LG
Life's Good

ENGLISH

INDONESIA

OWNER'S MANUAL

AIR CONDITIONER

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

TYPE :DUCT

P/NO : MFL67009903

www.lg.com

TABLE OF CONTENTS

A. Safety Precautions.....**3**

B. Product Introduction.....**6**
1. Name and function of parts 6
2. What to do before operation.....6
3. Wired Remote Controller.....6

C. Operating Instructions.....**8**
1. Set the Current Time and day of the Week 8
2. Weekly Programming 9
3. Holiday Setting 10
4. Timer Setting.....10
5. Operation Mode.....11
6. Cooling/Heating Operation Mode11
7. For Heat Pump Type 12
8. Soft Dry Operation Mode.....12
9. Auto Operation Mode (Cooling Type) 12
10. Auto Operation Mode (Heat Pump Type) 13
11. Fan Operation Mode 13
12. Fan Auto.....14
13. Auto Restarting Function.....14
14. Child Lock Function.....14

D. Maintenance and Service **15**
1. Indoor Unit.....15
2. Call the service immediately in the following situations 15
3. Operation Tips.....16
4. Troubleshooting Tips! Save time and money!.....17
5. Call the service immediately in the following situations 17

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.

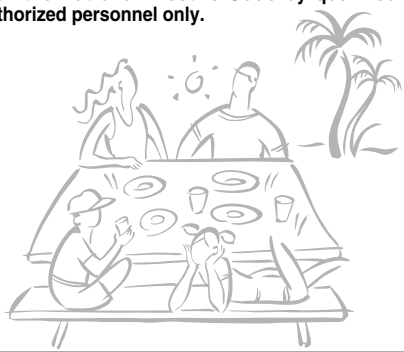
READ THIS MANUAL

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 injury to 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.

⚠ WARNING

Always ground the product.

• There is a risk of electric shock.

Do not use a defective or underrated circuit breaker. Use the correctly rated breaker and fuse.

• There is risk of fire or electric shock .

Do not use a multi consent. Always use this appliance on a dedicated cicuit and breaker.

• Otherwise it can cause electric shock or fire.

For electrical work, contact the dealer, seller, a qualified electrician, or an Authorized Service Center. Do not disassemble or repair the product by yourself.

• There is risk of fire or electric shock.

Always ground the product as per the wiring diagram. Do not connect the ground wire to gas or water pipes lightening rod or telephone ground wire.

• 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 due to dust , water etc.

Use the correctly rated breaker or fuse.

• There is risk of fire or electric shock.

Do not modify or extend the power cable. If the power cable or cord has scrathes or skin peeled off or deteriorated then it must be replaced.

• There is risk of fire or electric shock.

For installation, removal or reinstall , 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. Be sure that the installation area does not deteriorate with age.

• It may cause product to fall.

Never install the outdoor unit on a moving base or a place from where it can fall down.

• The falling outdoor unit can cause damage or injury or even death of a person.

When the product is soaked (flooded or submerged) in water , contact an Authorized Service Center for repair before using it again.

• There is risk of fire or eletric shock.

Be sure to check the refrigerant to the used. Please read the label on the product.

• Incorrect refrigerant used can prevent the normal operation of the unit.

Don't use a power cord, a plug or a loose socket which is damaged.

• Otherwise it may cause a fire or electrical shock.

Do not touch , operate, or repair the product with wet hands. Hold the plug by hand when taking out

• There is risk of electric shock or fire.

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

• There is risk of fire and electric shock.

Do not allow water to run into electric parts. Install the unit away from water sources.

• There is risk of fire, failure of the product, or electric shock.

Do not store or use or even allow flammable gas or combustibles near the product.

• There is risk of fire.

Indoor/outdoor wiring connections must be secured tightly and the cable should be routed properly so that there is no force pulling the cable from the connection terminals.

- Improper or loose connections can cause heat generation or fire.

Safely dispose off the packing materials. Like screws, nails, batteries, broken things etc after installation or svc and then tear away and thraw away the plastic packaging bags.

- Children may play with them and cause injury.

Make sure to check that the power cable plug is not dirty, loose or broken and then only insert the plug completely.

- Dirty, loose or broken power plug can cause electric shock or fire.

In outdoor unit the step-up capacitor supplies high voltage electricity to the electrical components. Be sure to discharge the capacitor completely before conducting the repair work.

- An charged capacitor can cause electrical shock.

When installing the unit, use the installation kit provided with the product.

- Otherwise the unit may fall and cause severe injury.

Be sure to use only those parts which are listed in the svc parts list. Never attempt to modify the equipment.

- The use of inappropriate parts can cause an electrical shock, excessive heat generation or fire.

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

- Oxygen deficiency could occur and hence harm your health.

Do not open the front grille 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.

If strange sounds, smell or smoke comes from product.Immediately turn the breaker off or disconnect the power supply cable.

- There is risk of electric shock or fire.

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

- Oxygen deficiency can occur and hence harm your health.

Turn the main power off and unplug the unit when cleaning or repairing the product.

- There is risk of electric shock.

When the product is not to 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 especially kids could step on or fall onto the outdoor unit.

- This could result in personal injury and product damage.

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 to turn the unit ON/OFF .

- There is risk of fire or electric shock.

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.

⚠CAUTION

Two or more people must 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.

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

- A bad connection may cause water leakage.

Keep level even when installing the product.

- To avoid vibration or noise.

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

- It may cause a problem for your neighbors and hence dispute.

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

- Low refrigerant levels may cause failure of product.

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 or splashing water 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.

- 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 after cleaning. Clean the filter every two weeks or more often if necessary.

- A dirty filter reduces the efficiency.

Do not insert hands or other objects through the air inlet or outlet while the product is operating.

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

Be cautious when unpacking and installing the product.

- Sharp edges could cause injury.

If the refrigerant gas leaks during the repair, do not touch the leakaing refrigerant gas.

- The refrigernat gas can cause frostbite (cold burn)

Do not tilt the unit when removing or uninstalling it.

- The condensed water inside can spill .

Do not mix air or gas other than the specified refrigerant used in the system .

- If air enters the refrigerant system, an excessively high pressure results, causing equipment damage or injury.

If the refrigerant gas leaks during the installation, ventilate the area immediately.

- Otherwise it can be harmfull for your health.

Dismantling the unit, treatment of the refrigerant oil and eventual parts should be done in accordance with local and national standards.

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 product failure.

Do not recharge or disassemble the batteries. Do not dispose off 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.

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.

Do not expose your skin or kids or plants to the cool or hot air draft.

- This could harm to your health.

Do not drink the water drained from the product.

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

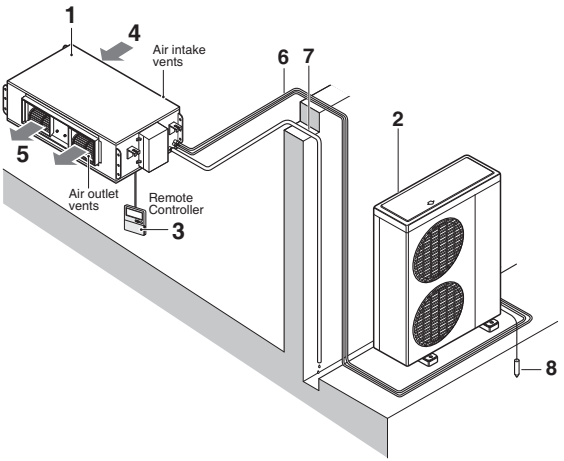
Use a firm stool or ladder when cleaning, maintaining or repairing the product at an height.

- Be careful and avoid personal injury.

ENGLISH

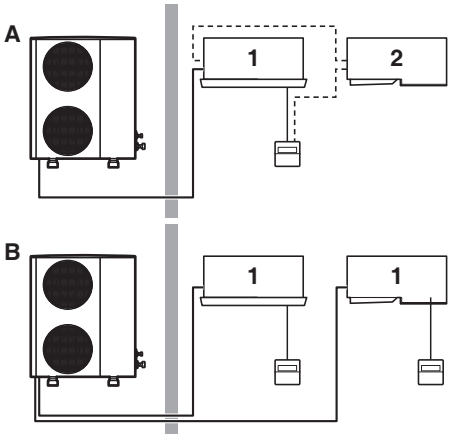
Product Introduction

Name and function of parts



1: Indoor unit
2: Outdoor unit
3: Remote controller
4: Inlet air
5: Discharge air
6: Refrigerant piping, connection electric wire
7: Drain pipe
8: Ground wire
wire to ground outdoor unit to prevent electrical shocks.

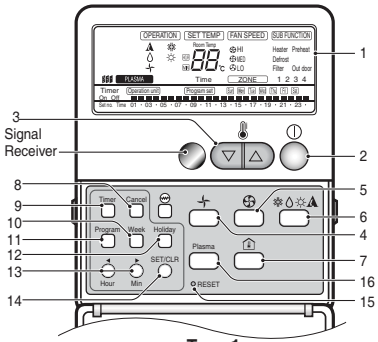
What to do before operation



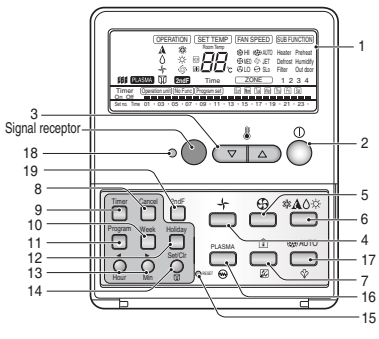
If your installation has a customized control system, ask your LG dealer for the operation that corresponds to your system.

A: Pair system or simultaneous operation system
B: Multi system
1: Unit with remote controller
2: Unit without remote controller (when used as simultaneous operation)

Wired Remote Controller



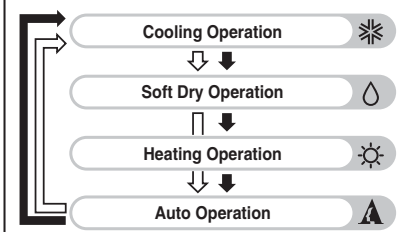
Type 1



Type 2

1. Operation display
2. On/Off Button
3. Set Temperature Button
4. FAN Operation Button
5. Fan Speed Button
6. Operation Mode Selection Button
7. Room Temperature Checking Button
8. Timer Cancel Button
9. Timer Set Button
10. Week Button
11. Program Button
12. Holiday Button
13. Time Set Button
14. Set and Clear Button
15. Reset Button
16. Plasma Button
17. Fan Auto Button
18. Operation Lamp
19. 2nd F Button

Operation Mode



• Cooling Model(⇩), Heat Pump Model(⬇)

NOTE

- ❊ Display temperature can be different form actual room temperature if the remote controller is installed at the place where sun-rays are falling directly or the place nearby heat source.
- ❊ The actual product can be different from above contents depending upon model type.
- ❊ When RS0 remote control and centralized control are combined, if lock set, the only Hard Lock setting must be set, and if individual lock set, wired remote control display might not be matched.

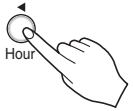
Operating Instructions

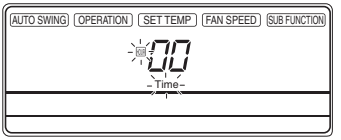
Set the Current Time and day of the Week

Unless you press any button about 5 (sometimes 10) seconds while setting function, the setting mode returns to initial mode.

1 Press the ' Hour ' button.

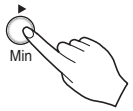
Each time the button is pressed, the number is changed from 00 to 23.
You can set the number of the current hour.

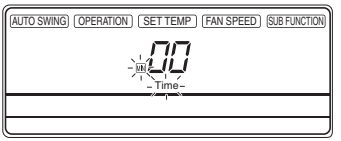




2 Press the ' Min ' button.

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

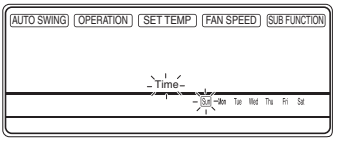




3 Press ' Week ' button.

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.

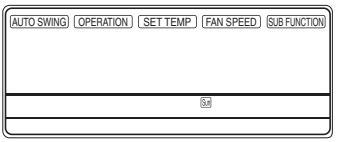




4 Press the ' RESET ' button.

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

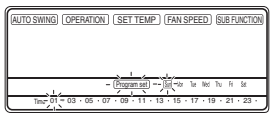




Weekly Programming

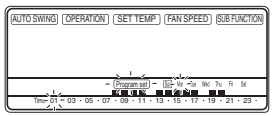
1 Press the Program button.
The remote controller display becomes as shown below. Then ' Program set ', ' Sun ' and '01' is blinked.



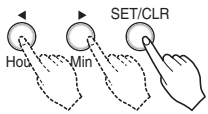


2 Press the ' Week ' button.
e.g. To select Thu, press the button 4 times

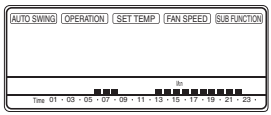




3 Select the time you want.
If you press Hour or Min button, then indication part blinks to select On/Off hours
If you press SET/CLR button at the selected hour, then indication part is stored as unit's On time.



If you press it again, then that hour is skipped
For example: Over here, the unit is turned On at 6~8 & 13~22 hours and remains Off during rest of time. (Black Bar indicates On hour and no bar indicated Off hour interval)



Similarly you can do the settings for rest of days of the week.

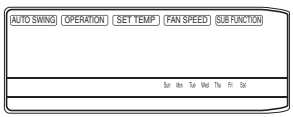
4 Press the Program button again to finish Weekly Programming.



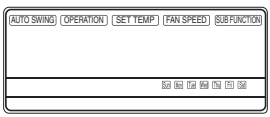
5 The same setting continues following weeks unless you don't do setting again.
If you want to keep the settings only for I week, follow the steps below

1) Press "CANCEL" & "SET/CLR" buttons simultaneously.
Then the display becomes as shown figure Ⓐ below.

Ⓐ (default)



Ⓑ



2) Detach your fingers when the display becomes as shown figure Ⓑ above .
Now the weekly program is stored for one week only.

NOTE This function can not be applicable to some models.

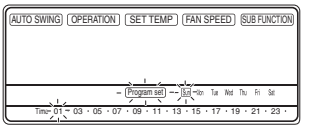
ENGLISH

Holiday Setting

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

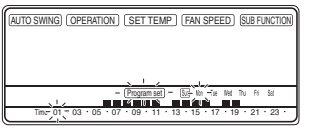
1 Press the Program button.



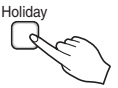


2 Press the Week button.
Select Tuesday.

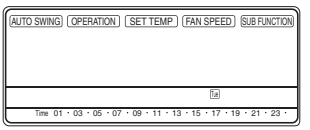




3 Press the Holiday button.



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



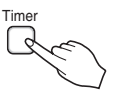
NOTE You cannot set the weekly program for a holiday.

4 Press the Program button again to finish holiday setting.

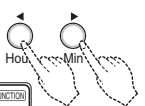
Timer Setting

This function is used to set either ON or Off interval once in 24 hrs since the setting was done.
The unit will automatically operate as per the settings.

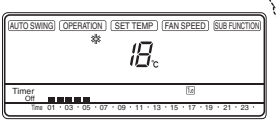
1 Press the Timer button.



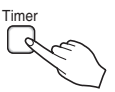
2 Using Hour & Min buttons, change the timer setting until the desired time is set.



e.g. The unit is turned off after 5 hrs



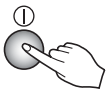
3 If you want to cancel the timer setting, press the Timer button again.



NOTE You can not set On Timer Setting and Off Timer Setting at the same time.

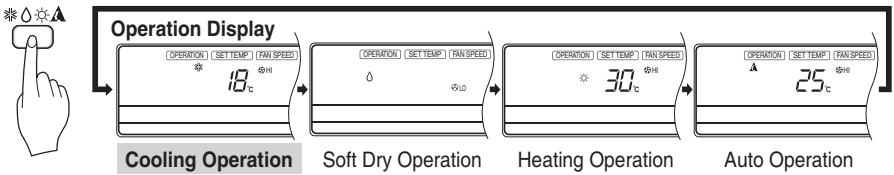
Operation Mode

1 Press the On/Off Button.



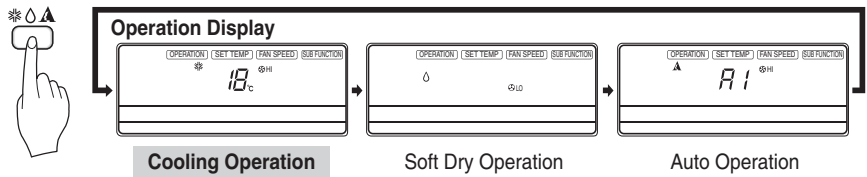
2 Select the desired Operation.
Press the Operation Mode Selection Button.
Each time the button is pressed, the operation mode is shifted as shown in the arrow direction.

HEAT PUMP TYPE



Cooling Operation Soft Dry Operation Heating Operation Auto Operation

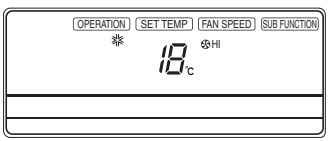
COOLING TYPE



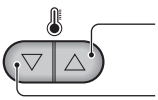
Cooling Operation Soft Dry Operation Auto Operation

Cooling/Heating Operation Mode

3 Set the desired temperature.



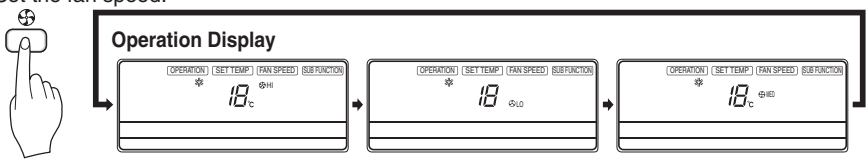
Cooling Mode
Setting temperature range is 18~30 °C
Heating Mode
Setting temperature range is 16~30°C



To raise the Temperature.

To lower the Temperature.

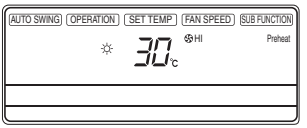
4 Set the fan speed.



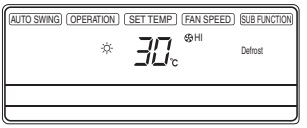
• Each time the button is pressed, the fan speed mode is shifted.

For Heat Pump Type

5 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'.



6 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'.

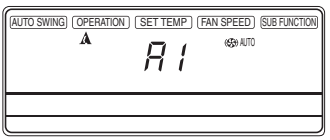


Soft Dry Operation Mode

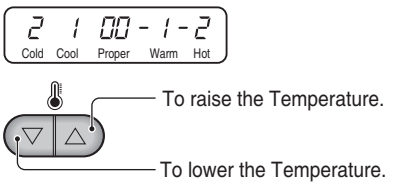
7 Soft Dry Operation is used to remove the humidity softly without overcooling the room, specially when the humidity is already low.
The indoor fan speed is automatically set to the low. But you can change it. Soft dry operation cancels and becomes the cooling operation if you press the operation mode selection button.

Auto Operation Mode (Cooling Type)

8 The temperature and fan speed are automatically set by the electronic controls based on the actual room temperature. If you want to change the set temperature, close the door on the remote control and press the Room Temperature Setting buttons. The cooler or warmer you feel, the more times (up to two times) you should press the button. The set temperature will then be changed.



(This indication will be shifted to the initial Auto Mode Display state after 5 seconds.)

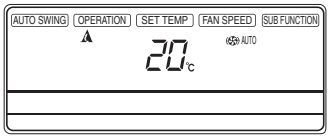


During Auto Operation:

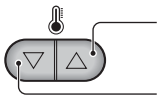
- ❏ You cannot switch the indoor fan speed. It has already been set by the Fuzzy rule.
- ❏ If the system is not operating as desired, manually switch to another mode. The system will not automatically switch from the cooling mode to the heating mode, or from heating to cooling, it must be done by manually resetting.

Auto Operation Mode (Heat Pump Type)

9 The setting temperature can be changed, when the set temperature button is pressed.



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



To raise the Temperature.

To lower the Temperature.

Auto Change Over Operation(Pair system):

❏ You can switch the indoor fan speed.
❏ The system will automatically switch from the cooling mode to the heating mode, or from heating to cooling, when you select Auto Opration mode.

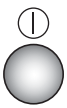
Auto Operation(Multi system or Simultaneous system):

❏ You can switch the indoor fan speed.
❏ If the system is not operating as desired, manually switch to another mode. The system will not automatically switch from the cooling mode to the heating mode, or from heating to cooling, then you must set the mode and the desired temperature again.

Fan Operation Mode

This function is used to circulate room air without cooling or heating.

1 Press the On/Off Button.



2 press FAN Operation Button.



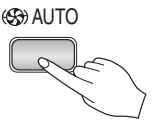
3 Each time Fan Speed button is pressed, the fan speed mode is shifted as shown below.



Fan Auto

Fan Auto function is used to control the airflow when outdoor unit is not working.

1 Press the Fan Auto button.
Every time you press the Fan Auto button, it toggles between on and off.
But for the models that do not support the Fan Auto function, the Fan Auto function will not work even though the sign will be shown on the screen.



2 If Fan Auto function is On when outdoor unit is not working, Then the indoor fan will not operate.
If Fan Auto function is Off when outdoor unit is not working,
Then the indoor fan operates at Low speed or at the adjusted speed.

NOTE Fan Auto function is not applicable to some models.

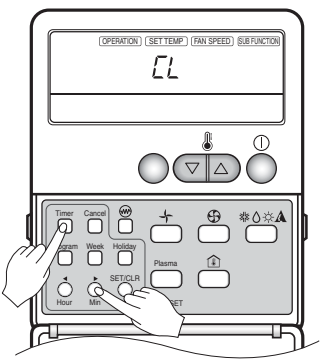
Auto Restarting Function

1 When the power has been shut off due to power faiure or other reasons, it is automatically operated as previous operation condition with the power failre compensation function

2 In case of power failure condition, the remote contoller display is off but the setting arte retreved arter the power recovery.

Child Lock Function

The Child Lock Function disables all the functions of the remote controller.



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 doesn't accept 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.

2. To cancel the Child-Lock Function

Repress 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.

Maintenance and Service

Indoor Unit

Grille, Case and Remote Control

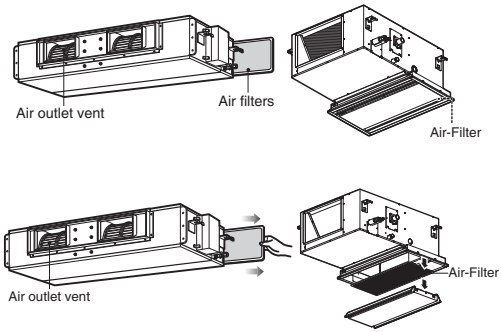
❒ Turn the system off before cleanining, To clean, wipe with a soft, dry cloth. Do not use bleach or abrasives.

NOTE

Supply power must be disconnected before cleaning the indoor unit.

Air Filters

The air filters behind the front grille should be checked and cleaned once every 2 weeks or more often if neccessary.



1 **Remove the Air filters.**

■ Take hold of the tab and pull slightly forward to remove the filter.

CAUTION: When the air filter is to be removed, do not touch the metal parts of the indoor unit.
It may cause an injury.

2 **Clean dirt from the air filter using a vacuum cleaner or washing with water.**

■ If dirt is conspicuous, wash with a neutral detergent in lukewarm water.

■ If hot water (50°C or more) is used, it may be deformed.

3 **After washing with water, dry well in the shade.**

■ Do not expose the air filter to direct sunlight or heat from a fire when drying it.

4 **Install the air filter.**

■ 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.



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 cooling operation.

Make sure that the doors and windows are shut tight.

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

Clean the air filter regularly.

Blockages in the air filter reduce the airflow and lower air conditioned 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 from time to time.

When the air conditioner is not going....

When it 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.

3. Remove the batteries from the Remote Controller.

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.

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?	10
	• 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 condensate 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 or heat effectively.	• Is the air filter dirty? See air filter cleaning instructions.	15
	• 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?	11
	• 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?	-

Call the service immediately in the following situations

1.Anything abnormal such as burning smell,loud noise etc. happen. Stop the unit and turn the breaker off. Never try to repair by yourself or restart the system in such cases.
2.Main power cord is too hot or damaged.
3.Error code is generated by self diagnosis.
4.Water leaks from indoor unit.
5.Any switch, breaker(safety,earth) or fuse fail to work properly.

User must carry routine checkup& cleaning to avoid unit 's poor performance.
In case of special situation, the job must be carried out by service person onlys

Call the service immediately in the following situations

1. Anything abnormal such as burning smell, loud noise etc. happen. Stop the unit and turn the breaker off. Never try to repair by yourself or restart the system in such cases.
2. Main power cord is too hot or damaged.
3. Error code is generated by self diagnosis.
4. Water leaks from indoor unit.
5. Any switch, breaker (safety, earth) or fuse fails to work properly

User must carry routine checkup & cleaning to avoid unit's poor performance.
In case of special situation, the job must be carried out by service person onlys

LG
Life's Good

INDONESIA

PANDUAN BAGI PEMILIK

AIR CONDITIONER

Bacalah panduan ini dengan saksama sebelum mengoperasikan perangkat Anda, dan simpanlah untuk referensi di masa mendatang.

P/NO : MFL67009903

www.lg.com

DAFTAR ISI

A. Tindakan Pencegahan Demi Keselamatan -------- 3

B. Pengenalan Produk ------- 6
1. Nama dan fungsi bagian-bagian --- 6
2. Yang harus dilakukan sebelum menggunakan ---------- 6
3. Remote Control Kabel ---------- 7

C. Petunjuk Pengoperasian--- 8
1. Menetapkan Waktu Saat ini Dan Hari ---------- 8
2. Pemrograman Mingguan ---------- 9
3. Pengaturan Liburan ---------- 10
4. Pengaturan Timer ---------- 10
5. Mode Pengoperasian ---------- 11
6. Mode Pengoperasian Pendinginan ---------- 11
7. Untuk Tipe Pompa Panas ---------- 12
8. Mode Pengoperasian Soft Dry ----- 12
9. Mode Pengoperasian Otomatis (model Pendinginan) ---------- 12
10. Mode Pengoperasian Otomatis (model Pompa panas) ---------- 13
11. Mode Pengoperasian Kipas ------- 13
12. Kipas Otomatis ---------- 14
13. Fungsi Restart Otomatis ---------- 14
14. Fungsi Kunci Anak ---------- 14

D. Perawatan dan Servis -------- 15
1. Unit Dalam Ruangan ---------- 15
2. Tips Pengoperasian ---------- 16
3. Ketika AC tidak bekerja... ---------- 16
4. Tips Pemecahan Masalah! Menghemat waktu dan biaya! ------ 17
5. Hubungi segera petugas servis untuk situasi berikut ini ---------- 18

UNTUK DOKUMENTASI ANDA

Tuliskan nomor model dan nomor seri di sini:

 # Model

 # Seri

Anda dapat menemukannya pada label di bagian samping unit.

Nama Dealer

Tanggal Pembelian

■ Tempelkan tanda terima pada halaman ini apabila sewaktu-waktu membutuhkannya untuk membuktikan tanggal pembelian atau untuk masalah garansi.

BACA PANDUAN INI

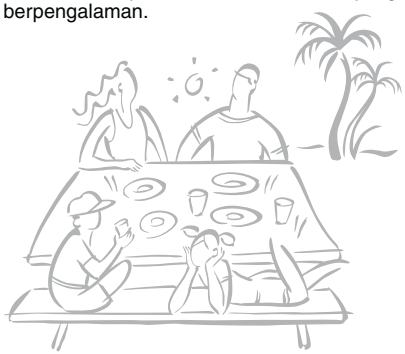
Di dalamnya Anda akan menemukan banyak tips bermanfaat tentang cara menggunakan dan merawat AC dengan baik. Sedikit perawatan preventif pada suku cadang dapat menghemat banyak waktu dan biaya demi keawetan AC Anda.

Anda akan menemukan banyak jawaban terhadap masalah umum dalam bagan tips pemecahan masalah.

Jika terlebih dulu membaca bagan **Tips Pemecahan Masalah**, Anda mungkin tidak menghubungi pusat servis.

TINDAKAN PENCEGAHAN

- Hubungi teknisi Servis resmi untuk perbaikan atau pemeliharaan unit ini.
- Hubungi bagian pemasangan unit ini.
- AC ini tidak ditujukan untuk digunakan oleh anak-anak atau orang cacat tanpa pengawasan.
- Anak-anak harus diawasi untuk memastikan bahwa mereka tidak bermain-main dengan AC.
- Jika kabel perlu diganti, penggantian harus dilakukan oleh teknisi resmi dengan hanya dengan suku cadang pengganti yang asli.
- Pemasangan harus dilakukan sesuai dengan Kode Listrik Nasional hanya oleh teknisi resmi dan yang telah berpengalaman.



Tindakan Pencegahan Demi Keselamatan

Untuk mencegah cedera terhadap pengguna atau orang lain dan mencegah kerusakan properti, petunjuk berikut ini harus diikuti.

■ Pengoperasian yang tidak benar karena mengabaikan petunjuk dapat menyebabkan bahaya atau kerusakan. Tingkat keseriusan diklasifikasikan sesuai indikasi berikut.

⚠ AWAS Simbol ini menunjukkan kemungkinan fatal atau cedera parah.

⚠ PERINGATAN Simbol ini menunjukkan kemungkinan cedera atau kerusakan.

⚠ AWAS

Selalu pasang arde ke produk.

• Berisiko kejutan listrik.

Jangan menggunakan pemutus sirkuit yang rusak atau di bawah rating. Gunakan pemutus atau sekering dengan rating yang sesuai.

• Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.

Jangan menggunakan stopkontak untuk beberapa perangkat. Gunakan selalu aliran listrik dan pemutus sirkuit khusus untuk perangkat.

• Karena dapat menyebabkan kejutan listrik atau kebakaran.

Untuk pekerjaan kelistrikan, hubungi dealer, penjual, tukang listrik berpengalaman, atau Pusat Layanan Resmi. Jangan membongkar atau memperbaiki produk.

• Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.

Selalu pasang arde ke produk sesuai diagram perkabelan. Jangan menyambungkan kawat arde ke pipa gas atau pipa air, batang penangkal petir, atau kawat arde telepon.

• Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.

Pasang panel dan penutup kotak kontrol dengan kencang.

• Ada risiko kebakaran atau kejutan listrik karena debu, air dll.

Gunakan pemutus atau sekering dengan rating yang sesuai.

• Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.

Jangan memodifikasi atau menyambung kabel listrik. Apabila kabel listrik tergores atau robek atau berubah warna, gantilah kabel tersebut.

• Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.

Untuk pemasangan, pemindahan, atau pemasangan ulang, selalu hubungi dealer atau Pusat Layanan Resmi.

• Berisiko kebakaran, kejutan listrik, meledak, atau cedera.

Jangan memasang produk pada badan penyangga yang rusak. Pastikan area pemasangan tidak rusak karena termakan usia.

• Produk dapat jatuh dari tempatnya.

Jangan pernah memasang unit luar-ruangan di tempat yang dapat bergerak atau di tempat di mana produk dapat jatuh.

• Unit luar-ruangan yang jatuh dapat menyebabkan kerusakan atau menimbulkan cedera atau bahkan kematian.

Apabila produk terendam (kebanjiran) di air, hubungi Pusat Servis Resmi untuk direparasi sebelum digunakan kembali.

• Berisiko kejutan listrik atau kebakaran.

Pastikan memeriksa refrigeran yang akan digunakan. Bacalah label pada produk.

• Penggunaan refrigeran yang tidak benar dapat membuat unit tidak dapat bekerja normal.

Jangan gunakan kabel, steker, atau stopkontak listrik yang telah rusak.

• Karena dapat menyebabkan kebakaran atau kejutan listrik.

Jangan menyentuh, mengoperasikan, atau mereparasikan produk dengan tangan yang basah. Pegang kepala steker dengan tangan saat mencabut.

• Berisiko kejutan listrik atau kebakaran.

Jangan meletakkan pemanas atau perangkat lain di dekat kabel listrik.

• Berisiko kebakaran dan kejutan listrik.

Jangan biarkan air masuk ke bagian elektronik. Pasang unit jauh dari sumber air.

• Berisiko kebakaran, kegagalan produk, atau kejutan listrik.

Jangan menyimpan atau menggunakan gas atau bahan yang mudah terbakar di dekat produk.

• Berisiko kebakaran.

Sambungan kabel pada unit dalam-ruangan/ unit luar-ruangan harus dikencangkan dan kabel harus dirapikan sedemikian rupa sehingga tidak ada gaya yang dapat mencabut kabel dari stopkontak.

• Sambungan yang tidak benar atau longgar dapat membangkitkan panas atau menimbulkan kebakaran.

Buang dengan benar bahan kemasan. Seperti sekrup, paku, baterai, benda yang rusak dll. setelah pemasangan atau servis, dan buang ke dalam kantung plastik.

• Anak-anak dapat bermain-main benda tersebut dan dapat terluka.

Pastikan memeriksa steker listrik untuk melihat apakah ada debu, longgar atau patah dan colokkan steker yang baik sepenuhnya.

• Steker yang kotor, longgar, atau patah dapat menimbulkan kejutan listrik atau menyebabkan kebakaran.

Pada unit luar-ruangan, kapasitor step-up mengalirkan listrik voltase tinggi ke komponen listrik. Buanglah dahulu muatan listrik di kapasitor sebelum melakukan servis.

• Kapasitas yang bermuatan listrik dapat menimbulkan kejutan listrik.

Saat memasang unit, gunakan kit pemasangan yang disediakan.

• Kalau tidak, unit dapat jatuh dan menimbulkan luka parah.

Pastikan hanya menggunakan suku cadang yang tercantum pada daftar suku cadang servis. Jangan pernah mencoba mengubah peralatan.

• Penggunaan suku cadang yang tidak benar dapat menimbulkan kejutan listrik, panas berlebihan, atau kebakaran.

Jangan menggunakan produk di ruangan yang tertutup rapat dalam jangka waktu lama. Lakukan ventilasi secara berkala.

• Dapat terjadi kekurangan oksigen dan dapat mengganggu kesehatan.

Jangan membuka saluran udara masuk selama pengoperasian. (Jangan menyentuh filter elektrostatis, jika unit dilengkapi dengan filter ini.)

• Berisiko cedera fisik, kejutan listrik, atau kegagalan produk.

Jika dihasilkan suara yang aneh atau asap dari produk. Matikan pemutus sirkuit atau cabut kabel listrik.

• Berisiko kejutan listrik atau kebakaran.

Selalu alirkan udara ke dalam ruangan saat produk dioperasikan bersama dengan kompor, dll.

• Dapat terjadi kekurangan oksigen dan dapat mengganggu kesehatan.

Matikan daya dan cabut steker saat membersihkan atau mereparasi produk.

• Berisiko kejutan listrik.

Jika produk akan tidak gunakan dalam jangka waktu lama, cabut steker listrik atau matikan pemutus sirkuit.

• Berisiko kerusakan atau kegagalan produk, atau pengoperasian yang tidak diinginkan.

Hati-hati, pastikan tidak ada siapa pun yang dapat menginjak atau jatuh menimpa unit luar ruangan.

• Ini dapat menyebabkan cedera fisik dan kerusakan produk.

Pastikan kabel listrik tidak dapat ditarik ke arah luar atau rusak selama pengoperasian.

• Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.

Jangan menaruh apapun di atas kabel listrik.

• Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.

Jangan mencabut dan memasang steker listrik untuk mematikan/menghidupkan unit.

• Berisiko kebakaran atau kejutan listrik.

Jika gas yang mudah terbakar bocor, matikan gas kemudian buka jendela untuk ventilasi sebelum menghidupkan produk.

• Jangan menggunakan telepon atau meghidupkan dan mematikan sakelar. Berisiko meledak atau kebakaran

⚠ PERINGATAN

Minta dua orang atau lebih untuk mengangkat dan mengangkut produk.

• Hindari cedera fisik.

Jangan memasang produk jika ada kemungkinan terpapar angin laut (hembusan garam) secara langsung.

• Ini dapat menyebabkan produk berkarat.

Pasang pipa pembuangan untuk memastikan bahwa air disalurkan dengan benar.

• Sambungan yang buruk dapat menyebabkan kebocoran air.

Usahakan tetap rata meskipun saat memasang produk.

• Untuk menghindari getaran atau derau

Jangan memasang produk di tempat di mana derau atau udara panas dari unit luar ruangan dapat mengganggu lingkungan sekitar.

• Ini dapat menjadi masalah bagi tetangga Anda.

Selalu periksa kebocoran gas (refrigeran) setelah pemasangan atau perbaikan produk.

• Tingkat refrigeran yang rendah dapat menyebabkan kegagalan produk.

Jangan menggunakan produk untuk tujuan tertentu, seperti mengawetkan makanan, karya seni, dll. Ini adalah AC konsumen, bukan sistem pendingin presisi.

• Berisiko terjadi kerusakan atau kerugian properti.

Jangan menyentuh bagian produk yang terbuat dari logam saat melepas filter udara.

• Berisiko cedera fisik.

Jangan memasukkan tangan atau benda lain melalui saluran udara masuk atau keluar saat produk dioperasikan.

• Terdapat bagian yang tajam dan berputar yang dapat menyebabkan cedera fisik.

Jangan memiringkan unit saat memindah atau membongkarnya dari tempatnya.

• Air kondensasi dapat tumpah.

Pembongkaran unit, penanganan oli refrigeran, dan penanganan suku cadang harus dilakukan sesuai standar setempat atau standar nasional.

Jika cairan dari baterai mengkontaminasi kulit atau pakaian, cuci dengan air hingga bersih. Jangan menggunakan remote jika baterai bocor.

• Bahan kimia di dalam baterai dapat menyebabkan kebakaran atau bahaya terhadap kesehatan lainnya.

Jangan menghalangi aliran udara masuk atau keluar.

• Ini dapat menyebabkan kegagalan produk.

Jangan menginjak atau menaruh apa pun di atas produk. (unit luar ruangan)

• Berisiko cedera fisik dan kegagalan produk.

Hati-hati saat membuka kemasan dan memasang produk.

• Tepi yang tajam dapat menyebabkan cedera.

Jangan mencampur udara atau gas selain refrigeran yang ditetapkan untuk sistem.

• Apabila udara memasuki sistem refrigrasi, mungkin akan timbul tekanan tinggi yang berlebihan, yang dapat merusak peralatan atau menimbulkan cedera.

Ganti semua baterai remote control dengan baterai baru dengan tipe yang sama.Jangan mencampur penggunaan baterai lawas dengan baterai baru, atau baterai dengan tipe yang berbeda.

• Berisiko kebakaran atau kegagalan produk.

Jangan biarkan AC bekerja dalam waktu lama jika tingkat kelembaban sangat tinggi dan jika pintu atau jendela dalam keadaan terbuka.

• Kelembaban dapat menghasilkan embun dan membasahi atau merusak perabotan.

Gunakan kain lembut untuk membersihkannya. Jangan menggunakan deterjen atau pelarut, dll. yang bersifat kuat.

• Berisiko kebakaran, kejutan listrik, or atau kerusakan bagian produk yang terbuat dari plastik.

Selalu pasang filter dengan kencang. Bersihkan filter setiap dua minggu sekali atau lebih sering, bila perlu.

• Filter yang kotor dapat mengurangi efisiensi.

Apabila refrigeran bocor selama reparasi, jangan menyentuh gas refrigeran yang bocor.

• Gas refrigeran dapat menyebabkan radang dingin (beku terbakar).

Apabila gas refrigeran bocor selama pemasangan, segera lakukan ventilasi.

• Karena gas dapat mengganggu kesehatan.

Jangan mengisi ulang atau membongkar baterai. Jangan membuang baterai ke dalam nyala api.

• Baterai dapat terbakar atau meledak.

Jangan memaparkan kulit atau anak-anak atau tumbuhan di depan saluran keluar udara dingin atau panas.

• Ini dapat membahayakan kesehatan.

Jangan meminum air yang mengalir dari produk.

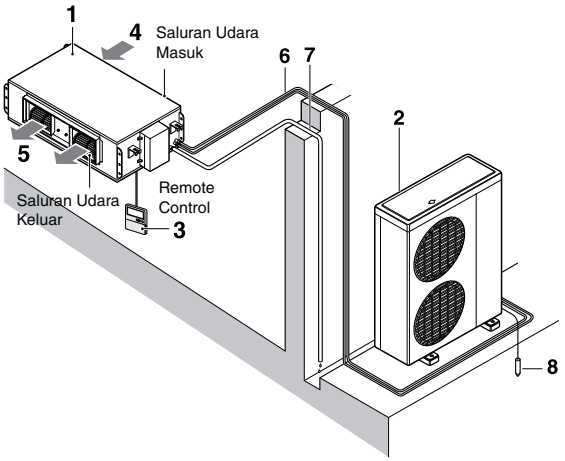
• Ini tidak sehat dan dapat menyebabkan masalah kesehatan yang serius.

Gunakan penyangga atau tangga yang kuat saat membersihkan atau merawat produk.

• Hati-hati dan jangan sampai mengalami cedera.

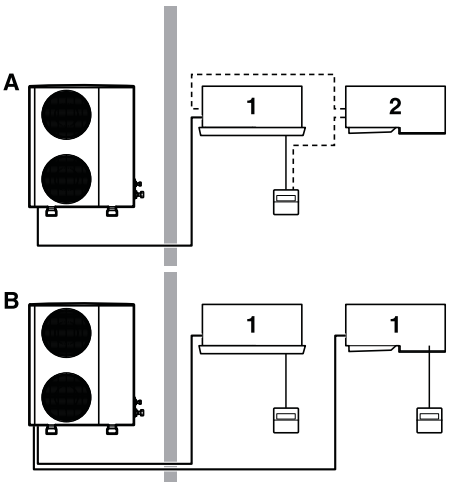
Pengenalan Produk

Nama dan fungsi bagian-bagian



1: Unit dalam ruangan
2: Unit luar ruangan
3: Remote Control
4: Udara masuk
5: Udara pembuangan
6: Pipa refrigrean, sambungan kabel listrik
7: Pipa pembuangan
8: Kawat arde untuk unit luar-ruangan untuk mencegah kejutan listrik.

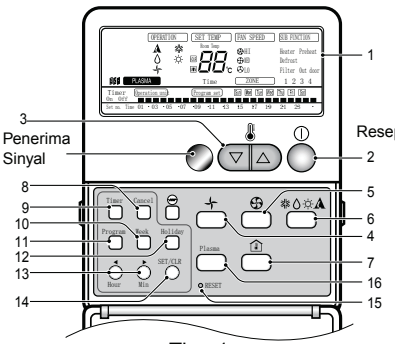
Yang harus dilakukan sebelum menggunakan

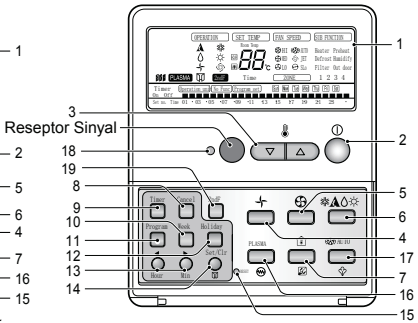


Apabila pemasangan Anda memiliki sistem kontrol kustom, mintalah dealer LG untuk pengoperasian yang sesuai dengan sistem Anda.

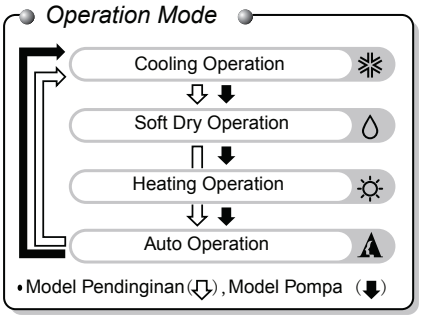
A: Sistem pengoperasian berpasangan atau simultan
B: Sistem multi
1: Unit dengan remote control
2: Unit tanpa remote control (saat digunakan sebagai operasi simultan)

Remote Control Kabel





1. Tampilan Pengoperasian
2. Tombol On/Off
3. Tombol penyetelan suhu
4. Tombol Pengoperasian FAN
5. Tombol kecepatan kipas
6. Tombol Pilihan Mode Pengoperasian
7. Tombol Pengaturan Suhu Ruangan
8. Tombol Pembatalan Timer
9. Tombol Penyetelan Timer
10. Tombol Week
11. Tombol Program
12. Tombol Holiday
13. Tombol Penyetelan Timer
14. Tombol Set (Tetapkan) dan Clear (Hapus)
15. Tombol Reset
16. Tombol Plasma
17. Tombol Fan Auto (Kipas Auto)
18. Lampu pengoperasian
19. Tombol 2nd F (Fungsi ke-2)



CATATAN

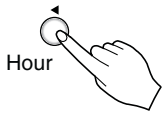
- Tampilan suhu dapat berbeda dari suhu ruang sesungguhnya apabila remote control dipasang di tempat yang terkena cahaya matahari langsung atau di dekat sumber panas.
- Produk yang sesungguhnya dapat berbeda dari isi di atas, tergantung pada tipe modelnya.
- Saat remote control RS0 digabungkan dengan kontrol terpusat, jika kunci terpasang, maka hanya pengaturan Hard Lock yang perlu disetel; dan jika setiap kunci kunci terpasang, maka tampilan remote kontrol kabel mungkin tidak sama.

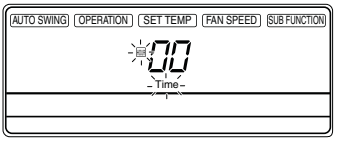
Petunjuk Pengoperasian

Menetapkan Waktu Saat ini Dan Hari

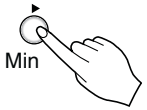
Jika Anda tidak menekan tombol dalam waktu 5 detik ((kadang 10 detik) saat menetapkan fungsi ini, mode pengaturan akan kembali ke mode awal.

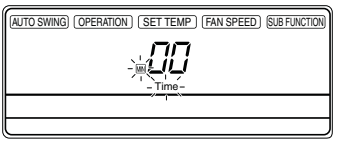
1 Tekan tombol Hour ‘ Hour ’.
Setiap kali tombol ditekan, angka berubah dari 00 hingga 23.
Anda dapat menetapkan angka untuk jam saat ini.





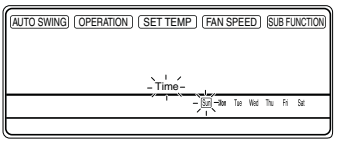
2 Tekan tombol Min ‘ Min ’.
Setiap kali tombol ditekan, angka naik dari 00 hingga 59.
Anda dapat menetapkan angka untuk menit saat ini.





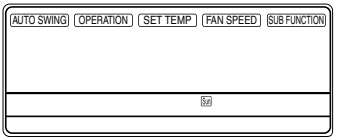
3 Tekan tombol Week ‘ Week ’.
Setiap kali tombol ditekan, nama-nama hari beralih mulai minggu hingga sabtu.
Anda dapat menetapkan hari.





4 Tekan tombol ‘ RESET ’.
Jika ingin mereset waktu saat ini dan hari, klik tombol Reset.

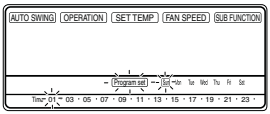




Pemrograman Mingguan

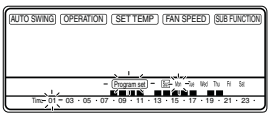
1 Tekan tombol Program.
Tampilan remote control akan nampak seperti di bawah ini.
Kemudian‘ (Program set) ’, ‘ (Sun) ’dan (01) berkedip.



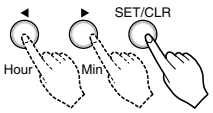


2 Tekan tombol Week ‘ (Week) ’.
misalnya, memilh Thu (Kamis), tekan tombol 4 kali

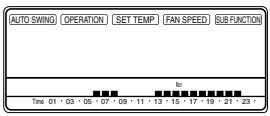




3 Pilih waktu yang diinginkan



Apabila Anda menekan tombol (Hour) atau (Min), maka bagian indikasi akan berkedip, dan kita dapat memilih waktu On/Off. Apabila Anda menekan tombol (Set/Clr) pada waktu yang telah dipilih, maka bagian indikasi disimpan sebagai waktu ON.



Apabila Anda menekan tombol ini sekali lagi, maka waktu tersebut akan dilewati. Sebagai contoh: Dari sini, unit akan dihidupkan (ON) pada jam 6~8 & 13~22 dan akan tetap mati (OFF) selama waktu lainnya. (Baris warna hitam menunjukkan interval waktu ON, dan tidak ada baris menunjukkan interval waktu OFF)

Dengan cara yang sama, Anda dapat melakukan pengaturan untuk hari-hari lain dalam seminggu.

4 Tekan tombol Program sekali lagi untuk mengakhiri Weekly Programming (Pemrograman Mingguan).

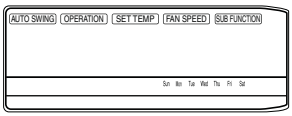


5 Pengaturan yang sama berlaku untuk minggu-minggu selanjutnya kecuali Anda melakukan pengaturan lain. Apabila Anda ingin menyimpan pengaturan hanya untuk 1 minggu, ikuti langkah di bawah ini.

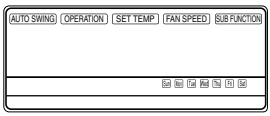
1) Tekan tombol “CANCEL” & “SET/CLR” bersamaan.

Maka tampilan akan seperti nampak pada Gambar Ⓐ di bawah ini.

Ⓐ (default)



Ⓑ



2) Lepaskan jari Anda saat tampilan menunjukkan Gambar Ⓑ di atas.
Maka program mingguan hanya disetel selama satu minggu.

CATATAN Fungsi ini tidak berlaku untuk beberapa model.

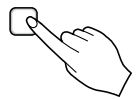
INDONESIA

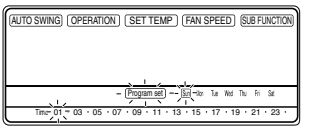
Pengaturan Liburan

Jika Selasa adalah hari libur dalam minggu ini, Anda dapat menyetelnya sebagai hari libur.

1 Tekan tombol Program.

Program

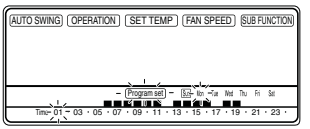




2 Tekan tombol Week (Minggu).
Pilih Tuesday (Selasa).

Week

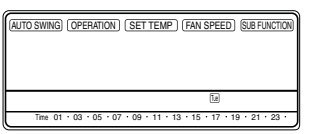




3 Tekan tombol Holiday (Libur).

Holiday





Remote control akan menampilkan ‘ Tue ’.
Kotak di sekelilingnya berarti hari libur.

CATATAN Anda tidak dapat menyetel program mingguan untuk hari libur.

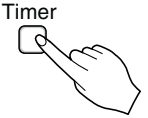
4 Tekan tombol Program sekali lagi untuk mengakhiri pengaturan Holiday (Libur).

Pengaturan Timer

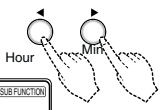
Fungsi ini digunakan untuk menetapkan interval ON atau OFF sekali dalam 24 jam sejak pengaturan ditetapkan. Unit akan otomatis beroperasi sejak pengaturan ditetapkan.

1 Tekan tombol Timer.

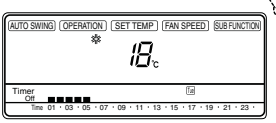
Timer



2 Menggunakan tombol Hour (Jam) & Min (Menit), ubahlah pengaturan timer hingga menetapkan waktu yang dipilih.

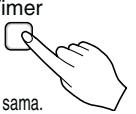


misal, unit dimatikan (OFF) setelah 5 jam.



3 Jika ingin membatalkan pengaturan timer, tekan tombol Cancel.

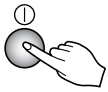
Timer



CATATAN Anda tidak dapat menetapkan Pengaturan Timer ON dan Pengaturan Timer OFF pada waktu yang sama.

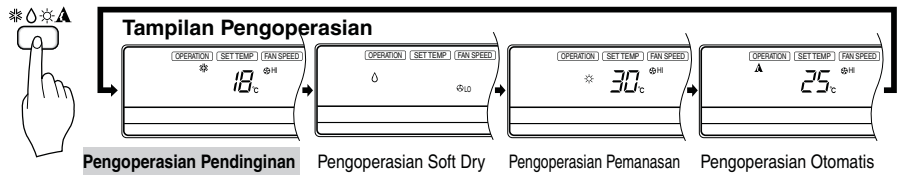
Mode Pengoperasian

1 Tekan Tombol On/Off.

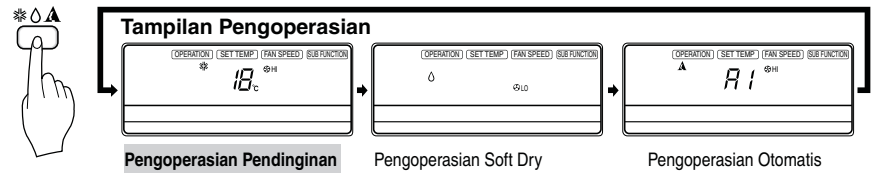


2 Pilih Operation (Pengoperasian) yang diinginkan.
Tekan Tombol Pilihan Mode Pengoperasian.
Setiap kali tombol ditekan, mode pengoperasian beralih sesuai yang ditunjukkan tanda panah.

TIPE POMPA PANAS

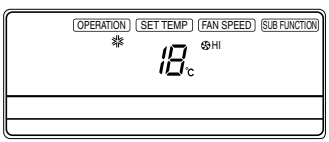


TIPE PENDINGINAN

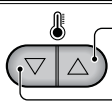


Mode Pengoperasian Pendinginan

3 Tetapkan suhu yang diinginkan.



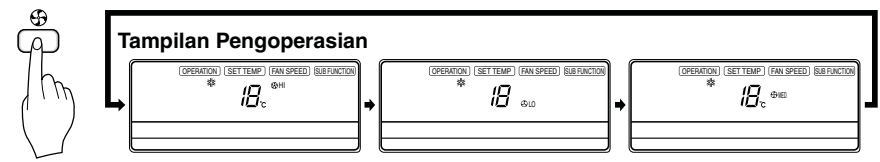
Mode Pendinginan
Kisaran suhu adalah 18~30 °C
Mode Pemanasan
Kisaran suhu adalah 16~30°C



Untuk menaikkan suhu.

Untuk menurunkan suhu.

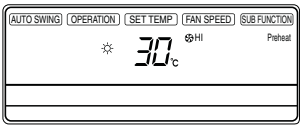
4 Setel kecepatan kipas.



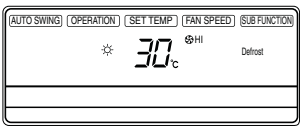
• Setiap kali tombol ditekan, mode kecepatan kipas beralih.

Untuk Tipe Pompa Panas

5 AC ditetapkan ke kontrol mulai panas untuk tidak membuang udara dingin selama pengoperasian pemanasan. Saat ini, remote control menampilkan 'Preheat'



6 Jika suhu di luar ruangan terlalu rendah salama pengoperasian pemanasan, AC ini ditetapkan ke pengoperasian pencairan bunga es dan remote control menampilkan 'Defrost'.

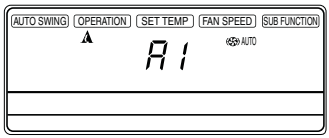


Mode Pengoperasian Soft Dry

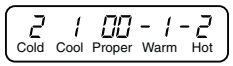
7 Pengoperasian Soft Dry digunakan untuk menghilangkan kelembaban tanpa terlalu banyak mendinginkan ruangan, khususnya ketika kelembaban telah rendah.
Kecepatan kipas dalam-ruangan otomatis ditetapkan ke rendah. Namun Anda dapat mengubahnya. Operasi Soft Dry akan membatalkan dan menjadi operasi pendinginan apabila Anda menekan tombol pemilihan mode pengoperasian.

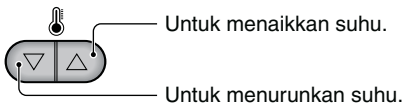
Mode Pengoperasian Otomatis (model Pendinginan)

8 Suhu dan kecepatan kipas secara otomatis ditetapkan oleh kontrol elektronik berdasarkan suhu ruangan aktual. Jika ingin mengubah suhu yang telah ditetapkan, tutup pintu remote control kemudian tekan tombol Pengaturan Suhu Ruangan. Semakin dingin atau semakin hangat yang dirasakan, semakin banyak Anda harus menekan tombol (hingga dua kali). Suhu yang ditetapkan akan diubah.



(Indikasi ini akan beralih ke status Tampilan Mode Otomatis setelah 5 detik.)



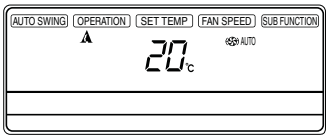


Selama Pengoperasian Otomatis:

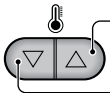
- Anda tidak dapat beralih kecepatan kipas dalam ruangan. Kecepatan sudah disetel oleh aturan Fuzzy.
- Jika sistem tidak beroperasi seperti yang diinginkan, beralih manual ke mode lainnya. Sistem tidak akan secara otomatis beralih dari mode pendinginan ke mode pemanasan, atau dari pemanasan ke pendinginan, ini harus dilakukan dengan reset secara manual.

Mode Pengoperasian Otomatis (model Pompa panas)

9 Suhu pengaturan dapat diubah, jika tombol penyetelan suhu ditekan.



• Suhu dapat disetel dalam kisaran 16°C~30°C per 1°C.



Untuk menaikkan suhu.

Untuk menurunkan suhu.

Pengoperasian Auto Change Over (Pergantian Otomatis) (untuk sistem berpasangan):

- ❑ Anda dapat beralih kecepatan kipas dalam ruangan.
- ❑ Sistem tidak akan secara otomatis beralih dari mode pendinginan ke mode pemanasan, atau dari pemanasan ke pendinginan, jika Anda memilih mode Pengoperasian Otomatis.

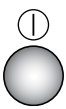
Auto Operation (Operasi Otomatis) (Sistem Multi atau Sistem Simultan):

- ❑ Anda dapat beralih kecepatan kipas dalam ruangan.
- ❑ Jika sistem tidak beroperasi seperti yang diinginkan, beralih manual ke mode lainnya. Sistem tidak akan otomatis beralih dari mode pendinginan ke mode pemanasan, atau dari pemanasan ke pendinginan, dan Anda harus menetapkan mode dan suhu yang diinginkan lagi.

Mode Pengoperasian Kipas

Digunakan untuk sirkulasi udara di dalam ruangan tanpa pendinginan atau pemanasan.

1 Tekan Tombol On/Off.

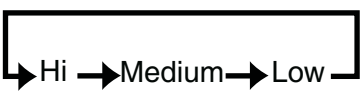


2 Tekan Tombol Pengoperasian KIPAS.



3 Setiap kali Tombol Pengoperasian KIPAS, kecepatan kipas beralih sesuai yang ditunjukkan tanda panah.



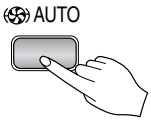


INDONESIA

Kipas Otomatis

Fungsi Kipas Otomatis digunakan untuk mengontrol aliran udara ketika unit luar-ruangan tidak bekerja.

1 Tekan tombol Kecepatan kipas.
Setiap kali Anda menekan tombol Fan Auto (Kipas Otomatis), akan beralih ON dan OFF. Namun untuk model yang tidak mendukung fungsi Kipas Otomatis, fungsi Kipas Otomatis tidak akan bekerja, sekalipun tandanya akan tetap ditampilkan di layar.



2 Apabila fungsi Kipas Otomatis berstatus ON ketika unit luar-ruangan tidak bekerja, maka kipas dalam-ruangan tidak akan bekerja.
Apabila fungsi Kipas Otomatis berstatus OFF ketika unit luar-ruangan tidak bekerja, maka kipas dalam-ruangan akan bekerja pada kecepatan Low (Rendah) atau pada kecepatan yang ditetapkan.

CATATAN Fungsi Kipas Otomatis tidak berlaku untuk beberapa model.

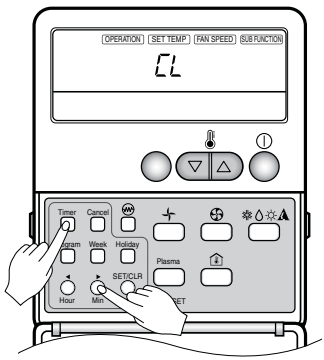
Fungsi Restart Otomatis

1 Ketika aliran listrik mati karena program pemadaman atau sebab lain, unit akan beroperasi pada kondisi operasional sebelumnya dengan fungsi kompensasi kegagalan listrik

2 Apabila aliran listrik mati, layar remote control akan mati namun pengaturan akan dikembalikan ke posisi semula setelah aliran listrik pulih.

Fungsi Kunci Anak

Fungsi Child Lock (Kunci Anak) akan menonaktifkan semua fungsi pada remote control.



Prosedur pengoperasian

1. Untuk menetapkan Fungsi Kunci Anak

Tekan tombol Timer dan tombol Penyetelan Menit selama tiga detik. Mode pengoperasian beralih ke mode Kunci anak dan ditampilkan ‘ CL ’ di layar pengoperasian.

Jika menekan tombol apa pun pada saat ini, remote control tidak dikonversi ke mode apa pun yang dipilih dan ditampilkan ‘ CL ’ di remote control selama sekitar tiga detik. Namun fungsi Suhu Ruangan tetap dioperasikan meskipun mode kunci anak aktif.

2. Untuk membatalkan Fungsi Kunci Anak

Tekan tombol Timer dan tombol Penyetelan Menit selama tiga detik. Kemudian mode kunci anak dibatalkan dan mode yang telah dipilih ditampilkan di remote control.

Perawatan dan Servis

Unit Dalam Ruangan

Saluran Udara, Casing dan Remote Control

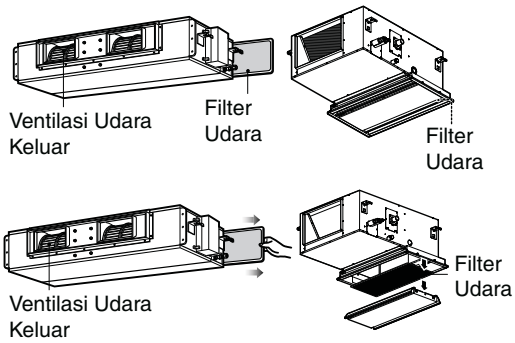
❑ Matikan sistem sebelum dibersihkan. Untuk membersihkan, seka dengan kain yang lembut dan kering. Jangan menggunakan bahan pemutih atau ampelas.

CATATAN

Steker listrik harus dicabut sebelum membersihkan unit dalam ruangan.

Filter Udara

Filter udara di belakang saluran udara bagian depan harus diperiksa dan dibersihkan setiap 2 minggu sekali atau lebih sering, bila perlu.



■ Jangan pernah menggunakan bahan-bahan berikut ini:

• Air dengan suhu di atas 40°C.

Dapat menyebabkan perubahan bentuk dan/ atau warna pudar

• Bahan yang mudah menguap. Dapat merusak permukaan AC



1 Lepaskan Filter Udara.

■ Pegang tab kemudian tarik perlahan-lahan ke arah depan untuk melepas filter.

PERINGATAN: Saat akan melepas filter udara, jangan menyentuh bagian logam dari unit di dalam ruangan.

Ini dapat menyebabkan cedera.

2 Bersihkan kotoran dari filter udara menggunakan penyedot debu atau cuci dengan air.

■ Jika debu sangat banyak, cuci dengan deterjen netral dalam air hangat.

■ Jika digunakan air panas (50°C atau lebih), dapat menyebabkan deformasi.

3 Setelah dicuci dengan air, keringkan di tempat yang teduh.

■ Jangan memaparkan filter udara ke sinar matahari langsung atau panasnya api saat pengeringan.

4 Pasang filter udara.

INDONESIA

Tips Pengoperasian!

Jangan menyetel suhu di dalam ruangan terlalu dingin.

Ini tidak baik bagi kesehatan Anda dan boros listrik.

Tutup kerai maupun tirai.

Jangan biarkan sinar matahari masuk ke dalam ruangan saat AC dioperasikan.

Pastikan pintu dan jendela ditutup rapat.

Sedapat mungkin, hindari membuka pintu dan jendela untuk mempertahankan udara dingin di dalam ruangan.

Bersihkan filter udara secara rutin.

Sumbatan di filter udara dapat mengurangi aliran udara dan menurunkan pengaruh pendinginan dan penghilangan kelembaban. Bersihkan sekurangnya dua minggu sekali.

Kadang-kadang, alirkan udara ke dalam ruangan.

Karena jendela selalu tertutup, Anda dapat membukanya kemudian mengalirkan udara ke dalam ruangan.

Ketika AC tidak bekerja...

Jika AC akan tidak digunakan untuk jangka waktu lama.

1 Operasikan AC pada mode Air Circulation (Sirkulasi Udara) selama 2 hingga 3 jam.
- Ini akan mengeringkan mekanisme internal.

2 Matikan pemutus sirkuit

PERINGATAN: Matikan pemutus sirkuit jika AC akan tidak digunakan untuk jangka waktu lama.

Debu dapat terkumpul dan ini dapat menyebabkan kebakaran.

3. Lepas penutup baterai dari Remote Control.

Jika AC akan digunakan lagi

■ Periksa apakah saluran udara masuk unit dalam/ luar ruangan terhalang atau tidak.

Informasi penting

Filter udara dan tagihan listrik.

Jika filter udara tersumbat debu, kapasitas pendinginan akan menurun, dan 6% dari listrik yang digunakan untuk mengoperasikan AC akan terbuang percuma.

Tips Pemecahan Masalah! Menghemat waktu dan biaya!

Periksa poin-poin berikut sebelum menghubungi perbaikan atau servis... Jika masih terjadi gangguan, hubungi dealer.

Kasus	Penjelasan	Baca halaman
AC tidak dapat dioperasikan.	• Apakah Anda melakukan kesalahan dalam pengoperasian timer?	10
	• Pada saat dijalankan untuk pertama kalinya, unit dalam-ruangan akan bekerja dalam lima belas detik.	
	• Apakah sekering putus atau pemutus sirkuit rusak?	-
Bau aneh di dalam ruangan.	• Periksa bahwa ini bukan bau apek yang dikeluarkan oleh dinding, karpet, perabotan, atau pakaian di dalam ruangan.	-
Sepertinya kondensasi AC bocor.	• Terbentuk embun jika aliran udara dari AC mendinginkan udara hangat di dalam ruangan.	-
AC tidak berfungsi selama sekitar 3 menit setelah restart.	• Ini adalah pelindung mekanisme.	-
	• Tunggu sekitar tiga menit kemudian pengoperasian akan berjalan kembali.	
Tidak mendinginkan atau memanaskan ruangan .	• Apakah filter udara kotor? Baca petunjuk pembersihan filter udara.	15
	• Ruangan mungkin terlalu panas saat AC dihidupkan untuk yang pertama kalinya. Tunggu sebentar hingga udara dingin.	
	• Apakah suhu sudah ditetapkan dengan benar?	11
	• Apakah saluran udara masuk atau keluar unit dalam ruangan terhalang?	
Pengoperasian AC amat berisik.	• Untuk suara seperti air mengalir. - Ini adalah suara aliran freon di dalam unit AC. • Untuk suara seperti udara terkompresi yang dilepaskan ke udara terbuka. - Ini adalah suara air penghilang kelembaban yang sedang diproses di dalam unit AC.	-
Terdengar suara berderak.	• Suara ini dihasilkan karena pemuaian/ penyusutan panel depan, dll. karena perubahan suhu.	-
Tampilan remote kabur, atau tidak ada tampilan sama sekali.	• Apakah switch pemutus sirkuit dalam posisi OFF?	-

Hubungi segera petugas servis untuk situasi berikut ini

1. Segalanya yang tidak normal seperti bau terbakar, suara keras, dll. Simpan unit dan matikan pemutus sirkuit. Jangan pernah mencoba mereparasi atau me-restart sendiri sistem dalam kondisi tersebut di atas.
2. Kabel listrik utama terasa panas atau rusak.
3. Akan muncul kode kesalahan untuk diagnosis mandiri.
4. Air bocor dari unit dalam-ruangan.
5. Switch, pemutus (keselamatan, arde), atau sekering tidak bekerja normal.

Pengguna harus melakukan pemeriksaan & pembersihan rutin untuk menghindari buruknya performa unit. Dalam hal situasi khusus, pekerjaan harus dijalankan oleh petugas servis saja.

LG Electronics Inc.

Di Impor Oleh

LG Electronics Indonesia

Kawasan Industri MM2100 Blok G
Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat 17520
Indonesia

LAYANAN KONSUMEN/CUSTOMER INFORMATION CENTER:

0800-123-7777 (BEBAS PULSA)

TANDA PENDAFTARAN
PETUNJUK PENGGUNAAN MANUAL DAN
KARTU JAMINAN/GARANSI
DALAM BAHASA INDONESIA BAGI PRODUK ELEKTRONIK
Nomor : NO.....

P/No. : .....

Dibuat oleh LG Electronics

Setelah buku ini dibaca, simpan ditempat yang mudah ditemukan untuk keperluan dikemudian hari


LG
Life's Good