LG
Ceiling Duct-Type Air Conditioner
OWNER'S MANUAL

LG

IMPORTANT

Please read through this manual. It contains valuable information about your air conditioner. This manual may help save time and money by explaining proper product maintenance and preventing improper use.

PRECAUTIONS

Pay close attention to precautions in order to prevent potential hazards and damage from misuse or improper installation. LG is not responsible for any damages caused by misuse of the product.

Prior to installation, this air-conditioning unit must be submitted for approval by the utility service which provides electricity (EN 61000-3 Norm.)

P/No.: 3828A21024E

TABLE OF CONTENTS

Safety Precautions.....3

Operating Instructions.....8

Care and Maintenance.....21

Before you call for service.....23

FOR YOUR RECORDS

Write the model and serial numbers here:

Model #

Serial #

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

Dealer's Name

Date Purchased

Staple your receipt to this page in the event you need it to prove date of purchase or for warranty issues.

READ THIS MANUAL

Inside you will find many helpful hints on how to use and maintain your air conditioner properly. Just a little preventive care on your part can save you a great deal of time and money over the life of your air conditioner.

You'll find many answers to common problems in the chart of troubleshooting tips. If you review our chart of

Troubleshooting Tips first, you may not need to call for service at all.

PRECAUTION

- **Contact the authorized service technician for repair or maintenance of this unit.**
- **Contact the installer for installation of this unit.**
- **The air conditioner is not intended for use by young children or invalids without supervision.**
- **Young children should be supervised to ensure that they do not play with the air conditioner.**
- **When the power cord is to be replaced, replacement work shall be performed by authorized personnel only using only genuine replacement parts.**
- **Installation work must be performed in accordance with the National Electric Code by qualified and authorized personnel only.**

Safety Precautions

To prevent the injury of the user or other people and property damage, the following instructions must be followed.

■ Incorrect operation due to ignoring instruction will cause harm or damage. The seriousness is classified by the following indications.

⚠WARNING	This symbol indicates the possibility of death or serious injury.
⚠CAUTION	This symbol indicates the possibility of injury or damage to properties only.

■ The meanings of the symbols used in this manual are as shown below.

⃠	**Be sure not to do.**
❗	**Be sure to follow the instruction.**

⚠WARNING

■ Installation

Do not use a defective or underrated circuit breaker. Use this appliance on a dedicated circuit.

- There is risk of fire or electric shock.

For electrical work, contact the dealer, seller, a qualified electrician, or an Authorized Service Center.

- Do not disassemble or repair the product. There is risk of fire or electric shock."

Always ground the product.

- There is risk of fire or electric shock"

Install the panel and the cover of control box securely.

- There is risk of fire or electric shock.

Always intstall a dedicated circuit and breaker.

- Improper wiring or installation may cause fire or electric shock.

Use the correctly rated breaker or fuse.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not modify or extend the power cable.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not install, remove, or re-install the unit by yourself (customer).

- There is risk of fire, electric shock, explosion, or injury.

Be cautious when unpacking and installing the product.

- Sharp edges could cause injury. Be especially careful of the case edges and the fins on the condenser and evaporator.

For installation, always contact the dealer or an Authorized Service Center.

- There is risk of fire, electric shock, explosion, or injury.

Do not install the product on a defective installation stand.

- It may cause injury, accident, or damage to the product.

Be sure the installation area does not deteriorate with age.

If the base collapses, the air conditioner could fall with it, causing property damage, product failure, and personal injury.

Do not let the air conditioner run for a long time when the humidity is very high and a door or a window is left open.

Moisture may condense and wet or damage furniture.

Operation

Take care to ensure that power cable could not be pulled out or damaged during operation.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not place anything on the power cable.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not plug or unplug the power supply plug during operation.

- There is risk of fire or electric shock.

Do not touch(operate) the product with wet hands.

- There is risk of fire or electrical shock.

Do not place a heater or other appliances near the power cable.

- There is risk of fire and electric shock.

Do not allow water to run into electric parts.

- It may cause There is risk of fire, failure of the product, or electric shock.

Do not store or use flammable gas or combustibles near the prodcut.

- There is risk of fire or failure of product.

Do not use the product in a tightly closed space for a long time.

- Oxygen deficiency could occur.

When flammable gas leaks, turn off the gas and open a window for ventilation before turn the product on.

- Do not use the telephone or turn switches on or off.
- There is risk of explosion or fire.

If strange sounds, or small or smoke comes from product. Turn the breaker off or disconnect the power supply cable.

- There is risk of electric shock or fire.

Stop operation and close the window in storm or hurricane. If possible, remove the product from the window before the hurricane arrives.

- There is risk of property damage, failure of product, or electric shock.

Do not open the inlet grill of the product during operation. (Do not touch the electrostatic filter, if the unit is so equipped.)

- There is risk of physical injury, electric shock, or product failure.

When the product is soaked (flooded or submerged), contact an Authorized Service Center.

- There is risk of fire or eletric shock.

Be cautious that water could not enter the product.

- There is risk of fire, electric shock, or product damage.

Ventilate the product from time to time when operating it together with a stove, etc.

- There is risk of fire or electric shock.

Turn the main power off when cleaning or maintaining the product.

- There is risk of electric shock.

When the product is not be used for a long time, disconnect the power supply plug or turn off the breaker.

- There is risk of product damage or failure, or unintended operation.

Take care to ensure that nobody could step on or fall onto the outdoor unit.

- This could result in personal injury and product damage.

⚠ CAUTION

Installation

Always check for gas (refrigerant) leakage after installation or repair of product.

- Low refrigerant levels may cause failure of product.

Install the drain hose to ensure that water is drained away properly.

- A bad connection may cause water leakage.

Keep level even when installing the product.

- To avoid vibration or water leakage.

Do not install the product where the noise or hot air from the outdoor unit could damage the neighborhoods.

- It may cause a problem for your neighbors.

Use two or more people to lift and transport the product.

- Avoid personal injury.

Do not install the product where it will be exposed to sea wind (salt spray) directly.

- It may cause corrosion on the product. Corrosion, particularly on the condenser and evaporator fins, could cause product malfunction or inefficient operation.

Operation

Do not expose the skin directly to cool air for long periods of time. (Don't sit in the draft.)

- This could harm to your health.

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.

- There is risk of damage or loss of property.

Do not block the inlet or outlet of air flow.

- It may cause product failure.

Use a soft cloth to clean. Do not use harsh detergents, solvents, etc.

- There is risk of fire, electric shock, or damage to the plastic parts of the product.

Do not touch the metal parts of the product when removing the air filter. They are very sharp!

- There is risk of personal injury.

Do not step on or put anyting on the product. (outdoor units)

- There is risk of personal injury and failure of product.

Always insert the filter securely. Clean the filter every two weeks or more often if necessary.

- A dirty filter reduces the efficiency of the air conditioner and could cause product malfunction or damage.

Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the prodcut is operated.

- There are sharp and moving parts that could cause personal injury.

Do not drink the water drained from the product.

- It is not sanitary and could cause serious health issues.

Use a firm stool or ladder when cleaning or maintaining the product.

- Be careful and avoid personal injury.

Replace the all batteries in the remote control with new ones of the same type. Do not mix old and new batteries or different types of batteries.

- There is risk of fire or explosion

Do not recharge or disassemble the batteries. Do not dispose of batteries in a fire.

- They may burn or explode.

If the liquid from the batteries gets onto your skin or clothes, wash it well with clean water. Do not use the remote if the batteries have leaked.

- The chemicals in batteries could cause burns or other health hazards.

Operating Instructions

Name and Function of Remote Controller

Remote Controller

1. **Operation display**
   Displays the operation conditions.
2. **On/Off Button**
   Operation starts when this button is pressed, and stops when the button is pressed again.
3. **Set Temperature Button**
   Used to set the temperature when the desired temperature is obtained.
4. **FAN Operation Button**
   Used to circulate room air without cooling or heating.
5. **Fan Speed Button**
   Used to set desired fan speed.
6. **Operation Mode Selection Button**
   Used to select the operation mode.
   - Auto Operation Mode.
   - Cooling Operation Mode.
   - Soft Dry Operation Mode.
   - Heating Operation Mode.(except cooling model)
7. **Timer Cancel Button**
   Used to cancel the timer.
8. **Timer Set Button**
   Used to set the timer when the desired time is obtained.
9. **Week Button**
   Used to set a day of the week.
10. **Program Button**
    Used to set the weekly timer.
11. **Holiday Button**
    Used to set a holiday of the week.
12. **Time Set Button**
    Used to set the time of the day and change the time in the weekly timer Function.
13. **Set and Clear Button**
    Used to set and clear the weekly timer.
14. **Room Temperature Checking Button**
    Used to check the room temperature.
15. **Auto Function Button**

■ Display temperature can be different from actual room temperature if the remote controller is installed at the place where sun-rays are falling directly or the place nearby heat source.

Set the Current Time and a day of the Week

1 Press the ' ◀ Hour ' button.

Each time the button is pressed, the number is changed from 00 to 23
You can set the number of the current hour.

2 Press the ' ▶ Min ' button.

Each time the button is pressed, the number is increased from 00 to 59
You can set the number of the current minute.

3 Press ' Week ' button.

Each time the button is pressed, a day of the week is shifted from sunday to saturday.
You can set the day of the week.

4 Press the ' RESET ' button.

If you want to reset the current time and a day of the week, click the Reset button.

Weekly Programming

1 Press the Program button.

The remote controller is displayed like a picture. Then ' Program set ', ' Sun ' and '01' is blinked.

2 Press the ' Week ' button.

Press Week button repeatedly until desired mode appears.

For example, if you want Thu, press Week button 4 times.

3 Select the time you want.

Press Hour or Min button, then blinking letter is shown.

If you press Set/Clr button, then ' ▪ ' shape appears.

' ▪▪▪ ' shape means that five o'clock is reserved.

Using below buttons, you can reserve time.

* For example, the air-conditioner is on 6,7,8 and 13~22 o'clock.

4 Press the Program button again to finish weekly programmining.

Holiday Setting

If Tuesday is a holiday in this week, you may set a holiday.

1. Press the Program button.

2. Press the Week button.
   Select the Tuesday.

3. Press the Holiday button.

   Then the remote controller will be displayed ' Tue '.
   The outside rectangular means holiday.

4. Press the Program button again to finish holiday setting.

Timer Setting(Delay start/Pre-set stop)

This function is used to turn on or turn off the product in several hours.

1. Press the Timer button
   to turn Timer on or off.

2. Change the timer setting until the desired time is set.

3. If you want to cancel the timer setting, press the Cancel button.

Operation Mode

(Cooling Model)

Operation Procedure

1st On/Off Button

2nd Operation Mode Selection Button

3rd Room Temperature Setting Button

4th Indoor Fan Speed Selection Button

Cooling Operation Mode

1 Press the On/Off Button.

2 Select Cooling Operation.
Press the Operation Mode Selection Button.
Each time the button is pressed, the operation mode is shifted in the arrow direction.

COOLING MODEL

3 Set the temperature lower than the room temperature.

- The temperature can be set within a range of 18°C ~ 30°C by 1°C .

To raise the Temperature.

To lower the Temperature.

4 Set the fan speed.

- Select the fan speed in three steps- high, low, medium.
- The display shows high fan speed.
- Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.

Soft Dry Operation Mode

This mode dehumidifies without overcooling.

1 Press the On/Off Button.

2 Select Soft Dry Operation.

Press the operation Mode Selection Button.
Each time the button is pressed, the operation mode is shifted in the arrow direction.

3 During Soft Dry Operation.

- The indoor fan speed is automatically set to the low, so the shift of the indoor fan speed is impossible because it's already being set to the best speed for Dry Operation by Micom Control.

Auto Operation Mode

1 Press the On/Off Button.

2 To select **Auto Operation**, press the Operation Mode Selection button.
Each time the button is pressed, the operation mode is shifted in the direction of the arrow.

COOLING MODEL

3 Set the temperature upper or lower than the standard temperature.
The temperature can be set within a range of -2~2 by 1 level.

COOLING MODEL

(This indication will be shifted to the initial Auto Mode Display state after 4 seconds.)

During Auto Operation:
You can switch the indoor fan speed.

FAN Operation

1 Press the On/Off Button.

2 Press FAN Operation Button.

3 Each time Indoor Fan Speed button is pressed, the fan speed mode is shifted in the arrow direction.

- Fan speed is high.
- Fan speed is low.
- Fan speed is medium.

* You can't set the temperature in Fan Operation mode. To exit this mode, press 'Operation Mode' button.

Child Lock Function

This is the Function that any children cannot used to the air-conditioner.

Operation procedure

1 ***To set the Child-Lock Function***

Press the Timer button and Minute Set button for three seconds. Then the operation mode shift to child lock mode and it is displayed **'CL'** in the operation display.

When you press any button in this time, the remote controller is not converted to any selected mode and the **'CL'** is displayed in the remote controller for about three seconds. But the Room Temperature function is operated in spite of child lock mode.

To cancel the Child-Lock Function

Press the Timer button and Minute Set button for three seconds. Then the child-lock mode is cancelled and the preselected mode is displayed in the remote controller.

Telephone Control Operation(optional)

Calling from outside, you can start the air conditioner to keep the room comfortable.
Even though you went out with the air conditioner on, you can turn it off using the phone outside.

TURN ON

Dial the number which is connected with the air conditioner.

After ringing 5 times.

You can hear the "Beep" sound (if the air conditioner is off), then press "0" "0" "7" "8" accordingly.

With the sound "Beep, Beep" the air conditioner starts on.

5 Hang up the phone.

TURN OFF

Dial the number which is connected with the air conditioner.

After ringing 5 times.

You can hear the "Beep Beep" sound (if the air conditioner is on), then press "0" "0" "7" "9" accordingly.

With the sound "Beep---" the air conditioner is turned off.

5 Hang up the phone.

Note:

This product works after telephone rings 5 times.

If internal user picks up the phone before 5 rings, Telephone control function does not work.

If user doesn't push the telephone button 25 seconds after beep, Telephone control function doesn't work.

If it is connected through EPABX system, Tele control doesn't work.

Telephone Control Operation(When using along with ARS telephone)

Calling from outside, you can start the air conditioner to keep the room comfortable.
Even though you went out with the air conditioner on, you can turn it off using the phone outside.

TURN ON

Dial the number which is connected with the air conditioner.

OGM guide is provided after signal sound rings four times and then "Beep"(sounds from telephone itself) sounds so that outside recording can be done.

Slowly press password "0" "0" "7" and "8" in order.

With the sound "Beep, Beep" the air conditioner starts on.

5 Hang up the phone.

TURN OFF

Dial the number which is connected with the air conditioner.

OGM guide is provided after signal sound rings four times and then "Beep"(sounds from telephone itself) sounds so that outside recording can be done.

Slowly press password "0" "0" "7" and "9" in order.

With the sound "Beep---" the air conditioner is turned off.

5 Hang up the phone.

Note:

The numbers of response bell should be adjusted to four times if pressing "Out-of-office" button or taking other action for automatic response.

The recording time of OGM (Outgoing Message) should be less than approximately 15 seconds.

If it is connected to key phone, it cannot be worked.

Operation Details

• Cooling Operation Mode

When the room temperature is higher than the set temperature, it operates in cooling mode at the set temperature, the set fan speed, and then it will be in automatically turned off when the room temperature reaches the set temperature +0.5°C.

□ : SETTING FAN SPEED ⊙ : LOW COOL OPERATION ★ : COMP ON ◈ : COMP OFF

Helpful information

Airflow speed and cooling capacity.
The cooling capacity indicated in the specification is the value when the fan speed is set to high, and the capacity will be lower at low or medium fan speed.
High fan speed is recommended when you wish to cool the room quickly.

• After main power is on, Fan will start 7 seconds later.

Self-Diagnosis Function

'CH' will flash in the remote controller display when a problem occurs. Then please contact your dealer.

Care and Maintenance

Caution: Before performing any maintenance, turn off the main power to the system.

Indoor Unit

Grille, Case, and Remote Control

Turn the system off before cleaning. To clean, wipe with a soft, dry cloth. Do not use bleach or abrasives.

Note:

Supply power must be disconnected before cleaning the indoor unit.

Air Filter

The air filters behind Indoor unit (the suction side) should be checked and cleaned once every 2 weeks or more often if necessary.

Never use any of the followings:

- Water hotter than 40°C
  Could cause deformation and/or discoloration.
- Volatile substances
  Could damage the surfaces of the air conditioner.

1. Clean the filter with a vacuum or warm, soapy water.
   - If very dirty, wash with a solution of detergent in lukewarm water.
   - If hot water (50°C or more) is used, filter may be deformed.
2. After washing with water, dry well in the shade.
3. Re-install the air filter.

Outdoor Unit

The heat exchanger coils and panel vents of the outdoor unit should be checked regularly. If clogged with dirt or soot, the heat exchanger and panel vents may be professionally steam cleaned.

Note:

Dirty or clogged coils will reduce the operating efficiency of the system and cause higher operating costs.

When the air conditioner is not going to be used for a long time

When air conditioner is not going to be used for a long time.

1. Operate the air conditioner on Air circulation mode for 2 to 3 hours.
   - This will dry out the internal parts.

2. Turn off the circuit breaker.

CAUTION: Turn off the circuit breaker when the air conditioner is not going to be used for a long time. Dirt may collect and may cause a fire.

When the air conditioner is to be used again.

Check that the air inlet and outlet of the indoor/outdoor unit are not blocked.

Helpful information

The air filters and your electiric bill.

If the air filters become clogged with dust, the cooling capacity will drop, and 6% of the electricity used to operate the air conditioner will be wasted.

Operation Tips

Do not overcool the room.

This is not good for the health and wastes electricity.

Keep blinds or curtains closed.

Do not let direct sunshine enter the room when the air conditioner is operation.

Make sure that the doors and windows are shut tight.

Avoid opening doors and windows as much as possible to keep the cool air in the room.

Clean the air filter regularly.

Blockages in the air filter reduce the airflow and lower cooling and dehumidifying effects. Clean at least once every two weeks.

Ventilate the room occasionally.

Since windows are kept closed, it is a good idea to open them and ventilate the room now and then.

Before you call for service...

Troubleshooting Tips! Save time and money!

Check the following points before requesting repairs or service.... If the malfunction persist, please contact your dealer.

Case	Explanation	See page
The air conditioner does not operate.	• Have you made a mistake in timer operation?	11
	• On first starting, the indoor unit operates in fifteen seconds.	
	• Has the fuse blown or has the circuit breaker been tripped?	-
The room has a peculiar odor.	• Check that this is not a damp smell exuded by the walls, carpet, furniture or cloth items in the room.	-
It seems that condensation is leaking from the air Conditioner.	• Condensation occurs when the airflow from the air conditioner cools the warm room air.	-
Air conditioner does not operate for about 3 minutes when restart.	• This is the protector of the mechanism.	-
	• Wait about three minutes and operation will begin.	
Does not cool effectively.	• Is the air filter dirty? See air filter cleaning instructions.	21
	• The room may have been very hot when the room air conditioner was first turned on. Allow time for it to cool down.	
	• Has the setting temperature been set incorrectly?	13
	• Are the indoor unit's air inlet or outlet vents obstructed?	-
The air conditioner operation is noisy.	• For a noise that sounds like water flowing. -This is the sound of freon flowing inside the air conditioner unit. • For a noise that sounds like the compressed air releasing into atmosphere. -This is the sound of the dehumidifying water being processed inside the air conditioning unit.	-
Crack sound is heard.	• This sound is generated by the expansion/contraction of the inlet grille, etc. due to changes of temperature.	
Remote control display is faint, or no display at all.	• Has the circuit breaker been tripped?	-

LG

LG

مكيف هواء السقف من النوع المخفي

دليل مالك

هام

الرجاء قراءة هذا الدليل بالكامل. حيث انه يحتوي على معلومات قيمة حول جهاز مكيف الهواء الخاص بك .
قد يساعدك هذا الدليل في توفير المال والوقت وذلك عن طريق شرح الاجراء المناسب لصيانة المنتج ومنع الاستخدام الغير جيد .

تحوطات

إنتبه جيداً الى التحوطات من أل منع حدوث أي مخاطر محتملة أو تلف الجهاز لسوء استخدامه أو التركيب الغير مناسب .
إل جي مسؤولة عن أي اضرار قد تنتج بسبب سوء الاستخد ام لهذا المنتج .

قبل التركيب ، يجب تقديم وحدة مكيف الهواء للموافقة عليه من قبل سلطات الخدمات التي توفر الطاقة الكهربائية .
(معيار EN61000-3)

جدول المحتويات

تحوطات السلامة 3

تعليمات التشغيل 8

العناية والصيانة 21

استدعاء عامل التصليح ..23

احتفظ بالبيانات التالية

اكتب رقم الموديل والأرقام المسلسلة هنا:

رقم الموديل

الرقم المسلسل

بإمكانك العثور على تلك الأرقام على الملصق الموجود على جانب الوحدة.

اسم الموزع

تاريخ الشراء

■ قم بلصق الإيصال في هذه الصفحة فقد تحتاج إليه لإثبات تاريخ الشراء أو لأي أمور تتعلق بالضمان.

اقرأ هذا الدليل

ستجد في الداخل الكثير من الإرشادات حول كيفية استخدام وصيانة مكيف الهواء بشكل صحيح. فالقليل من الاعتناء بالأجزاء يوفر لك الكثير من الوقت والمال ويطيل من عمر مكيف الهواء.
ستجد إجابات حول المشاكل الشائعة في مخطط تلميحات إصلاح المشاكل. إن راجعت مخطط **إرشادات إصلاح المشاكل** أولاً، قد لا تحتاج إلى الاتصال بمركز الخدمة نهائياً.

الاحتياطات

- **اتصل بفني الصيانة المختص لإصلاح أو صيانة هذه الوحدة.**
- **اتصل بالمسؤول عن التركيب لتركيب هذه الوحدة.**
- **مكيف الهواء هذا غير مصمم لاستخدامه من قبل الصغار بدون إشراف.**
- **يجب مراقبة الأطفال الصغار للتأكد من عدم عبثهم بمكيف الهواء.**
- **في حالة ضرورة استبدال سلك الكهرباء، يجب أن يقوم فقط الفني المختص بعملية الاستبدال مستخدماً المكونات الأصلية فقط.**
- **يجب القيام بعملية الاستبدال طبقاً لقواعد National Electric Code ومن قبل الأشخاص المصرح لهم بذلك.**

احتياطات الأمان

لتجنب احتمالات إصابة المستخدم أو أي شخص آخر، ولتجنب تلف الوحدة، يجب اتباع الإرشادات التالية.

■ الاستعمال غير الصحيح نتيجة لإهمال الإرشادات سيؤدي إلى المشاكل وتلف الوحدة.

⚠ تحذير	هذا الرمز يشير إلى احتمال الوفاة أو الإصابة الخطيرة.
⚠ تنبيه	هذا الرمز يشير فقط إلى احتمال الإصابة أو تلف الممتلكات.

■ دلالات الرموز المستخدمة في هذا الدليل سيتم شرحها فيما يلي.

⃠	**تأكد من عدم القيام بذلك.**
!	**تأكد من اتباع الإرشادات.**

⚠ تحذير

■ التركيب

لا تستخدم قاطع تيار معيب أو أقل من المعيار. استخدم هذا الجهاز على دائرة كهربية مخصصة له.

● هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

لإجراء أعمال الكهرباء، عليك الاتصال بالوكيل أو البائع أو فني كهرباء مؤهل أو مركز خدمة معتمد.

● لا تقم بفك الجهاز أو إصلاحه. هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

قم دائماً بتأريض الجهاز.

● هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية

قم دائماً بتركيب لوحة وغطاء صندوق التحكم بإحكام.

● هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

قم دائماً بتركيب دائرة كهربية مخصصة وقاطع تيار مخصص للجهاز.

● التوصيل أو التركيب غير الصحيح قد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

استخدم قاطع التيار أو المصهر ذو المعيار الصحيح.

● هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

لا تقم بتعديل كابل الطاقة أو إطالته.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

لا تركب الوحدة أو تزلها أو تعيد تركيبها بنفسك (العميل).

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية أو انفجار أو وقوع إصابة.

كن حذراً عند تفريغ الجهاز من غبونه وتركيبه.

- فقد تتسبب الحواف الحادة في حدوث إصابة. كن حريصاً من حواف الصندوق والريش الموجودة على المكثف والمبخر.

للتركيب، عليك الاتصال بالوكيل أو مركز خدمة معتمد.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية أو انفجار أو وقوع إصابة.

لا تركب الجهاز على منصة تثبيت معيبة.

- فقد يؤدي ذلك إلى الإصابة أو وقوع حادث أو تلف الجهاز.

تأكد من عدم تهالك منطقة التركيب بمرور الزمن.

- إذا تهاوت القاعدة، فمن الممكن أن يسقط مكيف الهواء معها، مما يتسبب في الإضرار بالممتلكات وتعطل الجهاز والتعرض للإصابة.

لا تسمح بتدفق هواء مكيف الهواء لمدة طويلة عندما تكون الرطوبة عالية جداً مع ترك أحد الأبواب أو النوافذ مفتوحاً.

- قد تتكاثف الرطوبة وتتسبب في بلل الأثاث أو تلفه.

■ التشغيل

احرص على التأكد من عدم خروج كابل الطاقة أو تلفه أثناء التشغيل.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

لا تضع أي شيء فوق كابل الطاقة.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

لا تقم بتوصيل أو فصل قابس الطاقة أثناء التشغيل.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

لا تلمس (تشعل) الجهاز ويدك مبتلة.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

لا تضع مدفأة أو أية أجهزة أخرى بالقرب من كابل الطاقة.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

لا تسمح للماء بالدخول إلى الأجزاء الكهربية.

- هناك خطر نشوب حريق أو تعطل الجهاز أو حدوث صدمة كهربية.

لا تخزن أو تستخدم غازات قابلة للاشتعال أو مواد قابلة للاحتراق بالقرب من الجهاز.

- هناك خطر نشوب حريق أو تعطل الجهاز.

لا تستخدم الجهاز في مكان ضيق ومغلق لفترة طويلة.

- قد يحدث نقص في الأكسجين.

عند تسريب غاز قابل للاشتعال، قم بقفل الغاز وفتح النوافذ للتهوية قبل تشغيل الجهاز.

- لا تستخدم الهاتف أو تشغيل المفاتيح أو غلقها. هناك خطر حدوث انفجار أو نشوب حريق.

في حالة صدور أصوات غريبة أو انبعاث رائحة أو دخان من الجهاز. قم بغلق قاطع التيار أو فصل كابل مصدر التيار

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.

قم بإيقاف التشغيل وغلق النافذة عند وجود رياح أو أعاصير. إذا أمكن، قم بإخراج الجهاز من النافذة قبل وصول الإعصار.

- هناك خطر حدوث ضرر بالممتلكات أو تعطل الجهاز أو حدوث صدمة كهربية.

لا تفتح شبكة المدخل بالجهاز أثناء التشغيل. (لا تلمس الفلتر الكهروستاتيكي، إذا كنت الوحدة مجهزة بذلك).

- هناك خطر التعرض لإصابة جسدية أو حدوث صدمة كهربية أو تعطل الجهاز.

عند غمر الجهاز بالمياه، اتصل بمركز خدمة معتمد.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية

كن حريصاً لمنع دخول المياه إلى الجهاز.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية أو تلف الجهاز.

ذلك إلى ما أو ،الموقد مع تشغيله عند لآخر آن من الجهاز بتهوية قم٧

- .كهربية صدمة حدوث أو حريق نشوب خطر هناك

قم بإغلاق مصدر التيار الرئيسي عند تنظيف الجهاز أو صيانته.

● هناك خطر حدوث صدمة كهربية.

عند عدم استخدام الجهاز لفترة طويلة، قم بفصل قابس مصدر الطاقة أو بغلق قاطع التيار.

● هناك خطر تلف الجهاز أو تعطله أو التشغيل بدون قصد.

احرص على التأكد من عدم تخطي أو سقوط أي شخص فوق الوحدة الخارجية.

● فقد ينتج عن هذا وقوع إصابة وتلف الجهاز.

⚠ تنبيه

■ التركيب

تأكد دائماً من عدم وجود تسريب الغاز (غاز التبريد) بعد تركيب الجهاز أو إصلاحه.

● قد تتسبب مستويات غاز التبريد المنخفضة في تعطل الجهاز.

ركب خرطوم التصريف للتأكد من تصريف المياه على نحو صحيح.

● الوصلات الرديئة قد تتسبب في تسريب المياه.

حافظ على المستوى حتى عند تركيب الجهاز.

● لتجنب الاهتزاز أو تسريب المياه.

لا تركب الجهاز في مكان يمكن أن يتسبب صوت الضوضاء أو الهواء الساخن الصادر عن الوحدة الخارجية في إيذاء الجيران.

● فقد يؤدي ذلك إلى إثارة المشاكل مع جيرانك.

استخدم شخصين أو أكثر لرفع الجهاز ونقله.

● تجنب وقوع الإصابة.

لا تركب الجهاز في مكان يكون عرضة لرياح البحر (رذاذ الملح) بشكل مباشر.

● فقد يتسبب ذلك في تكون الصدأ على سطح الجهاز. فالصدأ، وخاصة على ريش المكثف والمبخر، قد يتسبب في تعطل الجهاز أو التشغيل غير الفعال.

■ التشغيل

لا تعرض البشرة مباشرةً للهواء البارد لفترات زمنية طويلة.
(لا تجلس في مواجهة تيار الهواء.)

● فقد يضر ذلك بصحتك.

لا تستخدم الجهاز لأغراض خاصة، مثل حفظ الأطعمة، الأعمال الفنية، إلخ. إنه للاستخدام كمكيف هواء وليس نظام تبريد بالمعنى الدقيق.

● هناك خطر نشوب حريق أو حدوث خسارة في الممتلكات.

لا تقم بإعاقة مدخل أو مخرج تيار الهواء.

● فقد يتسبب هذا في تعطل الجهاز.

استخدم قطعة قماش ناعمة للتنظيف. لا تستخدم المنظفات القوية، المذيبات، إلخ.

- هناك خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية أو تلف الأجزاء البلاستيكية بالجهاز.

لا تلمس أجزاء الجهاز المعدنية عند إزالة فلتر الهواء. فهي حادة جداً!

- هناك خطر التعرض للإصابة.

لا توطئ الجهاز أو تضع أي شيء عليه. (الوحدات الخارجية)

- هناك خطر التعرض للإصابة وتعطل الجهاز.

قم دائمًا بإدخال الفلتر بإحكام. قم بتنظيف الفلتر مرة أو أكثر كل أسبوعين إذا لزم الأمر.

- يقلل الفلتر المتسخ من كفاءة مكيف الهواء وقد يتسبب في تعطل الجهاز أو تلفه.

لا تدخل يدك أو أية أشياء أخرى خلال مدخل أو مخرج الهواء أثناء تشغيل الجهاز.

- توجد أجزاء حادة ومتحركة قد تتسبب في وقوع إصابة.

لا تشرب الماء المصرّف من الجهاز.

- فهو ليس نظيف ويمكن أن يتسبب في مشاكل صحية خطيرة.

استخدم كرسي أو سلم ثابت عند تنظيف الجهاز أو صيانته.

- كن حريصاً وتجنب وقوع الإصابة.

استبدل جميع البطاريات الموجودة في جهاز التحكم عن بعد بأخرى جديدة من نفس النوع. لا تضع بطاريات قديمة مع جديدة أو بطاريات من أنواع مختلفة.

- هناك خطر حدوث انفجار.

لا تعد شحن البطاريات أو فكها. لا تتخلص من البطاريات بإلقائها في النار.

- فقد تحترق وتنفجر.

إذا لامس السائل الموجود بالبطاريات بشرتك أو ملابسك، فاغسلها جيداً بالماء النظيف. لا تستخدم جهاز التحكم عن بعد إذا كان هناك تسريب من البطاريات.

- قد تؤدي المواد الكيماوية الموجودة بالبطاريات إلى حروق أو مخاطر صحية أخرى.

تعليمات التشغيل

اسم ووظيفة جهاز التحكم عن بعد

جهاز التحكم عن بعد

1 **زر عرض التشغيل**
يعرض ظروف التشغيل

2 **زر الفتح/القفل**
يبدأ التشغيل بالضغط على هذا الزر، ويتوقف عند الضغط عليه مرة اخرى.

3 **زر ضبط درجة الحرارة**
يستخدم لضبط لدرجة الحرارة عندما يتم الحصول على درجة الحرارة المرغوبة.

4 **زر تشغيل المروحة**
يستخدم لدوران هواء الغرفة دون تبريد او تسخين

5 **زر سرعة المروحة**
يستخدم لضبط سرعة المروحة المطلوبة.

6 **زر اختيار وضعية التشغيل**
يستخدم لاختيار وضعية التشغيل
- وضعية عملية التبريد
- وضعية عملية الجاف الناعم
- وضعية عملية التسخين (عدا وضعية التبريد)

7 **زر الغاء المؤقت**
يستخدم لالغاء المؤقت

8 **زر ضبط المؤقت**
يستخدم لضبط المؤقت عند الحصول على الوقت المرغوب

9 **وقت الاسبوع**
يستخدم لضبط يوم في الاسبوع

10 **زر البرنامج**
يستخدم لضبط المؤقت اسبوعياً

11 **زر الاجازة**
يستخدم لضبط اجازة الاسبوع

12 **زر ضبط المؤقت**
يستخدم لضبط اليوم وتغيير الوقت في وظيفة المؤقت الاسبوعية

13 **زر الضبط والمسح**
يستخدم لضبط ومسح المؤقت

14 **فحص درجة حرارة الغرفة**
يستخدم لفحص درجة حرارة الغرفة

15 **زر اعادة الضبط**
يستخدم لضبط الوقت الراهن ومسح الوقت الذي تم ضبطه

❊ قد يختلف عرض درجة الحرارة عن درجة حرارة الغرفة الفعلية وذلك اذا تم تركيب جهاز التحكم عن بعد في مكان تسقط فيه أشعة الشمس مباشرة أو اذا كان المكان بالقرب من مصدر حراري.

اضبط الوقت الحالي ويوم الاسبوع

1 اضغط على زر الوقت ' Hour '

كلما تضغط على الزر ، تتحول الارقام من 00 الى 23
يمكنك ان تضبط الساعة الحالية

2 اضغط على زر الدقائق ' Min '

كلما تضغط على الزر ، تزيد الارقام من 00 الى 59 .
يمكنك ان تضبط الدقائق الحالية

3 اضغط على زر الاسبوع ' Week '

كلما تضغط على الزر ، ينتقل يوم الاسبوع من الاحد الى السبت
يمكنك ان تضبط يوم الاسبوع

4 اضغط على زر اعادة الضبط ' RESET '

اذا تريد ان تعيد ضبط الوقت ويوم الاسبوع ، اضغط على زر اعادة الضبط RESET

البرمجة الاسبوعية

1 اضغط على زر البرنامج
بعرض على جهاز التحكم عن بعد صورة ،
ثم ' Program set ' ، ' Sun ' ، ويومض الرقم " 01 " .

2 اضغط على زر ' Week ' (اسبوع)
اضغط بتكرار على زر ' Week ' (اسبوع) حتى يظهر الوضع المرغوب .

مثلاً ، اذا أردت يوم الخميس ، اضغط على زر Week ٤ مرات

3 اختر الوقت الذي تريده
اضغط على زر" Hour "(الساعات) أو" Min " (الدقائق) يعرض بعد ذلك ذلك حرب يومض .
اذا ضغطت على زر" Set/Clr "، فسوف يظهر هذا الشكل " ■ "
هذا الشكل "■ 05" يعني حفظ الساعة الخامسة .
استخدام الازرار أدناه ، يمكنك من خفظ الوقت

*مثلاً ، مكيف الهواء على 6,7,8 والساعة 13-22

4 اضغط على زر البرنامج مرة أخرى لانهاء ضبط الاجازة .

ضبط الاجازة

اذا تم استخدام يوم الثلاثاء في هذا الاسبوع ، يمكنك ضبط الاجازة

1 اضغط على زر البرنامج

2 اضغط على زر الاسبوع .
اختر يوم الاثنين

3 اضغط على زر الاجازة

عندئذ يعرض جهاز التحكم عن بعد كلمة "الثلاثاء" ' Tue ' المثلث الخارجي يعني اجازة

4 اضغط على زر البرنامج مرة أخرى لانهاء البرمجة الاسبوعية .

ضبط المؤقت (بدء يوميا /ايقاف الضبط المسبق)

تستخدم هذه الوظيفة للتشغيل او الايقاف لعدة ساعات

1 اضغط على زر المؤقت لتشغيل او ايقاف عمل المؤقت

2 غير ضبط المؤقت حتى يتم الحصول على الضبط المرغوب فيه

3 اذا رغبت في الغاء ضبط المؤقت ، اضغط على زر الالغاء .

وضع التشغيل

(موديل التبريد)

مبرمج التشغيل

1 **زر التشغيل والايقاف**

2 زر اختيار وضع التشغيل

3 **ازرار ضبط درجة حرارة الغرفة**

4 زر اختيار سرعة المروحة الداخلية

وضع تشغيل التبريد

1 اضغط على زر التشغيل والايقاف

2 اختيار تشغيل التبريد

افتح باب جهاز التحكم عن بعد. لكى تختار عملية الجاف الناعم، اضغط على زر اختيار اسلوب التشغيل.
في كل مرة تضغط على الزر ينتقل اسلوب التشغيل في اتجاه السهم.

اسلوب التبريد فقط

3 اضبط درجة الحرارة باقل من درجة حرارة الغرفة.

يمكن ضبط درجة الحرارة في مدى 18درجة سنتغريت ~30 درجة سنتغريت بزيادة 1 درجة سنتغريت.

4 ضبط سرعة المروحة

- يمكن اختيار سرعة المروحة من ثلاث سرعات : عالية، منخفضة.
- يوضح العرض سرعة المروحة العالية
- متوسطة في كل مرة تضغط الزر ينتقل مستوى السرعة.

وضع التشغيل الجاف الناعم

1 اضغط على زر التشغيل والايقاف

2 اختيار تشغيل الجاف الناعم

افتح باب جهاز التحكم عن بعد. لكى تختار عملية الجاف الناعم، اضغط على زر اختيار اسلوب التشغيل.
في كل مرة تضغط على الزر ينتقل اسلوب التشغيل في اتجاه السهم.

3 أثناء تشغيل الجاف الناعم

- تم ضبط سرعة المروحة في الوحدة الداخلية آليا على سرعة منخفضة وعليه يستحيل نقل سرعة المروحة في الوحدة الداخلية حيث تم ضبطها مسبقا على أفضل وضع من أجل التشغيل بواسطة تحكم مايكوم . (Micom Control)

وضع التشغيل الالي

1 اضغط على زر التشغيل والايقاف

2 اضغط على زر اختيار وضع التشغيل لاختيار التشغيل الآتي
في كل مرة تضغط على الزر ينتقل اسلوب التشغيل في اتجاه السهم.

اسلوب التبريد فقط

التشغيل الالي | التشغيل الجاف الناعم | التشغيل التبريد

3 اضبط درجة الحرارة اعلى او اسفل من معدل درجة الحرارة القياسي .
يمكن ضبط درجة الحرارة بمدى ما بين 2-~ 2 بدرجة واحدة .

اسلوب التبريد فقط

تنتقل هذه الاشارة الى وضع العرض الآلي التمهيدي
عرض وضع الالي بعد ٤ ثواني .

أثناء التشغيل الالي

- يمكن ان تشغل مفتاح سرعة المروحة الداخلية .

تشغيل المروحة FAN

1 اضغط على زر التشغيل والايقاف

2 اضغط على زر تشغيل المروحة FAN

3 كلما تضغط على زر سرعة المروحة داخل الغرفة ، ينتقل وضع السرعة الى اتجاه السهم .

- سرعة المروحة عالية
- سرعة المروحة منخفضة
- سرعة المروحة متوسطة

* لا تستطيع ضبط درجة الحرارة في وضع تشغيل المروحة للخروج من هذا الوضع ، اضغط على زر وضع التشغيل .

وظيفة تأمين الجهاز ضد عبث الاطفال

هذه هي الوظيفة التي تمنع أي طفل من استخدام مكيف الهواء .

طريقة التشغيل

1 لضبط وظيفة تأمين الجهاز ضد عبث الاطفال اضغط على زر المؤقت وزر ضبط الدقائق لمدة ثلاث ثواني . عندئذ ينتقل وضع التشغيل الى وضع التأمين ضد عبث الاطفال بالجهاز ويتم عرض "CL" " تأمين " على عرض التشغيل .
عندما تضغط على أي زر بعد ذلك ، لا يتم تحويل جهاز التحكم عن بعد الى أي وضع تم اختياره كما يتم عرض "CL" (تأمين) في جهاز التحكم عن بعد لمدة ثلاث ثواني .
الا أن وظيفة درجة حرارة الغرفة تكون في العمل بالرغم من وضع تأمين عبث الاطفال بالجهاز .

2 لالغاء وظيفة تأمين الجهاز ضد عبث الاطفال :
اضغط على زر المؤقت و زر ضبط الدقائق لمدة ثلاث ثواني . يتم بعد ذلك الغاء وضع تأمين الجهاز ضد عبث الاطفال ويتم عرض الوضع الذي تم اختياره في السابق على جهاز التحكم عن بعد.

تشغيل تحكم التلفون

محادثة من الخارج ، يمكنك تشغيل مكيف الهواء حتى تصبح الغرفة مريحة
حتى ولو ذهبت الى الخارج وتركت مكيف الهواء عاملا ، يمكنك توقيفه باستخدام التلفون من الخارج.

1. التشغيل

1 ادر الرقم الذي تم توصيله مع مكيف الهواء

2 بعد ان يرن لخمس مرات

3 يمكنك سماع صوت (بيب) " اذا كان مكيف الهواء متوقفا عن العمل "
بعد ذلك اضغط على الارقام "صفر" و "صفر" و"٧" و "٨" على التوالي.

4 عندما يصدر الصوت " بيب . بيب" يبدأ مكيف الهواء في العمل.

5 ارفع السماعة.

2. الايقاف

1 ادر الرقم الذي تم توصيله مع مكيف الهواء

2 بعد ان يرن لخمس مرات

3 يمكنك سماع صوت (بيب) (اذا كان مكيف الهواء شغالا) ،
بعد ذلك اضغط على الارقام "صفر" و "صفر" و"٧" و "٩" على التوالي.

4 عندما يصدر الصوت (بيب--) يتم ايقاف مكيف الهواء عن العمل.

5 ارفع السماعة.

ملاحظة:

- ❑ يعمل هذا المنتج بعد ان يرن التلفون لخمس مرات.
- ❑ اذا ما رفع المستخدم سماعة التلفون قبل اكتمال رنين التلفون الخمس ، فسوف لا تعمل وظيفة تحكم التلفون.
- ❑ اذا لم يضغط المستخدم على الزر بعد مرور ٢٥ دقيقة بعد صوت (بيب) فسوف لن تعمل وظيفة تحكم التلفون.
- ❑ اذا ما تم التوصيل مع نظام EPABX ، لن يعمل التحكم على التلفون .

بجهازين من تلفون ARS (مع وظيفة الاستجابة الالية)

مقدما يحتاج المستخدم لتشغيل ARS وأنه يعمل بعد رنين ٤ مرات

1. التشغيل

1. أدر قرص الرقم المتصل بمكيف الهواء .
2. بعد الرنين ٤ مرات ، يتم اصدار الصوت (بيب) وصوت OGM من جهاز الاستجابة .
3. أضغط على الرقم (صفر)، (صفر) "٧" و"٨" على التوالي .
4. مع الصوت (بيب بيب) يبدأ مكيف الهواء في العمل .
5. ارفع السماعة .

2. الايقاف

1. أدر قرص الرقم المتصل بمكيف الهواء .
2. بعد الرنين ٤ مرات ، يتم اصدار الصوت (بيب) من جهاز الاستجارة و OGM .
3. اضغط على الرقم (صفر)، (صفر) "٧" و"٩" على التوالي .
4. مع الصوت (بيب ...) يتم ايقاف مكيف الهواء .
5. ارفع السماعة .

ملاحظة:

- ❑ يجب تعديل أرقام جرس الاستجابة الى ٤ مرات أذا كان الضغط عل زر " خارج المكيف " Out-off-office " أو قيامك باتخاذ عمل آخر للاستجابة الآلية .
- ❑ فترة تسجيل صوت الرسالة الخارجة OGM يجب أن يكون أقل من ١٥ ثانية تقريبا .
- ❑ اذا تم التوصيل مع مفتاح التلفون ، لا يمكن عمل الجهاز .

تفاصيل التشغيل

طريقة عملية التبريد

عندما تكون درجة حرارة الغرفة أعلىٰ من درجة الحرارة المضبوطة، فيعمل التبريد حسب درجة الحرارة التى ضبطت وسرعة المروحة المضبوطة. بعدها بتوقف التبريد آليا عندما تصل درجة حرارة الغرفة درجة الحرارة المضبوطة +0,5؟ سنتغريت.

□ : ضبط سرعة المروحة ⊙ : تشغيل تبريد منخفض ★ : الضاغط يعمل ◈ : الضاغط مقفول

معلومات مساعدة

سرعة المروحة وسعة التبريد

ان سعة التبريد المشار اليها هي القيمة، عندما تضبط سرعة المروحة على السرعة العالية وتصبح السعة اقل او منخفضة او في سرعة المروحة المعتدلة.

يوصى بتشغيل المروحة على سرعة إقصى اذا رغبت في تبريد سريع.

• بعد توصيل الوصلة الكهربائية الرئيسية ، تبدأ المروحة العمل بعد 7 ثانية .

وظيفة التشخيص الذاتى

'CH' (افحص) سوف يومض على شاشة عرض جهاز التحكم عن بعد في حالة ظهورمشكلة .
بعدها الرجاء الاتصال بوكيلك.

الرعاية والصيانة

تنبيه : قبل البدء فى الصيانة، قم بقفل التيار الكهربائي الرئيسي الداخل في الجهاز.

وحدة الجهاز الداخلي:

الباب الشبكي، الصندوق، جهاز التحكم عن بعد

☐ افصل التيار الكهربائي عن الجهاز قبل بدء التنظيف. لكى تنظف بقطعة قماش ناعمة وناشفة. لا تستخدم مبيضات أو كاشطات.

ملاحظة:

يجب فصل التيار الكهربائي الداخل الى الجهاز قبل تنظيف وحدة المكيف الداخلي.

☐ **لا تستخدم أي من الاتى:**

- ماء بدرجة حرارة اكثر من ٤٠° سنتغريت يمكن أن يشوه الجهاز ولونه.
- مواد حمضية.

يمكن أن تتلف سطح الجهاز.

مصافى الهواء (اختياري)

توجد مصافى الهواء خلف جهاز المكيف (جانب الشفط) يجب فحص هذه المصافى مرة كل اسبوعين أو أكثر اذا ما دعت الضرورة.

1. افتح الباب الشبكى الامامى واسحب طرف المصفاة برقة الى اعلى من أجل تحريك المصفاة.
2. نظف المصفاة بشفاطة أو بماء دافئ بالصابون.
   - ان كانت المصفاة كثيرة الاتساخ اغسلها بمحلول مزيل للاوساخ في ماء دافئ .
   - في حالة استخدام ماء حار (٥٠° سنتغريت أو أكثر) فربما يؤدى ذلك الى تشويه المصفاة.
3. بعد الغسيل جفف المصفاة جيدا فى الظل.
4. اعد تركيب مصفاة الهواء مرة أخرى.

وحدة الجهاز الخارجي

يجب فحص ملفات الحرارة، فتحات اللوحة لوحدة الجهاز الخارجي بصورة منتظمة.
وفي حالة تراكم الاوساخ والغبار لا بد من تنظيف مبدل الحرارة وفتحات اللوحة بواسطة البخار من قبل متخصص.

ملاحظة

ان تراكم الاوساخ يقلل من كفاءة النظام ويزيد من تكلفة التشغيل.

في حالة عدم استخدام مكيف الهواء لمدة طويلة.

عندما يستخدم جهاز المكيف مرة أخرى

1. شغل المكيف بطريقة دوران الهواء (انظر صفحة 15) لمدة ساعتين أو ثلاث ساعات.
   - هذا يعمل عل تجفيف الاجزاء الداخلية.

2. أقفل مفتاح الدائرة الكهربائية.

⚠ تحذير

أقفل مفتاح الدائرة الكهربائية عندما لا يعمل مكيف الهواء لفترة طويلة.

قد تتراكم الاوساخ مما يؤدى الى حدوث حريق. عندما يتم استخدام المكيف مرة أخرة.

عندما لا يستخدم جهاز المكيف لفترة طويلة

تأكد من أن الهواء الداخل والخارج لكل من وحدتي الجهاز الداخلي والخارجي لم يتعرضا لمانع.

معلومات مساعدة

مصافى الهواء وفاتورة الكهرباء اذا ما تراكم الغبار على المصافى يؤدى ذلك الى انخفاض القدرة على التبريد وتضيع ٦% من اجمالي الطاقة الكهربائية المخصصة لتشغيل جهاز المكيف.

نصائح حول التشغيل

لا تبرد الغرفة اكثر من اللازم

ليس هذا فى مصلحة صحتك كما انه تبذير للكهرباء.

اقفل الستائر جيدا

لا تسمح بدخول اشعة الشمس الى الغرفة اثناء تشغيل المكيف.

تأكد من أحكام اغلاق الابواب والنوافذ

تجنب بقدر الامكان فتح الابواب والنوافذ للحفاظ على الهواء البارد داخل الغرفة.

نظف مصفاة الهواء بانتظام

ان الانسداد في مصفاة الهواء يقلل من سريان الهواء ويقلل من التبريد كما له آثار في تقليل الرطوبة. نظفها مرة كل اسبوعين.

قم بتهوية الغرفة دورياً.

طالما ان النوافذ تكون مغلقة، من الاحسن ان تفتحها لتهوية الغرفة من حين الى آخر.

نصائح لمعرفة الخلل. وفر الوقت والمال.

افحص النقاط التالية قبل استدعائك لخدمة التصليح..... اذا ما استمر الخطأ. الرجاء الاتصال بوكيلك أو بمركز الخدمات.

الحالة	التفسير	انظر صفحة
المكيف لا يعمل	• هل أخطأت في عملية التوقيت؟ • في بدء التشغيل الاول ، تعمل الوحدة الداخلية لمدة ١٥ ثانية .	11
	• هل احترقت الفيوز أو فصل مفتاح الدائرةالكهربائية؟	–
رائحة غريبة في الغرفة	• تأكد من أن هذه الرائحة ليست بسبب رطوبة في الجدار. أو السجاد. أو الاثاث. أو أي ملابس في الغرفة.	–
يبدو ان الماء المتكثف يتسرب من مكيف الهواء .	• يظهر التكثيف عندما يرطب الهواء السارى من المكيف الهواء الدافئ في الغرفة.	–
المكيف لا يعمل لمدة ثلاث دقائق بعد التشغيل	• هذه طريقة لحماية مكيف الهواء • انتظر لمدة ثلاث دقائق بعدها يعمل المكيف.	–
المكيف لا يبرد أو يسخن بكفاءة	• هل مصفاة الهواء متسخة؟ انظر لتعليمات تنظيف مصفاة الهواء	21
	• قد تكون درجة حرارة الغرفة مرتفعة لحظة تشغيل المكيف. انتظر قليلا حتى تبرد الغرفة. هل تم ضبط درجة الحرارة عن طريق الخطأ؟	
	• هل انسدت فتحات الهواء الداخل والخارج؟	13
مكيف الهواء يصدر صوتا مزعجا	• هل يشبه هذا الصوت سريان الماء؟ - هذا صوت الفريون (سائل تبريد) السارى داخل وحدة الجهاز . • بالنسبة لصوت يبدو مثل الهواء المضغوط ويخرج الى الفضاء. - هذا صوت الماء الغير مرطب في حالة الترطيب يمر بجانب المكيف.	–
شاشة جهاز التحكم عن بعد غير واضحة أو ضعيفة	• هل تم فصل مفتاح الدائرة الكهربائية؟	–
سماع صوت تكسر	• يصدر هذا الصوت بسبب توسع وتقلص الباب الشبكي وغيره من فعل تغيير درجة الحرارة.	–