



**LN-OM-03**

e-mail <http://www.lge.com>

# Central Split Type Air Conditioner OWNER'S MANUAL

- Please read carefully and thoroughly this manual before operating this unit.
- Contact the authorized SVC man for repair or maintenance of this unit.
- Contact the installer for installation of this unit.
- The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

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

P/No.: 3828A20103B

**Safety Precautions**

Warning .....2  
 Caution .....3

**Operating Instructions**

Name and Function of Remote Controller .....4  
 Optional Function .....5  
 Set the Current Time and a day of the Week .....6  
 Weekly Programming .....7  
 Holiday Setting .....8  
 Timer Setting .....8  
 Operation Mode .....9  
 Operation Procedure .....9

**Care and Maintenance**

Indoor unit .....13  
 Outdoor unit .....13  
 Not used for a long time .....14  
 Operation Tip .....14

**Troubleshooting Tips**  
*Before You Call For Service* .....15

**Safety precautions**

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

■ Incorrect operation due to ignoring of 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.

**WARNING**

- **Do not install, remove and reinstall the unit by yourself.**
- Improper installation will cause water leakage, electrical shock, or fire. Please consult authorized dealer or specialist for the installation work. Please note fault caused by improper installation is not covered by warranty.
  - Unit must be installed in an easily accessible area. Any additional cost required to hire a special equipment to service the unit will be the responsibility of the customer.

**WARNING**



- It will cause electrical shock or fire.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.



- It may cause electrical shock.



- Otherwise, it will cause electrical shock or fire due to heat generation.



- It will cause electrical shock or fire due to heat generation.



- Since the fan rotates at high speed, this may cause an injury or damage the unit.



- This could damage your health.



- If the unit continues to be operated in an abnormal condition, it may cause a fire, trouble, etc. In this case, consult your dealer.



- If this is done in correctly, it may cause a fire, electric shock, injury by dropping of the unit, water leakage, etc. Consult your dealer.

## CAUTION

- 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 infirm persons without supervision.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the air conditioner.

### CAUTION



• Water may enter the unit and degrade the insulation. It may cause an electric shock.



• An oxygen shortage may occur.



• Since the fan rotates at high speed during operation, it may cause an injury.



• This could injure the pet or plant.



• It may cause a fire or deformation of the cabinet.



• The unit may drop or fall down and cause an injury.



• It may cause imperfect combustion.



• It may cause an injury.



• It may cause an injury through dropping or falling down.



• In the cooling mode, if it is operated in a room with high humidity (80%r.h. or more) for a long time, water condensed in the air conditioner may drop and may wet and spoil furniture, etc.



• It may cause an injury, etc. by falling down.



• Do not use this air conditioner to preserve precision devices, food, animal, plants and art objects. It may cause deterioration of quality, etc.



• It will cause electrical shock or fire.



• It may cause an injury.

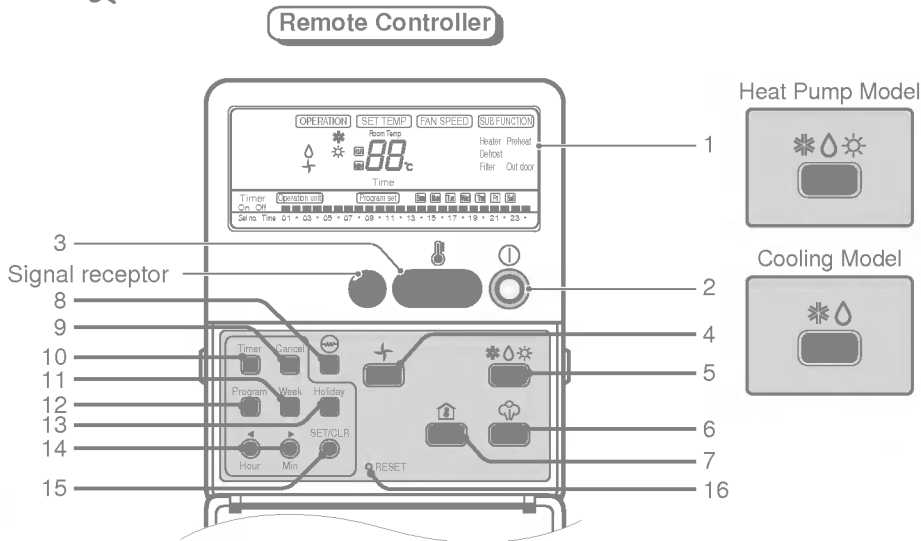


• It will cause an injury by the rotating blower.

# Operating Instructions



## Name and Function of Remote Controller

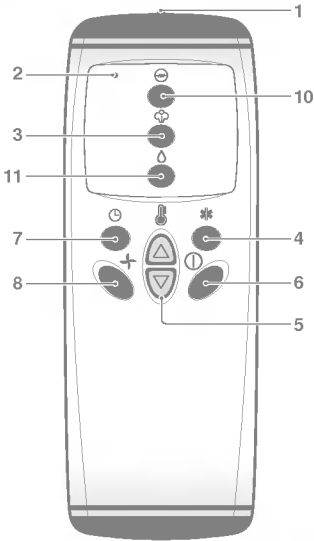


- 1 Operation display**  
Displays the operation conditions.
- 2 On/Off Button**  
Operation starts when this button is pressed, and stops when the button is pressed again.
- 3 Set Temperature Button**  
Used to set the temperature when the desired temperature is obtained.
- 4 FAN Operation Button**  
Used to circulate room air without cooling or heating.
- 5 Operation Mode Selection Button**  
Used to select the operation mode.

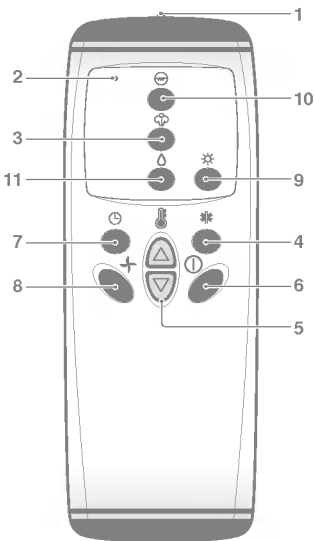
  - Cooling Operation Mode
  - Soft Dry Operation Mode
  - Heating Operation Mode(except cooling model)
- 6 Humidify Button**
- 7 Room Temperature Checking Button**  
Used to check the room temperature.
- 8 Heater Button**
- 9 Timer Cancel Button**  
Used to cancel the timer.
- 10 Timer Set Button**  
Used to set the timer when the desired time is obtained.
- 11 Week Button**  
Used to set a day of the week.
- 12 Program Button**  
Used to set the weekly timer.
- 13 Holiday Button**  
Used to set a holiday of the week.
- 14 Time Set Button**  
Used to set the time of the day and change the time in the weekly timer Function.
- 15 Set and Clear Button**  
Used to set and clear the weekly timer.
- 16 Reset Button**  
Used to set the current time and clear the setting time.



## Wireless Remote Controller (optional)



(Cooling Model)



(Heat pump Model)

### ■ Signal Transmitter

- Transmits the signals to the package air conditioner

### ■ Operation Display of the Remote Control

### ■ Humidify Button

### ■ Cooling ON Button

### ■ Temperature Setting Buttons

### ■ Power ON/OFF Button

- Operation will start when this button is pressed, and stop when the button is pressed again.

### ■ Timer Set Button

- Each time the button is pressed, the mode is changed in the following process.  
Timer set (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 hours)  
If you select "0:00" the off Timer function will be canceled.

### ■ Indoor Fan Operation Button

### ■ Heating Button (Heat Pump Model Only)

### ■ Electric Heater ON/OFF Button(Optional)

### ■ Soft Dry Operation Button

## Wireless Remote Control Puts all functions at your fingertips

### Handling the remote control

- Aim at the signal receptor on the package air conditioner when operating.
- The remote control signal can be received at a distance of up to about 7meters.
- Be sure that there are no obstructions between the remote control and the signal receptor.
- Do not drop or throw the remote control.
- Do not place the remote control in a location exposed to direct sunlight, or next to a heating unit, or other heat source.

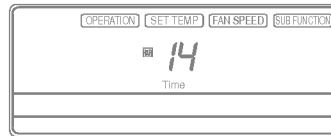


## Set the Current Time and a day of the Week

- 1** Press the '  ' button.

Hour

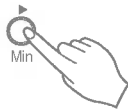
Each time the button is pressed, the number is changed from **00** to **23**.  
You can set the number of the current hour.



- 2** Press the '  ' button.

Min

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 '  ' button.

Week

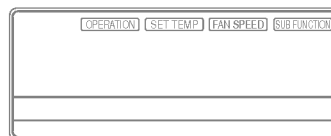
Each time the button is pressed, a day of the week is shifted from Sunday to Saturday.  
You can set the day of the week.



- 4** Press the '  ' button.

RESET

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

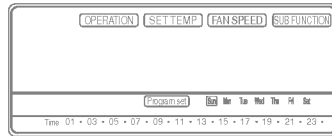




## Weekly Programming

### 1 Press the Program button.

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



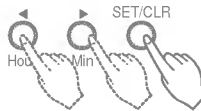
### 2 Press the 'Week' button.

Select Monday.

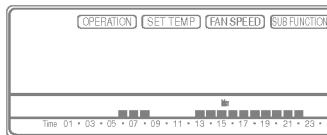


### 3 Change the timer setting until the desired time is set.

After you select a time, push the SET/CLR button once or one more time.



For Example if the air-conditioner is turned on from 6 to 8 and from 13 to 22 and turned off at other time monday, display is as follows. (black bar indicates turn-on, white bar indicates turn-off.)



### 4 You can set turn on and turn off time by the day in a week as above.

## Holiday Setting

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

- 1 Press the Program button.



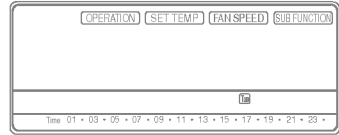
- 2 Press the Week button.  
Select the Tuesday.



- 3 Press the Holiday button.



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



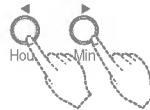
## Timer Setting(Delay start/Pre-set stop)

This function is used to turn on or turn off 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.

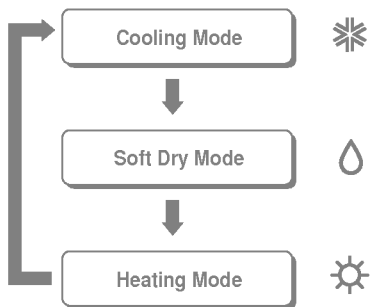


- 3 If you want to cancel the timer setting, press the Cancel button.



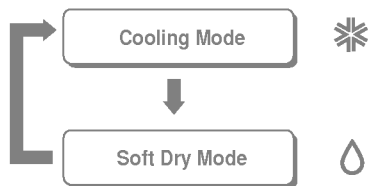


## Operation Mode



Auto Mode

(Heat Pump Model)



Auto Mode

(Cooling Model)

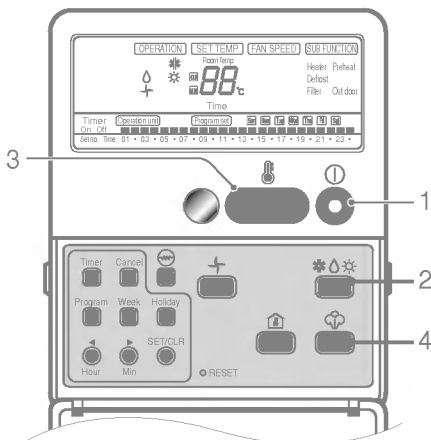
## Operation Procedure

**1st** On/Off Button

**2nd** Operation Mode Selection Button

**3rd** Room Temperature Setting Button

**4th** Humidify Button



## 1 Cooling Operation Mode

- 1** Press the On/Off Button.



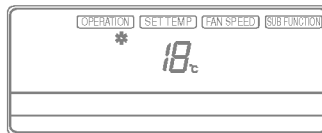
- 2** Select Cooling Operation.

Press the Operation Mode Selection Button.

Each time the button is pressed, the operation mode is shifted in the arrow direction.



- 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.

## 2 Soft Dry Operation Mode

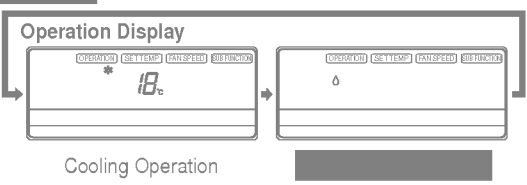
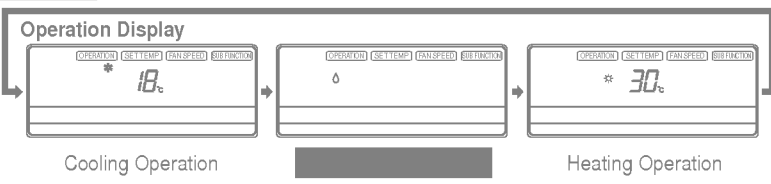
This mode dehumidifies without overcooling.

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 Heating Operation Mode (Heat pump model only)

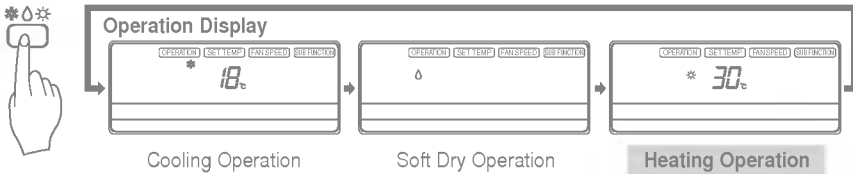
- 1** Press the On/Off Button.



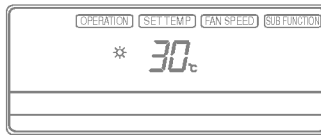
- 2** Select Heating Operation.

Press the Operation Mode Selection Button.

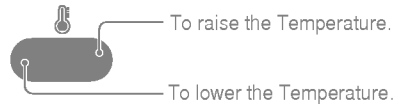
Each time the button is pressed, the operation mode is shifted in the arrow direction.



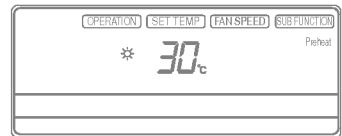
- 3** Set the temperature.



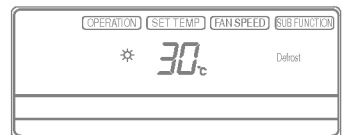
- The temperature can be set within a range of 16°C~30°C by 1°C.



- 4** This air-conditioner is set to the hot start control in order not to discharge the cold air during the heating operation. This time, the remote controller indicates 'Preheat'.



- 5** If the outdoor temperature is too low during the heating operation, this air-conditioner is set to the defrosting operation and the remote controller indicates 'Defrost'.



# Care and maintenance

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

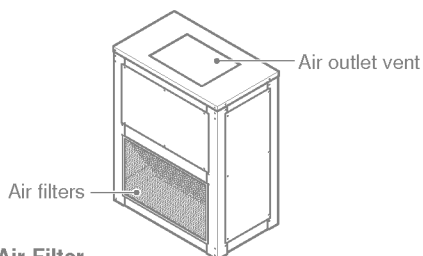
## Indoor Unit

### 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.

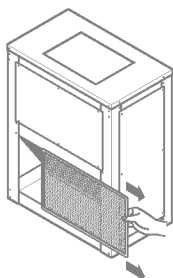
#### Note:

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.



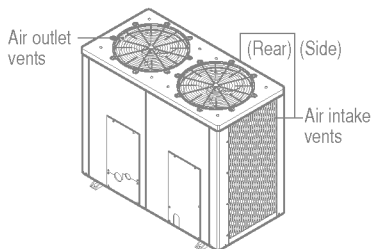
- Clean the filter with a vacuum or warm, soapy water.
  - If very dirty, wash with a solution of detergent in lukewarm water.
  - If hot water (50°C or more) is used, filter may be deformed.
- After washing with water, dry well in the shade.
- Re-install the air filter.

## 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 dogged 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.*

- 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.

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

### Helpful information

The air filters and your electric 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

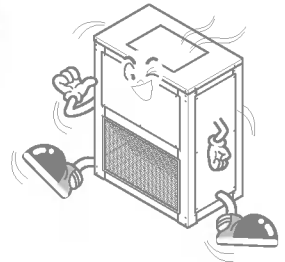
This is not good for the health and wastes electricity.

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

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

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

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.

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <p>The room does not cool.</p>   | <p>The room has a damp smell.</p>  | <p>Condensation occurs.</p>   | <p>Air conditioner does not start.</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Have you made a mistake in timer operation?</li> <li>• Has the fuse blown or has the circuit breaker been tripped?</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Check that this is not a damp smell exuded by the walls, carpet, furniture or cloth items in the room.</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Condensation occurs when the airflow from the air conditioner cools the warm room air.</li> </ul>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• This is the protector of the mechanism.</li> <li>• Wait about three minutes and operation will begin.</li> </ul> |
| <p>Air conditioner does not cool properly.</p>   | <p>The room has noise.</p>   | <p>A loud sound is heard.</p>   | <p>The remote control does not work.</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Is the air filter dirty? See air filter cleaning instructions.</li> <li>• The room may have been very hot when the room air conditioner was first turned on. Allow time for it to cool down.</li> <li>• Has the setting temperature been set incorrectly?</li> <li>• Are the indoor unit's air inlet or outlet vents obstructed?</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• For a noise that sounds like water flowing.<br/>-This is the sound of freon flowing inside the air conditioner unit.</li> <li>• For a noise that sounds like the compressed air releasing into atmosphere.<br/>-This is the sound of the dehumidifying water being processed inside the air conditioning unit.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• This sound is generated by the expansion/contraction of the inlet grille, etc. due to changes of temperature.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Has the circuit breaker been tripped?</li> </ul>   |

# Service Centers

## Details of LG serial No.



| Code | Detail     | Code of Model     | Meaning  |
|------|------------|-------------------|--|
| 1    | Year       | 0~9<br>(Digit)    | The last digit of year<br>ex) 1997 → 7, 2000 → 0 |
| 2,3  | Month      | 01~12<br>(Digit)  | Month<br>ex) March → 03, August → 08             |
| 4    | Nation     | A~Z<br>(Alphabet) | Where manufactured<br>ex) K → Korea, C → China   |
| 5    | Product    | A~Z<br>(Alphabet) | ex) A → Airconditioner                           |
| 6~10 | Serial No. | 0~9<br>(Digit)    | Production Quantity                              |

## ■ Service Centers

H. G. IBRAHIM SHAKER COMPANY, LTD.  
SERVICE CENTER

- \* JEDDAH : P. O. BOX 50, JEDDAH 21411 KINGDOM OF SAUDI ARABIA  
TEL NO. : 6422952 / 6425527
- \* RIYADH : P. O. BOX 15, RIYADH 11411 KINGDOM OF SAUDI ARABIA  
TEL NO. : 4020570
- \* AL-KHOBAR : P. O. BOX 78, AL-KHOBAR 31952 KINGDOM OF SAUDI ARABIA  
TEL NO. : 8943714

In case of parts being disordered,  
please contact with SVC center:  
and check the replacement parts code.





LN-OM-03

e-mail <http://www.lge.com>

## مكيف مركزي منقصل كتيب المالك

- فضلاً .. اقرأ هذا الكتيب كاملاً وبناية قبل تشغيل هذه الوحدة .
- من أجل إصلاح وصيانة هذه الوحدة .. اتصل بقسم خدمة العملاء ..
- من أجل تركيب هذه الوحدة .. اتصل بأخصائنا الفنيين ..
- هذا الجهاز المثلي غير مهيأ للاستخدام في الأماكن المغلقة ..
- يجب مراقبة الأولاد والتأكد من عدم لمسهم للجهاز ..

قبل التركيب يجب  
الجهة المزودة بال  
(معييار3-EN61000)

## احتياطات الاستعمال

- إنذار ..... ٢  
تحذير ..... ٣

## كيفية التشغيل

- تسمية ووظائف جهاز التحكم  
عن بعد ..... ٤  
الوظائف الاختيارية ..... ٥  
ضبط التوقيت والتاريخ ..... ٦  
البرمجة الأسبوعية ..... ٧  
ضبط يوم العطلة ..... ٨  
ضبط الوقت ..... ٨  
نمط التشغيل ..... ٩  
نمط الإجراء ..... ٩

## العناية والصيانة

- الجهاز الداخلي ..... ١٣  
الجهاز الخارجي ..... ١٣  
عند عدم الاستعمال لمدة  
طويلة ..... ١٤  
نصائح حمل المنتج ..... ١٤  
نصائح لملء الماكن التي قد  
تعتبر مغلقة  
قبل أن تنتفخ إلى مصلحة  
الصيانة ..... ١٥

## احتياطات الاستعمال

لتفادي إصابة المستعمل أو أشخاص آخرين بجروح ولتفادي إتلاف الممتلكات يجب اتباع ما يلي:

■ إن الاستعمال السيئ للجهاز بسبب تجاهل توجيهات الاستعمال سيؤدي إلى أذى للمستعمل أو عطب للجهاز وتكون خطورة ذلك حسب الإشارات التالية:

## ⚠ إنذار ⚠

يشير هذا الرمز إلى إمكانية الموت أو الإصابة بجروح بليغة.

## ⚠ تحذير ⚠

يشير هذا الرمز فقط إلى إمكانية الإصابة بجروح وإتلاف للممتلكات.

## ⚠ إنذار ⚠

## ■ لا تقم بتركيب أو خلع أو إعادة تركيب الجهاز بنفسك

- إن التركيب السيئ للجهاز سيسبب تسربا للماء أو صدمة كهربائية أو اندلاع لحريق. الرجاء استشارة بائع مرخص أو مختص في تركيب مكيفات الهواء. إن الضمان لا يغطي أي خلل ناتج عن تركيب سيئ.
- يجب أن يركب الجهاز في مكان سهل الوصول. يتحمل الزبون أي تكلفة ناتجة عن أي أجهزة إضافية ضرورية للمكيف.

## ⚠ إنذار ⚠



● وإلا سيتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو اندلاع حريق لما قد يحدثه الإيصال السيئ من توليد للحرارة.



● قد يؤدي ذلك إلى صدمة كهربائية.



● سيتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو اندلاع لحريق.  
● إذا ما أصاب السلك الموصل للكهرباء خلل يجب أن يعوض من قبل المنتج أو أحد موزعيه المرخصين أو أي شخص مرخص لاجتناب أي خطر.



● ذلك مضر لصحتك.



● بما أن المروحة تدور بسرعة فائقة فقد يسبب لك ذلك جرحا أو قد يصيب الجهاز بعطب.



● سيتسبب ذلك في صدمة كهربائية أو اندلاع حريق لما قد يحدثه الإيصال السيئ من توليد للحرارة.



● إذا تم ذلك بكيفية سيئة فقد تحصل صدمة كهربائية أو إصابة بجرح من جراء سقوط الجهاز أو تسرب للماء الخ. يجب استشارة البائع الذي اشترت الجهاز منه.



● إذا ما استمر الجهاز في الاشتغال في ظرف غير عادي فقد يسبب ذلك حريقا أو خطرا آخر. في هذه الحالة يجب استشارة البائع الذي اشترت الجهاز منه.

## تحذير

- الرجاء الاتصال بتقني مؤهل ومرخص من أجل إصلاح أو صيانة هذا الجهاز.
- الرجاء الاتصال بتقني التركيب من أجل تركيب هذا الجهاز.
- لا يستعمل هذا الجهاز من قبل الأطفال والأشخاص المعوقين دون إشراف.
- لا ينبغي أن يترك الأطفال يلعبون بهذا الجهاز.

### ⚠ تحذير ⚠



• بما أن المروحة تدور بسرعة فائقة فقد يسبب ذلك إصابة بجروح.



• قد يتسبب ذلك في نقص في الأكسجين.



• قد يتسرب الماء إلى داخل الجهاز فينقص من عزلته عن الكهرباء ويؤدي ذلك إلى صدمة كهربائية.



• قد يسقط الجهاز فيصيبك بجروح.



• قد يسبب ذلك اندلاعا لحريق أو عطا بالجهاز.



• قد يلحق ذلك بمما ضرارا.



• قد تصاب بجرح عند السقوط.



• قد يسبب ذلك إصابة بجروح.



• قد يؤدي ذلك إلى احتراق سيئ.



• لا تستعمل الجهاز للحفاظ على أدوات الدقة أو الأغذية أو الحيوانات أو النباتات أو أشياء ذي قيمة فنية. قد يسبب ذلك في نقص في نوعية الجهاز الخ.



• قد تسقط وتصاب بجروح.



• عندما يكون الجهاز أثناء عملية التبريد وعند تشغيله في غرفة فيها رطوبة عالية (٨٠ بالمائة أو أكثر) لمدة طويلة، فقد تتساقط قطرات الماء المكثف في الجهاز فتبل وتلف أثاث الغرفة الخ.



• قد تصاب بجروح.



• قد تصاب بجروح.

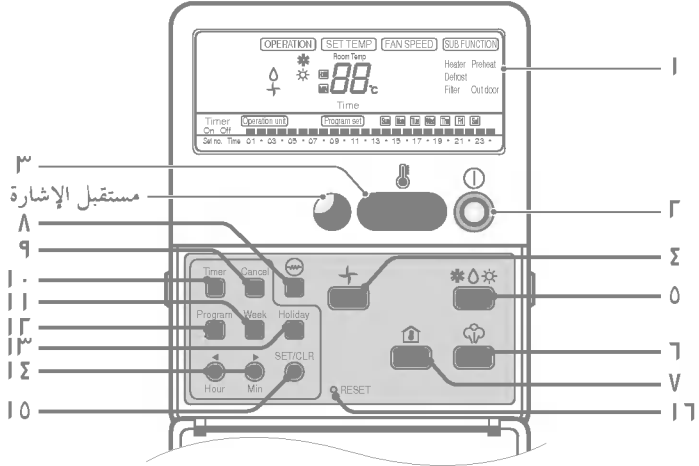


• استعمال السلك الفاسد قد يؤدي إلى صدمة كهربائية أو اندلاع حريق.

## تسمية ووظائف جهاز التحكم عن بعد



### جهاز التحكم عن بعد



#### عرض نمط التشغيل:

يظهر أي نمط يشتغل به الجهاز (تبريد أو تسخين).

#### زر التشغيل والإيقاف:

يبدأ الجهاز في الاشتغال عند الضغط على هذا الزر ويتوقف عند الضغط عليه مرة ثانية.

#### زر ضبط درجة الحرارة:

يستعمل لضبط درجة الحرارة المرغوب فيها.

#### زر تشغيل المروحة:

يستعمل لتحريك الهواء دون تدفئته أو تبريده.

#### زر اختيار نمط التشغيل:

يستعمل لاختيار نمط تشغيل مكيف الهواء.

• نمط التبريد.

• نمط تجفيف وتلطيف الجو.

• نمط التدفئة (باستثناء نمط التبريد).

#### زر مراقبة نسبة الرطوبة

#### زر مراقبة درجة الحرارة:

يستعمل لمراقبة درجة حرارة الغرفة.

#### زر التدفئة.

#### زر إلغاء المؤقت:

يستعمل لإلغاء تشغيل المؤقت.

#### زر ضبط المؤقت:

يستعمل لضبط المؤقت عند الحصول على الوقت المرغوب فيه.

#### زر الأسبوع:

يستعمل لضبط يوم في الأسبوع.

#### زر البرمجة:

يستعمل لضبط المؤقت الأسبوعي.

#### زر العطلة:

يستعمل لضبط يوم عطلة في الأسبوع.

#### زر ضبط الوقت:

يستعمل لضبط الوقت خلال اليوم وتغيير الوقت أثناء ضبط المؤقت الأسبوعي.

#### زر الضبط والإلغاء:

يستعمل لضبط وإلغاء المؤقت الأسبوعي.

#### زر إعادة الضبط:

يستعمل لضبط الوقت الراهن وإلغاء الوقت المضبوط.

# الجهاز اللاسلكي للتحكم عن بعد (اختياري)



## موسل الإشارة:

• يرسل الإشارة إلى المكيف بأقسامه.

■ عرض نمط التشغيل لجهاز التحكم.

■ زر نسبة الرطوبة.

■ زر التبريد.

■ زر ضبط درجة الحرارة.

■ زر الاشتغال والتوقف:

• يشتغل الجهاز عند الضغط على هذا الزر ويتوقف عند الضغط عليه مرة ثانية.

■ زر ضبط المؤقت:

• كلما يضغط على هذا الزر يتغير نمط الاشتغال في

العملية الموالية:

ضبط المؤقت (١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧ ساعات)

إذا ما اختير ( . . . ) يتم إلغاء وظيفة توقف المؤقت.

■ زر تشغيل المروحة داخل الغرفة.

■ زر التدفئة (بالنسبة لنموذج التدفئة فقط)

■ زر اشتغال وتوقف التدفئة الكهربائية (اختياري)

■ زر تجفيف وتلطيف الجو

إن الجهاز اللاسلكي للتحكم عن بعد يضع كل الوظائف رهن أصابعك.

## استخدام جهاز التحكم عن بعد

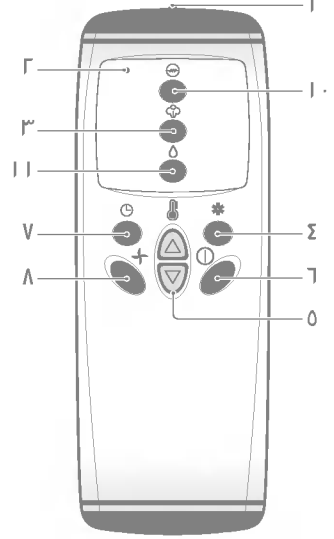
• وجه الجهاز صوب مكيف الهواء بأقسامه أثناء الاشتغال.

• يمكن استقبال إشارة جهاز التحكم على مسافة تصل إلى حوالي ٧ أمتار.

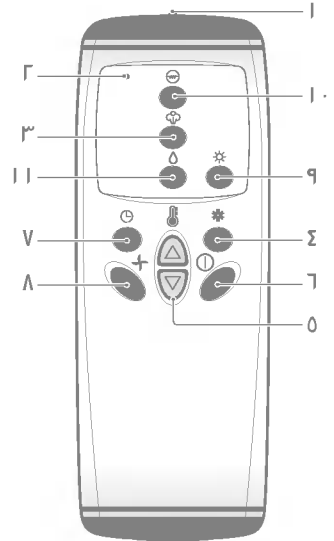
• تأكد من عدم وجود أي حواجز بين جهاز التحكم ومستقبل الإشارة.

• لا تسقط أو تلقي بجهاز التحكم.

• لا تضع الجهاز في مكان معرض لأشعة الشمس أو قرب وسيلة تدفئة أو أي مصدر آخر للحرارة.



نمط التبريد



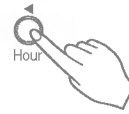
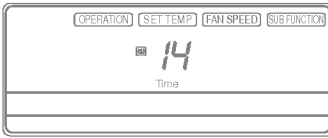
نمط التدفئة

## أضبط الوقت الراهن ويوما في الأسبوع



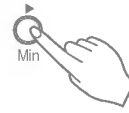
أضبط على الزر 'Hour'

كلما يضغط على هذا الزر يتغير الرقم من ٠٠ إلى ٢٣. بإمكانك ضبط رقم الساعة الراهنة.



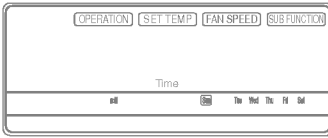
أضبط على الزر 'Min'

كلما يضغط على هذا الزر يتغير الرقم من ٠٠ إلى ٥٩. بإمكانك ضبط رقم الدقيقة الراهنة.



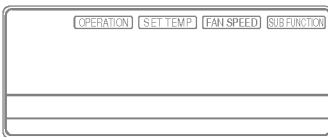
أضبط على الزر 'Week'

كلما يضغط على هذا الزر يتغير أيام الأسبوع من يوم الأحد إلى يوم السبت. بإمكانك ضبط يوم الأسبوع.



أضبط على الزر 'RESET'

إذا أردت أن تضبط الوقت الحالي ويوما في الأسبوع أضبط على زر إعادة الضبط

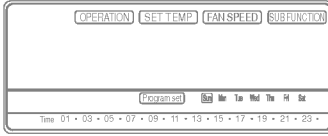


## البرمجة الأسبوعية



أضغظ على زر البرمجة

يظهر جهاز التحكم عن بعد وكأنه صورة ثم يومض كل من 'Program set' و 'Set' و 'و'.

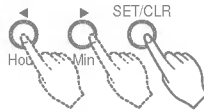


أضغظ على زر 'Week'

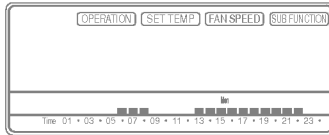
اختر يوم الاثنين



قم بتغيير زمن الموقت إلى أن تحصل على الزمن المرغوب فيه.  
بعد أن تختار زمنا معيناً أضغظ على زر ضبط/إلغاء مرة أو مرتين.



فمثلاً إذا ما اشتغل مكيف الهواء من الساعة السادسة صباحاً إلى الساعة الثامنة صباحاً ثم من الساعة الواحدة مساءً إلى الساعة العاشرة ليلاً فيكون عرض الزمن كما يلي:  
( يشير الخط الأسود إلى زمن الاشتغال بينما يشير الخط الأبيض إلى زمن التوقف )



يمكنك ضبط زمن اشتغال وزمن توقف المكيف كل يوم من أيام الأسبوع كما سبق شرحه.

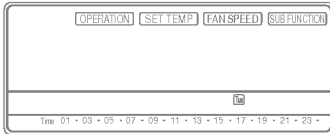
## ضبط يوم العطلة

فلنفترض أن يوم الثلاثاء يوم عطلة في هذا الأسبوع بإمكانك برمجته في جهازك لتكييف الهواء

Program  
أضغظ على زر البرمجة. ٢

Week  
أضغظ على زر الأسبوع. ثم اختر يوم الثلاثاء. ٢

Holiday  
أضغظ على زر العطلة. ٣



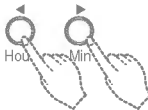
بعد هذا سيظهر جهاز التحكم عن بعد على شكل 'TUE' يعني المستطيل الخارجي أن يوم العطلة قد برمج.

## ضبط المؤقت (تأخير بدء/ برمجة توقف)

تستعمل هذه الوظيفة لتشغيل الجهاز أو إطفاءه لعدة ساعات

Timer  
أضغظ على زر المؤقت لتشغيل أو توقف المؤقت. ٢

عدل توقيت المؤقت إلى أن تحصل على الوقت المرغوب فيه. ٢

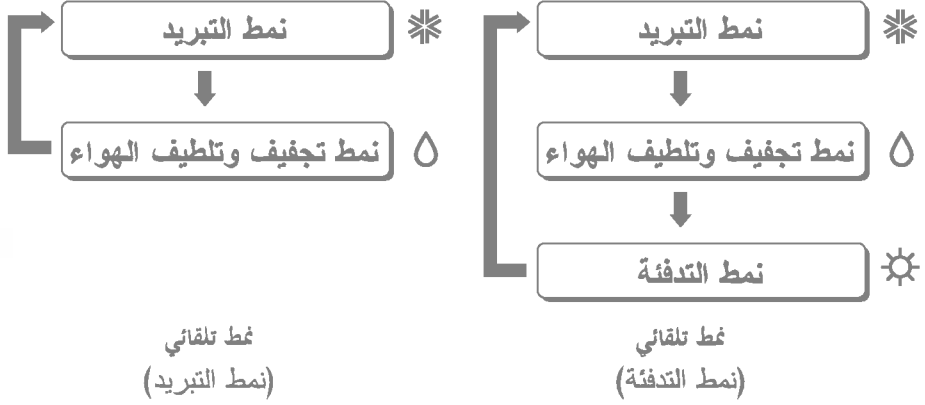


Cancel  
إذا أردت إلغاء ضبط المؤقت اضغظ على زر الإلغاء. ٣





## نمط التشغيل



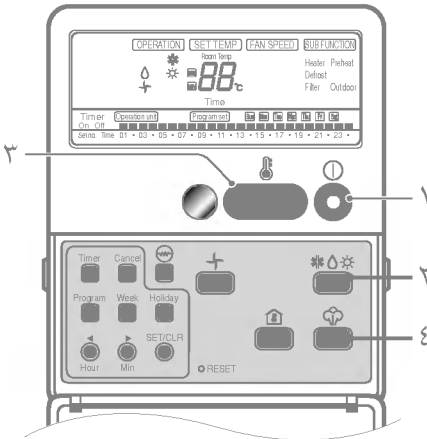
## طريقة التشغيل

أولاً زر الاشتغال والتوقف

ثانياً زر اختيار نمط التشغيل

ثالثاً زر درجة حرارة الغرفة

رابعاً زر نسبة الرطوبة



## 1 تشغيل نمط التبريد

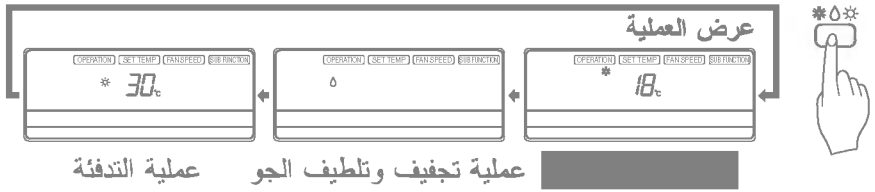
أضغظ على زر الاشتغال والتوقف



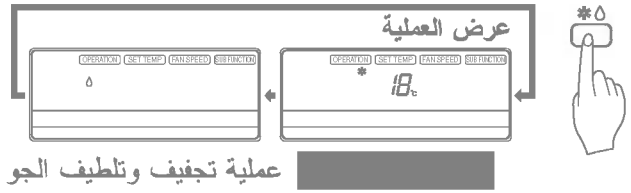
### اختر نمط التبريد

اضغظ على زر اختيار نمط التشغيل.  
كلما ضغظت على الزر كلما تغير نمط التشغيل في اتجاه السهم.

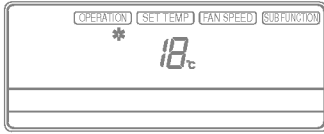
#### نمط التدفئة



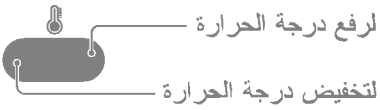
#### نمط التبريد



يمكن ضبط درجة الحرارة ما بين 18 و 30 درجة مئوية بدرجة واحدة مئوية.



اضبط درجة حرارة الجهاز بحيث تكون أقل من درجة الغرفة



## تشغيل نمط تجفيف وتلطيف الهواء

يتم من خلال هذا النمط إزاحة الرطوبة من الغرفة دون تبريدها إلى درجة كبيرة.

أضغط على زر الاشتغال والتوقف

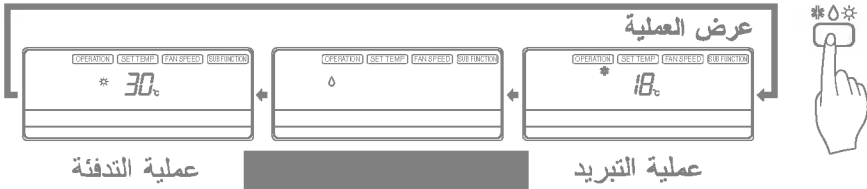


اختر نمط تجفيف وتلطيف الهواء

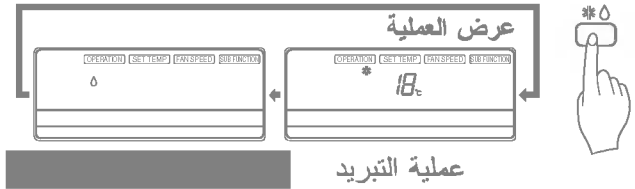
اضغط على زر اختيار نمط التشغيل.

كلما ضغطت على الزر كلما تغير نمط التشغيل في اتجاه السهم.

### نمط التدفئة



### نمط التبريد



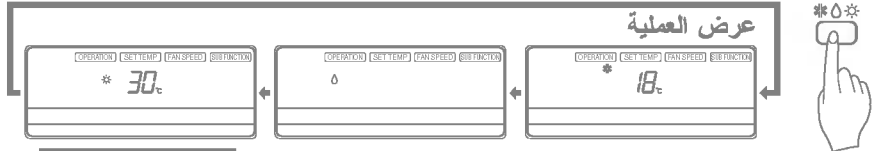
### ٣ تشغيل نمط التدفئة (ينطبق ما يلي فقط على النمط الذي يحتوي على مضخة التدفئة)

أضغط على زر الاشتغال والتوقف



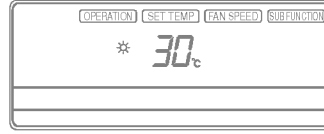
اختر نمط التدفئة

اضغط على زر اختيار نمط التشغيل.  
كلما ضغطت على الزر كلما تغير نمط التشغيل في اتجاه السهم.

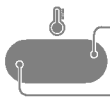


عملية التبريد      عملية تجفيف وتلطيف الجو

يمكن ضبط درجة الحرارة ما بين ١٦ و ٣٠ درجة مئوية بدرجة واحدة مئوية.

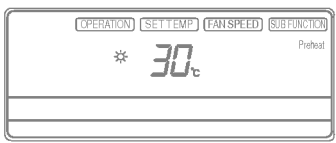


اضبط درجة حرارة الجهاز بحيث تكون أقل من درجة الغرفة

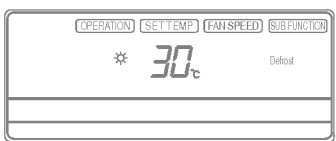


لرفع درجة الحرارة

لتخفيض درجة الحرارة



يضبط المكيف على انطلاق ساخن لكي لا يفرغ الهواء البارد أثناء عملية التدفئة. في هذه الحالة يشير جهاز التحكم عن بعد إلى "ما قبل التدفئة"



إذا كانت درجة الحرارة خارج الغرفة منخفضة جدا أثناء عملية التدفئة يضبط مكيف الهواء على عملية إزالة التجمد ويشير عندها جهاز التحكم عن بعد إلى "إزالة التجمد".

# العناية والصيانة

حذار: قبل الشروع في أي صيانة للجهاز يجب إطفاء المزود الرئيسي للكهرباء.

## الجهاز الداخلي

□ لا تستعمل أبدا ما يلي:

• الماء الذي تزيد درجة حرارته عن ٤٠ درجة مئوية إذ قد يؤدي إلى تشويه الجهاز أو تغيير لونه.

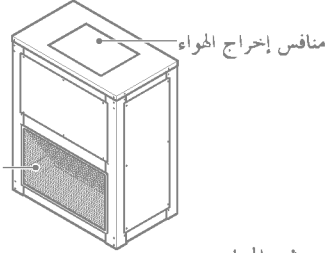
• المواد الكيميائية كروح الملح والحوامض.



الشبكة، الصندوق، وجهاز التحكم عن بعد  
□ لا بد من إطفاء المكيف قبل تنظيفه ولتنظيفه  
امسحه بقطعة قماش جافة وناعمة. لا تستعمل  
مواد التنظيف أو المواد الحكاكة.

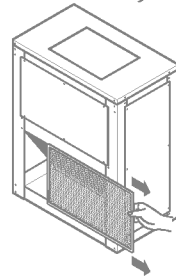
ملاحظة:

لا بد من إطفاء مزود الجهاز الرئيسي بالكهرباء  
قبل الشروع في عملية الصيانة.



مرشح الهواء

لا بد من مراقبة وتنظيف مرشحات الهواء خلف الجهاز  
الداخلي (جانب امتصاص الهواء) مرة كل أسبوعين أو أكثر  
من ذلك إذا استدعى الأمر.



١ نظف المرشح بمكنسة كهربائية أو  
باستعمال ماء دافئ ممزوج بالصابون.  
• إذا كان المرشح وسخا جدا نظفه  
بمحلول تنظيف مستعملا ماء فاترا.  
• إذا زادت درجة حرارة الماء عن ٥٠  
درجة مئوية فقد ينشوه المرشح.

٢ بعد تنظيفه بالماء جفف المرشح جيدا  
بمكان غير معرض لأشعة الشمس.

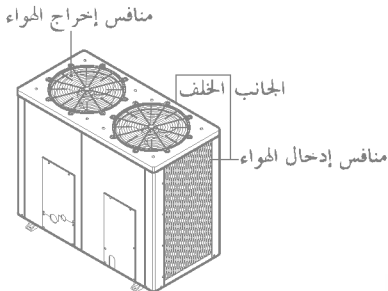
٣ أعد تركيب مرشح الهواء.

## الجهاز الخارجي:

لا بد من مراقبة كل من مبدل الحرارة واللفائف واللوحه  
مراقبة عادية. إذا ما اتسد بالوسخ أو السخام يجب تنظيف  
منافس مبدل الحرارة واللوحه باستعمال البخار وبطريقة  
جيدة.

ملاحظة:

إذ اتسخت وانسدت المنافس تنقلص فاعلية تشغيل  
الجهاز وتزداد تكاليف تشغيله.



## عندما لا يستعمل الجهاز لمدة طويلة

■ تأكد من أن مدخل ومخرج الهواء في الجهاز الداخلي والخارجي غير مسدودين.

٢ شغل الجهاز أولاً على نمط دوران الهواء لمدة ٢ أو ٣ ساعات.

• سيحذف ذلك الأجزاء الداخلية.

٢ اظفي الفاصل الكهربائي

### معلومات مفيدة:

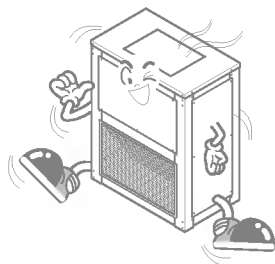
مرشحات الهواء وفاتورة الكهرباء إذا ما انسدت مرشحات الهواء بترامك الغبار تنخفض قدرتها على التبريد وبهذا تضع نسبة ٦ بالمائة من الطاقة الكهربائية التي تدير الجهاز.

### ⚠ تحذير ⚠

اظفي الفاصل الكهربائي عندما لا يستعمل الجهاز لمدة طويلة  
قد يتجمع الرسخ ويسبب حريقاً.

## نصائح حول كيفية التشغيل

اجتنب فتح الأبواب والنوافذ ما أمكنك ذلك للحفاظ على الهواء البارد داخل الغرفة.



لا تترك أشعة الشمس تدخل الغرفة أثناء تشغيل الجهاز.

بما أن النوافذ تظل مغلقة فيستحسن أن تفتح أحياناً لتهوية الغرفة.

ذلك مضر بالصحة ومبذر للكهرباء.

إذا حصل انسداد بمرشح الهواء فإن ذلك يقلص من تدفق الهواء وينقص من فاعلية التبريد وإزاحة الرطوبة. نظف مرشح الهواء مرة كل أسبوعين على الأقل.

## قبل أن تهتف إلى مصلحة الصيانة

بعض النصائح لحل مشاكلك! اقتصد وقتك ومالك!

?

تأكد من الأمور التالية قبل أن تطلب مصلحة الصيانة.

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
|    |    |   |    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• تلك حماية عادية لآلية الجهاز</li> <li>• انتظر ثلاثة دقائق و سينطلق الجهاز</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• تحدث الكثافة لما يبرد سيلان الهواء من الجهاز هواء الغرفة الدافئ.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد من أن هذه الرائححة الغريبة لا تنبعث من الجدران أو السجادة أو الأثاث أو من مواد مصنوعة من القماش في الغرفة.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• هل ارتكبت خطأ في تشغيل المؤقت؟</li> <li>• هل يكون المصهر قد انفجر أو أن فاصل الكهرباء لم يشتغل؟</li> </ul>  |
|    |    |   |    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• هل توقف فاصل الكهرباء؟</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• قد يحدث هذا الصوت نتيجة امتداد وتقلص بعض مكونات الجهاز كمشبك مدخل الهواء نظرا للتغيرات في درجة الحرارة.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• إذا كان الصوت يشبه خرير سيلان الماء.</li> <li>- ذاك صوت سيلان مادة الفليون داخل جهاز التكييف.</li> <li>• إذا كان هذا الصوت يشبه هواء مضغوطا ينطلق في الجو.</li> <li>- يحدث هذا الصوت عند معالجة المكيف للماء المزيج للرطوبة.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• هل تسخ مرشح الهواء؟ راجع كيفية تنظيف المرشح</li> <li>• لربما كانت درجة حرارة الغرفة مرتفعة عند تشغيل المكيف. أترك له بعض الوقت لكي يبردها.</li> <li>• هل هناك خطأ في ضبط درجة الحرارة المرغوب فيها؟</li> <li>• أيكون هناك انسداد في مدخل ومخرج الهواء في الجهاز الداخلي؟</li> </ul> |

ملاحظة:

مقاوم للماء: إن الجانب الخارجي للجهاز مقاوم للماء.

لكن الجانب الداخلي ليس مقاوما للماء فلا يجب أن يعرض لكمية كبيرة من الماء.

تفاصيل الرقم المتسلسل إل جي

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| □ | □ | □ | □ | □ | □ | □ | □ | □ | □ |
| ١ | ٩ | ٨ | ٧ | ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ |

| الرقم  | التفاصيل       | رمز الموديل            | المعنى  |
|--------|----------------|------------------------|---|
| ١      | عام            | ٩ - ٠<br>(ارقام)       | الرقم الأخير من عام<br>مثلا) ١٩٩٧ ← ٧ ، ٢٠٠٠ ← .    |
| ٢، ٢   | شهر            | ١٢ - ١<br>(ارقام)      | شهر<br>مثلا) مارس ← ٣ ، اغسطس ← ٨                   |
| ٤      | دولة           | Z - A<br>(حروف هجائية) | مكان يتم فيه الانتاج<br>مثلا) K ← كوريا ، C ← الصين |
| ٥      | المنتجات       | Z - A<br>(حروف هجائية) | مثلا) A ← مكيف الهواء                               |
| ١٠ - ٦ | الرقم المتسلسل | ٩ - ٠<br>(ارقام)       | كمية الانتاج  |

## مراكز الصيانة

شركة حسن غازي إبراهيم شاكر المحدودة  
مركز الصيانة

- \* جدة : ص . ب . ٥ ، جدة ٢١٤١١ ، المملكة العربية السعودية ،  
هاتف : ٦٤٢٥٢٧ / ٦٤٢٢٩٥٢
- \* الرياض : ص . ب . ١٥ ، الرياض ١١٤١١ المملكة العربية السعودية ،  
هاتف : ٤٠٢٠٥٧٠
- \* الخبر : ص . ب ٧٨ الخبر ٣١٩٥٢ المملكة العربية السعودية ،  
هاتف : ١٩٤٣٧١٤

في حالة عدم ترتيب الأجزاء ، يرجى الاتصال بمركز  
الخدمات وفحص رمز الأجزاء القابلة للاستبدال.

