييف الهواء في المياه بسبب الفيضانات. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك
   إلى انفجار أو اندلاع حريق.
  - احرص على عدم دخول المياه إلى المنتج.
- تأكد من القيام بالتهوية الكافية عند استخدام جهاز تكييف الهواء هذا وجهاز تدفئة، مثل سخان في آن واحد. وقد يؤدي التقصير
   في القيام بذلك إلى اندلاع حريق أو حدوث إصابة خطيرة أو فشل المنتج.
  - قم بإيقاف تشغيل مصدر الطاقة الرئيسي، وافصل قابس الطاقة عند قيامك بتنظيف أو إصلاح جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدي
     التقصير في القيام بذلك إلى الوفاة أو حدوث إصابة خطيرة أو فشل المنتج.
- افصل قابس الطاقة عند عدم استخدام جهاز تكييف الهواء لفترة زمنية طويلة. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى فشل المنتج.
  - لا تضع أي أشياء فوق جهاز تكييف الهواء. فقد يؤدي هذا إلى فشل المنتج.
    - للتنظيف الداخلي، اتصل بمركز خدمة أو وكيل معتمد.
    - لا تستخدم المساحيق الشديدة التي تسبب تاكل أو تلف للوحدة.
  - قد تسبب المساحيق الشديدة عطل المنتج، أو نشوب حريق، أو صدمة كهربائية.

### ۩ تنبیه

### التركيب

- تأكد مما إذا كان هناك تسرب لسائل التبريد بعد قيامك بتركيب أو إصلاح جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى فشل المنتج.
- قم بتركيب خرطوم الصرف بشكل صحيح لتصريف المياه على نحو سلس من الماء المكثف. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى فشل المنتج.
  - احرص على وجود أرضية مستوية عند تركيب المنتج.
  - قم بتركيب جهاز تكييف الهواء في مكان لا يزعج فيه الضجيج الصادر من وحدة الجهاز خارج المبنى أو غاز العادم الجيران.
     وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى النزاع بين الجيران.
    - عندما نقل هذا الجهاز، يجب أن يكون هناك ما لا يقل شخصين أو أكثر أو رافعة شوكية. فقد يؤدي هذا إلى إصابة خطيرة.
    - لا تقم بتركيب جهاز تكييف الهواء في مكان يتعرض فيه لرياح البحر (رش الملح) مباشرةً. فقد يؤدي هذا إلى فشل المنتج.

### التشغيل

- لا تعرض الأشخاص ولا الحيوانات ولا النباتات إلى موجة الهواء البارد أو الساخن الصادر من جهاز تكييف الهواء. فقد يؤدي هذا إلى إصابة خطيرة.
- لا تستخدم المنتج لأغراض خاصة، مثل حفظ الأطعمة أو أعمال فنية، إلخ. إنه جهاز تكييف هواء للمستهلك، وليس نظام تبريد دقيق.
   قد يؤدي هذا إلى الوفاة أو اندلاع حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
  - لا تسد مدخل أو مخرج تدفق الهواء. فقد يؤدي هذا إلى انفجار أو فشل المنتج.
  - لا تستخدم مواد التنظيف القوية ولا المذيبات ولا مياه الرش عند تنظيف جهاز تكييف الهواء. استخدام قطعة قماش ناعمة. فقد يؤدى هذا إلى إصابة خطيرة أو فشل المنتج.
    - لا تلمس أبدًا الأجزاء المعدنية في جهاز تكييف الهواء عند إزالة فلتر الهواء. فقد يؤدي هذا إلى إصابة خطيرة أو فشل المنتج.
      - لا تضع أي أشياء فوق جهاز تكييف الهواء. فقد يؤدي هذا إلى فشل المنتج.
      - أدخل دائمًا الفلتر وثبته بإحكام بعد تنظيفه. قم بتنظيف الفلتر مرة كل أسبوعين أو في كثير الأحيان، إذا لزم الأمر.
  - لا تدخل يديك أو غيرها من الأشياء في مدخل أو مخرج الهواء أثناء تشغيل جهاز تكييف الهواء. فقد يؤدي هذا إلى حدوث صدمة كعا بائدة.
    - لا تشرب المياه الذي تم تصريفه من جهاز تكييف الهواء. فقد يؤدي إلى مضاعفات صحية خطيرة.
  - استخدام كرسيًا أو سلمًا قويًا عند تنظيف أو صيانة أو إصلاح جهاز تكييف الهواء على ارتفاع. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى حدوث إصابة خطيرة أو فشل المنتج.
- لا تخلط بين البطاريات المخصصة لجهاز التحكم عن بعد وأنواع أخرى من البطاريات ولا تخلط بين البطاريات الجديدة والبطاريات المستعملة. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى فشل المنتج.
  - لا تُعيد شحن البطاريات ولا تفككها. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى انفجار أو اندلاع حريق أو إصابة خطيرة.
  - توقف عن استخدام جهاز التحكم عن بعد، إذا كان هناك تسرب سائل من البطارية. في حالة تعرض ملابسك أو بشرتك لسائل البطارية من خلال تسرب، فعليك بغسلها بالمياه النظيف. وقد يؤدى التقصير في القيام بذلك إلى إصابة خطيرة.
  - في حالة ابتلاعك سائل البطارية المتسرب، فاغسل فمك من الداخل جيدًا، ثم استشر الطبيب. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى
     مضاعفات صحية خطيرة.

### جدول المحتويات

لمه قت	ضبط ا	12

- 12 ضبط الوقت الحالى
- 12 تشغيل جهاز تكييف الهواء تلقائيًا في وقت محدد
- 13 إيقاف تشغيل جهاز تكييف الهواء تلقائيًا في وقت محدد
  - 13 إلغاء ضبط الموقت
    - 13 إعداد وضع السكون

### 13 الوظائف المتقدمة

- 13 تغيير درجة حرارة الغرفة بشكل سريع (تبريد سريع)
- 14 تنقية الهواء داخل الغرفة عملية التنظيف التلقانية
- 14 التشغيل التلقائي (اختياري) (الذكاء الاصطناعي)
  - 15 وضع التبريد الموفر للطاقة (اختياري)
    - 15 درجة سطوع شاشة العرض
  - 16 تشغيل جهاز تكييف الهواء دون جهاز التحكم عن بُعد
    - 16 إعادة تشغيل جهاز تكييف الهواء تلقائيًا
    - 16 تعطيل إعادة التشغيل التلقائي

### 18 الصيانة

- 19 تنظيف فلتر الهواء
- 19 تنظيف الفلتر 3M (اختياري)

### 20 المشاكل والحلول

- 20 وظيفة التشخيص الذاتي
  - 20 قبل طلب الخدمة

### 2 نصائح لتوفير الطاقة

### 3 إحطياطات الأمان الهامة

### 7 قبل الإستعمال

- 7 المكونات
  - 7 نوع 1
  - 7 نوع 2
- 8 \_ وحدة خارجية
- 9 إدراج البطاريات
- 9 تثبيت حامل جهاز التحكم عن بعد
  - 9 طريقة التشغيل

## 10 استخدام جهاز التحكم عن بعد

10 جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي

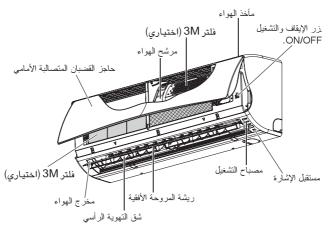
### 11 الوظائف الأساسية

- 11 تبريد الغرفة (عملية التبريد)
- 11 إزالة الرطوبة (سلية التجفيف)
  - 11 تهوية الغرفة
- 12 ضبط سرعة المروحة
- 12 ضبط اتجاه تدفق الهواء

### قبل الإستعمال

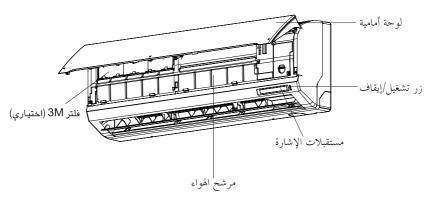
## المكونات

### نوع 1



\*قد تتغير مميزات الجهاز وفقاً لنوع الموديل

### نوع 2



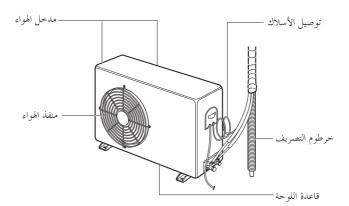
\*قد تتغير مميزات الجهاز وفقاً لنوع الموديل

ملاحظة!



قد يختلف عدد مصابيح التشغيل و مواقعها، إعتماداً على موديل جهاز التكييف.

### وحدة خارجية



<sup>\*</sup> قد تتغير مميزات الجهاز وفقاً لنوع الموديل

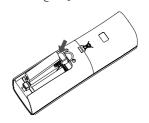
### إدراج البطاريات

قم بإدراج البطاريات قبل استخدام جهاز التحكم عن بعد. نوع البطارية المستخدمة هي إي إي إي (1.5فولت)

1 قم بإزالة غطاء البطارية.



2 أدرج البطاريات الجديدة مع التأكد من أن شحنة + و - للبطاريات مركبة بشكل صحيح.



3 أعد غطاء البطارية.

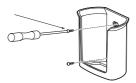
### ■ ملاحظة!

إذا تلاشت شاشة عرض جهاز التحكم عن بعد، قم بإستبدال البطاريات.

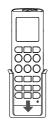
### تثبيت حامل جهاز التحكم عن بعد

قم بتركيب الحامل في المكان الذي لا يوجد فيه ضوء الشمس المباشر لحماية جهاز التحكم عن بعد. 1 اختر مكاناً آمناً ويسهل الوصول إليه.

#### 2 قم بتثبيت الحامل عن طريق الربط بمسمارين و مفك البراغي.

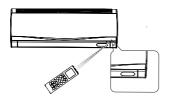


3 ضع جهاز التحكم عن بعد في الحامل.



#### طريقة التشغيل

أشر جهاز التحكم عن بعد نحو متلقى الإشارة في الجزء السفلي من جهاز تكييف الهواء لتشغيلها.



### ملاحظة!

• قد يعمل جهاز التحكم عن بعد مع الأجهزة الإلكترونية الأخرى إذا أشير نحوها. تأكد من أن تشير جهاز التحكم عن بعد باتجاه متلقى الإشارة في جهاز تكييف الهواء. وللتشغيل السليم، استخدم قطعة قماش ناعمة لتنظيف جهاز إرسال واستقبال الإشارة.

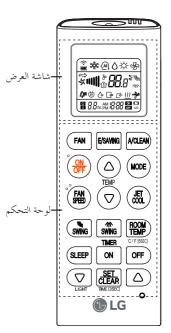
# أعريبة

### استخدام جهاز التحكم عن بعد

يمكنك تشغيل جهاز تكييف الهواء بشكل أكثر سهولةً مع جهاز التحكم عن بُعد. ستجد أزرار الوظائف الإضافية أسفل غطاء جهاز التحكم عن بُعد.

جهاز التحكم عن بُعد اللاسلكي

الوصف	شاشة العرض	لوحة التحكم
<b>زر دوران الهواء</b> : يستخدم لتدوير هواء الغرفة دون تبريد أو تدفئة.	份	FAN
يشغل التبريد في	ė	E/SAVING
التنظيف التلقائي	C#5	A/CLEAN)
زر <b>تشغيل / إيقاف</b> : لتشغيل / إيقاف الطاقة.	ı	° ON OFF
أ <b>زرار تعديل درجة الحوارة</b> : تضبط درجة حرارة الغرفة عند التبريد.	® <b>88</b> °	
وض <b>م التشغيل.</b> تشغيل وظيفة التبريد (ﷺ)/التشغيل التلقائي أو تغيير التشغيل التلقائي (ﷺ) / تشغيل وظيفة إزالة الرطوبة (أ)	<b>₩</b> (Ā) ◆	MODE
زر <b>سوعة المروحة الداخلية</b> : لضبط سرعة المروحة.	*************************************	° FAN SPEED
زر التبريد النفاث: يبرد درجة الحرارة في الأماكن المغلقة في زمن يسير.	Po	(ME)
زر اتجاه تدفق الهواء: يضبط اتجاه تدفق الهواء في الاتجاه الرأسي أو الأفقي.	<b></b>	SWING SWING
<b>زر عرض درجة الحرارة</b> : يعرض درجة حرارة الغرفة.	1	ROOM TEMP 'C/F [5SEC]
الزر التلقائي لوضع السكون : يضبط التشغيل التلقائي لوضع السكون.	愈 / ∫hr	SLEEP
<b>زر المؤقت:</b> يضبط الوقت الحالي ووقت البدء/الانتهاء.	W15:00 00	ON OFF
يضبط درجة سطوع شاشة الوحدة الداخلية	-	CD LIGHT
زر ضبط/مسح: يضبط أو يلغي الوظائف.	-	SET CLEAR TIME (SSEC)
زر إعادة الضبط: يعيد ضبط إعدادات تكييف الهوا.	-	0



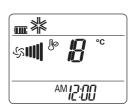
### الوظائف الأساسية

### تبريد غرفتك (عملية التبريد)

1 اضغط على زر ( الله الله الله الله الطاقة.

2 اضغط على زر (٨٥٥١) بشكل متكرر لتحديد عملية التبريد

- الا يعرض على شاشة العرض.



3 اضغط على زر △ أو ▽ لضبط درجة الحرارة المطلوبة.

- معدل درجة الحرارة هو 18 درجة مئوية - 30 درجة مئوية.

## إزالة الرطوبة (عملية التجفيف)

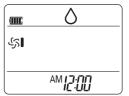
هذا الوضع يزيل الرطوبة الزائدة من البيئة ذات الرطوبة العالية أو في موسم الأمطار، من أجل منع العفن من التواجد فيها، وهذا الوضع يضبط درجة حرارة الغرفة وسرعة المروحة تلقائيا للحفاظ على

المستوى الأمثل من الرطوبة.

1 اضغط على زر 🛞 🖁 لتشغيل الطاقة.

2 اضغط على زر (١٥٥٠ بشكل متكرر لتحديد عملية التحفيف.

- 👌 يعرض على شاشة العرض.



### 🚺 ملاحظة!

في هذا الوضع لا يمكنك ضبط درجة حرارة الغرفة، حيث يتم تعديلها تلقائياً. أيضا، درجة حرارة الغرفة لا تظهر على شاشة العرض.

### تموية غرفتك

(عملية تدوير الهواء)

بهذا الوضع فقط يدور الهواء في الأماكن المغلقة دون تغيير درجة حرارة الغرفة.

يضيء مصباح التبريد في وضع دوران الهواء.

1 اضغط على زر (هي) لتشغيل الطاقة.

2 اضغط على زر سى بشكل متكرر لتحديد عملية دوران الهواء.

- 🏡 يعرض على شاشة العرض.



3 اضغط على زر 👜 🕻 لضبط سرعة المروحة.

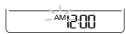
# العل تلية

### ضبط الموقت

يمكنك استخدام وظيفة الموقت لتوفير الطاقة واستخدام جهاز تكييف الهواء بفعالية أكبر.

### ضبط الوقت الحالي

اضغط على (SET) (استمر في الضغط لأكثر من ٣ ثواني.
 لا يومض رمز AM/PM في الجزء السفلي من شاشة العرض.



2 اضغط على  $\nabla$  أو  $\triangle$  إلى أن يتم ضبط الوقت المطلوب. 3 اضغط على  $\frac{\text{SET}}{\text{CLEAR}}$  للإنهاء.

### تشغيل جهاز تكييف الهواء تلقائيًا في وقت محدد

- 1 اضغط على ON
- يومض الرمز الموجود في الجزء السفلي من شاشة العرض.



- 2 اضغط على ▽ أو △ إلى أن يتم ضبط الوقت المطلوب.
  - 3 اضغط على SET للإنهاء. TIME ISSEC!
  - عند ضبط المؤقت، الوقت الحالي و أيقونة تشغيل تظهر على شاشة العرض مما يشير إلى أنه تم ضبط الوقت المرغوب.

### ضبط سرعة المروحة

1 اضغط على زر ( الله نشكل متكرر لضبط سرعة المروحة.

السرعة	الرمز	
مرتفع	小川	
متوسط	今川	
منخفض	次I	
رياح طبيعية	次Ⅲ	

### ضبط اتجاه تدفق الهواء

- لضبط اتجاه تدفق الهواء رأسيا، اضغط ( التغيير اتجاه تدفق الهواء تلقائيا.
  - تنطبق هذه الوظيفة للتشغيل/إيقاف التشغيل.
- 2 لضبط اتجاه تدفق الهواء أفقيا، اضغط ها التغيير اتجاه تدفق الهواء تلقائيا.
  - تنطبق هذه الوظيفة للتشغيل/إيقاف التشغيل.

### 🛭 ملاحظة

- إن ضبط اتجاه تدفق الهواء عموديًا قد لا يكون مدعومًا، ويتوقف ذلك الطراز.
- قد يؤدي ضبط عاكس الهواء بصورة تعسفية إلى فشل المنتج.
- إذا قمت بإعادة تشغيل جهاز تكييف الهواء، يبدأ بالعمل
   في الاتجاه المعين مسبقًا لتدفق الهواء، ولذلك قد لا
- يتوافق عاكس الهواء مع الرمز المعروض على جهاز

## إيقاف تشغيل جهاز تكييف الهواء تلقائيًا في وقت محدد

- 1 اضغط على OFF
- يومض الرمز الموجود في الجزء السفلي من شاشة العرض.

## PM **6:00**

- 2 اضغط على  $\bigcirc$  أو  $\bigcirc$  إلى أن يتم ضبط الوقت المطلوب.
  - 3 اضغط على <u>SET</u> للإنهاء.
  - 4 عند ضبط المؤقت، الوقت الحالي و أيقونة إيقاف تظهر على
     شاشة العرض مما يشير إلى أنه تم ضبط الوقت المرغوب.

#### إلغاء ضبط الموقت

اضغط على زر ( ON أو ( OFF ) التحديد إعداد المؤقت على وضع الإلغاء.

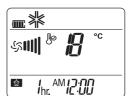
SET CLEAR اضغط على

- لإلغاء كافة إعدادات المؤقت، اضغط على

#### إعداد وضع السكون

استخدم وضع النوم لإيقاف تشغيل تكييف الهواء تلقائيا عندما تخلد إلى النوم.

- 1 اضغط على زر ( الشخيل التكييف.
  - 2 اضغط على (SLEEP).
- - 4 اضغط على SET لإنهاء العملية.
- يتم عرض 👩 على شاشة العرض في وضع النوم.



## 🕦 ملاحظة

في وضعي التبريد والتجفيف، تزداد درجة الحرارة بمقدار درجة مئوية واحدة بعد مرور ٣٠ دقيقة وبمعدل درجة مئوية واحدة أخرى بعد مورو ٣٠ دقائق أخرى للتوصل إلى نوم أكثر راحة.

ترتفع درجة الحرارة إلى ما يصل إلى ٢ درجة مئوية عن درجة الحرارة المضبوطة مسبقًا.

## الوظائف المتقدمة

يوفر جهاز تكييف الهواء بعض الوظائف المتقدمة الإضافية.

## تغییر درجة حرارة الغرفة بشکل سریع (تبرید سریع)

يسمح لك هذا الوضع بتبريد الهواء داخل الغرفة بشكل أسرع خلال فترة الصيف.

- 🕽 اضغط على زر 🤗 لتشغيل التكييف.
  - ۲ اضغط علی 📆).



في وضع التبريد السريع، يخرج تدفق هواء قوي بدرجة
 حرارة ۱۸ درجة مئوية لمدة ۳۰ دقيقة.

#### 🕦 ملاحظة

- التبريد الشديد
- وضع H/P (يستثنى خيار التدفئة الشديدة)
   يتم تمكين هذا الخيار في وضع التبريد/إزالة
   الرطوبة/تنظيف الهواء
  - طرازات C/O
- يتم تمكين هذا الخيار في وضع التبريد/إزالة الرطوبة/المروحة/الذكاء الصناعي/ وتنظيف الهواء
  - قد لا تكون هذه الوظيفة مدعومة، ويتوقف ذلك على الطراز.

## التشغيل التلقائي (اختياري) (الذكاء الاصطناعي)

#### طرازات التبريد فقط

في هذا الوضع، سيتم ضبط سرعة المروحة ودرجة الحرارة تلقائيا، بناء على درجة حرارة الغرفة.

- لتشغيل التكييف. اضغط على زر
- 2 اضغط على زر بشكل متكرر لتحديد وظيفة التشغيل التلقائي.
- 3 اضغط على زر لتحديد رمز التشغيل المرغوب إذا كانت درجة الحرارة أعلى أو أقل من درجة الحرارة المطلوبة.

<b>É</b>	(AI)	الوصف	الرمز
<u> </u>		بارد	2
	<b>3</b>	تبريد لطيف	1
	-	يحافظ على درجة حرارة الغرفة	0
		حرارة الغرفة	"
	M <b>i2:00</b> ∫	تدفئة لطيفة	-1
		تدفئة	-2

## 🕦 ملاحظة

- في هذا الوضع، لا يمكنك ضبط سرعة المروحة، ولكن يمكنك ضبط عاكس الهواء على التدوير التلقائي.
- قد لا تكون هذه الوظيفة مدعومة، ويتوقف ذلك على الطراز.

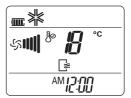
## تنقية الهواء داخل الغرفة

#### عملية التنظيف التلقائية

عند استخدام وظائف التبريد وإزالة الرطوبة، تتولد الرطوبة داخل الوحدة الداخلية. استخدم وظيفة التنظيف التلقائي لإزالة مثل هذه الرطوبة.

1 اضغطعلی (۸۸۵۳۸).

- يتم عرض ﴿ على شاشة العرض.



- في حالة قيامك بإيقاف تشغيل الطاقة، تعمل المروحة لمدة ٣٠ دقيقة وتقوم بتنظيف الوحدة الداخلية من الداخل.

## 📭 ملاحظة



لا يمكن استخدام بعض الأزرار أثناء تشغيل وظيفة التنظيف التلقائية.

## وضع التبريد الموفر للطاقة ً (اختياري)

يقلل هذا الوضع من استهلاك الطاقة الكهربائية أثناء التبريد ويزيد من درجة الحرارة المضبوطة لتصل إلى المستوى الأمثل لتوفير بيئة مريحة.

يتم ضبط درجة الحرارة تلقائيا على ٢٢ درجة مئوية (٧١.٦ درجة فهرنهايت) إذا كانت درجة الحرارة المحيطة أقل من ذلك ٢٢ درجة مئوية (٧١.٦ درجة فهرنهايت)

يتم الاحتفاظ بدرجة الحرارة 'دا كانت درجة الحرارة المحيطة أعلى من ٢٢ درجة مئوية (٧١.٦ درجة فهرنهايت).

- 1 اضغط على زر ( الله التكييف.
- 2 اضغط على زر (الله بشكل متكرر لتحديد وظيفة التبريد.
  - اضغط على E/SAVING.
  - يتم عرض 🖨 على شاشة العرض.



#### 🕦 ملاحظة -

قد تكون هذه الوظيفة غير مدعومة، بناء على الطراز.

#### درجة سطوع شاشة العرض

يمكنك ضبط درجة سطوع شاشة عرض الوحدة الداخلية. 1 ضغطة واحدة √ لتشغيل/إيقاف تشغيل شاشة العرض.

#### 🕕 ملاحظة –

قد تكون هذه الوظيفة غير مدعومة، بناء على الطراز.

## تشغيل جهاز تكييف الهواء دون جهاز التحكم عن بُعد

يمكنك استخدام الزر تشغيل/إيقاف تشغيل في الوحدة الداخلية لتشغيل جهاز تكييف الهواء في حالة عدم توفر جهاز التحكم عن بُعد. ومع ذلك، يتم ضبط سرعة المروحة على مرتفع.

1 افتح الغطاء الأمامي.

- ارفع جانبي الغطّاء قليلاً. نوع 1





💥 يمكن أن تتغير الخصائص وفقا لنوع الطراز.

2 اضغط على الزر تشغيل/إيقاف تشغيل. نوع 1



نوع 2



💥 يمكن أن تتغير الخصائص وفقا لنوع الطراز.

#### - بالنسبة إلى طُرُز التبريد والتسخين، يتغير وضع التشغيل بحسب درجة حرارة الغرفة.

وضع التشغيل	ضبط درجة الحرارة	درجة حرارة الغرفة
وضع التسخين	24 درجة مئوية	أدني من 21 درجة مئوية
وضع إزالة الرطوبة	23 درجة مئوية	أعلي من 21 درجة مئوية وأدني من 24 درجة مئوية
وضع التبريد	22 درجة مئوية	أعلي من 24 درجة مئوية

- بالنسبة إلى طُرُز التبريد فقط، يتم ضبط درجة الحرارة على ٢٢ درجة مئوية.

## إعادة تشغيل جهاز تكييف الهواء تلقائئا

عند تشغيل جهاز تكييف الهواء مرة أخرى بعد انقطاع الطاقة، تستعيد هذه الوظيفة الإعدادات السابقة. هذه الوظيفة مضبوطة على الإعداد الافتراضي للمصنع.

#### تعطيل إعادة التشغيل التلقائي

1 افتح الغطاء الأمامي. – ارفع جانبي الغطاء قليلاً.



\* يمكن أن تتغير الخصائص وفقا لنوع الطراز.

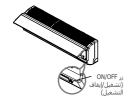
2 اضغط على الزر تشغيل/إيقاف تشغيل واستمر في الضغط عليه لمدة ٦ ثوان.

- ستصدر الوحدة صفارة مرتين وسيومض المصباح ست مرات.

نوع 1



نوع 2



\* يمكن أن تتغير الخصائص وفقا لنوع الطراز.

- لإعادة تمكين هذه الوظيفة، اضغط على الزر تشغيل/إيقاف تشغيل واستمر في الضغط عليه لمدة ٦ ثوان. ستصدر الوحدة صفارة مرتين وسيومض المصباح الأُزرُق أربع مرات.

## 🕦 ملاحظة

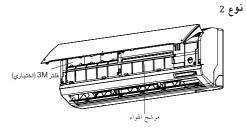


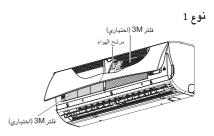
في حالة قيامك بالضغط مع الاستمرار على الزر تشغيل/إيقاف تشغيل لمدة تتراوح ما بين ٣ و٥ ثوان بدلا من ٦ ثوان، فستتحول الوحدة إلى عملية الاختبار. وفي عملية الاختبار، تدفع الوحدة تيار هواء قويًا لمدة ١٨ دقاًئق، ثم يعود إلى الإعدادات الافتراضية للمصنع.

#### الصيانة

نظف المنتج بانتظام للحفاظ على الأداء الأمثل ومنع التعطل المحتمل.

\*قد لا يقدَّم هذا، اعتماداً على الموديل.





\*قد تتغير مميزات الجهاز وفقاً لنوع الموديل

طريقة التنظيف	فترة التنظيف	البند
انظر "تنظيف مرشح الهواء."	أسبوعان	مرشح الهواء
راجع " تنظيف فلتر 3M"	۱ أشهر	فلتر 3M
استخدام قطعة القماش الناعمة الجافة. لا تستخدم مواد التبييض أو المزيلات	بانتظام	سطح الوحدة الداخلية
استخدم البخار لتنظيف لفائف المبادلات الحرارية وفتحات اللوحة (تشاور مع الفني)	بانتظام	الوحدة الخارجية

## ﴿ اِ تنبيه

- قم بإيقاف الطاقة وفصل سلك الطاقة قبل إجراء أي الصيانة، وإلا فإنه قد يسبب صدمة كهربائية.
- لا تستخدم الماء الذي سخونته أكثر من 40 درجة مئوية عند تنظيف الفلاتر. فإنه قد يسبب تشوه أو تغير لونما.
  - لا تستخدم المواد المتطيارة عند تنظيف الفلاتر. لأنما قد تسبب التلف في سطح المنتج.

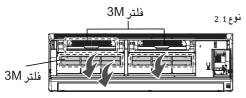
#### 🕦 ملاحظة!



- قد يختلف موقع و شكل المرشحات، اعتمادا على الموديل.
- تأكد من تنظيف ملف المبادل الحراري للوحدة الخارجية بانتظام، لأن تراكم الأوساخ
  - حول الملفات قد يقلل الكفاءة التشغيلية أو يزيد تكلفة الطاقة.

#### تنظیف فلتر 3M (اختیاری)

- 1 قم بايقاف تشغيل الطاقة, وافصل سلك الطاقة.
- 2 افتح الغطاء الامامي وقم بازالة فلتر الهواء (راجع "تنظيف فلتر الهواء")
  - 3 اسحب فلتر 3M.



- \* يمكن أن تتغير الخصائص وفقا لنوع الطراز.
- 4 استخدم مكنسة كهربائية لازالة اي اوساخ, لا تقم بغسل فلتر 3M بالماء, لان الفلتر قد يتعرض للتلف.

#### 🕦 ملاحظة

- قد يختلف موقع وشكل الفلاتر باختلاف الطراز.
  - يفضل تغير فلتر 3M مرة كل ست شهور.

#### تنظيف مرشح الهواء

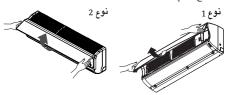
نظف مرشح الهواء مرة واحدة كل أسبوعين أو

أكثر من مرة إذا لزم الأمر.

1 قم بإيقاف الطاقة وفصل سلك الطاقة.

2 افتح الغطاء الأمامي.

- ارفع جانبي الغطاء قليلا.

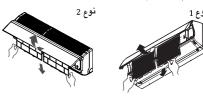


\*قد تتغير الميزة

وفقا لنوع الموديل

3 امسك مقبض مرشح الهواء، ثم ارفعه

قليلا ثم أحرجه من الوحدة.



\*قد تتغير الميزة وفقا لنوع الموديل

4 نظف المرشح بالمكنسة الكهربائية أو

بالماء الدافئ.

- إذا كانت الأوساخ تصعب إزالتها، فاغسل المرشح

في ماء فاتر مع المنظفات.

5 قم بتحفيف المرشح في الظل.



وللتنظيف الداخلي، اتصل بمركز المخدمة المعتمد أو الوكيل. لا تستخدم المنظفات القاسية التي تسبب التأكل أو التلف على الوحدة. وقد تسبب المنظفات القاسية فشل المنتج، أوالحريق، أو الصدمة الإلكترونية.

# على الم

#### مشاكل وحلول

#### وظيفة التشخيص الذاتية

توجد في هذا المنتج وظيفة التشخيص الذاتية المدبحة. في حالة حدوث الخطأ، سيومض مصباح الوحدة الداخلية لمدة ثانتين. وفي هذه الحالة، اتصل بالوكيل المحلي أو مركز الخدمة.

#### قبل طلب الخدمة

يرجى التحقق مما يلي قبل الاتصال بمركز الخدمة. وإذا استمرت المشكلة، فاتصل بمركز الخدمة المحلي.

الاجراءات التصحيحية	الأسباب المحتملة	المشكلة
قم بإيقاف تشغيل المكيف، افصل سلك الطاقة، ثم اتصل بمركز الحدمة.	-	توجد رائحة حريق و صوت غريب قادم من الوحدة. تسرب المياه من الوحدة الداخلية عند انخفاض مستوى الرطوبة. تلف مملك الطاقة أو توليد الحرارة المفرطة.
		لا يعمل مفتاح التبديل أو قاطع الدائرة الكهربائية (الأمان، الأرضي) أو المصهر بشكل صحيح.
تحقق من أن سلك الطاقة موصول بمُأخذ التيار.	جهاز تكييف الهواء غير موصول.	
استبدل المصهر أو تحقق من سقاطة قاطع الدائرة الكهربائية.	إنفحار المصهر أو إمداد الطاقة محظور.	
قم بإيقاف تشغيل مكيف الهواء عند انقطاع التيار الكهربائي. فإذا تم استعادة الطاقة، انتظر 3 دقائق، ثم قم يتشغيل مكيف الهواء.	حدث انقطاع في التيار الكهربائي.	مكيف الهواء لا يعمل
تحقق من سقاطة قاطع الدائرة الكهربائية.	الجهد الكهربائي مرتفع أو منحفض	
اضغط على زر الطاقة مرة أخرى.	يتوقف مكيف الهواء عن العمل تلقائيا في الوقت المسبق.	

الاجراءات التصحيحية	الأسباب المحتملة	مشاكل وحلول
تأكد من أنه لا توجد ستائر، أو أن الأثاث قد يحمب واحهة مكيف الهواء. انظر "تنظيف مرشح ,نظف مرشح الهواء مرة واحدة كل أسبوعين الهواء" لمزيد من المعلومات.	عدم تعميم الهواء بشكل صحيح. مرشح الهواء متسخ.	
في الصيف، قد يستغرق وقتا ليبرد الهواء في الأماكن المغلقة. في هذه الحالة، حدد عملية التبريد النفاث لتبريد الهواء في الأماكن المغلقة بسرعة.	درحة حرارة الغرفة مرتفعة جمدا.	
تأكد من أن الهواء البارد لا يخرج من خلال نقاط النهوية في الغرفة.	يخرج الهواء البارد من الغرفة.	مكيف الهواء لا يولد الهواء البارد.
اضبط درجة الحرارة المطلوبة إلى المستوى الأدن من درجة الحرارة الحالية.	درجة الحرارة المطلوبة أعلى من درجة الحرارة المضبوطة.	
تجنب استخدام مولد الحرارة مثل الفرن الكهربائي أو موقد الغاز حينما يعمل مكيف الهواء.	يوجد مصدر الندفنة في مكان قريب.	
في عملية تدوير الهواء، يهب الهواء من المكيف من دون تبريد أو تسحين الهواء في الأماكن المغلقة. استحدم وضع التشغيل لعملية التبريد.	يتم تحديد عملية تدوير الهواء.	
في بعض أوضاع العملية، مثل عملية التبريد النفاث أو وضع عملية التحفيف لا يمكنك ضبط سرعة المروحة. حدد عملية الوضع الذي يمكنك ضبط سرعة المروحة.	احتيار التشغيل التلقائي، أو عملية التبريد النفاث أو عملية التحفيف.	عدم إمكانية ضبط سرعة المروحة.
في بعض أوضاع العملية، مثل تدوير الهواء أو وضع عملية التبريد النفاث، لا يمكنك ضبط درجة الحرارة. حدد عملية الوضع الذي يمكنك ضبط درجة الحرارة.	اختيار عملية تدوير الحواء أو عملية النبريد النقاث.	وليس من الممكن لضبط درجة الحرارة.

## مواصفات

الطراز	الوحدة الداخلية	S18TQC.NGCC / S186TUC.NUAE	S24TQC.NGCC / S246TUC.NUAE
J.J <del></del> .	الوحدة الخارجية	S18TQC.UGCC / S186TUC.UUAE	S24TQC.NGCC / S246TUC.UUAE
العلامة التجارية		ال جي الكترونيكس	ال جي الكترونيكس
بلد المنشأ		Thailand	Thailand
النوع		حائطي	حائطي
الجهد (فولت)		220 - 240 فولت	220 - 240 فولت
الطور		احادي	احادي
التردد		50 هير تز	50 هيرتز
غاز التبريد	R-22 (كغ )	1.30	1.35
	السعة (واط)	5 393	6 448
(T1) > *	القدره (واط)	1 919	2 294
تبرید (T1)	التيار (أمبير)	8.6	10.1
	نسبة كفائة الطاقة (واط/واط)	2.81	2.81
	السعة (واط)	4 748	5 715
(T2) > *	القدره (واط)	2 218	2 670
تبرید (T3)	التيار (أمبير)	10.0	11.7
	نسبة كفائة الطاقة (واط/واط)	2.14	2.14
	الداخلية	1 030 ملم * 325 ملم * 250 ملم	1 030 ملم * 325 ملم * 250 ملم
3 80	(العرض*الارتفاع*العمق)	40.6 إنش* 12.8 إنش	40.6 إنش* 12.8 إنش
الابعاد	الخارجية	870 ملم * 635 ملم * 320 ملم	870 ملم * 635 ملم * 320 ملم
	(العرض*الارتفاع*العمق)	34.3 إنش* 25.0 إنش* 12.6 إنش	34.3 إنش* 25.0 إنش* 12.6 إنش
الوزن الصافي	الوحدة الداخلية	13.5 كج	14.5 كج
	الوحدة الخارجية	49.7 كج	56.8 كج
استهلاك الطاقة السنوي (كيلو واط ساعة)		2 218	2 670

<sup>\*</sup> ملاحظة: القيم المذكورة أعلاه وفق شروط الاختبار, بعد 20 ساعة من التشغيل على الأقل تحت شروط اختبار التبريد عند الظروف القصوى

## مواصفات

الطراز	الوحدة الداخلية	S18TQC.NBHR	S24TQC.NBHR
المصوار	الوحدة الخارجية	S18TQC.UBHR	S24TQC.NBHR
العلامة التجارية		ال جي الكترونيكس	ال جي الكترونيكس
بلد المنشأ		Thailand	Thailand
النوع		حائطي	حائطي
الجهد (فولت)		220 - 240 فولت	220 - 240 فولت
الطور		احادي	احادي
التردد		50 هيرتز	50 ھيرتز
غاز التبريد	R-22 (كغ )	1.30	1.35
	السعة (و.ح.ب/س)	18 400	22 000
تبرید (T1)	القدره (واط)	1 919	2 294
عبریت (۱۱)	التيار (أمبير)	8.6	10.1
	نسبة كفائة الطاقة (و.ح.ب / س.واط)	9.59	9.59
	السعة (و.ح.ب/س)	16 200	19 500
(T2) >	القدره (واط)	2 218	2 670
تبرید (T3)	التيار (أمبير)	10.0	11.7
	نسبة كفائة الطاقة (و.ح.ب / س.واط)	7.30	7.30
	الداخلية	1 030 ملم * 325 ملم * 250 ملم	1 030 ملم * 325 ملم * 250 ملم
الابعاد	(العرض*الارتفاع*العمق)	40.6 إنش* 12.8 إنش* 9.8 إنش	40.6 إنش* 12.8 إنش
	الخارجية	870 ملم * 635 ملم * 320 ملم	870 ملم * 635 ملم * 320 ملم
	(العرض*الارتفاع*العمق)	34.3 إنش* 25.0 إنش* 12.6 إنش	34.3 إنش* 25.0 إنش* 12.6 إنش
الوزن الصافي	الوحدة الداخلية	13.5 كج	14.5 كج
	الوحدة الخارجية	49.7 كج	56.8 كج

<sup>\*</sup> ملاحظة: القيم المذكورة أعلاه وفق شروط الاختبار, بعد 20 ساعة من التشغيل على الأقل تحت شروط اختبار التبريد عند الظروف القصوى

