

OWNER'S MANUAL AIR CONDITIONER

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

TYPE : INVERTER



P/NO : MFL68484901

www.lg.com

TIPS FOR SAVING ENERGY

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

- Do not cool excessively indoors. This may be harmful for your health and may consume more electricity.
- Block sunlight with blinds or curtains while you are operating the air conditioner.
- Keep doors or windows closed tightly while you are operating the air conditioner.
- Adjust the direction of the air flow vertically or horizontally to circulate indoor air.
- Speed up the fan to cool or warm indoor air quickly, in a short period of time.
- Open windows regularly for ventilation as the indoor air quality may deteriorate if the air conditioner is used for many hours.
- Clean the 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 situations and ensure peak performance of your product

WARNING

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

CAUTION

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

WARNING

- Installation or repairs made by unqualified persons can result in hazards to you and others.
- Installation **MUST** conform with local building codes or, in the absence of local codes, with the Nation Electrical Code NFPA 70/ANSI C1-1003 or current edition and Canadian Electrical Code Part1 CSA C.22.1.
- The information contained in the manual is intended for use by a qualified service technician familiar with safety procedures and equipped with the proper tools and test instruments.
- Failure to carefully read and follow all instructions in this manual can result in equipment malfunction, property damage, personal injury and/or death.

Installation

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

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 fire, serious injury, or product failure.
- Turn the main power off and unplug the power plug when you clean or repair the air conditioner. Failure to do so may result in death, serious injury, or product failure.
- Unplug the power plug when the air conditioner is not used for an extended period of time. Failure to do so may result in product failure.
- Do not place any objects on the air conditioner. It may result in product failure.
- For inner cleaning, contact an Authorized Service Center or a dealer. Do not use harsh detergent that causes corrosion or damage on the unit. Harsh detergent may also cause failure of product, fire, or electronic shock.

CAUTION

Installation

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

Operation

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

Operation ranges

The table below indicates the temperature ranges the air conditioner can be operated within.

Mode	Indoor temperature	outdoor temperature
Cooling	18°C~32°C	18°C~48°C
Heating	16°C~30°C	-5°C~24°C

TABLE OF CONTENTS

2 TIPS FOR SAVING ENERGY

3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

7 BEFORE USE

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

10 BASIC FUNCTIONS

- 10 Cooling your room
- 10 Heating your room
- 10 Removing humidity
- 11 Airing your room
- 11 Adjusting the fan speed
- 11 Adjusting the air flow direction
- 11 Setting the timer
 - 11 - 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
- 12 Setting sleep mode

13 ADVANCED FUNCTIONS

- 13 Changing room temperature quickly
- 13 Indoor air purification
- 13 - Auto Clean operation
- 14 Auto operation
- 14 Auto Changeover operation
- 15 Energy saving cooling mode
- 15 Display screen brightness
- 15 Operating the air conditioner without the remote control
- 16 Restarting the air conditioner automatically

17 MAINTENANCE

- 18 Cleaning the air filter

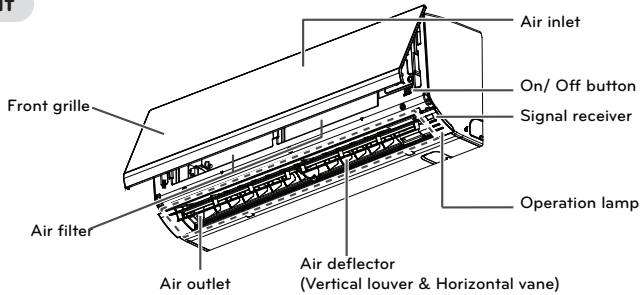
19 TROUBLESHOOTING

- 19 Self-diagnosis function
- 19 Before requesting service

BEFORE USE

Components

Indoor unit

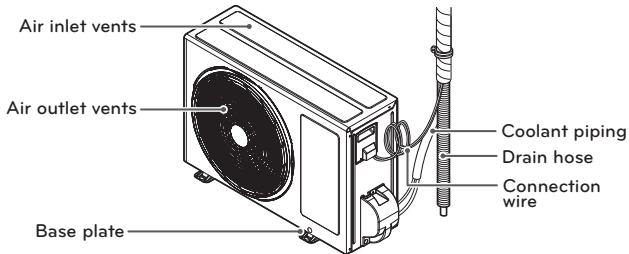


* The feature can be changed according a type of model.

! NOTE

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

Outdoor unit

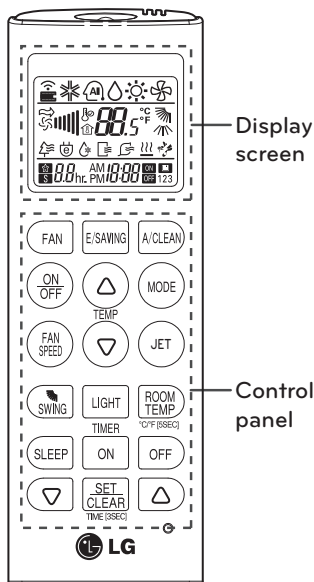


* The feature can be changed according a type of model.

Using the remote control

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

Wireless remote control



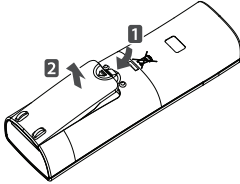
Control panel	Display screen	Description
		Fan button : Air come out from the indoor unit below to the room without air temperature change.
		Sleep mode auto button* : Sets the sleep mode auto operation.
		Temperature adjustment buttons : Adjusts the room temperature when cooling and heating.
	-	On/Off button : Turns the power on/off.
		Indoor fan speed button : Adjusts the fan speed.
		Operation mode selection button* : Selects the operation mode. Cooling operation (❄️) / Auto operation or auto changeover (🔄) / Dehumidifying operation (💧) / Heating operation (🔥)
		Jet cooling/heating button* : Warms up or cools down the indoor temperature within a short period of time.
		Air flow direction button : Adjusts the air flow direction vertically.
		Temperature display button : Displays the room temperature. Press for 5 sec, conversion °C / °F
		Timer button : Sets the current time and the start / end time.
		Navigation and functions button* : Sets the special functions. 🔄: Auto clean 🔋: Operates energy saving cooling
	-	Set/clear button : Sets or cancels functions.
	-	Reset button : Resets the remote control settings.
		LIGHT button : Adjusts the brightness of the indoor unit display.

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

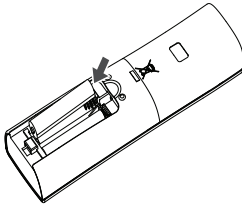
Inserting batteries

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

- 1 Remove the battery cover.



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



- 3 Reattach the battery cover.

! NOTE

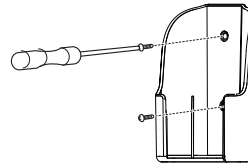
If the display screen of the remote control starts to fade, replace the batteries.

Installing the remote control holder

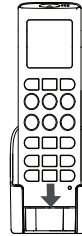
Install the holder where there is no direct sunlight to protect the remote control.

- 1 Choose a safe and easily-accessible place.
- 2 Remove the adhesive sticker protection film from the back of the holder before attaching it to the wall.

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

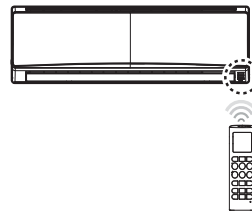


- 4 Slide the remote control into the holder.



Operating method

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



! NOTE

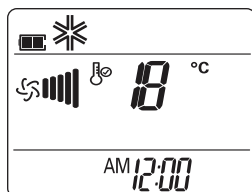
- The remote control may operate other electronic devices if pointed towards them. Make sure to point the remote control towards the signal receiver of the air conditioner.
- For proper operation, use a soft cloth to clean the signal transmitter and receiver.

BASIC FUNCTIONS

Cooling your room

(Cooling operation)

- 1 Press  to turn on the power.
- 2 Press  repeatedly to select the cooling operation.
-  is displayed on the display screen.

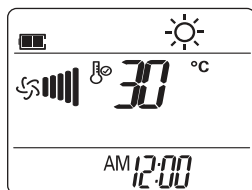


- 3 Press  or  to set the desired temperature.
- The temperature range is 18°C - 30°C.

Heating your room

(Heating operation)

- 1 Press  to turn on the power.
- 2 Press  repeatedly to select the heating operation.
-  is displayed on the display screen.



- 3 Press  or  to set the desired temperature.
- The temperature range is 16°C - 30°C

! NOTE

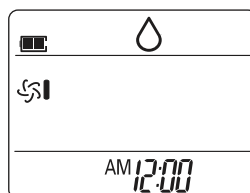
Cooling-only models do not support this function.

Removing humidity

(Dehumidifying operation)

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

- 1 Press  to turn on the power.
- 2 Press  repeatedly to select the dehumidifying operation.
-  is displayed on the display screen.



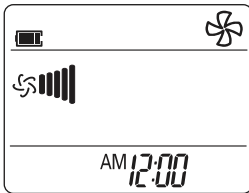
! NOTE

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

Airing your room (Air Circulation operation)

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

- 1 Press  to turn on the power.
 - 2 Press  to select the air circulation operation.
-  is displayed on the display screen.



- 3 Press  to adjust the fan speed.

Adjusting the fan speed

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

Adjusting the air flow direction

- 1 To adjust the direction of the air flow horizontally, press  repeatedly and select the desired direction.
- Select  to adjust the direction of the air flow automatically.

! NOTE

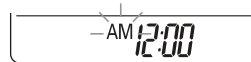
- Adjusting the air flow direction vertically may not be supported, depending on the model.
- Adjusting the air deflector arbitrarily may cause product failure.
- If you restart the air conditioner, it starts to operate with the previously set direction of air flow, so the air deflector may not match the icon displayed on the remote control. When this occurs, press  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  and hold it for longer than 3 seconds.
- The AM/PM icon flickers at the bottom of the display screen.

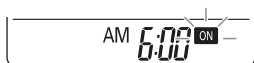


12 BASIC FUNCTIONS

- 2 Press or to select the minutes.
- 3 Press to finish.

Turning on the air conditioner automatically at a set time

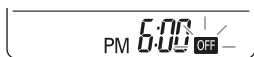
- 1 Press .
- The icon below flickers at the bottom of the display screen.



- 2 Press or to select the minutes.
- 3 Press to finish.

Turning off the air conditioner automatically at a set time

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



- 2 Press or to select the minutes.
- 3 Press to finish.

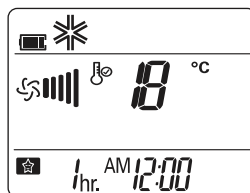
Canceling the timer setting

- 1 Press or to select the timer setting to cancel.
- 2 Press .
- To cancel all timer settings, press .

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 .
- 3 Press or to select the hour (up to 7 hours).
- 4 Press .
- is displayed on the display screen in sleep mode.



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.

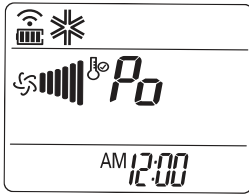
ADVANCED FUNCTIONS

The air conditioner offers some additional advanced functions.

Changing room temperature quickly (Jet Cool/Heat operation)

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

- 1 Press  to turn on the power.
- 2 Press .



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

! NOTE

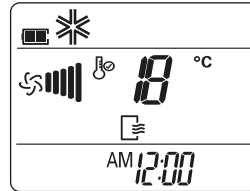
- In Air Circulation, Auto, or Auto Changeover mode, this function cannot be used.
- This function may not be supported, depending on the model.

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



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

! NOTE

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

Auto operation (Artificial intelligence)

Cooling-only models

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  repeatedly to select auto operation.
- 3 Press  or  to select the desired operation code if the temperature is higher or lower than the desired temperature.

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

! NOTE

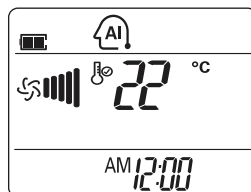
- In this mode, you cannot adjust the fan speed, but you can set the air deflector to rotate automatically.
- This function may not be supported, depending on the model.

Auto Changeover operation

This mode changes the operation mode automatically to maintain the set temperature at $\pm 2^{\circ}\text{C}$.

- 1 Press  to turn on the power.
- 2 Press  repeatedly to select the auto changeover operation.

-  is displayed on the display screen.



- 3 Press  or  to set the desired temperature.
- 4 Press  repeatedly to select the fan speed.

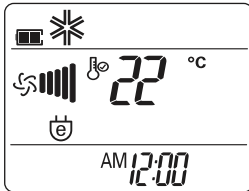
! NOTE

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 **ON/OFF** to turn the power on.
- 2 Press **MODE** repeatedly to select the cooling operation.
- 3 Press **ESAVING**.
- **E** is displayed on the display screen.



! NOTE

- This function may not be supported, depending on the model.
- During Energy Saving Cooling mode, temperature shown at the unit display may be different with the one shown at remote control.
- 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 **LIGHT** repeatedly to set the brightness to the desired level.

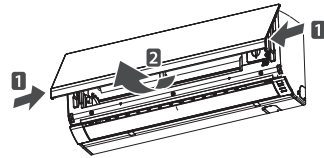
! NOTE

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

Operating the air conditioner without the remote control

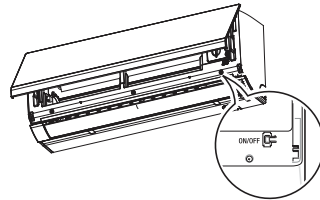
You can use the On/Off button of the indoor unit to operate the air conditioner when the remote control is unavailable. However, the fan speed is set to high.

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



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

- 2 Press the On/Off button.



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

- For cooling and heating models, 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

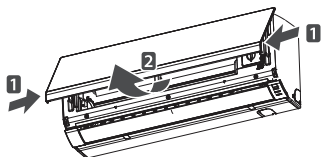
- For cooling-only models, the temperature is set to 22°C (71.6°F).

Restarting the air conditioner automatically

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

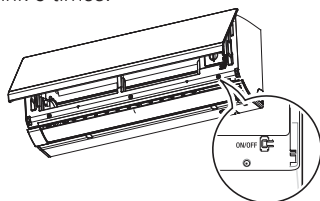
Disabling auto restart

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



* The feature can be changed according 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 6 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 blue lamp will blink 4 times.

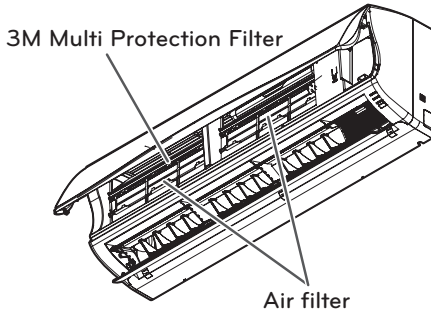
! NOTE

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

MAINTENANCE

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

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



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

Type	Description	Interval
Air filter	See "Cleaning air filter."	2 weeks
3M Multi Protection Filter	Use vacuum cleaner to clean filter. Do not use water to clean filter.	1 months
	Replace filter Regularly.	6 months
Indoor unit surface	Clean the Indoor unit surface by using a soft, dry cloth. Do not use bleach or abrasives.	Regularly
Outdoor unit	Use steam to clean the heat exchanger coils and the panel vents. (consult with technician)	Regularly

! 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.

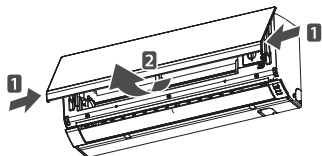
! NOTE

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

Cleaning the air filter

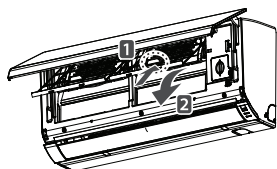
Clean the air filter once every 2 weeks or more if necessary.

- 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

- The location of the filters may differ, depending on the model.
- The plasma filter may not be included in some models.

TROUBLESHOOTING

Self-diagnosis function

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

Before requesting service

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

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

Problem	Possible causes	Corrective action
The air conditioner does not generate cool air.	Air is not circulating properly.	Make sure that there are no curtains, blinds or furniture blocking the front of the air conditioner.
	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.

دليل المالك والتركيب مكيف الهواء

يرجى قراءة دليل المالك هذا بعناية قبل تشغيل جهازك وُيرجى الاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

النوع: المنزلي

إرشادات لتوفير الطاقة

إليك بعض الإرشادات التي ستساعدك في تخفيض استهلاك الطاقة إلى أدنى حد ممكن عند استخدامك مكيف الهواء. يمكنك استخدام مكيف الهواء بطريقة أكثر فاعلية وكفاءة بالرجوع إلى التعليمات المدرجة أدناه:

- لا تقم بتبريد المكان بشكل مفرط، فقد يضر ذلك بصحتك وقد يستهلك مزيداً من الطاقة.
- قم بحجب أشعة الشمس بأحجية أو ستائر أثناء تشغيل مكيف الهواء.
- احرص دائماً على غلق الأبواب أو النوافذ بإحكام أثناء تشغيل مكيف الهواء.
- قد يضبط اتجاه تدفق الهواء رأسياً أو أفقياً لأجل تدوير الهواء داخل المكان.
- قم بزيادة سرعة المروحة لتبريد أو تدفئة الهواء بسرعة وفي فترة زمنية قصيرة.
- احرص على فتح النوافذ بانتظام لتهوية المكان حيث أن نوعية الهواء الداخلي قد تفسد إذا تم استخدام المكيف لساعات عديدة.
- نظف مرشح الهواء كل أسبوعين. قد يتسبب الغبار التي تتجمع في مرشح الهواء في حجب الهواء المتدفق أو إضعاف خواص التبريد/نزع الرطوبة.

ولسجلاتك

احتفظ بهذه الصفحة عند استلامها وأظهرها في حالة احتياجها لإثبات تاريخ الشراء أو للمسائل المتعلقة بالضمان. اكتب رقم الموديل والرقم التسلسلي هنا:

رقم الموديل:

الرقم التسلسلي:

يمكنك إيجادها على ملصق على جانب كل وحدة.

اسم الموزع:

تاريخ الشراء:

تعليمات هامة للسلامة

اقرأ على جميع التعليمات قبل استخدام الجهاز.

احرص دائماً 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.

⚠ تنبيه

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

⚠ تحذير

- قد يؤدي التركيب أو الإصلاح بواسطة أشخاص غير مؤهلين إلى تعريضك أنت وإياه للخطر.
- يجب إجراء التركيب بما يتفق مع قوانين البناء المحلية أو، في حال عدم وجود قوانين محلية، مع قانون الكهرباء الوطني NFPA 70/ANSI C1-1003 أو النسخة الحالية والقانون الكهربائي الكندي رقم CSA C.22.1.
- المعلومات التي يحتوي عليها هذا الدليل مخصصة للاستخدام عن طريق فني خدمة مؤهل يعرف الإجراءات الوقائية للسلامة ومجهز بالأدوات وأجهزة الاختبار المناسبة.
- الإخفاق في قراءة وإتباع كافة التعليمات الواردة في هذا الدليل بعناية يمكن أن يتسبب في تعطل الجهاز وإلحاق الضرر بالملكية والإصابة الشخصية و/أو الوفاة.

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.
- يرجى الاتصال بمركز خدمة معتمد عند تركيب أو نقل جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى حدوث إصابة خطيرة أو فشل المنتج.
- استخدم دائماً قابس ومأخذ طاقة مع طرف أرضي. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو فشل المنتج.
- قم بتركيب اللوحة وغطاء صندوق التحكم بأمان. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى انفجار أو اندلاع حريق.
- قم بتركيب منفذاً كهربائياً وقاطع دائرة قبل استخدام جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك 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.
- توجّ الحذر عند فك أو تركيب جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى حدوث إصابة خطيرة أو فشل المنتج.
- يرجى الاتصال بمركز خدمة معتمد عند تركيب أو نقل جهاز تكييف الهواء. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى حدوث إصابة خطيرة أو فشل المنتج.
- لا تقم بتركيب جهاز تكييف الهواء على سطح غير مستقر أو في مكان ينطوي على خطر سقوطه. فقد يؤدي هذا إلى الوفاة أو إصابة شخصية أو فشل المنتج.
- استخدم غاز غير قابل للاشتعال (النيتروجين) في فحص التسرب وتفرغ الهواء، لأن استخدام الهواء المضغوط أو الغاز القابل للاشتعال يمكن أن يسبب الحريق أو الانفجار.

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 بيدك المبتلتن. فقد يؤدي هذا إلى حدوث صدمة كهربائية أو فشل المنتج.
- لا تضع سخناً 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 يؤدي 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 كافٍ قبل استخدام جهاز تكييف الهواء مرة أخرى. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك إلى انفجار أو اندلاع حريق.
- أفضل قابس الطاقة 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 بإزالة المنتج من النافذة قبل وصول الإعصار.
- لا تلمس فلتير كهربي الساكنة بعد فتح منفس المبرد الأمامي. وقد يؤدي التقصير في القيام بذلك 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.
- أفضل 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.
- لتنظيف الجهاز من الداخل، اتصل بمركز خدمة معتمد أو الموزع.
- لا تستخدم المنظفات الشديدة المفعول التي تسبب تآكل أو تلف الوحدة.
- قد تتسبب المنظفات الشديدة المفعول في تعطل المنتج أو نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

تنبيه 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.
- عند 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 يؤدي 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 أكثر، 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 كهربائية.
- لا تنسب المياه الذي تم تصريفه من جهاز تكييف الهواء. فقد يؤدي إلى مضاعفات صحية خطيرة.
- استخدام كرسياً 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 النظيفة. وقد يؤدي 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.

نطاقات التشغيل

الجدول التالي يوضح نطاقات درجة الحرارة التي يمكن تشغيل جهاز تكييف الهواء فيها.

الوضع	درجة الحرارة الداخلية	درجة الحرارة الخارجية
التبريد	من 18 إلى 32 درجة مئوية	من 18 إلى 48 درجة مئوية
التدفئة	من 16 إلى 30 درجة مئوية	من -5 إلى 24 درجة مئوية

جدول المحتويات

٢ نصائح لتوفير استهلاك الطاقة

٣ تعليمات السلامة المهمة

٧ قبل الاستخدام

٧ المكونات

٨ استخدام جهاز التحكم عن بُعد

٩ تركيب البطاريات

٩ تركيب حامل جهاز التحكم عن بُعد

١٠ الوظائف الأساسية

١٠ تبريد غرفتك

١٠ تدفئة غرفتك

١٠ إزالة الرطوبة

١١ تهوية غرفتك

١١ ضبط سرعة المروحة

١١ ضبط اتجاه تدفق الهواء

١١ ضبط المؤقت

١١ إعداد الوقت الحالي

١٢ تشغيل جهاز تكييف الهواء بصورة تلقائية في الوقت المحدد

١٢ إيقاف تشغيل جهاز تكييف الهواء بصورة تلقائية في الوقت المحدد

١٢ إلغاء إعدادات المؤقت

١٢ ضبط وضع النوم

١٣ الوظائف المتقدمة

١٣ تغيير درجة حرارة الغرفة بشكل سريع

١٣ تنقية الهواء الداخلي

١٣ وظيفة التنظيف التلقائي

١٤ تشغيل تلقائي

١٤ وظيفة التبديل التلقائي

١٥ وضع التبريد الموفر للطاقة

١٥ سطوع شاشة العرض

١٥ تشغيل تكييف الهواء بدون جهاز التحكم عن بُعد

١٦ إعادة تشغيل تكييف الهواء تلقائيًا

١٧ الصيانة

١٨ تنظيف فلتر الهواء

١٨ تنظيف الفلتر المضاد للحساسية والفلتر الثلاثي

١٨ تنظيف فلتر البلازما

١٩ اكتشاف المشكلات وحلها

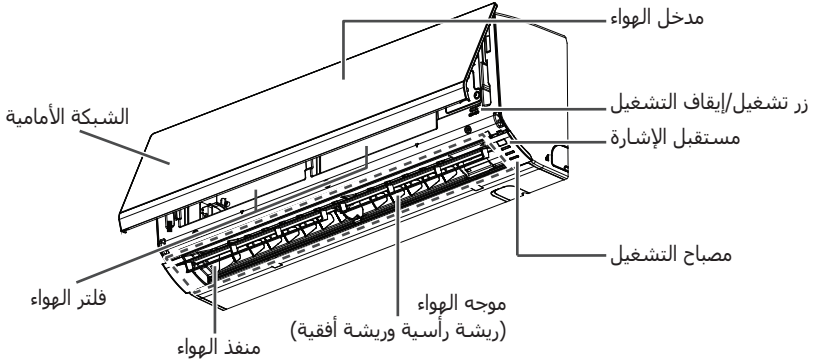
١٩ وظيفة التشخيص الذاتي

١٩ قبل طلب الخدمة

قبل الاستخدام

المكونات

الوحدة الداخلية

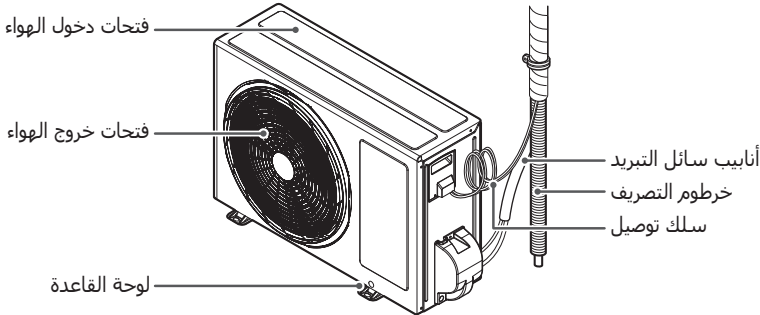


• يمكن تغيير الخاصية وفقًا لنوع الطراز.

ملاحظة !

أرقام المؤشرات الضوئية للتشغيل ومواقعها قد تختلف، تبعًا لطراز جهاز تكييف الهواء.

الوحدة الخارجية



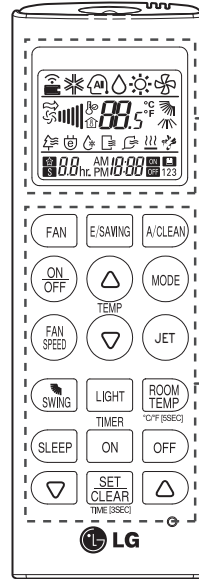
• يمكن تغيير الخاصية وفقًا لنوع الطراز.

استخدام جهاز التحكم عن بُعد

يُمكنك تشغيل تكييف الهواء بشكل مريح أكثر باستخدام جهاز التحكم عن بُعد. ستجد أزرار وظائف إضافية تحت غطاء جهاز التحكم عن بُعد.

جهاز التحكم عن بُعد اللاسلكي

الوصف	شاشة العرض	لوحة التحكم
زر المروحة: الهواء الخارج من الوحدة الداخلية أقل من درجة حرارة الغرفة بدون تغيير في درجة حرارة الهواء.		FAN
زر وضع النوم التلقائي*: يستخدم في ضبط التشغيل التلقائي لوضع النوم.		SLEEP
أزرار ضبط درجة الحرارة: تستخدم في ضبط درجة حرارة الغرفة أثناء التبريد والتدفئة.		TEMP
زر تشغيل/إيقاف التشغيل: يستخدم في تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة.	-	ON OFF
زر سرعة المروحة الداخلية: يستخدم في ضبط سرعة المروحة.		FAN SPEED
زر اختيار وضع التشغيل*: يستخدم في اختيار وضع التشغيل.		MODE
تشغيل التبريد (*): تشغيل تلقائي أو تبديل تلقائي (A) / تشغيل إزالة الرطوبة (D) / تشغيل التدفئة (S)		
زر تبريد سريع/ تدفئة سريعة*: يستخدم في تدفئة أو تبريد درجة الحرارة الداخلية خلال فترة قصيرة.		JET
زر اتجاه تدفق الهواء: يستخدم في ضبط اتجاه تدفق الهواء رأسياً أو أفقياً.		SWING
زر عرض درجة الحرارة: يعرض درجة حرارة الغرفة. اضغط على ROOM TEMP لمدة 5 ثوان، التبديل بين درجة مئوية/ درجة فهرنهايت		ROOM TEMP
زر المؤقت: يستخدم في ضبط الوقت الحالي ووقت التشغيل/الإيقاف.		ON OFF
زر التنقل والوظائف*: يستخدم في ضبط الوقت والوظائف الخاصة. تنظيف تلقائي / تشغيل التبريد الموفر للطاقة		A/CLEAN E/SAVING
زر ضبط/مسح: يستخدم في ضبط أو إلغاء الوظائف.	-	SET CLEAR
زر إعادة الضبط: يعيد ضبط إعدادات تكييف الهواء.	-	O
زر LIGHT (الضوء): يضبط سطوع شاشة الوحدة الداخلية.	-	LIGHT

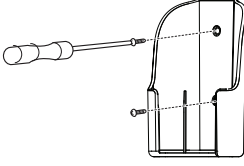


شاشة العرض

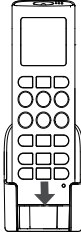
لوحة التحكم

* قد تكون بعض الوظائف غير مدعومة تبعاً للطراز.

٣ ثبت الحامل بربط المساميرين بإحكام باستخدام مفك.

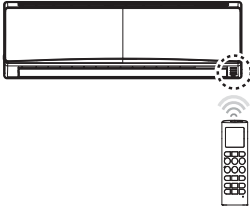


٤ ضع جهاز التحكم عن بُعد في الحامل.



طريقة التشغيل

وجه جهاز التحكم عن بُعد مباشرة نحو مُستقبل الإشارة الموجود أسفل جهاز تكييف الهواء لتشغيله.



ملاحظة !

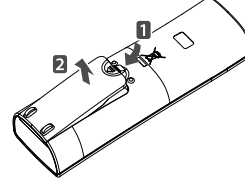
- قد يقوم جهاز التحكم عن بُعد بتشغيل أجهزة إلكترونية أخرى إذا ما وجه نحوها. تأكد من توجيه جهاز التحكم عن بُعد نحو مُستقبل إشارة جهاز تكييف الهواء.
- للتشغيل بشكل صحيح، استخدم قطعة ناعمة من القماش لتنظيف مرسل ومستقبل الإشارة.

تركيب البطاريات

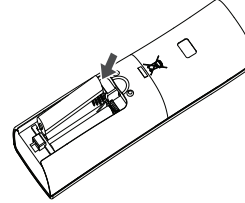
قم بتركيب البطاريات قبل استخدام جهاز التحكم عن بُعد.

نوع البطاريات المستخدم هو AAA (١.٥ فولت).

١ أزل غطاء البطاريات.



٢ قم بتركيب البطاريات الجديدة مع التأكد من أن القطبين - و + للبطاريات مثبتان في وضع سليم.



٣ أعد تركيب غطاء البطاريات.

ملاحظة !

إذا بدأت شاشة جهاز التحكم عن بُعد بالتلاشي استبدل البطاريات.

تركيب حامل جهاز التحكم عن بُعد

ضع الحامل في مكان غير مُعرض لأشعة الشمس المباشرة لحماية جهاز التحكم عن بُعد.

١ اختر مكان آمن ويسهل الوصول إليه.

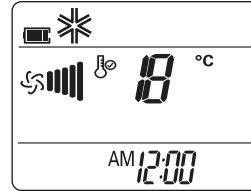
٢ قم بإزالة الشريط الواقي للملصق من الحامل الخلفي قبل تثبيته على الحائط.

الوظائف الأساسية

تبريد غرفتك

(تشغيل التبريد)

- ١ اضغط  لتشغيل الجهاز.
- ٢ اضغط  بشكل متكرر لتحديد وظيفة التبريد.
- يتم عرض ❄️ على شاشة العرض.

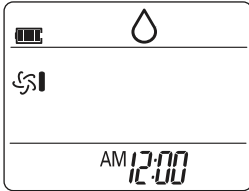


- ٣ اضغط  أو  لضبط درجة الحرارة المطلوبة.
- نطاق درجة الحرارة من 18 درجة مئوية إلى 30 درجة مئوية.

إزالة الرطوبة

(تشغيل إزالة الرطوبة)

- يعمل هذا الوضع على إزالة الرطوبة المرتفعة من الجو في ظل الرطوبة العالية أو خلال موسم الأمطار ليمنع تكون العفن. يضبط هذا الوضع درجة حرارة الغرفة وسرعة المروحة تلقائيًا للحفاظ على مستوى الرطوبة الأمثل.
- ١ اضغط  لتشغيل الجهاز.
 - ٢ اضغط  بشكل متكرر لتحديد وظيفة إزالة الرطوبة.
- يتم عرض 💧 على شاشة العرض.



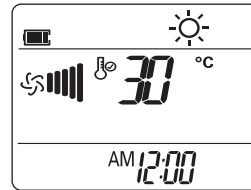
ملاحظة !

لا يمكنك في هذا الوضع ضبط درجة حرارة الغرفة، حيث يتم ضبطها تلقائيًا. أيضًا، لا يتم عرض درجة حرارة الغرفة على شاشة العرض.

تدفئة غرفتك

(تشغيل التدفئة)

- ١ اضغط  لتشغيل الجهاز.
- ٢ اضغط  بشكل متكرر لاختيار وظيفة التدفئة.
- يتم عرض ☀️ على شاشة العرض.



- ٣ اضغط  أو  لضبط درجة الحرارة المطلوبة.
- نطاق درجة الحرارة من 16 درجة مئوية إلى 30 درجة مئوية

ملاحظة !

طرز التبريد فقط لا تدعم هذه الوظيفة.

ضبط اتجاه تدفق الهواء

- ١ لضبط اتجاه تدفق الهواء أفقيًا، اضغط  بتكرار وحدد الاتجاه المطلوب.
- حدد  لضبط اتجاه تدفق الهواء تلقائيًا.

ملاحظة !

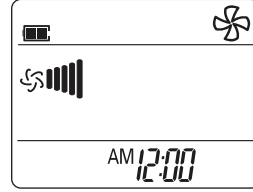
- قد لا تتوافر إمكانية ضبط اتجاه تدفق الهواء رأسياً، حيث يتوقف ذلك على الطراز.
- قد يؤدي ضبط موجه الهواء بشكل عشوائي إلى تعطل المنتج.
- إذا أعيد تشغيل جهاز التكييف، فإنه يبدأ التشغيل مع الضبط المسبق لاتجاه تدفق الهواء، لذا فقد لا يطابق موجه الهواء الأيقونة المعروضة على جهاز التحكم عن بعد. عندما يحدث هذا، اضغط  لضبط اتجاه تدفق الهواء مرة ثانية.

تهوية غرفتك

(وظيفة تدوير الهواء)

يقوم هذا الوضع فقط بتدوير الهواء الداخلي دون تغيير درجة حرارة الغرفة. يضيء مصباح التبريد في وضع تدوير الهواء.

- ١ اضغط  لتشغيل الجهاز.
- ٢ اضغط بتكرار على  لتحديد وظيفة تدوير الهواء.
- يتم عرض  على شاشة العرض.



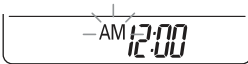
- ٣ اضغط  لضبط سرعة المروحة.

ضبط المؤقت

يمكنك استخدام وظيفة المؤقت لتوفير الطاقة ولاستخدام جهاز تكييف الهواء بشكل أكثر كفاءة.

إعداد الوقت الحالي

- ١ اضغط مع الاستمرار على  لأكثر من ٣ ثوان.
- تومض أيقونة ص/م في أسفل شاشة العرض.



- ٢ اضغط  أو  لاختيار الدقائق.

- ٣ اضغط  للإنتهاء.

ضبط سرعة المروحة

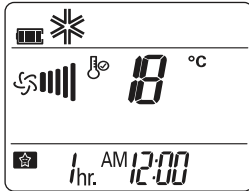
- ١ اضغط  بشكل متكرر لضبط سرعة المروحة.
- حدد  إذا كنت ترغب في هواء طبيعي.
يتم ضبط سرعة المروحة تلقائيًا.

إلغاء إعدادات المؤقت

- ١ اضغط أو لتحديد إعدادات المؤقت لإلغاؤها.
- ٢ اضغط .
- لإلغاء كافة إعدادات المؤقت، اضغط .

ضبط وضع النوم

- استخدم وضع النوم لإيقاف تشغيل جهاز تكييف الهواء تلقائيًا عندما ترغب في النوم.
- ١ اضغط لتشغيل الجهاز.
- ٢ اضغط .
- ٣ اضغط أو لتحديد الساعة (إلى 7 ساعات).
- ٤ اضغط للإنهاء.
- يتم عرض  على شاشة العرض في وضع النوم.



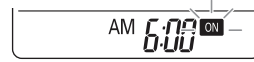
ملاحظة !

في وضعي التبريد وإزالة الرطوبة، تزيد درجة الحرارة 1 درجة مئوية بعد 30 دقيقة و 1 درجة مئوية أخرى بعد 30 دقيقة لكي تحظى بنوم أكثر راحة.

تزيد درجة الحرارة إلى 2 درجة مئوية عن درجة الحرارة المسبقة الضبط.

تشغيل جهاز تكييف الهواء بصورة تلقائية في الوقت المحدد

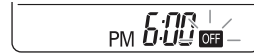
- ١ اضغط .
- تومض الأيقونة التالية في أسفل شاشة العرض.



- ٢ اضغط أو لاختيار الدقائق.
- ٣ اضغط للإنهاء.

إيقاف تشغيل جهاز تكييف الهواء بصورة تلقائية في الوقت المحدد

- ١ اضغط .
- تومض الأيقونة التالية في أسفل شاشة العرض.



- ٢ اضغط أو لاختيار الدقائق.
- ٣ اضغط للإنهاء.

الوظائف المتقدمة

يقدم جهاز تكييف الهواء بعض الوظائف الإضافية المتقدمة.

تغيير درجة حرارة الغرفة بشكل سريع (وظيفة تبريد سريع / تدفئة سريعة)

يسمح لك هذا الوضع بتبريد الهواء الداخلي بسرعة في الصيف أو تدفئته بسرعة في الشتاء.

١ اضغط  لتشغيل الجهاز.

٢ اضغط .

تنقية الهواء الداخلي

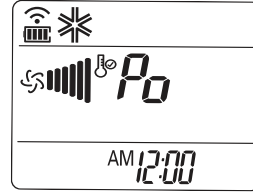
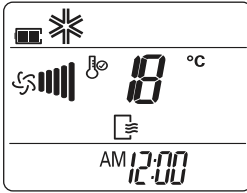
وظيفة التنظيف التلقائي

تتكون الرطوبة داخل الوحدة الداخلية أثناء تشغيل وضعي التبريد وإزالة الرطوبة. استخدم وظيفة التنظيف التلقائي لإزالة هذه الرطوبة.

١ اضغط  لتشغيل الجهاز.

٢ اضغط .

- يتم عرض  على شاشة العرض.



- إذا قمت بإيقاف تشغيل الجهاز، تعمل المروحة لمدة 30 دقيقة وتقوم بتنظيف الجزء الداخلي للوحدة الداخلية.

- في وضع التبريد السريع، ينطلق هواء شديد البرودة في درجة حرارة 18 درجة مئوية لمدة 30 دقيقة.
- في وضع التدفئة السريعة، ينطلق هواء شديد البرودة في درجة حرارة 30 درجة مئوية لمدة 30 دقيقة

ملاحظة !

لا يمكن استخدام بعض الأزرار بينما تكون وظيفة التنظيف التلقائي قيد التشغيل.

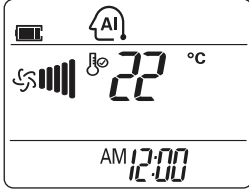
ملاحظة !

- لا يمكن استخدام هذه الوظيفة في أوضاع "تدوير الهواء" أو "تلقائي" أو "تبديل تلقائي".
- ربما تكون هذه الوظيفة غير مدعومة، وفقًا لنوع الطراز.

وظيفة التبديل التلقائي

يقوم هذا الوضع بتغيير وضع التشغيل تلقائيًا للحفاظ على درجة الحرارة المحددة على ± 2 درجة مئوية.

- ١ اضغط  لتشغيل الجهاز.
- ٢ اضغط  بشكل متكرر لاختيار وظيفة التبديل التلقائي.
- يتم عرض  على شاشة العرض.



- ٣ اضغط  أو  لضبط درجة الحرارة المرغوبة.
- نطاق درجة الحرارة من 18 إلى 30 درجة مئوية.
- ٤ اضغط  بشكل متكرر لتحديد سرعة المروحة.

ملاحظة !

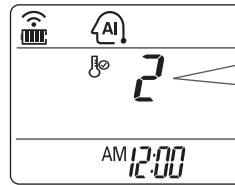
ربما تكون هذه الوظيفة غير مدعومة، وفقًا لنوع الطراز.

تشغيل تلقائي (الذكاء الاصطناعي)

طرز التبريد فقط

في هذا الوضع، يتم ضبط سرعة المروحة ودرجة حرارة الغرفة تلقائيًا، اعتمادًا على درجة حرارة الغرفة.

- ١ اضغط  لتشغيل الجهاز.
- ٢ اضغط  بشكل متكرر لتحديد التشغيل التلقائي.
- ٣ اضغط  أو  لتحديد رمز التشغيل المرغوب إذا كانت درجة الحرارة أعلى أو أقل من درجة الحرارة المرغوبة.



الرمز	الوصف
2	تبريد
1	تبريد لطيف
0	تثبيت درجة حرارة الغرفة
-1	تدفئة لطيفة
-2	تدفئة

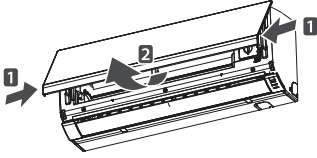
ملاحظة !

- في هذا الوضع، لا يمكنك ضبط سرعة المروحة، لكن بإمكانك ضبط موجه الهواء للدوران تلقائيًا.
- ربما تكون هذه الوظيفة غير مدعومة، وفقًا لنوع الطراز.

تشغيل تكييف الهواء بدون جهاز التحكم عن بعد

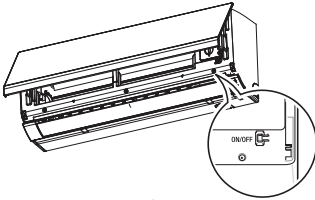
يمكنك استخدام زر تشغيل/إيقاف التشغيل الموجود في الوحدة الداخلية لتشغيل جهاز تكييف الهواء عندما يكون جهاز التحكم عن بعد غير متوفر. ومع ذلك، يتم ضبط المروحة على سرعة عالية.

- ١ افتح الغطاء الأمامي.
- ارفع كلا جانبي اللوحة برفق.



* يمكن تغيير الخاصية وفقاً لنوع الطراز.

- ٢ اضغط زر تشغيل/إيقاف التشغيل.



* يمكن تغيير الخاصية وفقاً لنوع الطراز.

- يتم تغيير وضع التشغيل بالنسبة لطرز التدفئة والتبريد بالاعتماد على درجة حرارة الغرفة.

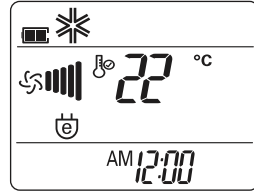
وضع التشغيل	ضبط درجة الحرارة	درجة حرارة الغرفة
وظيفة التدفئة	24 درجة مئوية	أقل من 21 درجة مئوية
وظيفة إزالة الرطوبة	23 درجة مئوية	أعلى من 21 درجة مئوية وأقل من 24 درجة مئوية
وظيفة التبريد	22 درجة مئوية	أعلى من 24 درجة مئوية

- بالنسبة لطرز التبريد فقط، يتم ضبط درجة الحرارة على 22 درجة مئوية (71.6 درجة فهرنهايت).

وضع التبريد الموفر للطاقة

يقوم هذا الوضع بالتقليل من استهلاك الطاقة أثناء التبريد كما يزيد من درجة الحرارة المحددة إلى المستوى الأمثل لبيئة أكثر راحة.

- ١ اضغط لتشغيل الجهاز.
 - ٢ اضغط بشكل متكرر لتحديد وظيفة التبريد.
 - ٣ اضغط .
- يتم عرض على شاشة العرض.



ملاحظة !

- ربما تكون هذه الوظيفة غير مدعومة، وفقاً لنوع الطراز.
- أثناء التشغيل في وضع التبريد الموفر للطاقة، يمكن أن تختلف درجة الحرارة المعروضة على شاشة الوحدة عن المعروضة على شاشة جهاز التحكم عن بعد.
- يمكن أن تختلف درجة الحرارة المعروضة على شاشة جهاز التحكم عن بعد عن المعروضة على شاشة جهاز التكييف أثناء التشغيل.

سطوع شاشة العرض

- يمكنك ضبط سطوع شاشة عرض الوحدة الداخلية.
- ١ اضغط بتكرار لضبط السطوع على المستوى المطلوب.

ملاحظة !

ربما تكون هذه الوظيفة غير مدعومة، وفقاً لنوع الطراز.

ملاحظة !

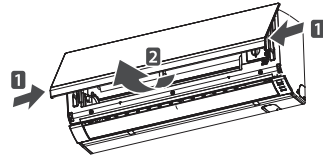
إذا قمت بالضغط مع الاستمرار على زر On/Off (تشغيل/إيقاف التشغيل) لمدة 3 - 5 ثواني بدلاً من 6 ثواني، سوف تتحول الوحدة إلى التشغيل التجريبي. في التشغيل التجريبي، يصدر من الوحدة هواء شديد البرودة لعملية التبريد لمدة 18 دقيقة ثم يعود إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

إعادة تشغيل تكييف الهواء تلقائياً

عندما يتم تشغيل جهاز تكييف الهواء مرة أخرى بعد انقطاع التيار الكهربائي، تقوم هذه الوظيفة باستعادة الإعدادات السابقة. هذه الوظيفة إعداد افتراضي للمصنع.

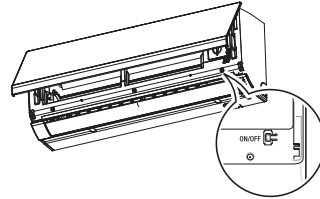
تعطيل إعادة التشغيل التلقائي

- ١ افتح الغطاء الأمامي.
- ارفع كلا جانبي اللوحة برفق.



* يمكن تغيير الخاصية وفقاً لنوع الطراز.

- ٢ اضغط مع الاستمرار زر On/Off (تشغيل/إيقاف التشغيل) لمدة 6 ثواني.
- سوف تصدر الوحدة رنينين وسيومض المؤشر الضوئي 6 مرات.

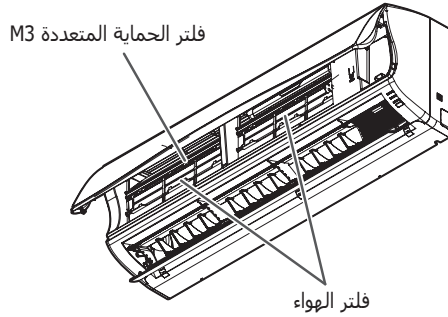


* يمكن تغيير الخاصية وفقاً لنوع الطراز.

- لإعادة تمكين الوظيفة، اضغط مع الاستمرار زر On/Off (تشغيل/إيقاف التشغيل) لمدة 6 ثواني. سوف تصدر الوحدة رنينين وسيومض المؤشر الضوئي الأزرق ٤ مرات.

الصيانة

قم بتنظيف المنتج بصورة دورية للحفاظ على الأداء الأمثل وللحيلولة دون التعطل المحتمل.
* ربما لا يكون هذا متوفرًا، وفقًا للطراز .



* يمكن تغيير الميزة وفقًا لنوع الموديل.

النوع	الوصف	الفاصل
فلتر الهواء	راجع "تنظيف فلتر الهواء".	أسبوعان
فلتر الحماية المتعددة M3	استخدم المكنسة الكهربائية في تنظيف الفلتر.	شهر واحد
	لا تستخدم الماء في تنظيف الفلتر.	6 شهور
سطح الوحدة الداخلية	استبدل الفلتر بانتظام.	6 شهور
	قم بتنظيف سطح الوحدة الداخلية باستخدام قطعة قماش جافة ناعمة.	بانتظام
الوحدة الخارجية	لا تستخدم مواد تبييض أو مواد كشط.	بانتظام
	استخدم البخار لتنظيف ملفات مبادل الحرارة وفتحات اللوحة. (استشر الفني)	بانتظام

تنبيه

- قم بفصل الطاقة ونزع كبل الطاقة قبل إجراء أية عملية صيانة؛ وإلا قد يسبب صدمة كهربائية.
- لا تستخدم أبدًا ماء درجة حرارته أعلى من ٤٠ درجة مئوية عند تنظيف الفلاتر.
- يمكن أن يتسبب ذلك في تشوه الفلتر أو تغير لونه.
- لا تستخدم أبدًا المواد المتطايرة عند تنظيف الفلاتر. يمكن أن تتسبب في إتلاف سطح المنتج.

ملاحظة

- قد يختلف مكان وشكل الفلاتر، وفقًا لنوع الطراز.
- تأكد من تنظيف ملفات مبادل حرارة الوحدة الخارجية بصورة دورية، حيث أن الشوائب المتجمعة في الملفات قد تسبب تقليل الكفاءة التشغيلية أو زيادة تكاليف الطاقة.

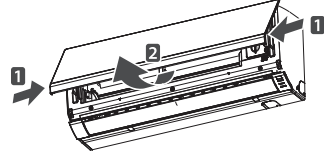
تنظيف فلتر الهواء

قم بتنظيف فلتر الهواء مرة كل أسبوعين (2) أو أكثر عند الضرورة.

١ قم بفصل الطاقة ونزع كبل الطاقة.

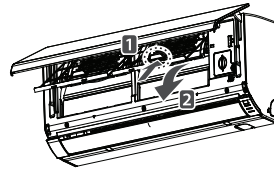
٢ افتح الغطاء الأمامي.

- ارفع كلا جانبي اللوحة برفق.



* يمكن تغيير الخاصية وفقاً لنوع الطراز.

٣ امسك مفتاح فتر الهواء، وقم برفعه برفق ونزعه من الوحدة.



* يمكن تغيير الخاصية وفقاً لنوع الطراز.

٤ قم بتنظيف الفلتر باستخدام المكينة الكهربائية أو الماء الدافئ.

- إذا كان يصعب إزالة الشوائب، اغسل الفلتر باستخدام ماء فاتر مع منظف متعادل.

٥ جفف الفلتر في الظل.

ملاحظة !

- قد تختلف أماكن الفلاتر، وفقاً لنوع الطراز.
- ربما لا يتوفر فلتر البلازما في بعض الطرز.

اكتشاف المشكلات وحلها

وظيفة التشخيص الذاتي

هذا المنتج مزود بوظيفة التشخيص الذاتي المدمجة. في حال حدوث خطأ، سيومض المؤشر الضوئي للوحدة الداخلية بفواصل زمني يصل إلى ثانيتين. في حال حدوث ذلك، اتصل بالموزع المحلي أو مركز الخدمة الذي تتبعه.

قبل طلب الخدمة

يرجى التأكد مما يلي قبل الاتصال بمركز الخدمة. إذا استمرت المشكلة، اتصل بمركز الخدمة المحلي الذي تتبعه.

المشكلة	الأسباب المحتملة	الإجراء التصحيحي
وجود رائحة احتراق وصدر صوت غريب من الوحدة.	-	قم بإيقاف تشغيل جهاز تكييف الهواء، وافصل كبل الطاقة واتصل بمركز الخدمة.
تسرب الماء من الوحدة الداخلية حتى مع انخفاض مستوى الرطوبة.		
كبل الطاقة تالف أو يصدر حرارة زائدة.		
المفتاح، أو قاطع الدائرة (الأمان، الأرضي) أو المصهر لا يعمل بشكل سليم.		
جهاز تكييف الهواء لا يعمل.	جهاز تكييف الهواء غير متصل بمصدر الطاقة.	تأكد مما إذا كان كبل الطاقة متصل بالمنفذ.
	إما أن الفيوز (المنصهر) محترق أو مصدر الطاقة مفصول.	استبدل الفيوز (المنصهر) أو تأكد من عدم وجود عيب في قاطع الدائرة.
	حدث انقطاع للتيار الكهربائي.	قم بإيقاف تشغيل جهاز تكييف الهواء في حال انقطاع التيار. عند عودة التيار، انتظر لمدة 3 دقائق، ثم قم بتشغيل الجهاز.
	إما أن الجهد الكهربائي مرتفع للغاية أو منخفض للغاية.	تأكد من عدم حدوث عيب في قاطع الدائرة.
	تم إيقاف تشغيل جهاز تكييف الهواء تلقائيًا في الوقت المسبق الضبط.	اضغط زر الطاقة مرة أخرى.

المشكلة	الأسباب المحتملة	الإجراء التصحيحي
جهاز تكييف الهواء لا يصدر هواء بارد.	الهواء لا يدور بشكل سليم.	تأكد من عدم وجود ستائر أو حواجز أو قطع أثاث تسد مقدمة جهاز تكييف الهواء.
	فلتر الهواء متسخ.	نظف فلتر الهواء مرة كل أسبوعين (2). راجع "تنظيف فلتر الهواء" للمزيد من المعلومات.
	درجة حرارة الغرفة مرتفعة للغاية.	في فصل الصيف، ربما يستغرق الأمر بعض الوقت لتبريد الهواء في الداخل. في تلك الحالة، حدد عملية التبريد السريع لتبريد الهواء في الداخل بسرعة.
	الهواء البارد يتسرب من الغرفة.	تأكد من عدم تسرب الهواء البارد من خلال فتحات التهوية الموجودة بالغرفة.
	درجة الحرارة المطلوبة أعلى من درجة الحرارة المضبوطة.	حدد درجة الحرارة المطلوبة على مستوى أقل من المستوى الحالي.
	يوجد مصدر للحرارة في مكان قريب.	تجنب استخدام أجهزة توليد الحرارة مثل الأفران الكهربائية أو مواقد الغاز أثناء تشغيل جهاز تكييف الهواء.
	تم تحديد وظيفة تدوير الهواء.	عند تشغيل وظيفة تدوير الهواء، ينطلق الهواء من جهاز تكييف الهواء بدون تبريد أو تدفئة الهواء الداخلي. حول وضع التشغيل إلى وضع التبريد.
لا يمكن ضبط سرعة المروحة.	تم تحديد وضع التشغيل التلقائي أو التبريد السريع أو إزالة الرطوبة.	في بعض أوضاع التشغيل، مثل التبريد السريع أو إزالة الرطوبة، لا يمكنك ضبط سرعة المروحة. حدد وضع التشغيل الذي يمكنك من خلاله ضبط سرعة المروحة.
لا يمكن ضبط درجة الحرارة.	تم تحديد وظيفة تدوير الهواء أو التبريد السريع.	في بعض أوضاع التشغيل، مثل تدوير الهواء أو التبريد السريع، لا يمكنك ضبط درجة الحرارة. حدد وضع التشغيل الذي يمكنك من خلاله ضبط درجة الحرارة.