



PACKAGE AIR CONDITIONER OWNER'S MANUAL

MODEL: LP-D3020CL
LP-D3020HL
LP-5020NC
LP-5020NH
LP-5091NC
LP-5091NH
LP-8090PC

SPLIT TYPE PACKAGE AIR CONDITIONER

- Please read carefully and thoroughly this operating instructions before installing and operating your 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, this air-conditioning unit must be submitted for approval by the utility service which provides electricity (EN 60555-3 Norm).



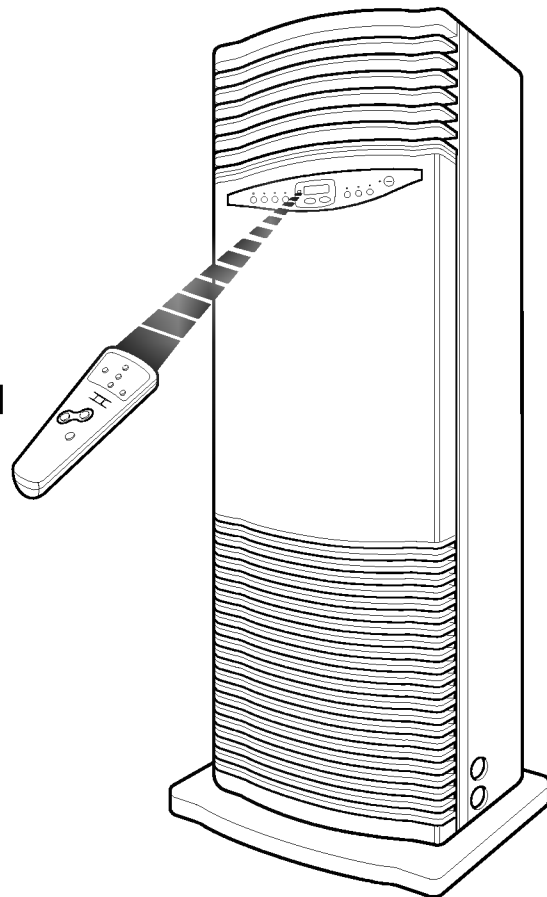
CONTENTS

PRODUCT COMPONENT IDENTIFICATION	3
(1) Feature	3
(2) Indoor Unit, Outdoor Unit	4
(3) Indoor Unit, Controls and Indicators	5
(4) Name and Function-Remote Control	8
(5) Remote Control Preparation	9
AIR CONDITIONER OPERATION	10
(1) Operation Procedure	10
(2) Airflow Direction Procedure	12
(3) Timer Setting Procedure	13
(4) Fan Operating Procedure	14
CARE AND MAINTENANCE	15
OPERATION TIPS	17
CAUTION	18
BEFORE CALLING FOR SERVICE	19

PRODUCT COMPONENT IDENTIFICATION

(1) Feature

- ✓A **Design for cooling and heating**
- ✓B **Super energy efficiency**
- ✓C **Micom control**
- ✓D **Whisper quiet operation**
- ✓E **Wireless remote control**
- ✓F **3 cooling speeds [30K, 50K (BTU/h)]
2 cooling speeds [80K (BTU/h)]**
- ✓G **Removable air filter**
- ✓H **3 minutes delay circuit**



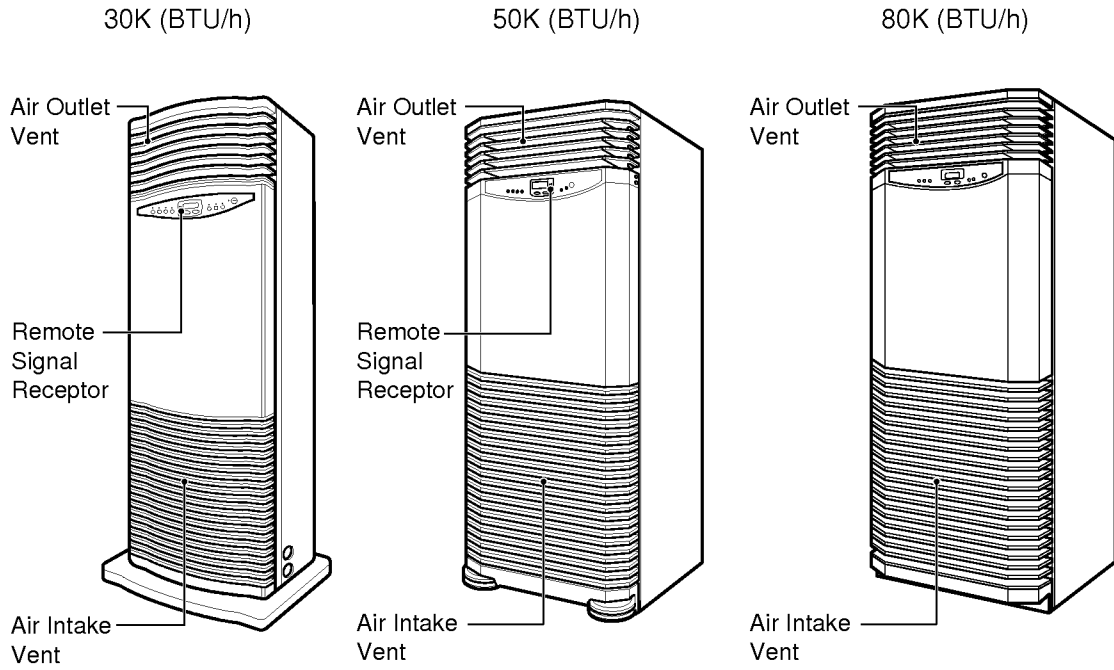
Wireless Remote Control puts all functions at your fingertips

Handling the remote control

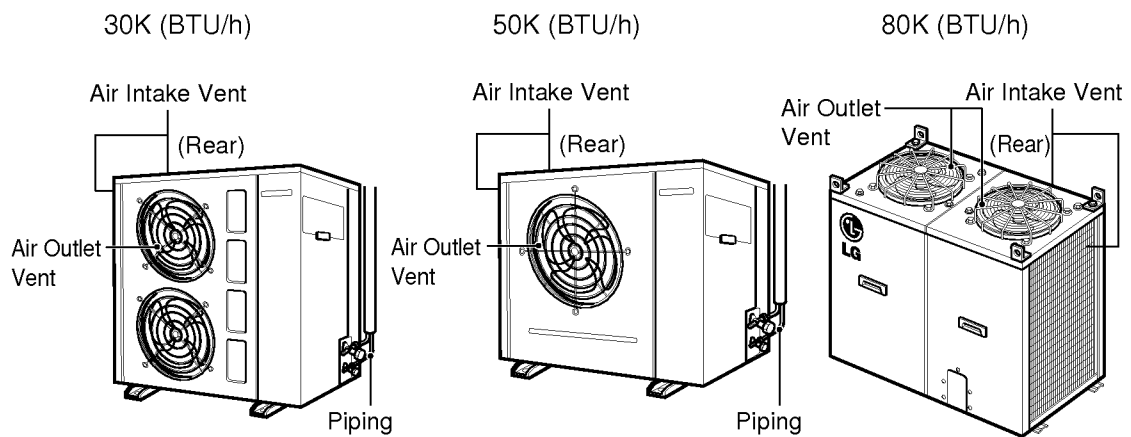
- Aim at the signal receptor on the package air conditioner when operating.
- The remote control signal can be received at a distance of up to about 7 meters.
- Be sure that there are no obstructions between the remote control and the signal receptor.
- Do not drop or throw the remote control.
- Do not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

(2) Indoor Unit, Outdoor Unit

Indoor Unit

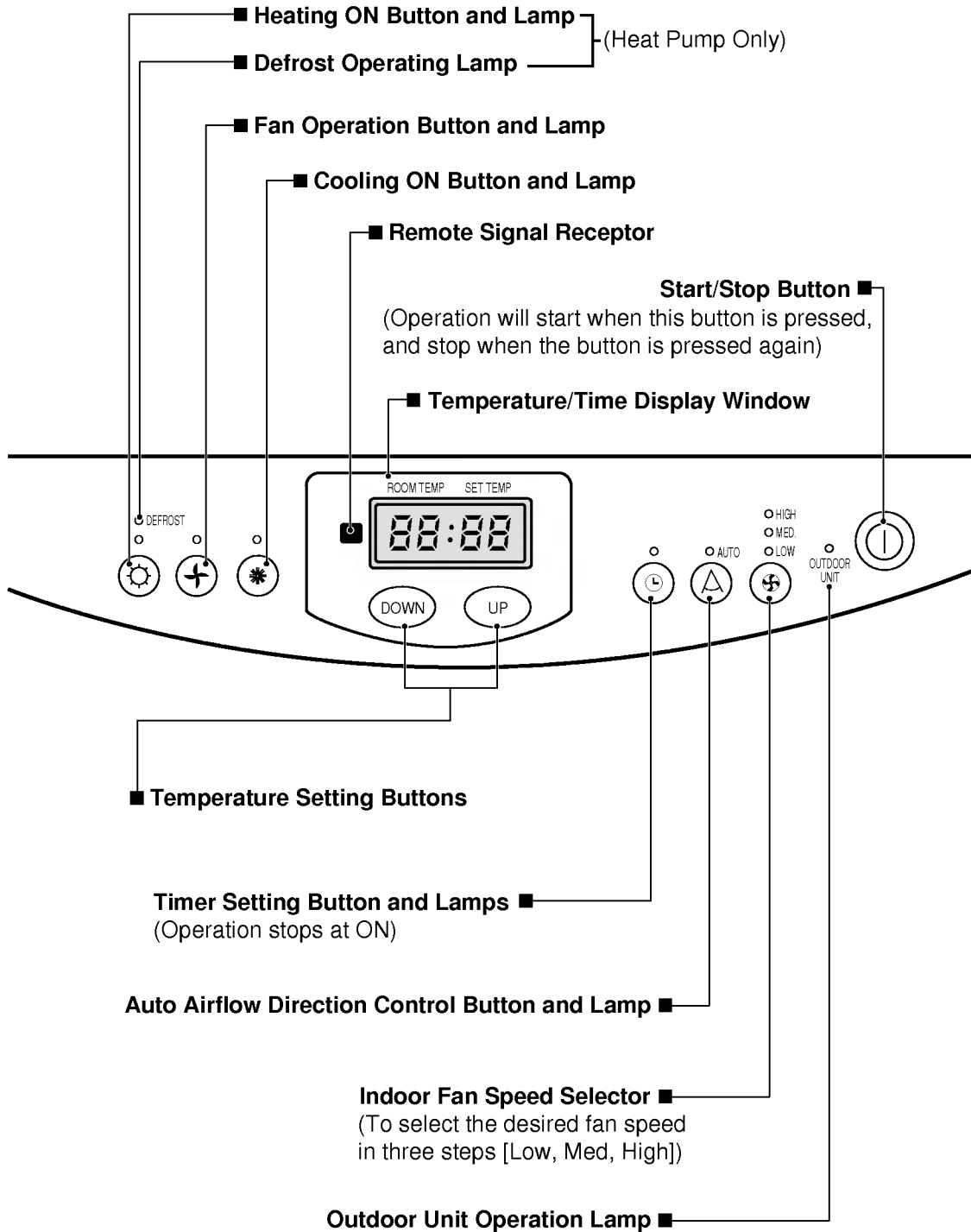


Outdoor Unit

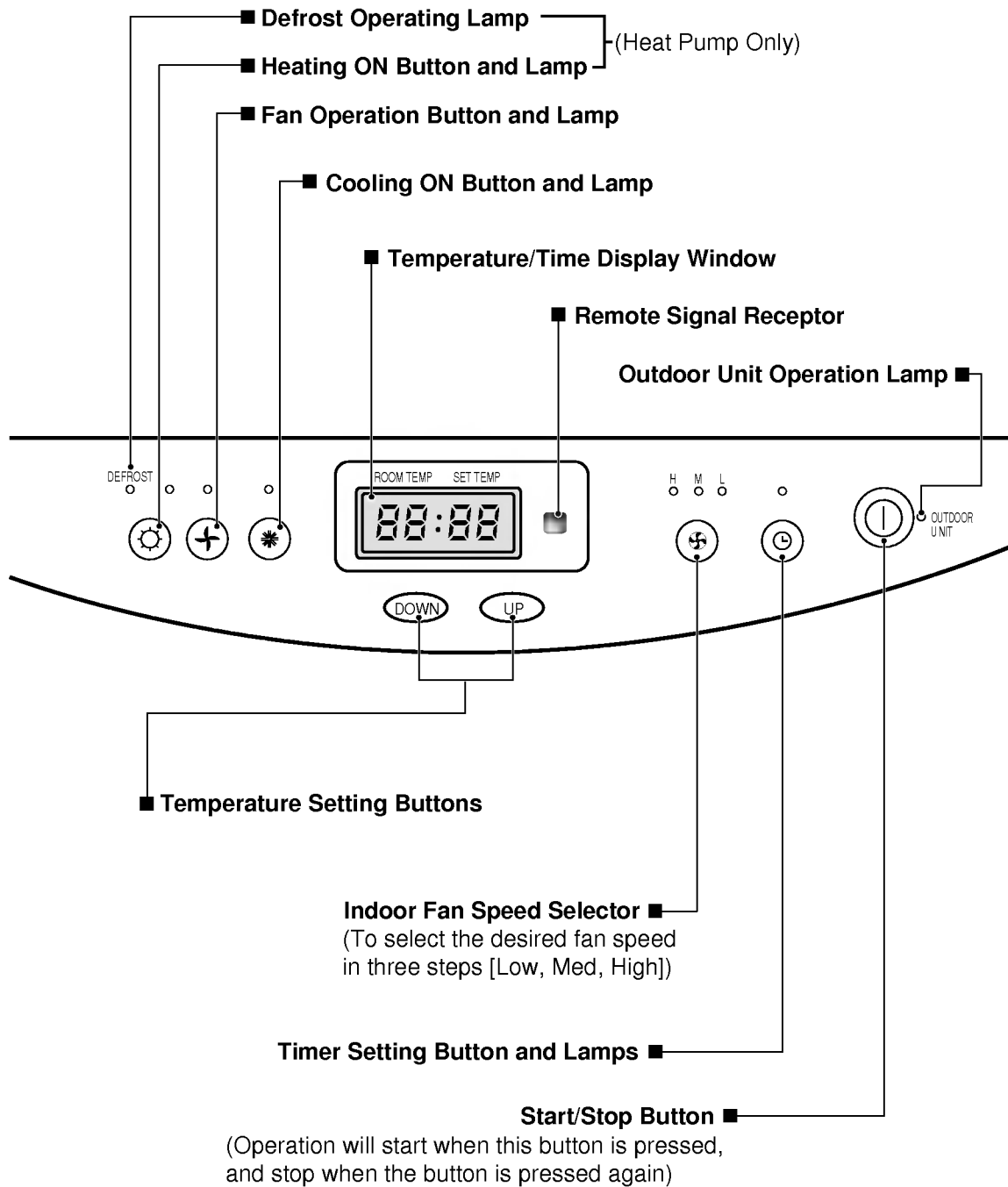


(3) Indoor Unit Controls and Indicators

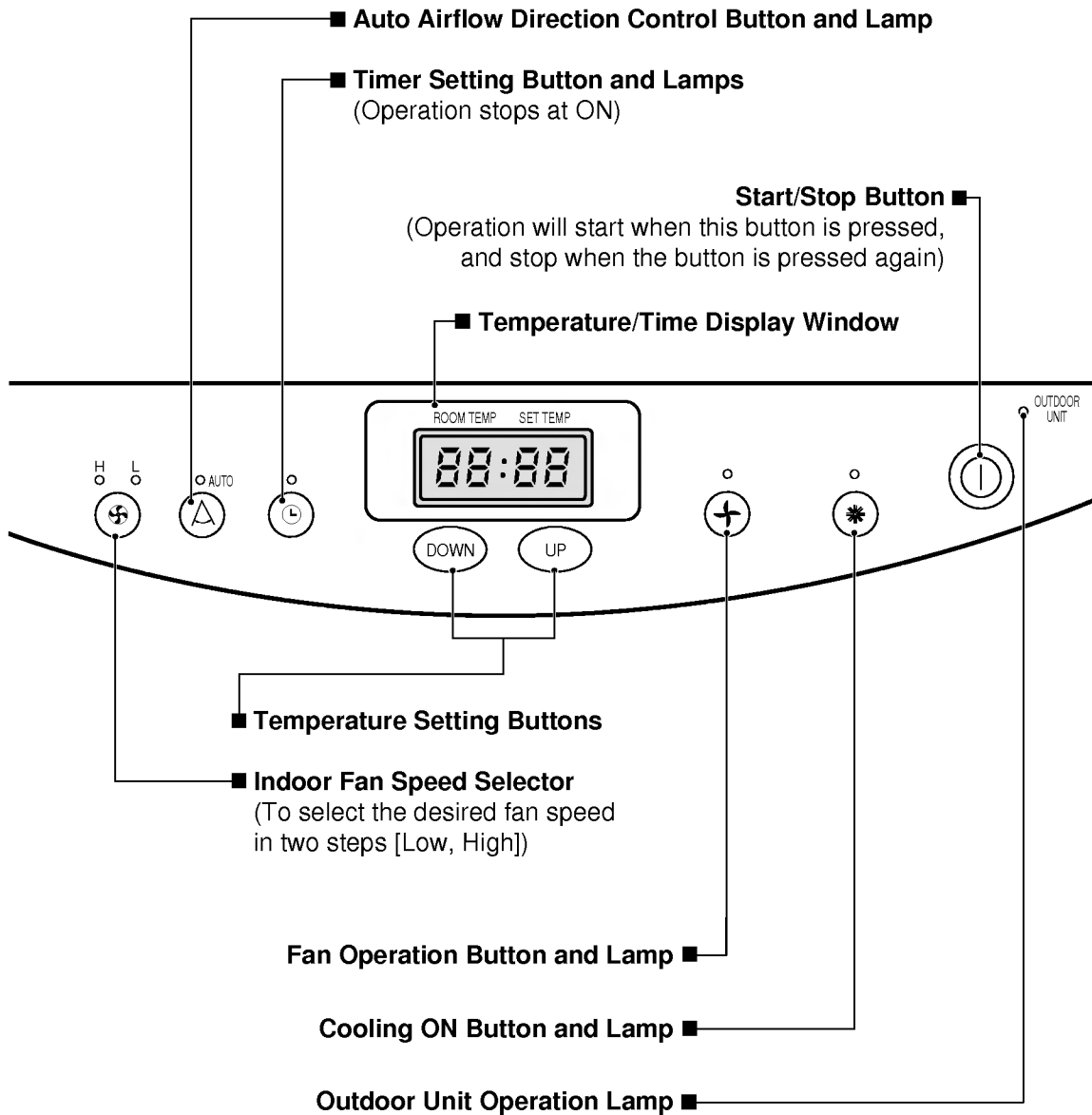
△ Display [30K(BTU/h)]



／B Display [50K(BTU/h)]

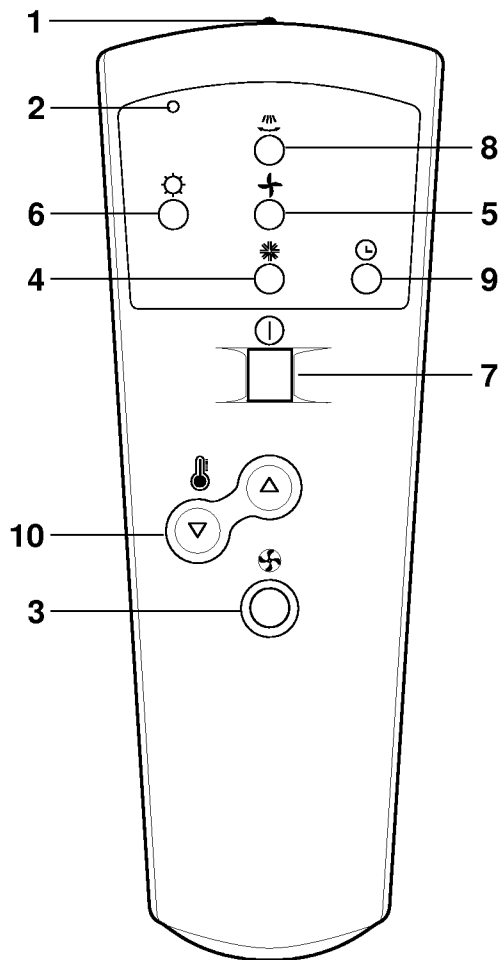


∠C Display [80K(BTU/h)]



(4) Name and Function-Remote Control

Remote Control [30K, 50K(BTU/h)]

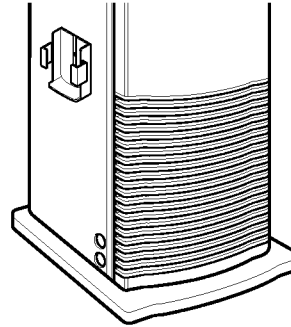
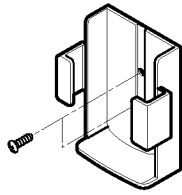


- ✓A **Signal Transmitter**
 - Transmits the signals to the package air conditioner
- ✓B **Operation Display of the Remote Control**
- ✓C **Indoor Fan Speed Selector**
 - To select the desired fan speed in three steps [Low, Med, High]
- ✓D **Cooling ON Button**
- ✓E **Indoor Fan Operation Button**
- ✓F **Heating ON Button (Heat Pump Only)**
- ✓G **Power ON/OFF Button**
 - Operation will start when this button is pressed, and stop when the button is pressed again.
- ✓H **Auto Airflow Direction Control Button**
 - The vertical louvers swing left and right.
 - The horizontal louvers can be adjusted manually.
- ✓I **Timer Set Button**
 - Each time the button is pressed, the mode is changed in the following process.
(Timer set ⇄ Timer Cancel)
- ✓J **Temperature Setting Buttons**
- ✓K **Heater ON/OFF Button**
(Heat Pump Only) : Option

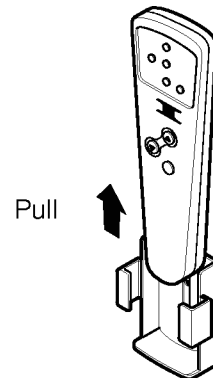
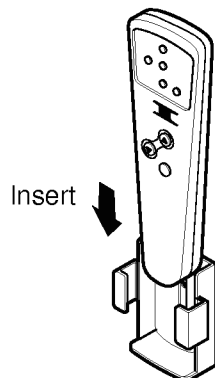
(5) Remote Control Preparation [30K, 50K (BTU/h)]

How to mount onto a wall

- 1** Use the screws to secure the holder to the wall or attach the holder side of indoor unit.



- 2** To insert the remote control to the holder.



How to insert batteries

- 1** Remove the cover from the back of the remote controller.
fU Slide the cover according to the arrow direction.
- 2** Insert two batteries.
fU Be sure that the (+) and (-) directions are correct.
fU Be sure that both batteries are new.
- 3** Re-attach the cover.
fU Slide the cover into back position.



fU Do not use rechargeable batteries such as batteries as different from standard dry cells in shape, dimensions, and performance.

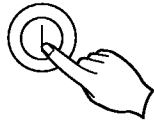
fU Change the batteries with new ones if the remote control does not work properly after using for an extended length of time.

AIR CONDITIONER OPERATION

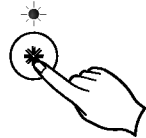
(1) Operation Procedure

① Cooling Operation Mode (Operation Procedure)

1. Press the POWER ON/OFF Button

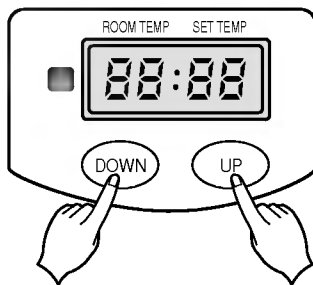




2. Press the cooling operation Button





3. Set the temperature

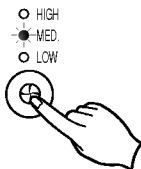
The temperature can be set within a range of 18 to 30°C by 1 °C.



Press the  and  Button

-  : To raise the temperature (up to 30°C)
-  : To lower the temperature (down to 18°C)

4. Set the FAN CONTROL



- Select the Fan Speed in three steps, High, Medium, Low. [30K, 50K(BTU/h)]
- Select the Fan Speed in two steps, High, Low. [80K(BTU/h)]
- The display shows High Fan Speed at the initial condition.

Each time the Button is pressed, the Fan Speed mode is shifted. (High → Low → Medium) [30K, 50K(BTU/h)]

Each time the Button is pressed, the Fan Speed mode is shifted. (High → Low) [80K(BTU/h)]

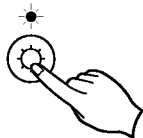
✓B Heating Operation Mode (Heat Pump Only)

(Operation Procedure)

1. Press the POWER ON/OFF Button

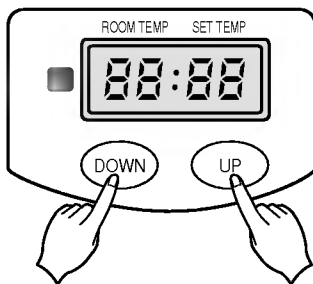




2. Press the Heating Operation Button.





3. Set the temperature

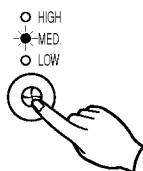
The temperature can be set within a range of 18 to 30°C by 1°C.



Press the  and  Button

-  : To raise the temperature (up to 30°C)
-  : To lower the temperature (down to 18°C)

4. Set the FAN CONTROL



✕ Select the Fan Speed in three steps, High, Medium, Low.

✕ The display shows High Fan Speed at the initial condition.

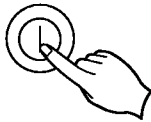
; Each time the Button is pressed, the Fan Speed mode is shifted. (High ⇄ Low ⇄ Medium)



(2) Air flow Direction Procedure

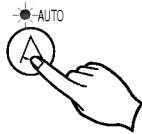
∕A Horizontal Airflow Direction Control [30K, 80K(BTU/h)]

1. Press the POWER ON/OFF Button



(Display Lamp ON)

2. Press the AUTO SWING Button



• The vertical louvers swing left and right.

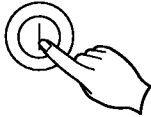
∕B Vertical Airflow Direction Control

- Adjust the vertical airflow direction manually by moving the horizontal louvers with hand.




(3) Timer Setting Procedure

⌘ OFF TIMER Setting, or CANCEL

1. Press the POWER ON/OFF Button

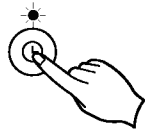


(Display Lamp ON)

2. SELECT Function ( or  or )

- Press the SELECT Function Button.

3. Press the TIMER Button

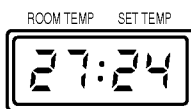


- You press the button, the selected off TIMER is displayed as follows;

1:00→2:00→3:00→4:00→5:00→6:00→7:00→8:00

- If you select ' 0:00 ', the off TIMER function will be cancelled.

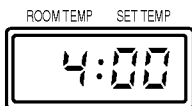
4. When you finish the off TIMER setting, the TIMER indicator lights off.



<example>

5. Press the TIMER Button

- The rest time will be displayed.

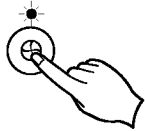


(4) Fan Operating Procedure

1. Press the POWER ON/OFF Button



2. Press the FAN Button



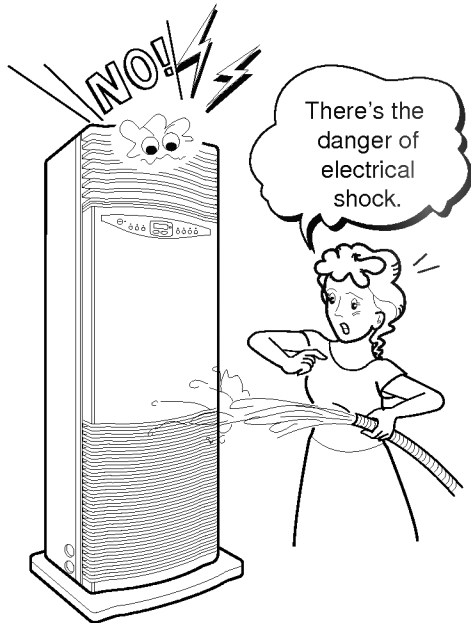
3. Press the POWER ON/OFF Button once again to stop operation.



CARE AND MAINTENANCE

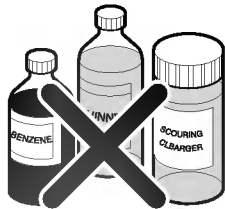
Before performing any maintenance procedure

Don't wash with water.



Never use any of the followings.

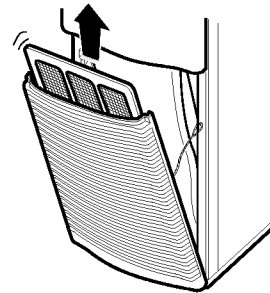
- Water hotter than 40 °C.
Could cause deformation and/or discoloration.
- Volatile substances.
Could damage the surfaces of the air conditioner.



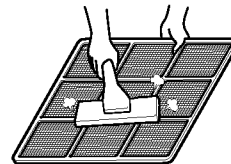
During the season

Cleaning of the air filters.
Recommended about once every two weeks

- 1** Remove the Air Filter.
Take hold of the tab and pull slightly forward to remove the filter.



- 2** Clean.
 - To remove the dust adhering to the filters, either use a vacuum cleaner, or wash them in water and dry in the shade.
 - Re-insert the filter to the original position.

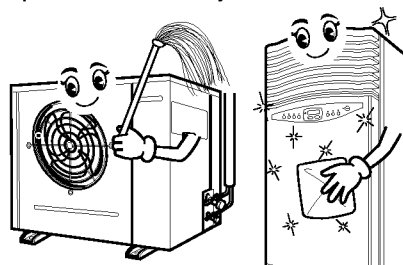


If the Air Filters become damaged.

- Purchase replacement filters from your air conditioner dealer.

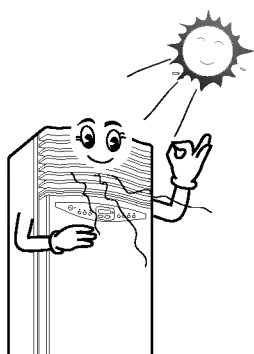
Cleaning of the air conditioner.

- Wipe with a soft, dry cloth.

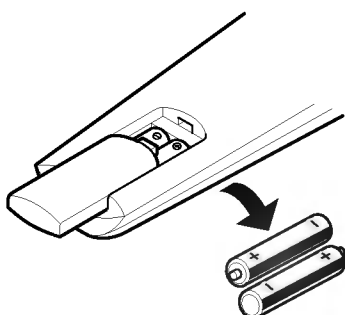


At the end of the season

- 1 Operate the air conditioner at the following settings for 2 to 3 hours.
 - Type of operation : Cooling.
 - Temperature setting : 30°C.This will dry out the internal mechanisms.

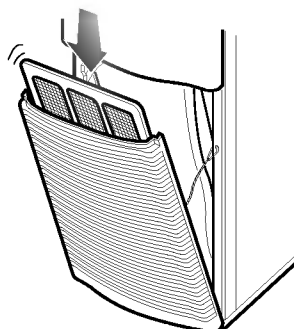


- 2 Remove the batteries from the Remote Control.



At the start of the season

- 1 Clean the air filters, re-insert then, and operate the air conditioner.

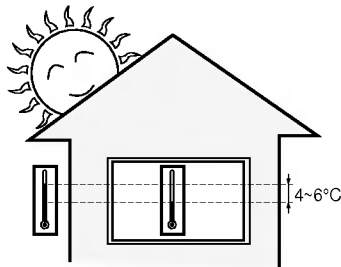


- 2 Be sure that nothing obstructs the air outlet and intake vents.

OPERATION TIPS

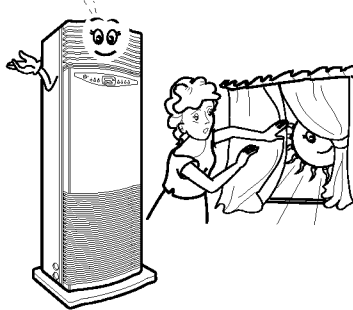
Do not overcool the room.

This is not good for the health and wastes electricity.



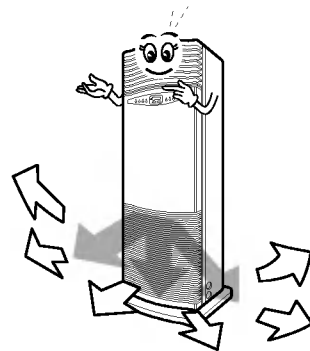
Keep blinds or curtains closed.

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



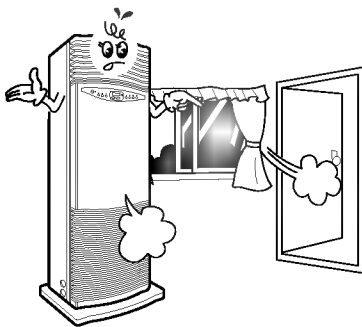
Keep the room temperature uniform.

Adjust the vertical and horizontal airflow direction to ensure a uniform temperature in the room.



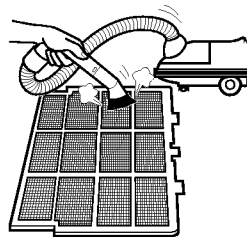
Make sure that the doors and windows are shut tight.

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



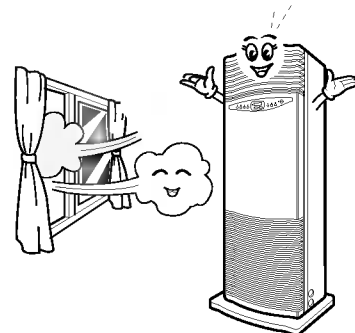
Clean the air filter regularly.

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.



CAUTION

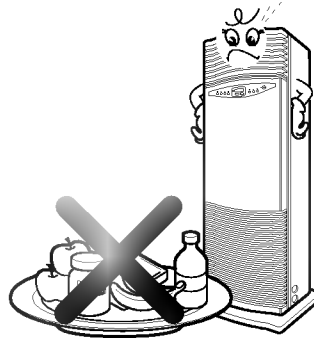
Do not pull out the main cables cord.

Damage to the main cables may result in serious electrical shocks.



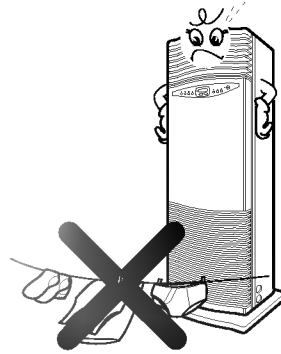
Do not use the air conditioner for purposes other than cooling the room.

Do not use the air conditioner for other purposes, such as drying clothes, preserving foods, keeping animals, or cultivating vegetables.



Do not block the air intake and outlet vents.

This causes lowered performance and irregular operation. Do not insert sticks or other objects into these vents as it is dangerous to touch the electric components and the fan.



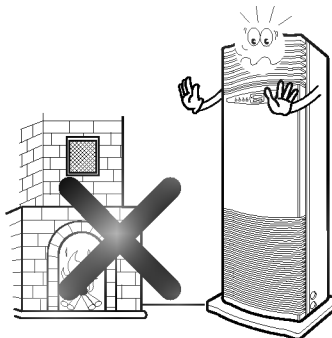
Select the most appropriate temperature.

Take care to adjust the temperature to suit the conditions. Rooms occupied by young infants, the elderly, or invalids should be kept at an appropriate temperature.



Do not use the air conditioner for purposes other than cooling the room.

The air conditioner's plastic parts may melt if exposed to excessive heat.



Avoid exposing the body directly to a continuous unidirectional airflow for long periods.

This is not recommended for health reasons.

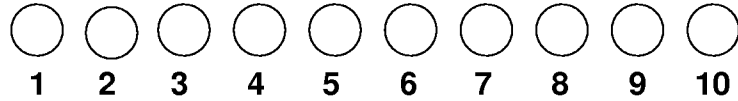


BEFORE CALLING FOR SERVICE

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

Faults	Cause
Does not operate.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the power switch off? • Have you made a mistake in timer operation? • Is the unit at the starting of Heating Operation? If yes, Hot-start is activating. • Is the unit in deicing? If yes, wait for finishing the deicing.
Does not cool or heat effectively.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the air filter dirty? See filter cleaning Instructions. • 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 temperature been set incorrectly? • Are the indoor unit's air inlet or outlet vents obstructed? • The weather is quite cold, the unit repeats the Heating and the Deicing, so that we recommend you to aid with another heating apparatus.
The room has a peculiar odor.	<ul style="list-style-type: none"> • Check that this is not a damp smell exuded by the walls, carpet, furniture or cloth items in the room.
The air conditioner operation is noisy.	<ul style="list-style-type: none"> • 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 reversing the freon flow inside the unit at the starting and finishing the Deicing during Heating Operation.
It seems that condensation is leaking from the air conditioner.	<ul style="list-style-type: none"> • Condensation occurs when the airflow from the air conditioner cools the warm air.
Air conditioner does not operate for about 3 minutes when restart.	<ul style="list-style-type: none"> • This protects the mechanism. Wait about three minutes and operation will begin.
Remote control display is no display at all.	<ul style="list-style-type: none"> • Are the batteries depleted? Are the batteries inserted in the opposite (+) and (-) directions?
Air flow does not begin immediately during heating operation.	<ul style="list-style-type: none"> • If the airflow begins before its temperature become warm, it will cause an undesired cooling effect. In order to prevent this, the airflow will not begin until it is sufficiently warm.
Operation stops for about 11 minutes during heating. (The operation lamp blinks on and off.)	<ul style="list-style-type: none"> • This is to melt the frost which has accumulated on the outdoor unit (defrosting operation). This will take no longer than about 11 minutes, so wait for operation. (Frost accumulates on the outdoor unit when the outdoor temperature is low and the humidity is high.) Water comes out of the outdoor unit.

SPLASH PROOF : The outdoor unit of this appliance is splash proof and the indoor unit is ordinary.

Details of LG serial No.

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

H. G. IBRAHIM SHAKERR 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.

مكيف الهواء الشامل دليل المستخدم

الموديلات :
LP-D3020CL
LP-D3020HL
LP-5020NC
LP-5020NH
LP-5091NC
LP-5091NH
LP-8090PC

مكيف هواء الحزم من نوع مشطور

- الرجاء قراءة كل هذه التعليمات بعناية قبل تركيب الوحدة وتشغيلها.
- اتصل بالفني المختص للخدمات لإصلاح الوحدة أو صيانتها.
- اتصل الفني المختص للتركيب من أجل تركيب هذه الوحدة.
- هذا الجهاز غير مناسب للتشغيل من قبل الأطفال الصغار أو عواجز بدون إشراف.
- لا بد الإشراف على الاطفال الصغار لكي لا يعبتون بمكيف الهواء.

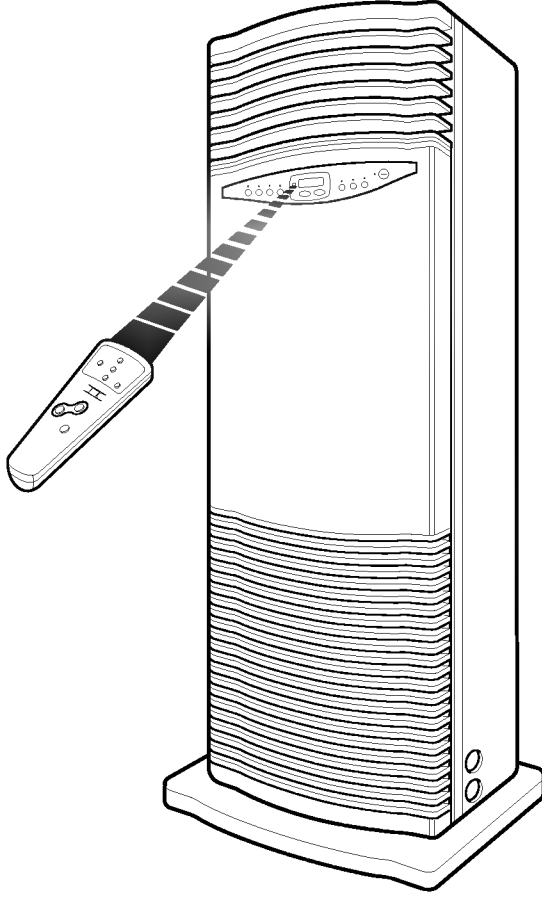
قبل تركيب مكيف الهواء، لا بد ان يخضع هذا الجهاز للموافقة من دائرة خدمات التسهيلات التي تقدم الكهرباء (EN 60555-3Norm).

المحتويات

٣	تعريف مكونات الجهاز
٣	(١) المميزات
٤	(٢) الوحدة الداخلية، الوحدة الخارجية
٥	(٣) الضوابط والمؤشرات في الوحدة الداخلية
٨	(٤) أسماء الأزرار ووظائفها - جهاز التحكم عن بعد
٩	(٥) الإجراءات الاستعدادية لتشغيل التحكم عن بعد
١٠	تشغيل مكيف الهواء
١٠	(١) الإجراءات الاستعدادية للتشغيل
١٢	(٢) الإجراءات الاستعدادية لضبط اتجاه تدفق الهواء
١٣	(٣) الإجراءات الاستعدادية لضبط المؤقت
١٤	(٤) الإجراءات الاستعدادية لتشغيل المروحة
١٥	العناية والصيانة
١٦	اللمحات للتشغيل
١٨	تحذيرات
١٩	قبل استدعاء الخدمات

تعريف مكونات الجهاز

(١) المميزات



- ١ التصميم للتبريد والتسخين
- ٢ كفاءة الطاقة الفائقة
- ٣ الضبط بكمبيوتر صغير
- ٤ التشغيل الهادئ
- ٥ جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي
- ٦ التبريد/التسخين بـ ٣ سرعات
{30K, 50K(BTU/h)}
- التبريد بسرعتين
{80K(BTU/h)}
- ٧ مصفاة الهواء القابل للإزالة
- ٨ دائرة تأجيل ٣ دقائق

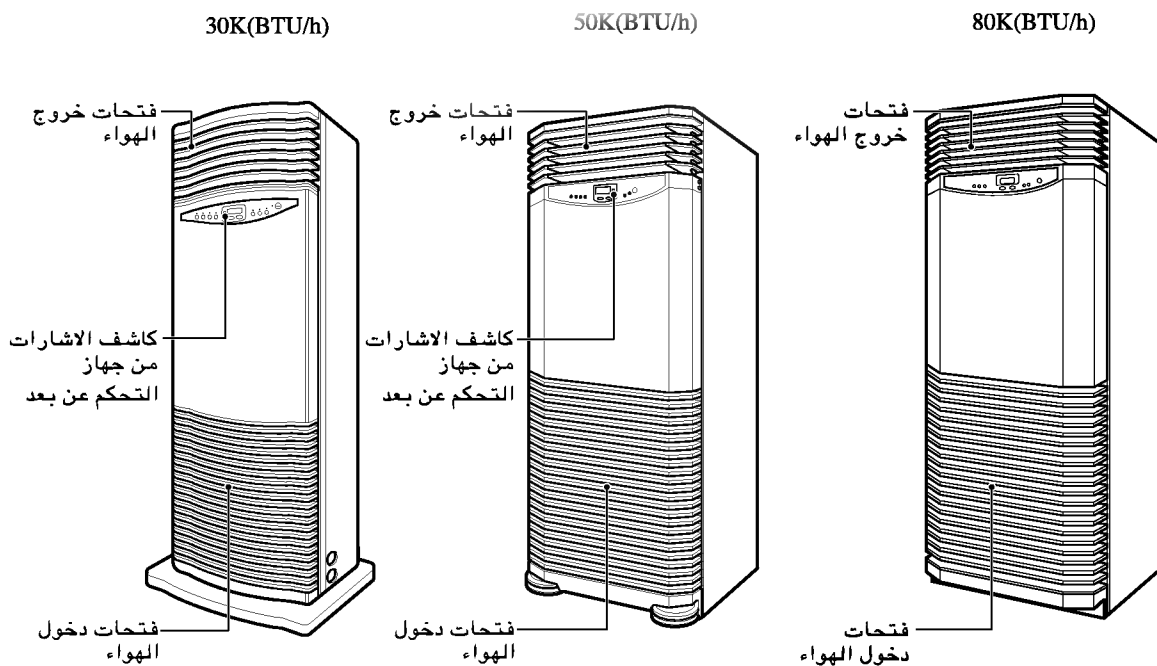
جهاز التحكم عن بعد اللاسلكي تضع جميع الوظائف على اطراف اصابعك.

تشغيل جهاز التحكم عن بعد

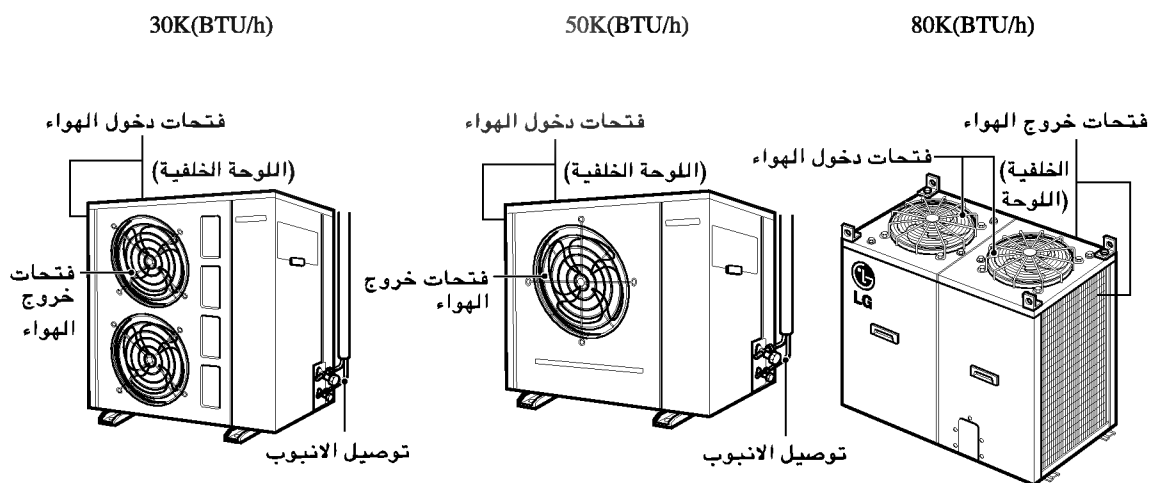
- وجه جهاز التحكم عن بعد الى كاشف الاشارات الموجود على مكيف الهواء عند تشغيله.
- يمكن استقبال الإشارات من جهاز التحكم عن بعد في غضون حوالي ٧ امتار.
- تأكد من عدم اي حاجز بين جهاز التحكم عن بعد وكاشف الإشارات.
- لا تضع جهاز التحكم عن بعد في مكان معرض لاشعة الشمس المباشرة ، أو مكان قريب من جهاز التسخين أو مصدر الحرارة الاخر.

(٢) الوحدة الداخلية ، الوحدة الخارجية

الوحدة الداخلية

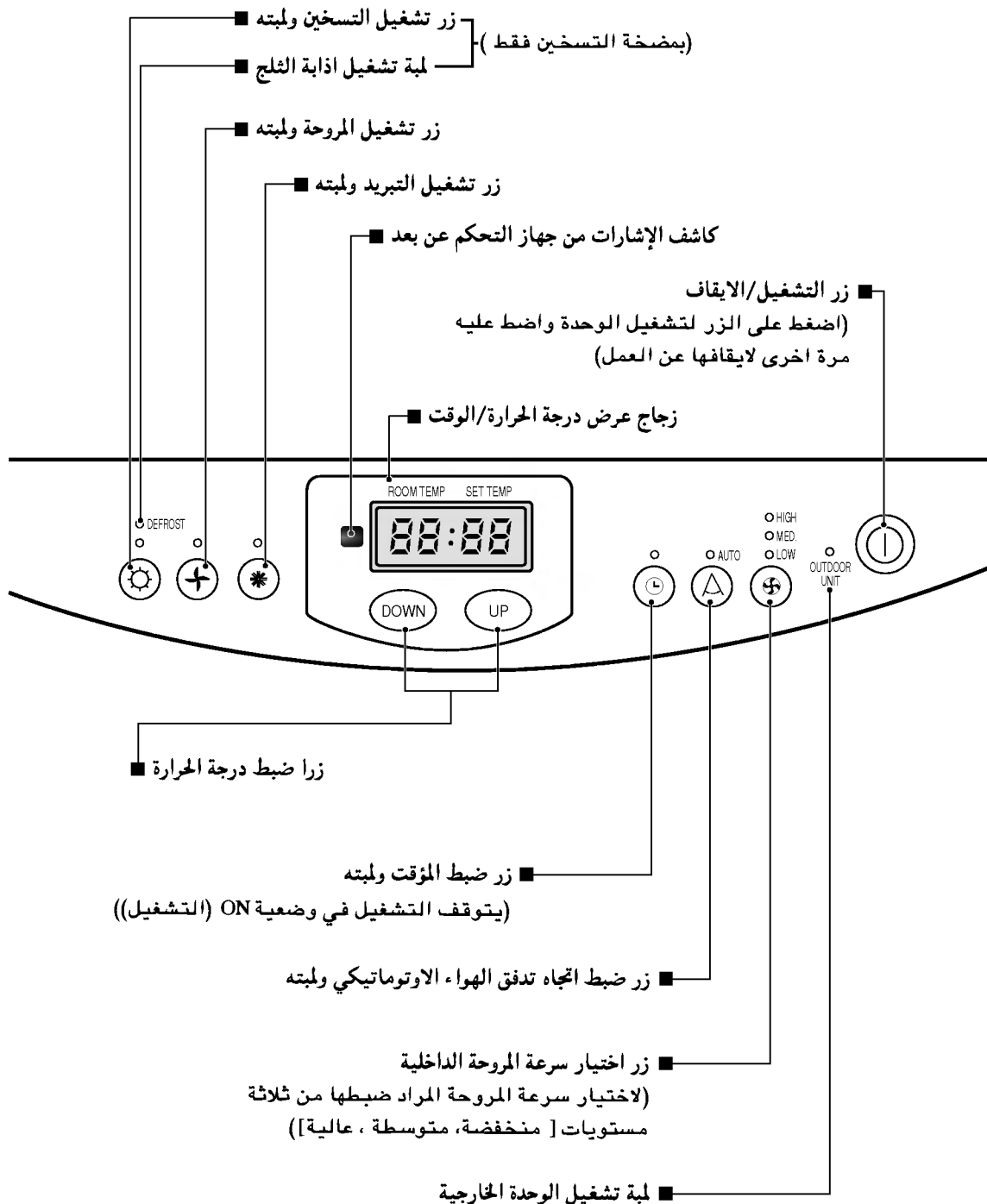


الوحدة الخارجية

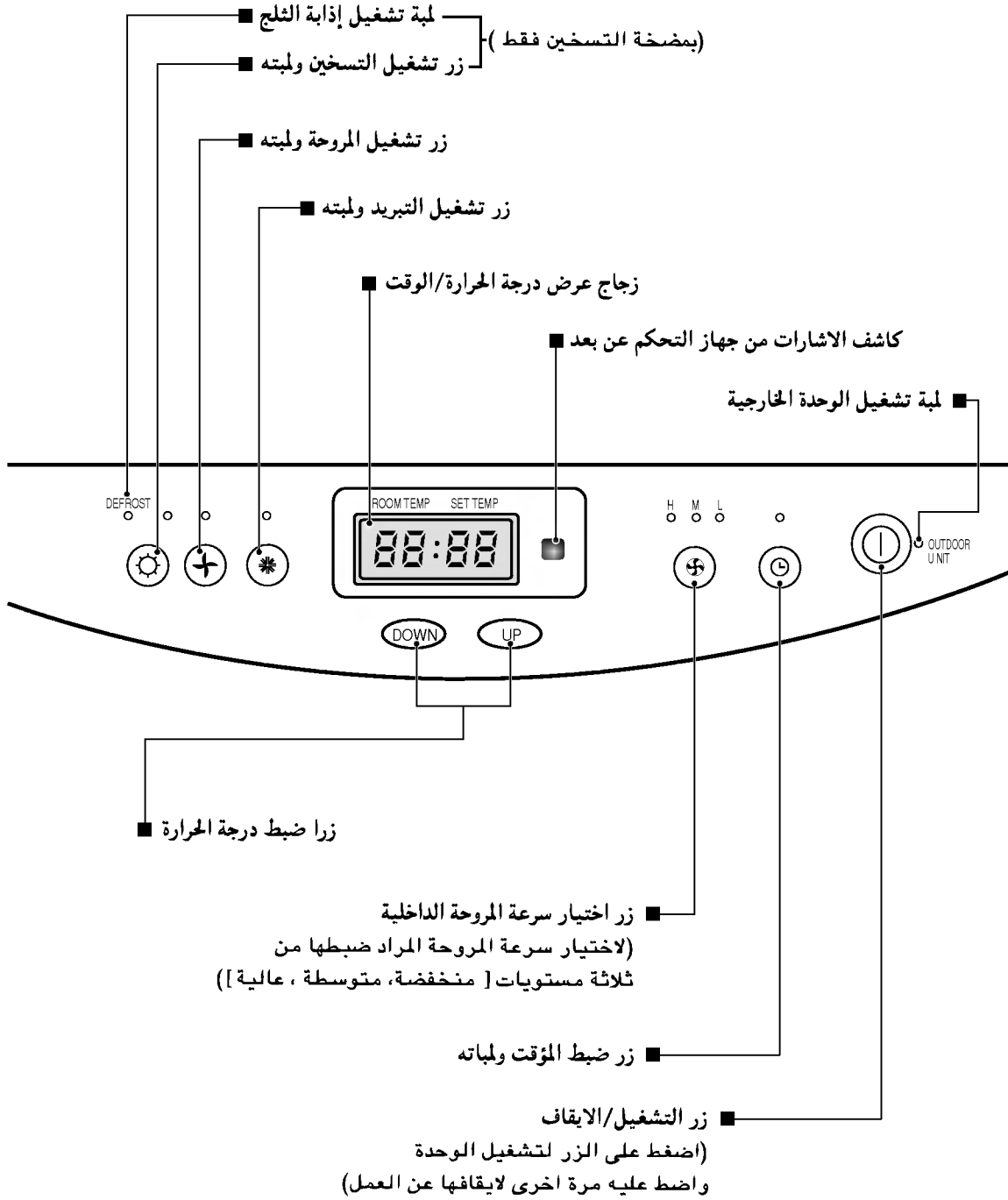


(٣) الضوابط والمؤشرات في الوحدة الداخلية

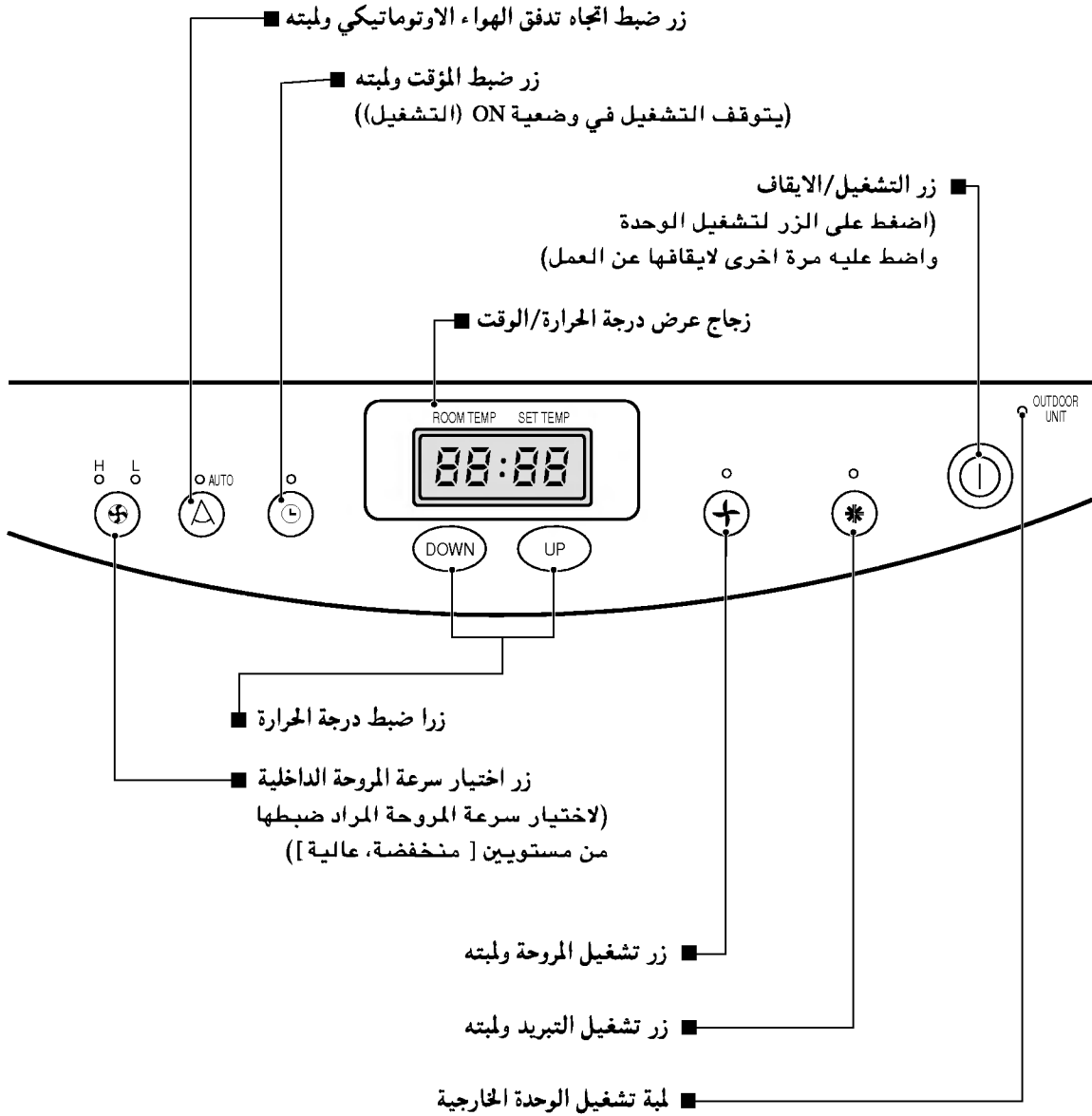
١ العرض {30K(BTU/h)}



٢ العرض {50K(BTU/h)}



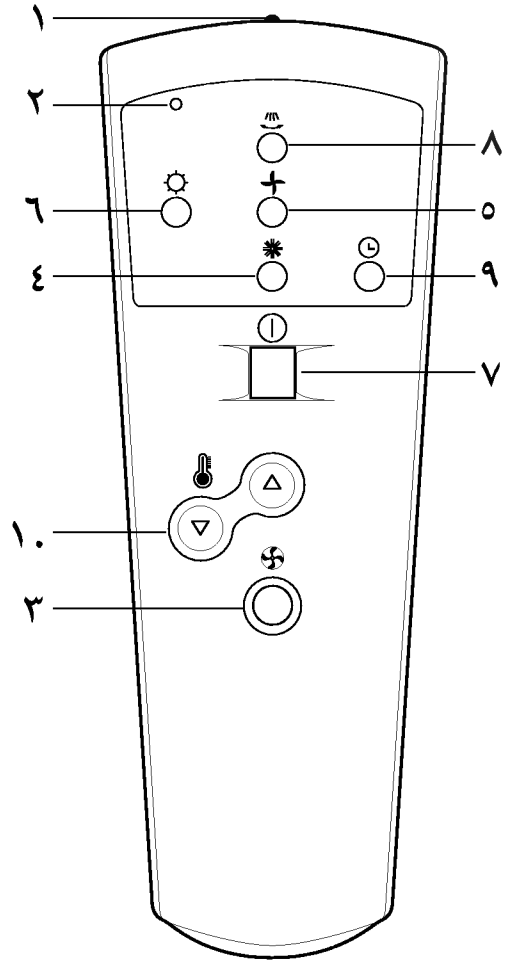
٣ العرض {80K(BTU/h)}



(٤) أسماء الأزرار ووظائفها - جهاز التحكم عن بعد

التحكم عن بعد {30K, 50K(BTU/h)}

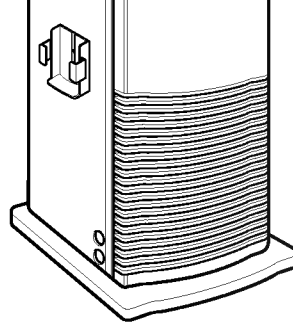
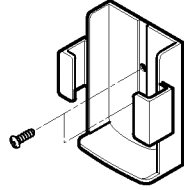
- ١ موجه الاشارات
• يوجه الاشارات الى مكيف الهواء
- ٢ عرض تشغيل التحكم عن بعد
- ٣ زر اختيار سرعة المروحة الداخلية
• لاختيار سرعة المروحة المرغوب فيها من
ثلاثة مستويات (منخفضة ، متوسطة ، عالية)
- ٤ زر تشغيل التبريد
- ٥ زر تشغيل المروحة الداخلية
- ٦ زر تشغيل التسخين (بمضخة التسخين فقط)
- ٧ زر التشغيل/الايقاف
• اضغط على الزر لتشغيل مكيف الهواء
واضغط عليه مرة اخرى لايقافه.
- ٨ زر ضبط اتجاه تدفق الهواء الاوتوماتيكي
• تدور العوارض العمودية الى اليسار واليمين.
• يمكنك ضبط العوارض الأفقية يدويا.
- ٩ زر ضبط المؤقت
• كلما ضغطت على الزر، تتغير الوضعية
بالترتيب التالي.
(ضبط المؤقت ⇌ إلغاء المؤقت)
- ١٠ زرا ضبط درجة الحرارة



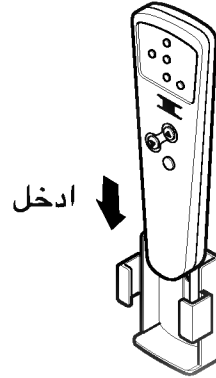
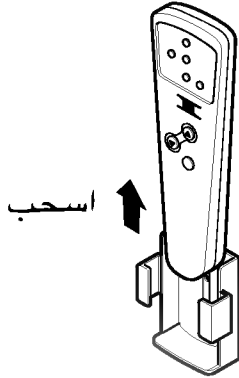
(٥) الإجراءات الاستعدادية لتشغيل التحكم عن بعد {30K, 50K(BTU/h)}

كيفية تركيب جهاز التحكم عن بعد على جدار

١ استخدم البراغي لتثبيت الحامل على الجدار أو الصق الحامل على اللوحة الجانبية للوحدة الداخلية.



٢ لادخال جهاز التحكم عن بعد الى الحامل.



كيفية ادخال البطارتين

- لا تستخدم البطارتين القابلتين لاعادة الشحن والبطارتين من نوع مختلف عن البطارتين القياسيتين الجافتين في الشكل والأبعاد والأداء.

- بدل البطارتين ببطارتين جديدتين في حالة ان جهاز التحكم عن بعد لا يعمل كما ينبغي بعد استخدامه لمدة طويلة.



١ ازل الغطاء من الوجه الخلفي لجهاز التحكم عن بعد.
• ازل الغطاء باتجاه السهم.

٢ ادخل البطارتين.
• تأكد من اتجاهي (+) و (-) الصحيحين.
• تأكد من البطارتين الجديدتين.

٣ اعد ادخال الغطاء الى مكانه.
• ادفع الغطاء الى مكانه.

تشغيل مكيف الهواء

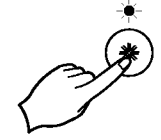
(١) الإجراءات الاستعدادية للتشغيل

١ وضعية تشغيل التبريد (الإجراءات الاستعدادية للتشغيل)

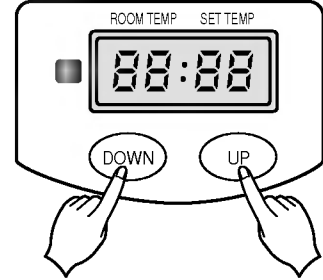
١. اضغط على زر ON/OFF (التشغيل/الايقاف)



٢. اضغط على زر تشغيل التبريد.



٣. اضبط درجة الحرارة.
يمكنك ضبط درجة الحرارة على مدى يتراوح بين ١٨° م و ٣٠° م بواقع ١° م.

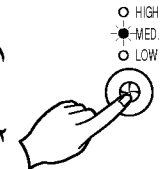


اضغط على زر UP و زر DOWN

- لرفع درجة الحرارة (ترتفع حتى ٣٠° م) : زر UP
- لخفض درجة الحرارة (تنخفض حتى ٣٠° م) : زر DOWN

٤. اضبط سرعة المروحة.

- ١ اختر سرعة المروحة من ثلاثة مستويات عالية، متوسطة، منخفضة {30K, 50K(BTU/h)}
- ٢ اختر سرعة المروحة من مستويين عالية، منخفضة {80K(BTU/h)}
- ٢ العرض يشير الى سرعة المروحة العالية عند التشغيل الأول.



* كلما ضغطت على الزر، تنتقل وضعية سرعة المروحة بالترتيب.

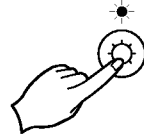
(عالية ← منخفضة ← متوسطة) {30K, 50K(BTU/h)}
(عالية ← منخفضة) {80K(BTU/h)}

٢ وضعية تشغيل التسخين (بمضخة التسخين فقط) (الإجراءات الاسعدادية للتشغيل)

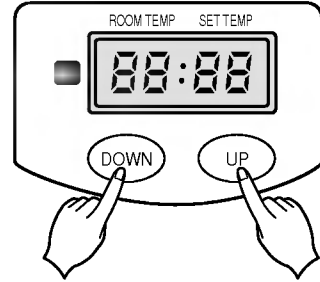
١. اضغط على زر ON/OFF (التشغيل/الايقاف)



٢. اضغط على زر تشغيل التسخين.



٣. اضبط درجة الحرارة.
يمكنك ضبط درجة الحرارة على مدى يتراوح بين ١٨ م° و ٣٠ م° بواقع ١ م°.

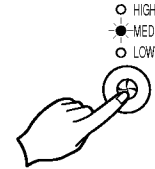


اضغط على زر UP وزر DOWN

- UP : لرفع درجة الحرارة (ترتفع حتى ٣٠ م°)
- DOWN : لخفض درجة الحرارة (تنخفض حتى ٣٠ م°)

٤. اضبط سرعة المروحة.

- ١ اختر سرعة المروحة من ثلاثة مستويات عالية، متوسطة ، منخفضة
- ٢ العرض يشير الى سرعة المروحة العالية عند التشغيل الأول.



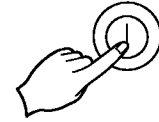
* كلما ضغطت على الزر، تنتقل وضعية سرعة المروحة بالترتيب. (عالية ← منخفضة ← متوسطة)

(٢) الإجراءات الاستعدادية لضبط اتجاه تدفق الهواء

١ ضبط اتجاه تدفق الهواء الافقي {30K, 80K(BTU/h)}

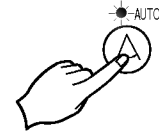
١. اضغط على زر ON/OFF (المتشغيل/الايقاف).

(تضاء الممبة)



٢. اضغط على زر تدفق الهواء الاوتوماتيكي.

• تدور العوارض العمودية الى اليسار واليمين.



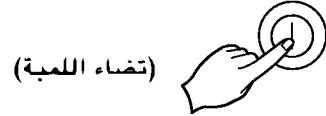
٢ ضبط اتجاه تدفق الهواء العمودي.

• اضبط اتجاه تدفق الهواء العمودي يدويا بتحريك العوارض الافقية باليد.

(٣) الإجراءات الاستعدادية لضبط المؤقت

١ ضبط الايقاف بالمؤقت أو إلغاءه

١. اضغط على زر ON/OFF (التشغيل/الاييقاف).

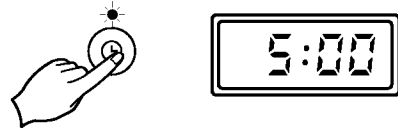


(تضاء اللمبة)

٢. اختر الوظيفة (*) أو (+) أو (⊙)

• اضغط على زر اختيار الوظيفة.

٣. اضغط على زر المؤقت.

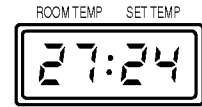


• اضغط على الزر، وعندها يعرض المؤقت المختار كما يلي :

1:00 → 2:00 → 3:00 → 4:00 → 5:00 → 6:00 → 7:00 → 0:00

• اذا اخترت 0:00، يتم إلغاء وظيفة المؤقت.

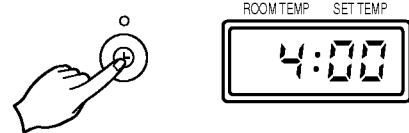
٤. عند الانتهاء من ضبط المؤقت، يطفى مؤشر المؤقت .



(على سبيل المثال)

٥. اضغط على زر المؤقت.

• عندها يعرض الوقت المتبقي.

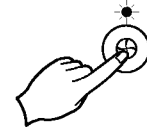


(٤) الإجراءات الاستعدادية لتشغيل مروحة

١. اضغط على زر ON/OFF (التشغيل/الايقاف).



٢. اضغط على زر المروحة.



٣. اضغط على زر ON/OFF (التشغيل/الايقاف) مرة اخرى لايقاف تشغيل المروحة.



العناية والصيانة

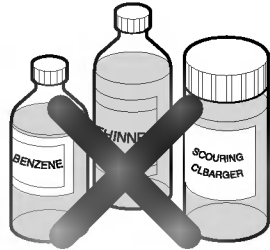
قبل أداء أي صيانة

لا تغسل الوحدة بالماء.



لا تستخدم المواد التالية :

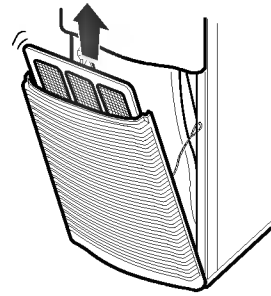
- الماء الساخن أكثر من ٤٠ م°
- قد يؤدي إلى إحداث تشويه الشكل و/أو تغيير اللون.
- المواد المتطايرة
- قد تؤدي إلى إحداث ضرر في اسطح مكيف الهواء.



أثناء الفصل

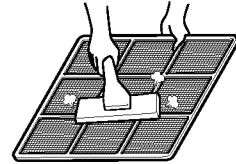
تنظيف مصفات الهواء.
يوصى بالتنظيف مرة كل اسبوعين تقريبا.

١
ازل مصفاة الهواء.
امسك حامل السدادة واسحب المصفاة
الى الامام بسلام لازالتها.



٢ نظف

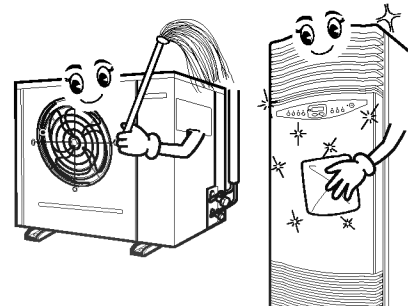
- لازالة الغبار المتراكم في المصفات،
- باستخدام مكنسة كهربائية أو اغسل
- المصفات بالماء وجفها في الظل.
- اعد ادخال المصفاة الى مكانها .



- اذا أصيبت مصفات الهواء بضرر،
- اشتر المصفات الجديدة من موزع مكيف
- الهواء في منطقتك.

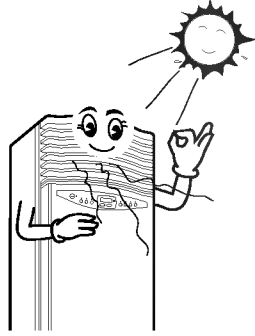
تنظيف مكيف الهواء

- امسح مكيف الهواء بقطعة من القماش
- الناعم الجاف.



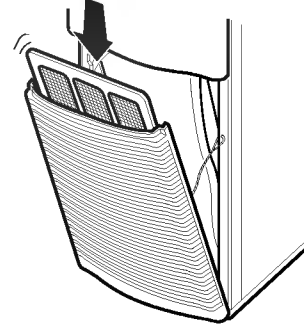
في نهاية الفصل

- شغل مكيف الهواء في الموضعية التالية لمدة ٢ أو ٣ ساعات.
- نوع التشغيل : التبريد
 - ضبط درجة الحرارة : ٣٠ °م
- هذا يجفف الآلية الداخلية لمكيف الهواء.

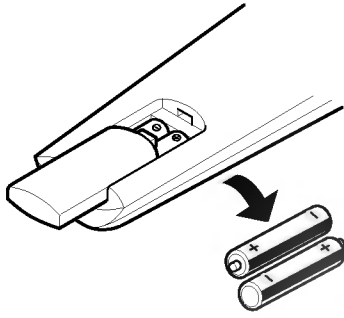


في بداية الفصل

- نظف مصفات الهواء واعد ادخالها ثم شغل مكيف الهواء.

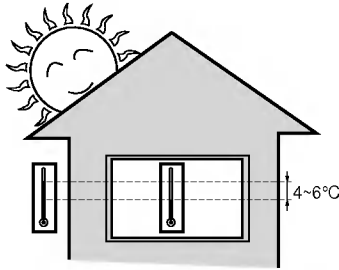
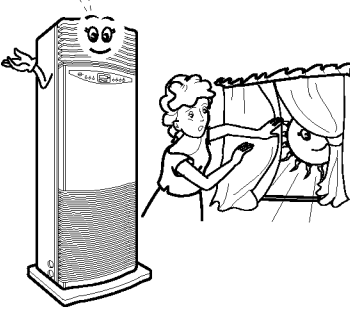
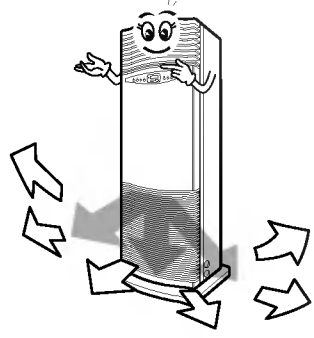
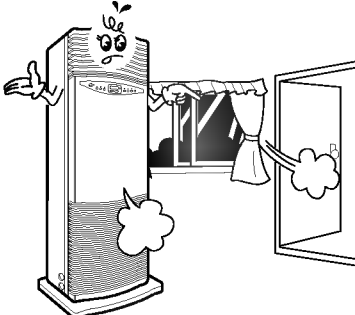
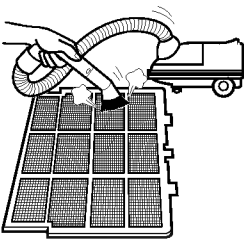
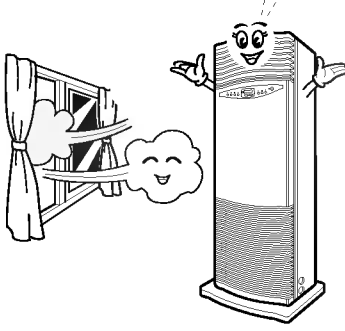


- ٢ ازل البطاريتين من جهاز التحكم عن بعد.



- ٢ تأكد من عدم حاجز في مخرج الهواء ومدخل الهواء.

اللمحات للتشغيل

<p>لا تبرّد الهواء في الغرفة أكثر من اللازم. هذا ليس جيدا للصحة وضاع الكهرباء.</p> 	<p>غطّ النافذة بالحواجب والستائر. لا تترك اشعة الشمس المباشرة تدخل الغرفة عند تشغيل مكيف الهواء.</p> 	<p>احتفظ بدرجة الحرارة في الغرفة متساويا. اضبط اتجاه تدفق الهواء العمودي والأفقي للحصول على درجة الحرارة في الغرفة متساويا.</p> 
<p>تأكد من اغلاق الباب والنافذة باحكام. تجنب فتح الباب والنافذة على قدر الإمكان للاحتفاظ بالهواء البارد في الغرفة.</p> 	<p>نظّف مصفاة الهواء دوريا. سد مصفاة الهواء يخفض تدفق الهواء وقدرة التبريد وتأثيرات ازالة الرطوبة. نظّفها مرة كل اسبوعين على الأقل.</p> 	<p>قم بتهوية الغرفة احيانا. من الأفضل فتح النافذة والباب وتهوية الغرفة من حين الى اخر لان جميع النوافذ مغلقة.</p> 

تحذيرات

<p>لا تسحب سلك التيار الرئيسي. الضرر في سلك التيار الرئيسي قصد يؤدي الى إصابات خطر الصدمات الكهربائية.</p> 	<p>لا تستخدم مكيف الهواء للاغراض الآخري بدلا من تبريد هواء الغرفة. لا تستخدم مكيف الهواء للاغراض الآخري مثل تجفيف الملابس ، حفظ الاطعمة ، حفظ الحيوانات أو زراعة النباتات.</p> 	<p>لا تسد فتحات دخول وخروج الهواء. هذا يؤدي الى خفض القدرة على التبريد والتشغيل غير العادي. لا تدخل العيوان أو أي شيء الى هذه الفتحات لأن ملامستك بالمكونات الموصلة بالكهرباء والمروحة خطيرة.</p> 
<p>اختر أنسب درجة الحرارة. اضبط درجة الحرارة مناسبة للأحوال بعناية. إذا كان الأطفال الصغار أو العجوز أو المريض موجودين ، لا بد الاحتفاظ بدرجة الحرارة المناسبة.</p> 	<p>لا تستخدم مكيف الهواء للاغراض الآخري بدلا من تبريد هواء الغرفة. قد تحدث اذابة الأجزاء البلاستيكية في مكيف الهواء في حالة تعريضه للحرارة الفائضة.</p> 	<p>تجنب تعريض جسمك لتدفق الهواء المباشر لمدة طويلة. هذا غير مفيد للصحة.</p> 

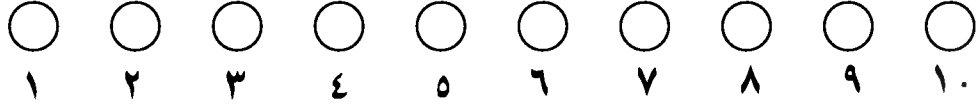
قبل استدعاء الخدمات

افحص النقاط التالية قبل طلب الإصلاح زو الخدمات اذا استمر الخلل في مكيف الهواء، الرجاء اتصالك بموزعك.

المشكلة	الحل
لا يعمل مكيف الهواء	<ul style="list-style-type: none"> هل وضعت زر التشغيل/الايقاف على وضعية OFF (الايقاف). هل خطأت في تشغيل المؤقت ؟ هل وضعت في وضعية تشغيل التسخين ؟ اذا فعلت هذا، تعمل وظيفة التسخين. هل وضعت الوحدة في وضعية ازالة الجليد ؟ اذا فعلت هذا، انتظر حتى تنتهي ازالة الجليد.
لا يعمل التبريد أو لتسخين بفعالية.	<ul style="list-style-type: none"> هل المصفاة متلوثة بالغبار ؟ راجع تعليمات تنظيف المصفاة. هواء الغرفة حار جدا عند التشغيل الأول لمكيف هواء الغرفة. انتظر وقتا لتبريد الهواء . هل ضبطت درجة الحرارة صحيحا ؟ هل فتحات دخول الهواء زو خروج الهواء للوحدة الداخلية مسدودة ؟ الجو بارد جدا، الوحدة تعمل التسخين وازالة الجليد تكرر . لذلك نوصيك باستخدام جهاز تسخين اخر.
الغرفة لها رائحة غريبة.	<ul style="list-style-type: none"> افحص انها ليست غازة سامة منبعثة من الجدار ، السجادة ، والمفروشات أو الملابس في الغرفة.
يعمل مكيف الهواء بضجيج.	<ul style="list-style-type: none"> بالنسبة للضجيج الذي يصدر من جريان الماء : هذا صوت الفريون الذي يجري داخل مكيف الهواء. بالنسبة للضجيج الذي يصدر من خروج الهواء المضغوط الى الجو. هذا صوت جريات الفريون بالعكس داخل مكيف الهواء عند تشغيل ازالة الجليد وانتهائها أثناء عملية التشغيل.
يبدو ان التكتيف يتسرب من مكيف الهواء.	<ul style="list-style-type: none"> التكتيف يحدث عن تدفق الهواء عندما يعمل مكيف الهواء تبريد الهواء الدافئ.
لا يعمل مكيف الهواء لمدة حوالي ٣ دقائق عند اعادة التشغيل.	<ul style="list-style-type: none"> هذا يحمي الالية. انتظر حوالي ٣ دقائق وعندها يبدأ مكيف الهواء بالتشغيل.
لا يعرض اي شيء على جهاز التحكم عن بعد.	<ul style="list-style-type: none"> هل البطاريتان مستنفدتان ؟ هل ادخل البطاريتين باتجاهين معاكسين (+) و(+)
لا يعمل مكيف الهواء بتدفق الهواء فوراً أثناء عملية التسخين ؟	<ul style="list-style-type: none"> اذا بدأ مكيف الهواء بتدفق الهواء قبل ان الجو أصبح دافئاً، هذا قد يؤدي الى تأثيرات التبريد غير المرغوب فيها. من أجل من هذه التأثيرات، لا يبدأ مكيف الهواء بتدفق الهواء حتي يصبح الجو دافئاً بشكل كاف.
يتوقف مكيف الهواء عن العمل لمدة حوالي ١١ دقيقة أثناء التسخين. (تومض لمبة التشغيل)	<ul style="list-style-type: none"> هذا لاذابة الصقيع المتراكم على الوحدة الخارجية (تشغيل اذابة الثلج). هذه العملية تستغرق أكثر من ١١ دقيقة. لذلك انتظر لهذه العملية. (الصقيع متراكم على الوحدة الخارجية حتى تنخفض درجة الحرارة في الخارج والرطوبة عالية.) عندها يخرج الماء من الوحدة الخارجية.

الحاجية الدولية: الوحدة الداخلية لمكيف الهواء هذا لها الحاجية الدولية والوحدة الداخلية عادية.

تعليمات الرقم المسلسل من إل جي



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

شركة ح. غ. ابراهيم شاكر المحدودة مركز الخدمات

* جدة ← ص ب (٥٠) جدة (٢١٤١١) المملكة العربية السعودية

هاتف : ٦٤٢٥٥٢٧/٦٤٢٢٩٥٢

* الرياض ← ص ب (١٥) الرياض (١١٤١١) المملكة العربية السعودية

هاتف : ٤٠٢٠٥٧٠

* الخبر ← ص ب (٧٨) الخبر (٣١٩٥٢) المملكة العربية السعودية

هاتف : ٨٩٤٣٧١٤

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



P/NO.:

Printed in Korea

