

DAIKIN ROOM AIR CONDITIONER OPERATION MANUAL MÁY ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ DÂN DỤNG DAIKIN HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG







MODELS MODEL MÁY

FTKZ25VVMV FTKZ35VVMV



[Sticker attachment area] [Khu vực dán nhãn]

Attach the SSID&KEY sticker of wireless LAN connecting adapter to the sticker attachment area and keep safe. Dán nhãn SSID&KEY của bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây vào khu vực dán nhãn và cất giữ an toàn.

Features

Enhanced comfort, energy savings and air cleaning



DRY (Dehumidifying)

This mode mixes dehumidified cool air with room air to adjust the air outlet temperature and remove moisture. Page 15

INTELLIGENT EYE

The INTELLIGENT EYE sensor detects human movement and adjusts the right and left airflow direction. It can be set to avoid people or to direct airflow specifically at people. If no one is in the room for more than 20 minute, the operation automatically changes to energy saving operation. The INTELLIGENT EYE sensor works differently depending on the situation. Page 23

CEILING AIRFLOW

The airflow direction is upward (ceiling spread airflow) while in COOL operation. This function prevents cold air from blowing directly on your body. Page 22



MOLD PROOF

-61-0

The MOLD PROOF function dries the interior of the indoor unit and provides an ideal environment to suppress the generation of mold for the indoor unit. Prage 19



FLASH STREAMER AIR CLEANING

Flash streamer decomposes mold and allergic substances. It keeps air in the room and the inside of the air conditioner clean to make a comfortable space. Page 21

Other functions



OUTDOOR UNIT QUIET

OUTDOOR UNIT QUIET operation assures a low noise level of the outdoor unit. This function is useful to maintain a quiet neighbourhood. Page 26



ECONO

This function enables efficient operation by limiting the maximum power consumption. It is useful when using the air conditioner and other electrical devices simultaneously on a shared electrical circuit. Page 26



DAIKIN VIETNAM APP INTRODUCTION

Daikin Vietnam Application aims to ensure the interests of consumers, improve service quality and customer experience. Through this app, customers can update information about Daikin air conditioning equipment, maintenance / repair history, and send service requests. Keep update information from Daikin Vietnam. Follow below instruction to install Daikin Vietnam Application.



Contents

Read Before Operation

Safety Precautions	3
Names of Parts	5
Preparation Before Operation	0

Basic Operation

* MODE	COOL · DRY · FAN Operation	14
	Adjusting the Airflow Rate	16
	Adjusting the Airflow Direction	17

Useful Functions

C	MOLD PROOF Operation	.19
4	FLASH STREAMER AIR CLEANING Operation	.21
	CEILING AIRFLOW Operation	.22
	INTELLIGENT EYE Operation	.23
4	POWERFUL Operation	.25
	ECONO / OUTDOOR UNIT QUIET Operation	.26

TIMER Operation

System control via Smart Control

- 🗍 Wi

Care

Care and Cleaning......34

When the Need Arises

FAQ	38
Troubleshooting	39

Safety Precautions



Read the precautions in this manual carefully before operating the unit.



This appliance is filled with R32.

• Keep this manual where the user can easily find it.

• The precautions described herein are classified as WARNING and CAUTION. They both contain important information regarding safety. Be sure to observe all precautions without fail.

	Failure to follow these instructions properly may result in personal injury or loss of life.		
CAUTIONFailure to observe these instructions properly may result in property damage or personal injury, which may be serious depending on the circumstances.			



Never attempt.

- Be sure to follow the instructions.
- Be sure to establish an earth connection.
- After reading, keep this manual in a convenient place so that you can refer to it whenever necessary. If the equipment is transferred to a new user, be sure also to hand over the manual.

- Do not use means to accelerate the defrosting process or to clean, other than those recommended by the manufacturer.
 The appliance must be stored in a room without continuously operating ignition sources (for example: open flames, an operating gas appliance or an operating electric heater).
 - Do not pierce or burn.
- Be aware that refrigerants may not contain an odour.
- The appliance must be installed, operated and stored in a room with floor area larger than -*m².
 * Since the maximum refrigerant charge of the models is below 1.22kg, it does not have any limitation for the minimum floor area. Maintain an installation height of 2.5m or more from the floor surface to the bottom of the appliance.
- To avoid fire, explosion or injury, do not operate the unit when harmful gases (e.g. flammable or corrosive) are detected near the unit.
- Be aware that prolonged, direct exposure to cool or warm air from the air conditioner, or to air that is too cool or too warm, can be harmful to your physical condition and health.
- Do not place objects, including rods, your fingers, etc., in the air inlet or outlet. Product damage or personal injury may result due to contact with the air conditioner's high-speed fan blades.
- Do not attempt to repair, dismantle, reinstall or modify the air conditioner yourself as this may result in water leakage, electric shock or fire hazards.
- Do not use flammable spray near the air conditioner, or otherwise fire may result.
- Do not use a refrigerant other than the one indicated on the outdoor unit (R32) when installing, moving or repairing. Using other refrigerants may cause trouble or damage to the unit, and personal injury.
- To avoid electric shock, do not operate with wet hands.
- Beware of fire in case of refrigerant leakage. If the air conditioner is not operating correctly, i.e. not generating cool or warm air, refrigerant leakage could be the cause. Consult your dealer for assistance. The refrigerant within the air conditioner is safe and normally does not leak.

However, in the event of a leakage, contact with a naked burner, heater or cooker may result in generation of noxious gas. Do not use the air conditioner until a qualified service person confirms that the leakage has been repaired.

- Do not attempt to install or repair the air conditioner yourself. Improper workmanship may result in water leakage, electric shock or fire hazards. Please contact your local dealer or qualified personnel for installation and maintenance work.
- If the air conditioner is malfunctioning (giving off a burning odour, etc.), turn off power to the unit and contact your local dealer. Continued operation under such circumstances may result in a failure, electric shock or fire hazards.
- Be sure to install an earth leakage circuit breaker. Failure to install an earth leakage circuit breaker may result in electric shock or fire.



Read Before Operation

- Do not use the air conditioner for purposes other than those for which it is intended. Do not use the air conditioner for cooling precision instruments, food, plants, animals or works of art as this may adversely affect the performance, quality and/or longevity of the object concerned.
- Do not expose plants or animals directly to the airflow from the unit as this may cause adverse effects.
- Do not place appliances that produce naked flames in places exposed to the airflow from the unit as this may impair combustion of the burner.
- Do not block the air inlets nor outlets. Impaired airflow may result in insufficient performance or trouble.
- Do not sit on the outdoor unit, put things on the unit, or pull the unit. Doing so may cause accidents, such as falling or toppling down, thus resulting in injury, product malfunctioning, or product damage.
- Do not place objects that are susceptible to moisture directly beneath the indoor or outdoor units. Under certain conditions, condensation on the main unit or refrigerant pipes, air filter dirt or drain blockage may cause dripping, resulting in fouling or failure of the object concerned.
- After prolonged use, check the unit stand and its mounts for damage. If they are left in a damaged condition, the unit may fall and cause injury.
- To avoid injury, do not touch the air inlet or aluminium fins of the indoor or outdoor units.
- The appliance is not intended for use by unattended young children or infirm persons. Impairment of bodily functions and harm to health may result.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the unit or its remote controller. Accidental operation by a child may result in impairment of bodily functions and harm health.
- · Avoid impacts to the indoor and outdoor units, or otherwise product damage may result.
- Do not place flammable items, such as spray cans, within 1m of the air outlet.
- The spray cans may explode as a result of hot air from the indoor or outdoor units.
- Be careful not to let pets urinate on the air conditioner. Urination on the air conditioner may result in electric shock or fire.
- Do not wash the air conditioner with water, as this may result in electric shock or fire.
- Do not place water containers (vases, etc.) above the unit, as this may result in electric shock or fire hazards if they should topple over.
- Do not insert the batteries in the wrong polarity (+/-) orientation as this may result in short circuiting, fire, or battery leakage.
- Do not sit or hang on the panel. The panel may fall, and injury or product malfunctioning may result.
- Do not sway the panel. The panel may hit people or objects, and injury or property damage may result.
- Do not let children play around the panel. Injury or property damage may result.
- Do not pull the wires. The wires may be broken and the panel may fall, and injury or property damage may result.
- Do not locate obstacles in the route. The panel may fall, and injury or property damage may result.
- Do not bend or damage the wires. The wires may be broken and the panel may fall, and injury or property damage may result.
- Do not put objects on the panel, or otherwise production malfunctioning may result.
- Do not use an unstable stand at the time of operating or maintaining the air conditioner, or otherwise you may topple over or injury yourself.
- Locate the remote controller in places out of reach of children. The wrong operation of the remote controller may result in injury.



- To avoid oxygen depletion, ensure that the room is adequately ventilated if equipment such as a burner is used together with the air conditioner.
- Before cleaning, be sure to stop unit operation and turn off the circuit breaker. Otherwise, an electric shock and injury may result.
- Only connect the air conditioner to the specified power supply circuit. Power supplies other than the one specified may result in electric shock, overheating and fires.
- Arrange the drain hose to ensure smooth drainage. Imperfect drainage may cause wetting of the building, furniture, etc.
- Do not place objects in direct proximity of the outdoor unit and do not let leaves and other debris accumulate around the unit. Leaves are a hotbed for small animals which can enter the unit. Once inside the unit, such animals can cause malfunctions, smoke or fire if they come into contact with electrical parts.
- Do not place objects around the indoor unit.
- Doing so may have an adverse influence on the performance, product quality, and life of the air conditioner.
- This appliance is not intended to be used by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or with lack of operation knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the appliance use by person responsible for their safety. Keep out of children's reach to ensure that they do not play with the appliance.

This is an appliance that is not accessible to the general public.

Precautions relating to area surrounding the indoor and outdoor units

- Be sure to follow the instructions below.
 - The indoor unit is at least 1m away from any television or radio set (unit may cause interference with the picture or sound).
 - Refrain from using the units in areas prone to high levels of oily smoke, such as a kitchen. Water leakage may result.

Names of Parts

Indoor Unit



 This switch can be used when the remote controlle is missing or out of batteries.

List of lamps

Lamp	Colour	State	Description		
	groop	Lights up	The air conditioner is running.		
GPERATION lamp green		Blinks	Check the error code.		
TIMER lamp	TIMER lamp orange		TIMER is set. ▶Page 27, 28, 29		
MOLD PROOF lamp	green	Lights up	MOLD PROOF operation. Page 19		
STREAMER lamp	green	Lights up	STREAMER operation. Page 21		
Wireless LAN	010000	Lights up	Wireless LAN connecting adapter operation. Page 30		
connecting adapter lamp	orange	Blinks	Wireless LAN connecting adapter is connected. Page 30		

Open the front panel



Names of Parts

Wireless LAN connecting adapter

The wireless LAN connecting adapter function requires the DAIKIN Mobile controller application for connecting to the air conditioner and controlling it via your smartphone or tablet over your network.

ATTENTION

• Attach the sticker to the sticker attachment area on the cover page of the operation manual and keep it safe, as in the detail below:



[About the SSID and KEY]

• The [SSID] and [KEY] shown on the SSID&KEY sticker are necessary when connecting the air conditioner to a smartphone via wireless LAN.

Configuration

- The user is responsible for providing the following items before using this product:
 - Smartphone or tablet (Supported OS: Android 4.1.2 or later; iOS 10.0 or later. For the latest version, refer to the web site http://www.daikinthai.com/product/dmobile/compatible).
 - Wireless LAN access point and communicating device (Modem/router or similar device)
 - Application name: [DAIKIN Mobile Controller] (free) (application version 4.0 or higher is needed to control this product)
 For details on the installation method for the DAIKIN Mobile Controller application, please see Page 30.



Display

Wireless LAN connecting adapter lamp (Orange)

- The wireless LAN connecting adapter lamp lights when connecting to a router (Wireless LAN access point). Please see Page 30.
- For wireless LAN connecting adapter operation, please see >Page 31.

NOTE

Notes on the wireless LAN connecting adapter

- Do not use this product near a microwave oven. (This can affect wireless LAN communications.)
- While the wireless LAN connecting adapter operates, it may affect persons using cardiac pacemakers or defibrillators. This product may cause electromagnetic interference.
- While the wireless LAN connecting adapter operates, it may affect automatic doors or fire alarm equipment. This product may cause faulty behaviour of the equipment.
- For the latest details about installation of the wireless LAN connecting adapter and applicable units, refer to the web site http://www.daikinthai.com/product/dmobile .

Remote Controller



Model name ARC466A63

Names of Parts

Open the front cover



Preparation Before Operation

Incorrect handling of batteries can result in injury from battery leakage, rupturing or heating, or lead to equipment failure.

Please observe the following precautions and use safely.

- If the alkaline solution from the batteries should get in the eyes, do not rub the eyes. Instead, immediately flush the eyes with tap water and seek the attention of a medical professional.
- Keep batteries out of reach of children. In the event that batteries are swallowed, seek the immediate attention of a medical professional.
- Do not expose batteries to heat or fire. Do not disassemble or modify batteries. The insulation or gas release vent inside the battery may be damaged, resulting in battery leakage, rupturing, or heating.
- Do not damage or peel off labels on the batteries.

To insert the batteries

- 1. Slide the front cover to take it off.
- 2. Insert 2 dry batteries AAA.LR03 (alkaline).
- 3. Replace the front cover.

To fix the remote controller holder to a wall

- 1. Choose a place from where the signals reach the unit.
- 2. Fix the holder to a wall, a pillar, or similar location with the screws supplied with the holder.
- 3. Place the remote controller in the remote controller holder.

To attach the Deodorizing filter (enzyme blue)

If attaching the separately sold filters, attach them before turning the power on.
 Page 36

Turn on the circuit breaker

• After the power is turned on, the flaps of the indoor unit open and close once to set the reference position.



Position + and

⊖correctlv!

Remote controller holder

Screws

NOTE

Notes on batteries

- To avoid poss ble injury or damage from battery leakage or rupturing, remove the batteries when not using the product for long periods of time.
- The standard replacement time is 1 year. Both batteries should be replaced at the same time. Be sure to replace them with new size AAA. LR03 (alkaline) batteries.
- When battery power has run out, " 🖅 " will begin blinking as an alert that the batteries need replacing. In some cases, when battery consumption is accelerated owing usage conditions, signal reception may decline before " 🖅 " begins blinking.
- The batteries supplied with the remote controller are for initial operation. The batteries may run out in less than 1 year.
- The usable period of the batteries may be short depending on the manufactured date of the air conditioner.

Notes on remote controller

- Do not drop the remote controller. Do not get it wet.
- Dust on the signal transmitter or receiver will reduce the sensitivity. Wipe off dust with soft cloth.
- Signal communication may be disabled if an electronic-starter-type fluorescent lamp (such as inverter-type lamps) is in the room. Consult the shop if that is the case.
- If the remote controller signals happen to operate another appliance, move that appliance to somewhere else, or consult the service shop.

Preparation Before Operation





NOTE

Note on setting brightness of the indoor unit lamps

• The display automatically returns to the default screen after 60 seconds. To return to the default screen sooner, press cancel twice.

Preparation Before Operation



In the middle of the wall (factory default seting)	;		Centre : The horizontal airflow direction blows air evenly to the right and left.
≤500 mm from the wall on right	2	Blinks	Right corner : The horizontal airflow direction blows air to the left.
≤500 mm from the wall on left	7	Blinks	Left corner : The horizontal airflow direction blows air to the right.

• The airflow range will be adjusted to avoid direct contact with the wall. Page 17, 18



• The installation position of the indoor unit will be set.

6. Press is to return to the default screen.

NOTE

Notes on setting the position where the indoor unit is installed

- The display automatically returns to the default screen after 60 seconds. To return to the default screen sooner, press Cancel twice.
- The airflow direction is properly controlled by inputting a number representing the installation position of the indoor unit into the remote controller.
- If you do not set the right corner and left corner correctly, the airflow direction may not be properly controlled in some airflow settings.
- The airflow direction range at the horizontal airflow setting (airflow direction that can be selected with ()) will change according to the settings for the installation position.

COOL · DRY · FAN Operation



• " **ON** " disappears from the LCD.

• The OPERATION lamp goes off.

NOTE

Note on COOL operation

- This air conditioner cools the room by releasing the heat in the room outside.
- Therefore, the cooling performance of the air conditioner may be degraded if the outdoor temperature is high.

Note on DRY operation

• Eliminates humidity while maintaining the indoor temperature as much as possible. It automatically controls temperature and airflow rate, so manual adjustment of these functions is unavailable.

Note on FAN operation

• This mode is valid for fan only.

Basic Operation

COOL · DRY · FAN Operation



■ To change the temperature setting



• Press \blacktriangle to raise the temperature and press \blacktriangledown to lower the temperature. Each pressing of the button changes the temperature by 0.5°C.

COOL operation	DRY operation	FAN operation
16.0~32.0°C	"STD~(STD-3.0°C)" *1, *2	The temperature setting cannot be changed.

*1 STD (Standard).... Indoor temperature at the time when the DRY operation is started. *2 STD (Standard).... " 💽 " and " STD " appear on the LCD.

Dry (Dehumidifying)

To use Dry (Dehumidifying) mode

Press Mode and select DRY operation mode.



- " I and " STD " appear on the LCD.
 DRY operation starts.
- Press $\left| \begin{array}{c} \bullet \\ \mathsf{Temp} \end{array} \right|$ to raise the temperature and press $\left| \begin{array}{c} \mathsf{Temp} \\ \bullet \end{array} \right|$ to lower the temperature by 0.5°C with each press.



- This mode mixes dehumidified cool air with room air to adjust the air outlet temperature and remove moisture.
- When the outdoor temperature is lower than the indoor temperature, dehumidifying is less effective.

NOTE

Notes on DRY operation

- In order to lower the humidity, the airflow rate during the DRY operation is automatically controlled.
- When the indoor temperature rises, COOL operation automatically starts.

English

Adjusting the Airflow Rate



You can adjust the airflow rate to increase your comfort.

To adjust the airflow rate setting



• Each pressing of low changes the airflow rate setting in sequence.

- AUTO
 Indoor unit quiet
 Airflow rate 1-5 (Low to High)
- When the airflow is set to "* ", quiet operation starts and noise from the indoor unit will become quieter.
- In the quiet operation mode, the airflow rate is set to a weak level.
- If the temperature dose not reach the desired point, change the airflow rate setting.
- If COOL/DRY operation is started with airflow settings on "AUTO", the indoor unit will initially deodorise, which functions to suppress any internal odours. As a result, the indoor unit will not emit air immediately. (Wait for about 1 minute.)
- At smaller airflow rates, the cooling effect is also smaller.

Tips for saving energy

Keeping the temperature setting at a moderate level helps save energy.

Recommended temperature setting for cooling: 26.0-28.0°C

Cover windows with a blind or a curtain.

• Blocking sunlight and air from outdoors increases the cooling effect.

Keep the air filters clean.

• Clogged air filters cause inefficient operation and waste energy. Clean them once in about every 2 weeks. >Page 35

If you are not going to use the air conditioner for a long period, for example in spring or autumn, turn off the circuit breaker.

• The air conditioner always consumes a small amount of electricity even while it is not operating.

Basic Operation

Adjusting the Airflow Direction



You can adjust the airflow direction to increase your comfort.

- Always use a remote controller to adjust the angles of the flaps and louvres.
- If you attempt to move the flaps and louvres forcibly by hand when they are swinging, the mechanism may be damaged.
 - Inside the air outlet, a fan is rotating at a high speed.

To adjust the flaps (horizontal blades)

Press 🦪 .

- Each time you press the button, the airflow direction indicator changes.
- The flaps (horizontal blades) will begin to move vertically.

The airflow direction : 5 steps



To adjust the louvres (vertical blades)

Press 💿 .

- Each time you press the button, the airflow direction indicator changes.
 (Some indicators may not appear depending on the setting of "Installed position".) Page 13
- The louvres (vertical blades) will begin to move horizontally.



NOTE

Note on left and right airflow direction

• Depending on the installation position of air conditioner, the icons may not appear in the same way as shown above. The icons above are shown when the air conditioner is installed in a central position.



The 3-D airflow direction

Press and , and set the vertical and horizontal airflow directions to "Swinging".

- " \clubsuit " and " \blacksquare " appear on the LCD.
- The flaps (horizontal blades) and louvres (vertical blades) will move alternately.
- To cancel 3-D airflow, press either () or () again.

The flaps (horizontal blades) or louvres (vertical blades) will stop moving.

Swinging (up-down and left-right)



NOTE

Notes on airflow direction setting

• The movable range of the flaps varies according to the operation mode, refer to the right picture.

Note on 3-D airflow

• Using 3-D airflow circulates cold air, which tends to collect at the bottom of the room, preventing areas of cold developing.



Useful Functions

MOLD PROOF Operation



The inside of the air conditioner is dried to reduce the occurrence of mold and odour.

[To operate automatically]

To set

Press and hold the button for 2 seconds.

- " ${oldsymbol {\cal C}}$ " appears on the LCD.
- After DRY or COOL operation stops, the air conditioner starts MOLD PROOF operation automatically.
- MOLD PROOF operation lamp and FLASH STREAMER AIR CLEANING operation lamp light green.





To cancel

- Press and hold the button for 2 seconds one more time.
 - " ${m {\cal C}}$ " disappears from the LCD.

[To operate manually]

- Press difference for about 2 seconds while the unit is not operating.
 - " ${m {\cal C}}$ " blinks on the LCD, and the display returns to normal after a while.
 - If the air conditioner is turned off for more than 3 minutes, press conce again and hold the button for 2 seconds to start MOLD PROOF operation.
 - MOLD PROOF operation lamp lights green and FLASH STREAMER AIR CLEANING operation lamp lights up.





[Flow of function] **MOLD PROOF** operation **MOLD PROOF setting** Stop with streamer Heat exchanger is To operate automatically dried for about 60 mins. Automatic During operation, flap start every time opens and air flows. After Set function Automatic stop stop during Cooling or Dry 0 C 4 On/Off ? **MOLD PROOF setting MOLD PROOF operation with streamer** Stop Heat exchanger is Heat exchanger is dried for about 60 mins. To operate manually washed for about Manual During operation, flap 60 mins. start one time opens and air flows. [Note] After stop After stop Automatic stop During operation, Set function cold air blows out during stop and the room temperature may On/Off O C 0-0-0 drop.

NOTE

Notes on MOLD PROOF setting

- When you want to stop MOLD PROOF operation midway, press (b) twice.
- This operation dries the inside of the air conditioner while streamer discharge is performed to reduce the development of mold and odour inside the air conditioner. But the function does not remove any adhered dust and mold.
- MOLD PROOF operation is not available when the unit is turned off using the OFF TIMER or turned off using a smartphone.

Notes on MOLD PROOF operation

- The flaps may sometimes close to increase the drying effect inside the air conditioner.
- MOLD PROOF operation may not be performed if the COOL or DRY operation time is short.
- If MOLD PROOF operation does not suit your preference, set operation to "OFF". Page 19

Relation between MOLD PROOF operation and indoor unit lamps

Air conditioner	MOLD PROOF setting	MOLD PROOF lamp	STREAMER lamp
Operating	MOLD PROOF is "ON"	Lights up	Depends on STREAMER
(OPERATION lamp lights up)	MOLD PROOF is "OFF"	Goes off	setting
Not operating (OPERATION lamp goes off)	MOLD PROOF is "ON"	Lights up	Lights up



FLASH STREAMER AIR CLEANING Operation



The streamer generates a high-speed electron stream with a high oxidizing power, reducing bad odours and viruses. Together with the deodorizing filter (enzyme blue) and the air filters, this function cleans the air in the room.

To start



- " <? appears on the LCD.
- FLASH STREAMER AIR CLEANING operation lamp lights green.



Display



• " <? " disappears from the LCD.

NOTE

What is streamer discharge?

 This is a type of plasma discharge comprising high-speed electrons with a high oxidative capacity that is released within the unit. It decomposes odours and harmful gases. (The high-speed electrons are generated and then adsorbed within the unit ensure your safety.)

Notes on FLASH STREAMER AIR CLEANING operation

- The streamer discharge may generate a fizzing sound, however this does not indicate a defect.
- Do not block the air inlets of the streamer with any objects (Fig.1). Impaired airflow may result in insufficient performance or trouble with streamer operation.





English

CEILING AIRFLOW Operation



The flow of air will be in the upward direction while in COOL/FAN/DRY operation, which will provide a comfortable wind that will not come in direct contact with people.



COOL/FAN/DRY operation

To start



• " [] ~ " appears on the LCD.

	COOL and FAN operation DRY ope		
Flaps direction	n Goes up		
Airflow rate	The airflow rate can be set to any level	AUTO	

To cancel



- " []/" " disappears from the LCD.
- The flaps will return to the position in memory from before CEILING AIRFLOW operation.

NOTE

Notes on CEILING AIRFLOW operation

- POWERFUL operation, CEILING AIRFLOW operation and ECONO operation cannot be used at the same time.
- The airflow rate can be set to any level, except for during DRY operation.
- If the upward and downward airflow direction is selected, the CEILING AIRFLOW operation will be canceled. Priority is given to the function of whichever button is pressed last.

Useful Functions





The INTELLIGENT EYE sensor detects human movement and adjusts the right and left airflow direction. It can be set to avoid people or to direct airflow specifically at people.

If no one is in the room for more than 20 minute, the operation automatically changes to energy saving operation.

- Do not place large objects near the INTELLIGENT EYE sensor. Also keep heating units and humidifiers outside the sensor's detection area. This sensor can detect undesirable objects.
- Do not hit or violently push the INTELLIGENT EYE sensor. This can lead to damage and malfunction.

To start

Press () and select the desired mode.

• Each time kime is pressed, a different setting option appears on the LCD.



- When the louvres (vertical blades) are swinging, selecting any of the modes above will cause the louvres (vertical blades) to stop.
- The horizontal airflow direction is set to "AUTO". The INTELLIGENT EYE sensor detects people on the left side, right side, and in front.

To cancel



NOTE

Notes on combining INTELLIGENT EYE operation and CEILING AIRFLOW operation

- INTELLIGENT EYE operation can operate in combination with CEILING AIRFLOW operation.
 When the INTELLIGENT EYE operation is set to blow directly on people and CEILING AIRFLOW operation is activated simultaneously, the air conditioner tracks you horizontally, without the air blowing directly on you.
- The airflow rate will be set to AUTO. If the up and down airflow direction is selected, the CEILING AIRFLOW operation will be canceled. Priority is given to the function of whichever button is pressed last.

How INTELLIGENT EYE operation works

The INTELLIGENT EYE sensor detects human movement and adjusts the right and left airflow direction.

If no one is in the room for more than 20 minutes, the operation automatically changes to energy saving operation.

The INTELLIGENT EYE sensor works differently depending on the situation.

[Example]

	A person is detected in area 1.	A person is detected in area 2.	People are detected in both areas.	No people are detected in the areas.
A Contraction of the second se	Area 1 Area 2	Area 1 Area 2	The airflow is directed to Area 1.	The air conditioner will switch to energy-saving mode after
& ?	Area 1 Area 2	Area 1 Area 2	The current airflow direction is maintained.	20 minutes.

* The airflow direction may differ from the illustrated direction depending on the actions and movements of the people in the areas.

INTELLIGENT EYE operation is useful for energy saving

Energy saving operation

- If no presence detected in the room for 20 minutes, the energy saving operation will start.
- This operation changes the temperature by +2°C in COOL / +2°C in DRY operation from the set temperature.
 When the room temperature exceeds 30°C, the operation changes the temperature by +1°C in COOL / +1°C in DRY operation from the set temperature.
- This operation decreases the airflow rate slightly in FAN operation only.

NOTE

Notes on INTELLIGENT EYE operation

• Application range is as follows.



• When the air conditioner is function in INTELLIGENT EYE operation, if no people are detected in the areas for 20 minutes, the air conditioner switches to the energy-saving mode with the set temperature shifted by 2°C.

The air conditioner may switch to the energy-saving operation even if there are people in the areas. It may happen depending on the clothes people are wearing if there are no movements of the people in the areas.

- The airflow direction from the louvres will be leftward if there are people in both areas 1 and 2. The air will also flow left if there is a person right in front of the sensor as the sensor judges that there are people in both areas.
- Due to the position of the sensor, people might be exposed to the airflow of the indoor unit if they are close to the front side of the indoor unit. If there are people close to the front side of the indoor unit or in both areas, it is recommended to use the CEILING AIRFLOW and
- INTELLIGENT EYE operations simultaneously. Using both modes together, the air conditioner will not direct the airflow towards the people. • The sensor may not detect moving objects further than 5m away. (Please see the application range)
- Sensor detection sensitivity changes according to the indoor unit location, the speed of passers-by, temperature range, etc.
- The sensor could also mistakenly detect pets, sunlight, fluttering curtains and light reflected off of mirrors as passers-by.
- NIGHT SET mode Page 28 will not switch on during use of INTELLIGENT EYE operation.

POWERFUL Operation



POWERFUL operation quickly maximises the cooling effect in any operation mode. In this mode, the air conditioner operates at maximum capacity.

To start

- Press every during operation.
 - " \ " appears on the LCD.
 - POWERFUL operation ends in 20 minutes. Then the system automatically operates again with the previous settings which were used before POWERFUL operation.

To cancel



• " 🍄 " disappears from the LCD.

NOTE

Notes on POWERFUL operation

- Pressing (b) causes the settings to be cancelled, and " \ " disappears from the LCD.
- POWERFUL operation will not increase the capacity of the air conditioner if the air conditioner is already in operation with its maximum capacity demonstrated.
 - In COOL operation

To maximise the cooling effect, the capacity of outdoor unit increases and the airflow rate becomes fixed at the maximum setting. The temperature and airflow settings cannot be changed.

whichever button is pressed last.

- In DRY operation
- The temperature setting is lowered by 2.5°C and the airflow rate is slightly increased.
- In FAN operation
 - The airflow rate is fixed at the maximum setting.

Regarding the combination of POWERFUL and other operations

POWERFUL + CEILING AIRFLOW

POWERFUL + ECONO	Not available*	
POWERFUL + OUTDOOR UNIT QUIET		*Priority is given to the function o

English

ECONO / OUTDOOR UNIT QUIET Operation



NOTE

Notes on ECONO operation

- ECONO operation can only be set when the unit is running.
- Pressing (() causes the settings to be cancelled, and " 🥆 " disappears from the LCD.
- If the power consumption level is already low, switching to ECONO operation will not reduce the power consumption.

Notes on OUTDOOR UNIT QUIET operation

- OUTDOOR UNIT QUIET operation will not reduce the frequency nor fan speed if they already are operating at reduced levels.
- This operation is performed with lower power and therefore may not provide a suffi cient cooling effect.

Possible combinations of ECONO / OUTDOOR UNIT QUIET operation and basic operations

	Operation mode		
	DRY	COOL	FAN
ECONO	\checkmark	✓	-
OUTDOOR UNIT QUIET	-	✓	-

TIMER Operation

ON OFF ON/OFF TIMER Operation



Timer functions are useful for automatically switching the air conditioner on or off at night or in the morning. You can also use the ON TIMER and OFF TIMER together.

[ON TIMER with a 24 hour clock display] (24 HOUR ON/OFF TIMER)

To set

• Check that the clock is correct. If not, set the clock to the present time. Page 11



" **5:00** " appears on the LCD.
"-ON: - " blinks.

• " ④ " disappear from the LCD.

2. Press until the time setting reaches the point you like.

• Each pressing of either button increases or decreases the time setting by 10 minutes. Holding down either button changes the setting rapidly.

3. Press again.

- " ON " and setting time appear on the LCD.
- The TIMER lamp lights orange.

On/Off	Æ	((;_

Display

To cancel



- " ON " and setting time disappear from the LCD.
- " ④ " appear on the LCD.
- The TIMER lamp goes off.

NOTE

Note on TIMER operation

When TIMER is set, the present time is not displayed.

- In the following cases, set the timer again.
- After the circuit breaker has turned off.
- After a power failure.
- After replacing the batteries in the remote controller.



[OFF TIMER with a 24 hour clock display] (24 HOUR ON/OFF TIMER)

To set

• Check that the clock is correct. If not, set the clock to the present time. Page 11



• " ④ " disappears from the LCD.

2. Press until the time setting reaches the point you like.

• Each pressing of either button increases or decreases the time setting by 10 minutes. Holding down either button changes the setting rapidly.

3. Press 🗂 again.

- " OFF " and setting time appear on the LCD.
- The TIMER lamp lights orange.





To cancel



- " OFF " and setting time disappear from the LCD.
- • " ⊕ " appears on the LCD.
- The TIMER lamp goes off.

[ON/OFF TIMER combination]

To combine

• A sample setting for combining the 2 timers is shown below.



NOTE

NIGHT SET mode

• When the OFF TIMER is set, the air conditioner automatically adjusts the temperature setting (0.5°C up in COOL) to prevent excessive cooling during sleeping hours.

TIMER Operation

ON OFF ON/OFF TIMER Operation



- " ON " and " OFF ", and setting time appear on the LCD.
- The TIMER lamp lights orange.
- To change the display mode from COUNT UP-DOWN ON/OFF TIMER to 24 HOUR ON/OFF TIMER, repeat **STEP 1**, and continue from **STEP 2** of "24 HOUR ON/OFF TIMER". Page 27, 28
- Timer display mode cannot be changed while " ON " or " OFF " are blinking. Press on or or to stop the blinking.



Display

Combining display modes

• Different display modes (24 HOUR ON/OFF TIMER and COUNT UP-DOWN ON/OFF TIMER) can be used for the ON TIMER and OFF TIMER simultaneously.



NOTE

Notes on COUNT UP-DOWN ON/OFF TIMER

After setting, the time displayed on the LCD will automatically count down by 1 hour for every 1 hour that passes.
 For example, if the OFF TIMER is set to 3 hours, the display will change as follows: 3hr → 2hr → 1hr → blank (OFF)

Switching between ON/OFF TIMER display modes (24 hour clock and hours remaining display)

• When changing timer display modes (from 24 HOUR ON/OFF TIMER to COUNT UP-DOWN ON/OFF TIMER or vice versa), the timer cancels. The timer must be set again to activate it.



Wireless LAN connection

Please note

• Turn off the air conditioner before setting up wireless connection.

Prior to setting up, please make sure your device is ready to connect. You may refer to the indoor unit LED table for guidance.

Check the indoor unit LED.

Wireless LAN connecting adapter lamp	Status
Blinks for one second	 The wireless LAN connecting adapter is ready to connect.
No blinking/og light	 The wireless LAN connecting adapter is disabled. Malfunction in communication between the indoor unit and the wireless LAN connecting adapter.
no binking/no ligni	Please refer to the troubleshooting guide or contact the store where you bought the air conditioner to request a repair service.
Lamp stays lit	• The wireless LAN connecting adapter is connected to a modem/router.
Lamp stays lit	to a modem/router.



Wireless LAN connection

Web site: http://www.daikinthai.com/product/dmobile

For more information on the latest version of wireless LAN control, please refer to the above website.

Application software installation

- Before downloading the application software for installation, please read "Configuration" on Page 7.
- For Android phones
 - 1) Open [Google Play].
 - 2) Search using the application name: [DAIKIN Mobile Controller].
 - 3) Follow the on-screen instructions for installation.

For iOS phones

- 1) Open [App Store].
- 2) Search using the application name:
 - [DAIKIN Mobile Controller].
- 3) Follow the on-screen instructions for installation.

Setting

Connect the wireless LAN connecting adapter to your home network.

- The wireless LAN connecting adapter will communicate with the smart devices in your home network via a modem, router, or a similar device.
- There are two options for connecting the wireless LAN connecting adapter to your smart phone or tablet: 1) Simple connection (WPS connection), if there is a WPS button on the router **Page 32**.
- 2) Access point connection (AP connection), if there is no WPS button on the router ▶Page 33). For more information and Frequently Asked Questions, please refer to:
- http://www.daikinthai.com/product/dmobile .

NOTE

Note on wireless LAN connection

• For more information on how the wireless LAN connecting adapter operates, please see > Page 31-33,





System control via Smart Control

Wireless LAN connection



Notes on SP-3 menu

SP-3 menu cannot be used on this air conditioner. Do not need to activate.

If you accidentally activated this menu, the wireless LAN connecting adapter lamp blinks constantly. Please follow the steps below to solve the problem. There are 2 ways to deactivate SP-3 menu.

- 1) Turn off the wireless LAN connecting adapter and then turn it on again.
- 2) Turn off the air conditioner circuit breaker and then turn it on again.



To connect the wireless LAN connecting adapter to your home network

The wireless LAN connecting adapter can be connected to your home network by means of:

 Simple connection (WPS connection), if there is a WPS button on the router. • Access point connection (AP connection), if there is no WPS button on the router.

Simple connection (WPS connection)

If there is a WPS button on your Wi-Fi router, please follow the below steps.

- **1.** While operation is stopped, press 🔐 and hold the button for 5 seconds.
 - " **5P** " appears on the LCD.
 - " 👌 🤆 " (SP menu) blinks.











3. Press **Press** to confirm the selected setting.

- " ▲ " blinks briefly.
- The wireless LAN connecting adapter lamp (orange) blinks more quickly.



- **4.** Press the WPS button on your communication device (e.g. router) within approximately one minute. Please refer to the manual of your communication device.
 - The wireless LAN connecting adapter lamp (orange) stays lit. If you fail to connect, refer to **NOTE**.
- **5.** Press $\stackrel{\text{Cancel}}{=}$ to return to the default screen.
- 6. Connect your smart phone to your home network.
- **7.** Open the Home screen of the DAIKIN Mobile Controller application. The air conditioner will be listed there (Fig.1).

Fig. 1

NOTE

Note on simple connection (WPS connection)

• If you fail to connect (the wireless LAN connecting adapter lamp (orange) continues to blink), repeat steps 1-5. Alternatively, try connecting via your device directly. Please refer to "Access point connection (AP connection)" > Page 33

System control via Smart Control

Wireless LAN connection



Display



Fig. 2

Access point connection (AP connection).

If your home Wi-Fi router does not have a WPS button, you can connect your smart phone directly to the wireless LAN connecting adapter in order to set up a connection to your home network by following these steps. - This step requires SSID number and KEY located on the indoor unit or on the cover of the manual.

1. Connect the wireless LAN connecting adapter to a smart phone or tablet.

View available Wi-Fi networks on your smart phone or tablet and connect to the SSID (DaikinAP*****) printed out on the sticker. SSID and KEY are located on the indoor unit or on the cover of the manual, as shown in the below image.

· Sticker on the indoor unit

· Sticker on the cover of the manual



2. Open the DAIKIN Mobile Controller application and select "Configure the wireless connection" (Fig.2) and connect to your home network as per the on-screen instructions.

• The wireless LAN connecting adapter lamp (orange) stays lit. If you fail to connect, refer to NOTE.

3. Connect your smart phone to your home network. **4.** Open the Home screen of the DAIKIN Mobile Controller application. The air conditioner will be listed there.

Reset connection setting to factory defaults.

Please note

When the device is reset, out-of-home user account and wireless LAN connection setting will be changed back to the factory defaults



To reset 1. While operation is stopped, press and hold the button for 5 seconds. • " **5?** " appears on the LCD.



-`8′-

2. Press \bigcap_{Temp} or \bigcup_{Temp} and select SP menu **8**.

- **3.** Press and hold Powerful for 2 seconds to confirm the selected setting.
 - " **▲** " blinks briefly.

• " CF menu) blinks.

• The wireless LAN connecting adapter lamp (orange) blinks for one second.

4. Press is to return to the default screen.

NOTE

Note on access point connection (AP connection)

• If you fail to connect (the wireless LAN connecting adapter lamp (orange) continues to blink), repeat steps 1-2.

Care and Cleaning

- Before cleaning, be sure to stop the operation and turn off the circuit breaker.
- Do not touch the aluminum fins of the indoor unit. If you touch those parts, this may cause an injury.

Quick reference



Notes on cleaning

For cleaning, do not use any of the following:

- Water hotter than 40°C
- · Volatile liquid such as benzene, petrol and thinner
- Polishing compounds
- Rough materials such as a scrubbing brush



Care and Cleaning

Air filter

1. Open the front panel.

• Hold the front panel by the sides and open it.



2. Pull out the air filters.

• Push the filter tab at the centre of each air filter a little upwards, then pull it down.



- **3.** Wash the air filters with water or clean them with vacuum cleaner.
 - It is recommended to clean the air filters every 2 weeks.



If the dust does not come off easily

• Wash the air filters with neutral detergent thinned with lukewarm water, then dry them up in the shade.



- **4.** Reattach the filters.
- **5.** Close the front panel slowly.
 - Press the panel at both sides and the centre.



• Make sure that the front panel is securely fixed.
Filter (small)

* For the applicable filter type, please refer to Page 34.

Attaching

1. Open the front panel and pull out the air filters. **Page 35**

2. Insert the filter.

• Check that the filters are inserted securely under the tabs.



Cleaning and Replacement

1. Open the front panel and pull out the air filters. **Page 35**

2. Take off the filter.

- Hold the recessed parts of the frame and unhook the 4 claws.
- Remove the filters from the tabs.



NOTE

- Operation with dirty filters:
 - cannot deodorise the air,
 - cannot clean the air,
 - results in poor cooling,
- may cause odour.
- Dispose of old filters as non-flammable waste.

3. Clean or replace.

[Cleaning]

- Deodorizing filter (enzyme blue) : Blue / Titanium apatite deodorizing filter : Blue-Black
- 3-1 Vacuum dust, and soak in lukewarm water or water for about 10 to 15 minutes if very dirty.
- 3-2 After washing, shake off remaining water and let them dry in the shade.
 - This filter can be renewed by washing it with water once every 6 months and we recommend replacing it once every 3 years.
 - Do not wiring out the filter when removing water from it.
- Air quality filter (enzyme blue with PM2.5) : Blue-White /

Dust collection filter (PM 2.5) : White

- Do not wash the filters as this will reduce their efficiency.
- It is recommended to replace it once every 6 months.

[Replacement]

Remove each filter from the front grille by detaching them from the 6 tabs and then install the new filters.

- Do not throw away the filter frame.
- Reuse the filter frame when replacing the filter.



• When attaching the filter, check that the filter is properly set in the tabs.

4. Set the filters as they were and close the front panel.

Press the front panel at both sides and the center.

Care and Cleaning

Prior to a long period of non-use

1. Operate the MOLD PROOF mode. **Progenty**

- 2. After operation stops, turn off the circuit breaker for the room air conditioner.
- **3.** Clean the air filters and reattach them.
- **4.** To prevent battery leakage, take out the batteries from the remote controller.

We recommend periodical maintenance

- In certain operating conditions, the inside of the air conditioner may get foul after several seasons of use, resulting in poor performance. It is recommended to have periodical maintenance by a specialist in addition to regular cleaning by the user.
- For specialist maintenance, please contact the dealer where you bought the air conditioner.
- The maintenance cost must be borne by the user.

 $\langle \mathcal{O} \rangle$

English

FAQ

Indoor unit

stopped.

The flaps do not start swinging immediately.

• The air conditioner is adjusting the position of the flaps. The flaps will start moving soon.

Operation does not start soon.

■ When () was pressed soon after operation was

■ When the mode was reselected.

 This is to protect the air conditioner. You should wait for about 3 minutes.

Different sounds are heard.

■ A sound like flowing water

- This sound is generated because the refrigerant in the air conditioner is flowing.
- This is a pumping sound of the water in the air conditioner and can be heard when the water is pumped out from the air conditioner during COOL or DRY operation.

Ticking sound

- This sound is generated when the cabinet and frame of the air conditioner slightly expand or shrink as a result of temperature changes.
- Clicking sound during operation or idle time
 - This sound is generated when the refrigerant control valves or the electrical parts operate.

Clopping sound

• This sound is heard from the inside of the air conditioner when the exhaust fan is activated while the room doors are closed. Open the window or turn off the exhaust fan.

Hissing/Cracking sound

- The sound of the streamer discharge.
- It is not a malfunction.

Outdoor unit The outdoor unit emits water. In COOL or DRY operation • Moisture in the air condenses into water on the cool surface of the outdoor unit piping and drips.

Troubleshooting

Before making an inquiry or a request for repair, please check the following. If the problem persists, consult your dealer.



Not a problem

This case is not a problem.



Please check again before requesting repairs.

Air conditioner

The air conditioner does not operate

Case	Description / what to check
	• Has the circuit breaker been tripped or the fuse blown?
OPERATION lamp is off.	• Is there a power failure?
	 Are batteries set in the remote controller?
OPERATION lamp is blinking.	• Turn off the power with the circuit breaker and restart operation with the remote controller. If the OPERATION lamp is still blinking, check the error code and consult your dealer. Page 42

The air conditioner suddenly stops operating

Case	Description / what to check		
OPERATION lamp is on.	• To protect the system, the air conditioner may stop operating after sudden large voltage fluctuations. It automatically resumes operation in about 3 minutes.		
OPERATION lamp is blinking.	 Is there anything blocking the air inlet or air outlet of the indoor unit or outdoor unit? Stop operation and after turning off the circuit breaker, remove the obstruction. Then restart operation with the remote controller. If the OPERATION lamp is still blinking, check the error code and consult your dealer. Page 42 		

The air conditioner does not stop operating

Case	Description / what to check		
The air conditioner continues operating even after operation is stopped.	 Immediately after the air conditioner is stopped The outdoor unit fan continues rotating for about another 1 minute to protect the system. While the air conditioner is not in operation When the outdoor temperature is high, the outdoor unit fan may start rotating to protect the system. 		
	 MOLD PROOF operation is being performed. It is possible to stop MOLD PROOF operation while it is in progress. (If this does not suit your preferences, set MOLD PROOF to "Off".) 		

The room does not cool down

Case	Description / what to check	
Air does not come out.	 In COOL or DRY operation If COOL/DRY operation is started with airflow settings on "AUTO", the indoor unit will initially deodorise, which functions to suppress any internal odours. As a result, the indoor unit will not emit air immediately. (Wait for about 1 minute.) 	
Air does not come out / Air comes out.	 Is the airflow rate setting appropriate? Is the airflow rate setting low, such as "Indoor unit quiet" or "Airflow rate 1"? Increase the airflow rate setting. Is the set temperature appropriate? Is the adjustment of the airflow direction appropriate? 	
Air comes out.	 Is there any furniture directly under or beside the indoor unit? Is the air conditioner in ECONO operation or OUTDOOR UNIT QUIET operation? Page 26 Are the air filters dirty? Is there anything blocking the air inlet or air outlet of the indoor unit or outdoor unit? Is a window or door open? Is an exhaust fan turning? 	
The room temperature does not reach the set temperature.	• If the air coming out of the air conditioner is blowing against a wall, the set temperature may not be reached correctly.	

Air conditioner

Mist comes out

Case	Description / what to check
Mist comes out of the indoor unit.	• This happens when the air in the room is cooled into mist by the cold airflow during COOL or other operation.

Remote controller

Case	Description / what to check		
The unit does not receive signals from the remote controller or has a limited operating range.	 The batteries may be exhausted. Replace both batteries with new dry batteries AAA.LR03 (alkaline). For details, refer to "Preparation Before Operation". Page 10 Signal communication may be disabled if an electronic-starter-type fluorescent lamp (such as inverter-type lamps) is in the room. Consult your dealer if that is the case. The remote controller may not function correctly if the transmitter is exposed to direct sunlight. 		
LCD is faint, is not working, or the display is erratic.	• The batteries may be exhausted. Replace both batteries with new dry batteries AAA.LR03 (alkaline). For details, refer to " Preparation Before Operation ". Page 10		
The LCD is blinking and the remote controller cannot be operated.	Battery power has run out. Replace both batteries at the same time with new size AAA.LR03 (alkaline) batteries. Leaving exhausted batteries in the remote controller can result in injury due to battery leakage, rupturing or heating, or lead to equipment failure. (Even when the LCD is blinking, the OFF button remains functional.)		
Other electric devices start operating.	• If the remote controller activates other electric devices, move them away or consult your dealer.		

Air has an odour

Case	Description / what to check
The air conditioner gives off an odour.	 The room odour absorbed in the unit is discharged with the airflow. We recommend that you have the indoor unit cleaned. Please consult your dealer. Due to streamer discharge, the air outlet may emit a slight odour as trace amounts of ozone are generated. However, the amount is negligible and is not harmful to your health.

Display lamps

Case	Description / what to check	
The OPERATION lamp is off, but the air conditioner is operating.	Is the display brightness set to "Off"?	
	 MOLD PROOF operation is being performed. It is possible to stop MOLD PROOF operation while it is in progress. (If this does not suit your preferences, set MOLD PROOF to "Off".) 	
The display lamps on the main unit are dark.	Is the display brightness set to "Low"?	

Streamer air cleaning operation

Case	Description / what to check
The sound of streamer discharge can no longer be heard.	• If the airflow becomes weak, the streamer discharge stops.

Others

Case	Description / what to check
The air conditioner suddenly starts behaving strangely during operation.	• The air conditioner may malfunction due to lightning or radio. If the air conditioner malfunctions, turn off the power with the circuit breaker and restart the operation with the remote controller.

NOTE

Notes on the operating conditions

Notes on the operating conditions	Mode	Operating conditions
 If operation continues under any conditions other than those listed in the table, A safety device may activate to stop the operation. Dew may form on the indoor unit and drip from it when COOL or 	COOL / DRY	Outdoor temperature: 19.4-46.0°C Indoor temperature: 16.0-32.0°C Indoor humidity: 80% max.
DRY operation is selected.		

Troubleshooting

Wireless LAN connecting adapter

The following table provides brief descriptions of how to handle problems or carry out connection setting. Refer to the FAQ on our web site for more details.

Wireless LAN connection

When this happens	Explanation and where to check
The device (air conditioner) cannot be found on the device list screen.	 Carry out connection setting again. Move the router (wireless LAN access point) close to the indoor unit. There is a possibility that you are using an unsupported smart phone or router (wireless LAN access point). For details, refer to the web site.
Even if the wireless LAN connecting adapter lamp is lit, operation from outside the home is not possible.	Communication between the router and the internet connection may not be working. Please confirm.
The wireless LAN connecting adapter lamp does not blink or light.	 The wireless LAN connecting adapter is disabled. Malfunction in communication between the indoor unit and the wireless LAN connecting adapter. There may be a problem with your device. Please contact the store where you bought the air conditioner to request a repair service.
None of the above work.	• Refer to the FAQ on: http://www.daikinthai.com/product/dmobile
For instructions about how to operate the	DAIKIN Mobile Controller application,

please refer to the operation manual at http://www.daikinthai.com/product/dmobile

Call your dealer immediately

When an abnormality (such as a burning smell) occurs, stop operation and turn off the circuit breaker.

- Continued operation in an abnormal condition may result in problems, electric shock or fire.
- Consult the dealer where you bought the air conditioner.

Do not attempt to repair or modify the air conditioner by yourself.

- Incorrect work may result in electric shock or fire.
- Consult the dealer where you bought the air conditioner.

If one of the following symptoms occurs, call your dealer immediately.

- The power cord is abnormally hot or damaged.
- An abnormal sound is heard during operation.
- The circuit breaker, a fuse, or the earth leakage circuit breaker cuts off the operation frequently.
- A switch or a button often fails to work properly.
- There is a burning smell.
- Water leaks from the indoor unit.

After a power failure

• The air conditioner automatically resumes operation in about 3 minutes. Please wait for a while.

Lightning

• If there is a risk lightning could strike in the neighbourhood, stop operation and turn off the circuit breaker to protect the system.

Disposal requirements

• Dismantling of the unit and handling of the refrigerant, oil and other parts should be done in accordance with the relevant local and national regulations.





Fault diagnosis by remote controller

• In case the air conditioner is malfunctioning, you can check the error code via the remote controller before consulting with service personnel and informing them of the malfunction code.

1. When is held down for about 5 seconds, "

2. Press repeatedly until a long beep is produced.

• The code indication changes as shown below, and notifies you with a long beep.

	CODE	MEANING
	00	NORMAL
SYSTEM	UA	INDOOR-OUTDOOR UNIT COMBINATION FAULT
	UO	REFRIGERANT SHORTAGE
	U2	DROP VOLTAGE OR MAIN CIRCUIT OVERVOLTAGE
	U4	FAILURE OF TRANSMISSION (BETWEEN INDOOR UNIT AND OUTDOOR UNIT)
	A1	INDOOR PCB DEFECTIVENESS
	A5	HIGH PRESSURE CONTROL OR FREEZE-UP PROTECTOR
INDOOR	A6	FAN MOTOR FAULT
UNIT	C4	FAULTY HEAT EXCHANGER TEMPERATURE SENSOR
	C9	FAULTY SUCTION AIR TEMPERATURE SENSOR
	CC	FAULTY HUMIDITY SENSOR
	EA	COOLING-HEATING SWITCHING ERROR
	E1	CIRCUIT BOARD FAULT
	E5	OL STARTED
	E6	FAULTY COMPRESSOR START UP
	E7	DC FAN MOTOR FAULT
	F3	HIGH TEMPERATURE DISCHARGE PIPE CONTROL
	F6	HIGH PRESSURE CONTROL (IN COOLING)
	F8	OPERATION HALT DUE TO COMPRESSOR INTERNAL TEMPERATURE
OUTDOOR	HO	SENSOR FAULT
	H6	OPERATION HALT DUE TO FAULTY POSITION DETECTION SENSOR
UNIT	H8	DC CURRENT SENSOR FAULT
	H9	FAULTY SUCTION AIR TEMPERATURE SENSOR
	J3	FAULTY DISCHARGE PIPE TEMPERATURE SENSOR
	J6	FAULTY HEAT EXCHANGER TEMPERATURE SENSOR
	J8	FAULTY LIQUID PIPE TEMPERATURE SENSOR
	L3	ELECTRICAL PARTS HEAT FAULT
	L4	HIGH TEMPERATURE AT INVERTER CIRCUIT HEATSINK
	L5	OUTPUT OVERCURRENT
	P4	FAULTY INVERTER CIRCUIT HEATSINK TEMPERATURE SENSOR

NOTE

A short beep indicate non-corresponding codes.

• To cancel the code display, hold down for about 5 seconds. The code display also clears if no button is pressed for 1 minute.

Tính năng

Tăng cảm giác dễ chịu, tiết kiệm năng lượng và làm sạch không khí



DRY (KHỬ ẨM)

Chế độ này kết hợp không khí lạnh đã được khử ẩm với không khí trong phòng để điều chỉnh nhiệt độ cửa thoát gió và loại bỏ hơi ẩm. Trang 15

INTELLIGENT EYE (MẮT THẦN THÔNG MINH)

Cảm biến MẮT THẦN THÔNG MINH sẽ phát hiện chuyển động của người trong phòng và điều chỉnh hướng gió phải và trái. Có thể cài đặt để tránh người hoặc chỉnh luồng gió thẳng vào người. Nếu không có người trong phòng trong hơn 20 phút, chế độ này sẽ tự động chuyển sang chế độ tiết kiệm năng lượng. Cảm biến MẮT THẦN THÔNG MINH hoạt động khác nhau tùy theo tình huống. **Trang 23**



CEILING AIRFLOW (LUÒNG GIÓ TRÊN TRẦN)

Luồng gió sẽ hướng lên trên (luồng gió tản trên trần) khi ở chế độ COOL (LÀM MÁT). Chức năng này ngăn gió lạnh thổi trực tiếp vào cơ thể bạn. ►Trang 22



MOLD PROOF (CHÔNG NẤM MỐC)

Chức năng CHỐNG NẤM MỐC sẽ làm khô bên trong dàn lạnh và cung cấp môi trường lý tưởng để ngăn chặn sự hình thành nấm mốc bên trong dàn lạnh. ष्⊐тrang 19



FLASH STREAMER AIR CLEANING (LÀM SẠCH STREAMER TỐC ĐỘ CAO BẰNG KHÍ)

Streamer tốc độ cao sẽ phân hủy nấm mốc và các chất gây dị ứng. Bộ phận này giữ cho không khí trong phòng và bên trong máy điều hòa luôn sạch sẽ để tạo nên không gian thoải mái. [Trang 21]

Các chức năng khác



OUTDOOR UNIT QUIET (DÀN NÓNG CHẠY ÊM)

Chế độ OUTDOOR UNIT QUIET (DÀN NÓNG CHẠY ÊM) đảm bảo dàn nóng hoạt động ở mức tiếng ồn thấp. Chức năng này rất hữu ích khi bạn cần duy trì không gian yên tĩnh xung quanh. ►Trang 26



ECONO (TIẾT KIỆM)

Chức năng này cho phép vận hành hiệu quả bằng cách giới hạn mức tiêu thụ điện tối đa. Hữu ích khi sử dụng đồng thời máy điều hòa và các thiết bị điện khác trên cùng một mạch điện. ▶Trang 26



GIỚI THIỆU ỨNG DỤNG DAIKIN VIETNAM

Ứng dụng Daikin Vietnam hướng đến mục tiêu nâng cao chất lượng dịch vụ sau bán hàng và trải nghiệm của khách hàng. Thông qua ứng dụng này, khách hàng có thể cập nhập thông tin thiết bị điều hoà không khí, kiểm tra lịch sử bảo dưỡng, lịch sử sửa chữa, nhanh chóng gởi yêu cầu dịch vụ và cập nhập thông tin mới nhất từ Daikin Vietnam. Thực hiện theo hướng dẫn dưới đây để cài đặt ứng dụng.



Mục lục

Đọc trước khi vận hành

Lưu ý về an toàn	3
Tên các bộ phận	5
Chuẩn bị trước khi vận hành 1	(

Vận hành cơ bản

۱N

₩ IODE	Chế độ COOL · DRY · FAN (LÀM MÁT · KHỬ ẨM · QUẠT) 14	
2	Điều chỉnh Tốc độ gió 16	5
	Điều chỉnh Hướng gió 17	7

Các chức năng hữu ích

2	Chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MỐC)	.19
4	Chế độ FLASH STREAMER AIR CLEANING (LÀM SẠCH STREAMER TỐC ĐỘ CAO BẰNG KHÍ)	.21
	Chế độ CEILING AIRFLOW (LUÔNG GIÓ TRÊN TRẦN)	.22
	Chế độ INTELLIGENT EYE (MẤT THẦN THÔNG MINH)	.23
4	Chế độ POWERFUL (LÀM LẠNH NHANH)	.25
	Chế độ ECONO / OUTDOOR UNIT QUIET (TIẾT KIỆM / DÀN NÓNG CHẠY ÊM)	.26
al Á		

Chế độ TIMER (HẹN GIỜ)

 ON
 Chế độ ON/OFF TIMER

 OFF
 (Hẹn GIỜ BẬT/TẮT).......27

Điều khiển hệ thống qua Smart Control

Kết nối mạng LAN không dây......30

Bảo quản

Bảo quản và vệ sinh 34

Khi nhu cầu tăng cao

Các câu hỏi thường gặp	. 38
Khắc phục sự cố	39

Lưu ý về an toàn



Đọc kỹ các lưu ý trong tài liệu hướng dẫn này trước khi vận hành thiết bị.



Thiết bị này được nạp R32.

- Để tài liệu hướng dẫn này ở nơi người dùng có thể dễ dàng tìm thấy.
- Những lưu ý được mô tả ở đây được phân loại thành CẢNH BÁO và THẬN TRỌNG. Cả hai loại đều chứa thông tin quan trọng về an toàn. Hãy nhớ tuân thủ tất cả những lưu ý này.

🕂 CẢNH BÁO	Không thực hiện đúng các hướng dẫn này có thể dẫn đến thương tích cá nhân hoặc tử vong.
A THẬN TRỌNG	Không tuân thủ đúng các hướng dẫn này có thể dẫn đến hư hại tài sản hoặc thương tích cá nhân, mức độ nghiêm trọng khác nhau tùy theo tình huống.



Tuyệt đối không thực hiện.

Đảm bảo tuân theo các hướng dẫn.

Đảm bảo nối đất.

 Sau khi đọc, hãy cất tài liệu hướng dẫn này ở nơi thuận tiện để bạn có thể tham khảo bất cứ khi nào cần. Nếu thiết bị được chuyển cho người dùng mới, hãy nhớ gửi cả tài liệu hướng dẫn này.

\Lambda CẢNH BÁO

- Không sử dụng các cách đẩy nhanh quá trình xả băng hoặc vệ sinh ngoài những cách được nhà sản xuất khuyến nghị.
 Thiết bị phải được đặt trong phòng không có các nguồn phát tia lửa hoạt động liên tục (ví dụ: ngọn lửa hở, bếp ga còn hoạt động hoặc máy sưởi điện còn hoạt động).
 - Không chọc thủng hoặc đốt cháy.
 - Lưu ý rằng các môi chất lạnh có thể không có mùi.
 - Thiết bị phải được lắp đặt, vận hành và bảo quản trong phòng có diện tích sàn lớn hơn –*m².
 * Vì lượng nạp môi chất lạnh tối đa của mẫu máy này là dưới 1,22 kg nên thiết bị không có giới hạn diện tích sàn tối thiểu. Duy trì chiều cao lắp đặt từ 2,5 m trở lên tính từ bề mặt sàn tới đáy thiết bị.
 - Để tránh cháy, nổ hoặc thương tích, không vận hành thiết bị khi phát hiện các khí độc hại (như khí dễ cháy hoặc khí ăn mòn) gần thiết bị.
 - Lưu ý rằng tiếp xúc lâu và trực tiếp với không khí lạnh hoặc ấm từ máy điều hòa, hoặc không khí quá lạnh hoặc quá ấm có thể gây hại cho tình trạng sức khỏe của bạn.
 - Không đặt các vật như gậy, ngón tay, v.v. vào cửa hút gió hoặc cửa thoát gió. Việc tiếp xúc với cánh quạt tốc độ cao của máy điều hòa có thể dẫn đến hư hỏng sản phẩm hoặc thương tích cá nhân.
 - Không tự sửa chữa, tháo dỡ, lắp đặt lại hoặc sửa đổi máy điều hòa vì việc này có thể dẫn đến rò rỉ nước, điện giật hoặc hỏa hoạn.
 - Không sử dụng bình xịt dễ cháy gần máy điều hòa, nếu không có thể gây hỏa hoạn.
 - Không sử dụng môi chất lạnh khác với môi chất lạnh được chỉ định trên dàn nóng (R32) khi lắp đặt, di chuyển hoặc sửa chữa. Sử dụng môi chất lạnh khác có thể gây sự cố hoặc hư hỏng thiết bị và gây thương tích cá nhân.
 - Để tránh điện giật, không vận hành thiết bị khi tay ướt.
- Đề phòng hỏa hoạn trong trường hợp rò rỉ môi chất lạnh. Nếu máy điều hòa không hoạt động đúng, tức là không tạo khí mát hoặc ấm, có thể nguyên nhân là do rò rỉ môi chất lạnh. Tham vấn đại lý của bạn để được trợ giúp. Môi chất lạnh trong máy điều hòa là an toàn và thường không rò rỉ.

Tuy nhiên, trong trường hợp rò rỉ, tiếp xúc với thiết bị đốt bị hở, máy sưởi hoặc bếp nấu có thể dẫn đến tạo ra khí độc hại. Không sử dụng máy điều hòa cho đến khi nhân viên bảo dưỡng có trình độ xác nhận rằng đã sửa được rò rỉ.

- Không tự ý lắp đặt hoặc sửa chữa máy điều hòa. Tay nghề không phù hợp có thể dẫn đến rò rỉ nước, điện giật hoặc hỏa hoạn. Vui lòng liên hệ với đại lý tại địa phương hoặc nhân viên có trình độ khi cần thực hiện công việc lắp đặt và bảo trì.
- Nếu máy điều hòa bị hỏng (bốc mùi khét, v.v.), hãy tắt nguồn thiết bị và liên hệ với đại lý tại địa phương. Tiếp tục vận hành trong những điều kiện như vậy có thể dẫn đến hỏng máy, điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Phải đảm bảo lắp đặt cầu dao chống dòng rò. Không lắp đặt cầu dao chống dòng rò có thể dẫn đến điện giật hoặc hỏa hoạn.



 Đảm bảo nối đất cho thiết bị. Không nối đất cho thiết bị với đường ống dân dụng, dây dẫn chống sét hay đường dây dẫn nối đất của điện thoại. Nối đất không đúng có thể dẫn đến điện giệt.

🕂 THẬN TRỌNG

- Không sử dụng máy điều hòa cho các mục đích không được thiết kế. Không sử dụng máy điều hòa để làm mát các thiết bị đo chính xác, thức ăn, cây trồng, động vật hoặc tác phẩm nghệ thuật vì làm như vậy có thể ảnh hưởng xấu đến hiệu suất, chất lượng và/hoặc tuổi thọ của đối tượng có liên quan.
- Không để cây trồng hoặc động vật tiếp xúc trực tiếp với luồng gió từ thiết bị vì làm như vậy có thể gây ảnh hưởng bất lợi.
- Không đặt thiết bị tạo ra ngọn lửa hở ở nơi tiếp xúc với luồng gió từ thiết bị vì làm như vậy có thể làm giảm khả năng cháy của thiết bị đốt.
- Không chặn trước cửa hút gió và cửa thoát gió. Luồng gió bị suy yếu có thể dẫn đến hiệu suất không đủ hoặc sự cố.
- Không ngồi lên trên dàn nóng, để đồ vật lên trên thiết bị hoặc kéo thiết bị. Làm như vậy có thể gây tai nạn, như ngã hoặc đổ, dẫn đến thương tích, hỏng chức năng sản phẩm hoặc hư hại sản phẩm.
- Không đặt đồ vật dễ bị ẩm trực tiếp dưới dàn lạnh hoặc dàn nóng. Trong những điều kiện nhất định, hơi ngưng tụ trên thiết bị chính hoặc đường ống môi chất lạnh, bụi bẩn trên tấm lọc khí hoặc tắc ống xả có thể làm nước chảy nhỏ giọt, gây tắc nghẽn hoặc làm hỏng các đồ vật liên quan.
- Sau khi sử dụng một thời gian dài, kiểm tra bệ đỡ thiết bị và chỗ gắn xem có hư hỏng gì không. Nếu để bệ đỡ và chỗ gắn trong tình trạng bị hư hỏng, thiết bị có thể rơi và gây thương tích.
- Để tránh thương tích, không chạm vào cửa hút gió hoặc lá nhôm tản nhiệt của dàn lạnh hoặc dàn nóng.
- Thiết bị này không được thiết kế để cho trẻ nhỏ hoặc người ốm yếu không có người giám sát sử dụng. Làm như vậy có thể dẫn đến sự suy giảm chức năng cơ thể và gây hại cho sức khỏe.
- Nên giám sát trẻ để đảm bảo rằng chúng không chơi với thiết bị hoặc bộ điều khiển từ xa. Trẻ vô tình sử dụng có thể dẫn đến suy giảm chức năng cơ thể và gây hại cho sức khỏe.
- Tránh tác động đến dàn lạnh và dàn nóng, nếu không có thể dẫn đến hư hỏng sản phẩm.
- Không đặt những vật dễ cháy như bình xịt trong phạm vi 1 m từ cửa thoát gió.
- Bình xịt có thể nổ do không khí nóng từ dàn nóng hoặc dàn lạnh.
- Cẩn thận không để vật nuôi đi tiểu lên máy điều hòa. Việc đi tiểu lên máy điều hòa có thể dẫn đến điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Không rửa máy điều hòa bằng nước vì việc này có thể dẫn đến điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Không đặt bình chứa nước (như lọ hoa, v.v.) trên thiết bị vì việc này có thể dẫn đến điện giật hoặc hỏa hoạn nếu bình đổ.
- Không lắp pin sai đầu cực (+/-) vì điều này có thể dẫn đến đoản mạch, hỏa hoạn hoặc rò rỉ pin.
- Không ngồi hoặc dựa vào tấm đậy. Tấm đậy có thể rơi và gây thương tích hoặc làm hư hỏng sản phẩm.
- Không đu đưa tấm đậy. Tấm đậy có thể chạm vào người hoặc đồ vật và có thể gây ra thương tích hoặc hư hại tài sản.
- Không để trẻ nhỏ chơi gần tấm đậy. Có thể xảy ra thương tích hoặc hư hỏng tài sản.
- Không kéo các dây dẫn. Dây có thể bị đứt và tấm đậy có thể bị rơi và có thể dẫn đến thương tích hoặc hư hại tài sản.
- Không đặt vật cản trên hành trình di chuyển. Tấm đậy có thể rơi và gây thương tích hoặc làm hư hại tài sản.
- Không uốn cong hoặc làm hỏng dây dẫn. Dây có thể bị đứt và tấm đậy có thể bị rơi và có thể dẫn đến thương tích hoặc hư hại tài sản.
- Không đặt đồ vật lên tấm đậy, nếu không có thể dẫn đến hỏng chức năng sản phẩm.
- Không sử dụng bệ không ổn định khi vận hành hoặc bảo trì máy điều hòa, nếu không bạn có thể bị ngã hoặc thương tích.
- Để bộ điều khiển từ xa ngoài tầm với của trẻ em. Sử dụng bộ điều khiển từ xa không đúng cách có thể dẫn đến thương tích.



- Để tránh hết ôxy, đảm bảo rằng phòng được thông gió đầy đủ nếu thiết bị như bếp nấu được sử dụng cùng với máy điều hòa.
- Trước khi vệ sinh, đảm bảo dừng vận hành thiết bị và ngắt cầu dao. Nếu không, có thể dẫn đến điện giật và thương tích.
 Chỉ kết nối máy điều hòa với mạch điện được chỉ định. Sử dụng nguồn điện không phải là nguồn được chỉ định có thể dẫn
- đến điện giật, quá nhiệt và hỏa hoạn.
- Bố trí ống xả mềm để đảm bảo thoát nước dễ dàng. Thoát nước không hết có thể làm ẩm tòa nhà, đồ đạc, v.v.
- Không đặt đồ vật ở gần trực tiếp dàn nóng và không để lá và các mảnh vụn khác tích tụ quanh dàn nóng.
 Lá sẽ là ổ cho các động vật nhỏ có thể chui vào thiết bị. Nếu lọt vào thiết bị, những động vật này có thể làm hỏng chức
- năng, gây khói hoặc hỏa hoạn khi tiếp xúc với các bộ phận điện. • Không đặt đồ vật gần dàn lạnh.
- Việc này có thể gây ảnh hưởng xấu đến hiệu suất, chất lượng sản phẩm và tuổi thọ của máy điều hòa.
- Thiết bị này không được thiết kế cho những người bị suy giảm khả năng thể chất, giác quan, tâm thần hoặc không có kiến thức sử dụng trừ khi có người chịu trách nhiệm về sự an toàn của họ giám sát hoặc hướng dẫn việc sử dụng thiết bị. Tránh xa tầm tay trẻ em để đảm bảo rằng trẻ không chơi đùa với thiết bị.

Đây là thiết bị mà công chúng phổ thông không thể tiếp cận.

Chú ý về khu vực quanh dàn nóng và dàn lạnh

- Phải đảm bảo thực hiện theo chỉ dẫn như dưới đây.
 - Dàn lạnh phải cách ti vi hoặc đài radio tối thiểu 1 m (thiết bị có thể gây nhiễu hình ảnh hoặc âm thanh).
 - Hạn chế sử dụng thiết bị ở những nơi có nhiều khói có hơi dầu, ví dụ như bếp. Có thể gây ra rò rỉ nước.

Tên các bộ phận



Danh sách đèn

Đèn	Màu sắc	Trạng thái	Mô tả
	vonh lá	Đèn sáng	Máy điều hòa đang chạy.
Dell bao HOẠT ĐỘNG	Xannia	Nhấp nháy	Kiểm tra mã lỗi.
Đèn HẹN GIỜ	cam	Đèn sáng	Đã đặt TIMER (HẹN GIỜ). ►Trang 27, 28, 29
Đèn MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MÓC)	xanh lá	Đèn sáng	Chế độ MOLD PROOF (CHỔNG NẤM MỐC). ▶Trang 19
Đèn STREAMER	xanh lá	Đèn sáng	Chế độ STREAMER. ▶ Trang 21
Đèn bộ tiếp hợp kết nối		Đèn sáng	Chế độ bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây. Frang 30
mạng LAN không dây	cam	Nhấp nháy	Đã kết nối bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây. ▶Trang 30

Mở mặt nạ



Tiếng Việt

Tên các bộ phận

Bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây

Chức năng bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây yêu cầu bạn phải cài đặt ứng dụng DAIKIN Mobile Controller để kết nối với máy điều hòa và điều khiển máy bằng điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng qua mạng.

CHÚ Ý

• Dán nhãn dán vào khu vực dán nhãn trên trang bìa của tài liệu hướng dẫn sử dụng và cất giữ tài liệu an toàn, như trong chi tiết bên dưới:



[About the SSID and KEY] (Giới thiệu về SSID và KEY)

• Bạn sẽ cần tới [SSID] và [KEY] hiển thị trên nhãn dán SSID&KEY khi kết nối máy điều hòa với điện thoại thông minh qua mạng LAN không dây.

Cấu hình

- Người dùng tự trang bị các thiết bị sau trước khi sử dụng sản phẩm này:
 - Điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng (HĐH được hỗ trợ: Android 4.1.2 trở lên; iOS 10.0 trở lên.
 Để có phiên bản mới nhất, tham khảo trang web http://www.daikinthai.com/product/dmobile/compatible).
 - Điểm truy cập mạng LAN không dây và thiết bị giao tiếp (Modem/bộ định tuyến hoặc thiết bị tương tự)
 - Tên ứng dụng: [DAIKIN Mobile Controller] (miễn phí) (cần cài đặt phiên bản ứng dụng từ 4.0 trở lên để điều khiển sản phẩm này) Để biết chi tiết về phương pháp cài đặt ứng dụng DAIKIN Mobile Controller, vui lòng xem Frang 30.



Hiển thị

Đèn bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây (Cam)

- Đèn của bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây sẽ sáng lên khi kết nối với bộ định tuyến (Điểm truy cập mạng LAN không dây). Vui lòng xem <a>Trang 30.
- Để biết cách thức hoạt động của bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây, vui lòng xem ▶Trang 31.

GHI CHÚ

Các lưu ý về bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây

- Không được sử dụng sản phẩm này gần lò vi sóng. (Việc này có thể ảnh hưởng đến liên lạc qua mạng LAN không dây.)
- Bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây đang hoạt động có thể ảnh hưởng đến những người sử dụng máy tạo nhịp tim hoặc máy khử rung tim. Sản phẩm này có thể gây nhiễu điện từ.
- Bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây đang hoạt động có thể ảnh hưởng đến cửa tự động hoặc thiết bị báo cháy.
 Sản phẩm này có thể gây lỗi cho thiết bị.
- Để biết chi tiết mới nhất về việc lắp đặt Bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây và các thiết bị thích hợp, hãy tham khảo trang web http://www.daikinthai.com/product/dmobile

Bộ điều khiển từ xa



Tên các bộ phận

Mở nắp trước



Chuẩn bị trước khi vận hành

🕂 THẬN TRỌNG

Xử lý pin sai có thể dẫn đến thương tích do rò rỉ pin, nổ hoặc nóng lên hoặc dẫn đến lỗi thiết bị.

Vui lòng tuân theo các chú ý sau và sử dụng thiết bị một cách an toàn.

- Không dụi mắt nếu dung dịch kiềm từ pin rơi vào mắt. Thay vào đó, hãy ngay lập tức rửa mắt bằng nước từ vòi và tìm kiếm trợ giúp của chuyên gia y tế.
- Để pin tránh xa tầm tay trẻ em. Trong trường hợp nuốt phải pin, cần tìm kiếm trợ giúp ngay từ chuyên gia y tế.
- Không để pin tiếp xúc với nhiệt hoặc lửa. Không tháo rời hay sửa pin. Lớp cách nhiệt hoặc lỗ thoát khí trong pin có thể bị hỏng, dẫn đến rò rỉ pin, nổ hoặc nóng lên.
- Không làm hỏng hoặc bóc nhãn trên pin.

Cách lắp pin

- 1. Trượt nắp đậy phía trước để tháo nắp ra.
- 2. Lắp 2 pin khô AAA.LR03 (kiềm).
- 3. Thay nắp trước.

Cách lắp giá đỡ điều khiển từ xa trên tường

- 1. Chọn một vị trí nơi tín hiệu có thể tiếp cận thiết bị.
- 2. Lắp giá đỡ vào tường, cột hoặc vị trí tương tự bằng đinh vít đi kèm giá đỡ.
- 3. Đặt bộ điều khiển từ xa vào giá đỡ điều khiển từ xa.

Cách lắp Tấm lọc khử mùi (enzim xanh lam)

• Nếu lắp các tấm lọc bán riêng, bạn nên lắp trước khi bật nguồn điện. **>Trang 36**

Bật cầu dao

 Sau khi bật nguồn, các cánh đảo gió của dàn lạnh sẽ mở và đóng một lần để đặt vị trí chuẩn.





GHI CHÚ

Lưu ý về pin

- Để tránh thương tích hay hư hỏng có thể xảy ra do rò rỉ hoặc nổ pin, hãy tháo pin ra khi không sử dụng sản phẩm trong thời gian dài.
- Thời gian thay tiêu chuẩn là 1 năm. Nên thay cả hai pin cùng lúc. Hãy đảm bảo thay bằng các pin cỡ AAA mới. Pin LR03 (kiềm).
- Khi pin gần hết, " [/]" sẽ bắt đầu nhấp nháy để cảnh báo bạn cần thay pin. Trong một số trường hợp, khi lượng tiêu thụ pin tăng nhanh do điều kiện sử dụng, khả năng nhận tín hiệu có thể giảm trước khi " [/]" bắt đầu nhấp nháy.
- Pin đi kèm bộ điều khiển từ xa được dùng trong quá trình hoạt động ban đầu. Tuổi thọ pin có thể dưới 1 năm.
- Thời hạn sử dụng pin có thể ngắn tùy thuộc vào ngày sản xuất máy điều hòa.

Lưu ý về bộ điều khiển từ xa

- Không làm rớt bộ điều khiển từ xa. Không làm ướt bộ điều khiển từ xa.
- Bụi trên bộ phát hoặc bộ thu tín hiệu sẽ làm giảm độ nhạy. Lau sạch bụi bằng vải mềm.
- Việc truyền nhận tín hiệu có thể bị vô hiệu nếu trong phòng có đèn huỳnh quang dùng tắc-te điện tử (như các loại đèn biến tần). Tham vấn cửa hàng nếu bạn gặp trường hợp này.
- Nếu tín hiệu điều khiển từ xa vận hành một thiết bị khác, hãy di chuyển thiết bị tới nơi khác hoặc tham vấn cửa hàng dịch vụ.

Chuẩn bị trước khi vận hành



Tiếng Việt



5. Nhấn lại —

Độ sáng sẽ được đặt theo giá trị đã chọn.

6. Nhấn 🗂 để quay về màn hình mặc định.

GHI CHÚ

Lưu ý cho việc cài đặt độ sáng đèn trên dàn lạnh
Màn hình tự động quay về màn hình mặc định sau 60 giây. Để nhanh quay về màn hình mặc định hơn, nhấn _____ hai lần.

Chuẩn bị trước khi vận hành



5. Nhấn lại 📥 .

• Vị trí lắp dàn lạnh sẽ được xác định.

6. Nhấn 🗂 để quay về màn hình mặc định.

GHI CHÚ

Lưu ý về việc đặt vị trí theo vị trí đã lắp đặt dàn lạnh

• Màn hình tự động trở về màn hình mặc định sau 60 giây. Để nhanh quay về màn hình mặc định hơn, nhấn 📩 hai lần.

- Để điều chỉnh hướng luồng gió cho thích hợp, hãy nhập vào điều khiển từ xa số biểu thị vị trí lắp dàn lạnh.
- Nếu bạn đặt góc phải và góc trái không chính xác, hướng gió có thể không được kiểm soát đúng cách trong một số cài đặt luồng gió.
- Phạm vi hướng gió ở cài đặt luồng gió ngang (hướng gió có thể được chọn bằng 💌) sẽ thay đổi theo cài đặt cho vị trí lắp đặt.

Chế độ COOL · DRY · FAN (LÀM MÁT · KHỬ ẨM · QUẠT)



Máy điều hòa vận hành ở chế độ hoạt động bạn chọn. Từ lần sau trở đi, máy điều hòa sẽ vận hành với cùng chế độ hoạt động đó.

Cách khởi động

1. Nhấn Mode), rồi chọn chế độ hoạt động.

Mỗi lần nhấn nút sẽ thay đổi cài đặt chế độ theo trình tự.



• " ON " sẽ hiển thị trên màn hình LCD.

• Đèn báo HOẠT ĐỘNG sáng màu xanh lá.



Hiển thị

Cách dừng



- " **ON** " biến mất khỏi màn hình LCD.
- Đèn báo HOẠT ĐỘNG tắt.

GHI CHÚ

Lưu ý về chế độ COOL (LÀM MÁT)

Máy điều hòa này làm mát phòng bằng cách tỏa nhiệt trong phòng ra bên ngoài.

Do đó, hiệu suất làm mát của máy điều hòa có thể suy giảm nếu nhiệt độ ngoài trời cao.

Lưu ý về chế độ DRY (KHỬ ẨM)

• Loại bỏ hơi ẩm trong khi vẫn duy trì nhiệt độ trong phòng nhiều nhất có thể. Thiết bị tự động kiểm soát nhiệt độ và tốc độ gió, do đó không thể điều chỉnh các chức năng này theo cách thủ công.

Lưu ý về chế độ FAN (QUẠT)

Chế độ này chỉ dùng được cho quạt.

Vận hành cơ bản





Để thay đổi cài đặt nhiệt độ

Chế độ COOL · DRY · FAN (LÀM MÁT · KHỬ ẨM · QUẠT)



Nhấn ▲ để tăng nhiệt độ và nhấn ▼ để giảm nhiệt độ.
 Mỗi lần nhấn nút sẽ thay đổi nhiệt độ 0,5°C.

Chế độ COOL (LÀM MÁT)	Chế độ DRY (KHỬ ẨM)	Chế độ FAN (QUẠT)	
16,0~32,0°C	"STD~(STD-3,0°C)" *1, *2	Không thể thay đổi cài đặt nhiệt độ.	

- *1 STD (Tiêu chuẩn).... Nhiệt độ trong phòng tại thời điểm chế độ DRY (KHỬ ẨM) bắt đầu hoạt động.
- *2 STD (Tiêu chuẩn).... " 🛃 " và " STD " hiển thị trên màn hình LCD.

Làm khô (Khử ẩm)

Để sử dụng chế độ Dry (Khử ẩm)

Nhấn me rồi chọn chế độ hoạt động DRY (KHỬ ẨM).



- " 💽 " và " STD " hiển thị trên màn hình LCD.
- Chế độ DRY (KHỬ ẨM) khởi động.
- Nhấn A dễ tăng nhiệt độ và nhấn O để giảm nhiệt độ 0,5°C mỗi lần nhấn.









- Chế độ này kết hợp không khí lạnh đã được khử ẩm với không khí trong phòng để điều chỉnh nhiệt độ cửa thoát gió và loại bỏ hơi ẩm.
- Khi nhiệt độ ngoài trời thấp hơn nhiệt độ trong phòng, khả năng khử ẩm sẽ kém hiệu quả hơn.

GHI CHÚ

Lưu ý về chế độ DRY (KHỬ ẨM)

- Để hạ độ ẩm, tốc độ gió trong chế độ DRY (KHỬ ẨM) sẽ điều khiển tự động.
- Khi nhiệt độ trong phòng tăng, chế độ COOL (LÀM MÁT) sẽ tự động khởi động

Điều chỉnh Tốc độ gió



Bạn có thể điều chỉnh tốc độ gió để tăng cảm giác dễ chịu.



- Khi luồng gió được đặt là " <u>*</u>", chế độ chạy êm sẽ khởi động và tiếng ồn từ dàn lạnh sẽ nhỏ hơn.
- Ô chế độ hoạt động chạy êm, tốc độ gió được đặt ở mức yếu.
- Nếu nhiệt độ không đạt đến điểm mong muốn, hãy thay đổi cài đặt tốc độ luồng gió.
 - Nếu hoạt động COOL/DRY (LÀM MÁT/KHỬ ẨM) được khởi động với cài đặt luồng gió là "AUTO" (TỰ ĐỘNG), dàn lạnh ban đầu sẽ khử mùi để triệt mọi mùi bên trong. Kết quả là, dàn lạnh sẽ không xả trực tiếp ra không khí. (Đợi khoảng 1 phút.)
 - Ở các tốc độ gió thấp hơn, hiệu quả làm mát cũng yếu hơn.

Mẹo tiết kiệm năng lượng

Giữ cài đặt nhiệt độ ở mức vừa phải sẽ giúp tiết kiệm năng lượng.

Cài đặt nhiệt độ được khuyến nghị cho chế độ làm mát: 26,0-28,0°C

Che cửa sổ bằng mành hoặc rèm.

Ngăn ánh nắng mặt trời và không khí từ bên ngoài vào sẽ làm tăng tác dụng làm mát.

Giữ tấm lọc khí sạch sẽ.

• Tấm lọc khí bị tắc làm cho máy hoạt động không hiệu quả và tiêu tốn năng lượng. Làm vệ sinh tấm lọc khí 2 tuần một lần. 🕨 Trang 35

Nếu bạn không định sử dụng máy điều hòa trong một thời gian dài, ví dụ vào mùa xuân hoặc mùa thu, hãy ngắt cầu dao.
Máy điều hòa luôn tiêu thụ một lượng nhỏ điện năng cả khi máy không hoạt động.

Vận hành cơ bản

🖢 Điều chỉnh Hướng gió



Bạn có thể điều chỉnh hướng gió để tăng cảm giác dễ chịu.

🕂 THẬN TRỌNG

Luôn sử dụng bộ điều khiển từ xa để điều chỉnh các góc của cánh đảo gió và cửa gió.
Nếu bạn cố di chuyển cánh đảo gió và cửa gió bằng tay khi chúng đang quay, cơ chế này có thể bị hỏng.
Bên trong cửa thoát gió có một quạt quay ở tốc độ cao.

Để điều chỉnh cánh đảo gió (cánh ngang)

Nhấn 📧 .

- Mỗi lần bạn nhấn nút, chỉ báo hướng gió sẽ thay đổi.
- Cánh đảo gió (cánh ngang) sẽ bắt đầu chuyển động theo hướng dọc.



Để điều chỉnh cửa gió (cánh dọc)

Nhấn 💿 .

- Mỗi lần bạn nhấn nút, chỉ báo hướng gió sẽ thay đổi.
 - (Một số chỉ báo có thể không hiển thị tùy theo cài đặt của "Vị trí lắp đặt".) Trang 13
- Cửa gió (cánh dọc) sẽ bắt đầu chuyển động theo hướng ngang.



GHI CHÚ

Lưu ý về hướng gió trái và phải

Tùy vào vị trí lắp đặt máy điều hòa, các biểu tượng có thể không xuất hiện giống như hình trên.
 Các biểu tượng trên được hiển thị khi máy điều hòa được lắp đặt ở vị trí trung tâm.



Hướng luồng gió 3 chiều

Nhấn (và () và đặt hướng luồng gió dọc và ngang thành "Đang quay".

- " 😽 " và " 🔙 " hiển thị trên màn hình LCD.
- Các cánh đảo gió (cánh ngang) và cửa gió (cánh dọc) sẽ chuyển động lần lượt.
- Để hủy luồng gió 3 chiều, nhấn lại nút () hoặc (). Các cánh đảo gió (cánh ngang) và cửa gió (cánh dọc) sẽ ngừng chuyển động.

Xoay (lên-xuống và trái-phải)



GHI CHÚ

Lưu ý về cài đặt hướng gió

 Phạm vi di chuyển của các cánh đảo gió thay đổi tùy theo chế độ hoạt động, tham khảo hình bên phải.

Lưu ý về luồng gió 3 chiều

 Sử dụng luồng gió 3 chiều sẽ lưu thông khí lạnh. Khí này thường tập trung ở đáy phòng, ngăn tạo ra các khu vực lạnh.



Chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MỐC)



Bên trong máy điều hòa được làm khô để giảm sự xuất hiện của nấm mốc và mùi hôi.

- [Cách vận hành tự động]
- Để cài đặt

Nhấn ^{Mold proof} C rồi giữ nút này trong 2 giây.

- " ${m {\cal C}}$ " sẽ hiển thị trên màn hình LCD.
- Sau khi chế độ DRY (KHỬ ẨM) hoặc COOL (LÀM MÁT) dừng lại, máy điều hòa sẽ tự động bật chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MỐC).
- Đèn báo chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MỐC) và đèn báo chế độ FLASH STREAMER AIR CLEANING (LÀM SẠCH STREAMER TỐC ĐỘ CAO BẰNG KHÍ) sẽ sáng màu lục.





- Cách hủy
 - Nhấn ^{Mold proof} C và giữ nút trong 2 giây thêm một lần nữa.
 - " ${m {\cal C}}$ " biến mất khỏi màn hình LCD.

[Cách vận hành thủ công]

- Nhấn ^{Mod prof} c trong khoảng 2 giây khi thiết bị không vận hành.
 - " ${m {\cal C}}$ " nhấp nháy trên màn hình LCD, rồi màn hình trở lại bình thường sau một lúc.
 - Nếu máy điều hòa đã tắt hơn 3 phút, nhấn *C* một lần nữa rồi giữ nút này trong 2 giây dể bắt đầu chế độ MOLD PROOF (CHÔNG NÂM MÔC).
 - Đèn báo chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẮM MỐC) sẽ sáng màu lục còn đèn báo chế độ FLASH STREAMER AIR CLEANING (LÀM SẠCH STREAMER TỐC ĐỘ CAO BẰNG KHÍ) sẽ sáng lên.



Hiển thị

iêng Việt

[Dòng chức năng]



GHI CHÚ

Lưu ý về cài đặt MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MỐC)

- Khi bạn muốn dừng chế độ MOLD PROOF (CHÔNG NẤM MÓC), hãy nhấn (⁽¹⁾) hai lần.
- Chế độ này làm khô bên trong máy điều hòa trong khi thực hiện phát ra ion tĩnh điện để giảm sự phát triển của nấm mốc và mùi bên trong máy điều hòa. Nhưng chức năng này không loại bỏ bất kỳ bụi bám và nấm mốc nào.
- Chế độ MOLD PROOF (CHÔNG NẤM MÔC) không dùng được khi thiết bị tắt bằng tính năng OFF TIMER (HẹN GIỜ TẮT) hoặc tắt bằng điện thoại thông minh.

Lưu ý về chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MỐC)

- Các cánh đảo gió đôi khi có thể đóng lại để tăng hiệu quả làm khô bên trong máy điều hòa.
- Chế độ MOLD PROOF (CHÔNG NẤM MÔC) có thể không hoạt động nếu thời gian chạy chế độ COOL (LÀM MÁT) hoặc DRY (KHỬ ẨM) ngắn.
- Nếu không cần dùng chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẮM MỐC), hãy "TẮT" chế độ này. ▶Trang 19

Mối tương quan giữa đèn của chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MÔC) và dàn lạnh

Máy điều hòa	Cài đặt MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MỐC)	Đèn MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MỐC)	Đèn STREAMER	
Đang vận hành	Tính năng CHỐNG NẤM MỐC đang "BẬT"	Đèn sáng	Tùy theo cài đặt của	
(Đèn báo HOẠT ĐỘNG sáng lên)	Tính năng CHỐNG NẤM MỐC đang "TẮT"	Đèn tắt	STREAMER	
Không vận hành (Đèn báo HOẠT ĐỘNG tắt)	Tính năng CHÔNG NẤM MỐC đang "BẠT"	Đèn sáng	Đèn sáng	

Chế độ FLASH STREAMER AIR CLEANING (LÀM SẠCH STREAMER TỐC ĐỘ CAO BẰNG KHÍ)



Streamer tạo ra dòng electron tốc độ cao có khả năng oxy hóa cao, giúp giảm mùi hôi và vi rút. Cùng với tấm lọc khử mùi (enzym xanh lam) và tấm lọc khí, chức năng này sẽ làm sạch không khí trong phòng.

Cách khởi động



- " < " sẽ hiển thị trên màn hình LCD.
- Đèn báo chế độ FLASH STREAMER AIR CLEANING (LÀM SẠCH STREAMER TỐC ĐỘ CAO BẰNG KHÍ) sẽ sáng màu lục.



Hiển thị

■ Cách hủy



• " < " biến mất khỏi màn hình LCD.

GHI CHÚ

Phát ra ion tĩnh điện là gì?

 Đây là một loại xả plasma bao gồm các electron tốc độ cao có khả năng oxy hóa cao được giải phóng trong thiết bị.
 Chức năng này phân hủy mùi và khí độc hại. (Electron tốc độ cao được tạo rồi hấp thu trong thiết bị nhằm đảm bạo sự an toàn cho bạn.)

Lưu ý về chế độ FLASH STREAMER AIR CLEANING (LÀM SẠCH STREAMER TỐC ĐỘ CAO BẰNG KHÍ)

- Quá trình phát ra ion tĩnh điện có thể tạo âm thanh xì ga, tuy nhiên hiện tượng này không biểu thị khiếm khuyết.
- Không chặn cửa hút gió của streamer bằng bất kỳ đồ vật nào (Hình 1).
 Luồng gió bị suy yếu có thể dẫn đến hiệu suất không đủ hoặc khiến streamer gặp sự cố hoạt động.



(Hình 1)

Chế độ CEILING AIRFLOW (LUỒNG GIÓ TRÊN TRẦN)



Luồng gió sẽ theo hướng lên trên khi ở chế độ COOL/FAN/DRY (LÀM MÁT/QUẠT/ KHỬ ẨM), đem đến luồng gió dễ chịu mà không tạt trực tiếp vào người.



Chế độ COOL/FAN/DRY (LÀM MÁT/QUẠT/KHỬ ẨM)

Cách khởi động

- Nhấn
 - " □∕ ~ " sẽ hiển thị trên màn hình LCD.

	Chế độ COOL (LÀM MÁT) Chế độ DRY và FAN (QUẠT) (KHỬ ẨM)	
Hướng cánh đảo gió	Hướng lên	
Tốc độ gió	Có thể đặt tốc độ gió ở bất kỳ mức nào	AUTO (TỰ ĐỘNG)

Cách hủy

- Nhấn lại Ceiling
 - " □⁄~" biến mất khỏi màn hình LCD.
 - Cánh đảo gió sẽ trở lại vị trí được ghi nhớ cho chế độ CEILING AIRFLOW (LUÔNG GIÓ TRÊN TRÂN).

GHI CHÚ

Lưu ý về chế độ CEILING AIRFLOW (LUỒNG GIÓ TRÊN TRẦN)

- Không thể sử dụng đồng thời chế độ POWERFUL (LÀM MÁT NHANH), chế độ CEILING AIRFLOW (LUỒNG GIÓ TRÊN TRẦN) và chế độ ECONO (TIẾT KIỆM).
- Có thể đặt tốc độ gió ở bất kỳ mức nào, ngoại trừ trong chế độ DRY (KHỬ ẨM).
- Nếu chọn hướng gió lên trên hoặc xuống dưới, chế độ CEILING AIRFLOW (LUỒNG GIÓ TRÊN TRẦN) sẽ bị hủy. Chức năng nào được chọn sau cùng sẽ được ưu tiên.

Các chức năng hữu ích





Cảm biến MẮT THẦN THÔNG MINH sẽ phát hiện chuyển động của người trong phòng và điều chỉnh hướng gió phải và trái. Có thể cài đặt để tránh người hoặc chỉnh luồng gió thẳng vào người.

Nếu không có người trong phòng trong hơn 20 phút, chế độ này sẽ tự động chuyển sang chế độ tiết kiệm năng lượng.

🕂 THẬN TRỌNG

- Không đặt những vật lớn gần cảm biến MẮT THẦN THÔNG MINH. Đồng thời giữ các thiết bị sưởi ấm hoặc máy điều ẩm bên ngoài khu vực phát hiện của cảm biến. Cảm biến này có thể phát hiện các vật thể không mong muốn.
- Không chạm hoặc ấn mạnh vào cảm biến MẮT THẦN THÔNG MINH. Việc này có thể dẫn đến hỏng hóc và hoạt động không đúng cách.

Cách khởi động Nhấn (****), rồi chọn chế độ mong muốn.

• Mỗi lần nhấn 🗼 , một tùy chọn cài đặt khác sẽ hiển thị trên màn hình LCD.



- Khi cửa gió (cánh dọc) đang quay, nếu bạn chọn bất kỳ chế độ nào ở trên thì cửa gió (cánh dọc) sẽ dừng lại.
- Hướng gió ngang sẽ được đặt thành "AUTO" (TỰ ĐỘNG). Cảm biến MÅT THẦN THÔNG MINH sẽ phát hiện người ở bên trái, bên phải và phía trước.

Cách hủy

Nhấn in cho đến khi không biểu tượng nào hiển thị.

GHI CHÚ

Lưu ý về việc kết hợp chế độ INTELLIGENT EYE (MẮT THẦN THÔNG MINH) và CEILING AIRFLOW (LUÔNG GIÓ TRÊN TRẦN)

- Chế độ INTELLIGENT EYE (MẮT THẦN THÔNG MINH) có thể hoạt động kết hợp với chế độ CEILING AIRFLOW (LUÔNG GIÓ TRÊN TRẦN).
 Khi chế độ INTELLIGENT EYE (MẮT THẦN THÔNG MINH) được cài đặt để thổi trực tiếp vào người và chế độ CEILING AIRFLOW (LUÔNG GIÓ TRÊN TRẦN),
 GIÓ TRÊN TRẦN) được kích hoat đồng thời, máy điều hòa sẽ theo dõi ban theo hướng ngang mà không thổi trực tiếp vào người ban.
- Tốc độ luồng gió sẽ được đặt thành AUTO (TỰ ĐỘNG). Nếu chọn hướng luồng gió lên và xuống, chế độ CEILING AIRFLOW (LUÔNG GIÓ TRÊN TRẦN) sẽ bị hủy. Chức năng nào được chọn sau cùng sẽ được ưu tiên.

Cách thức hoạt động của chế độ INTELLIGENT EYE (MẮT THẦN THÔNG MINH)

Cảm biến MẮT THẦN THÔNG MINH sẽ phát hiện chuyển động của người trong phòng và điều chỉnh hướng gió phải và trái. Nếu không có người trong phòng trong hơn 20 phút, chế độ này sẽ tự động chuyển sang chế độ tiết kiệm năng lượng. Cảm biến MẮT THẦN THÔNG MINH hoạt động khác nhau tùy theo tình huống.

[Ví dụ]

	Phát hiện một người ở khu vực 1.	Phát hiện một người ở khu vực 2.	Phát hiện người ở cả hai khu vực.	Không phát hiện người nào trong các khu vực này.
	Khu vực 1 Khu vực 2	Khu vực 2	Luồng gió sẽ được hướng đến Khu vực 1. Khu vực 1 Khu vực 1	Máy điều hòa sẽ chuyển sang chế độ tiết kiệm năng lượng sau 20 phút.
æ	Khu vực 1 Khu vực 2	Khu vực 2	Giữ nguyên hướng gió hiện tại.	

* Hướng gió có thể khác so với hướng được minh họa tùy vào hoạt động và chuyển động của người trong các khu vực này.

Chế độ INTELLIGENT EYE (Mắt thần thông minh) rất hữu ích trong việc tiết kiệm năng lượng

Chế độ tiết kiệm năng lượng

- Nếu không phát hiện thấy có người trong phòng trong vòng 20 phút, chế độ tiết kiệm năng lượng sẽ khởi động.
- Chế độ này thay đổi nhiệt độ +2°C ở chế độ COOL (LÀM MÁT) / +2°C ở chế độ DRY (KHỬ ẨM) so với nhiệt độ đã đặt.
 Khi nhiệt độ phòng vượt quá 30°C, chế độ này thay đổi nhiệt độ +1°C ở chế độ COOL (LÀM MÁT) / +1°C ở chế độ DRY (KHỬ ẨM) so với nhiệt độ đã đặt.
- Chế độ này sẽ giảm tốc độ gió một chút chỉ khi ở chế độ FAN (QUẠT).

GHI CHÚ

Lưu ý về chế độ INTELLIGENT EYE (Mắt thần thông minh)

Phạm vi ứng dụng như sau.



Khi máy điều hòa hoạt động ở chế độ INTELLIGENT EYE (MẮT THẦN THÔNG MINH), nếu không phát hiện được người nào trong vòng 20 phút, máy điều hòa sẽ chuyển sang chế độ tiết kiệm năng lượng với nhiệt độ cài đặt thay đổi 2°C.

Máy điều hòa có thể chuyển sang chế độ tiết kiệm năng lượng ngay cả khi có người trong khu vực. Điều này có thể xảy ra tùy thuộc vào quần áo mà mọi người đang mặc nếu không có chuyển động của con người ở những khu vực này.

- Hướng gió từ các cửa gió sẽ hướng sang trái nếu có người ở cả hai khu vực 1 và 2. Không khí cũng sẽ hướng sang bên trái khi có người ở ngay trước cảm biến vì cảm biến sẽ phán đoán rằng có người ở cả hai khu vực.
- Do vị trí của cảm biến, người có thể tiếp xúc với luồng gió của dàn lạnh nếu họ ở gần mặt trước của dàn lạnh. Nếu có người gần mặt trước của dàn lạnh hoặc ở trong cả hai khu vực, bạn nên sử dụng đồng thời chế độ CEILING AIRFLOW (LUÔNG GIÓ TRÊN TRẦN) và
- INTELLIGENT EYE (MÅT THÀN THÔNG MINH). Khi sử dụng cả hai chế độ này, máy điều hòa sẽ không hướng luồng gió về phía người. • Cảm biến có thể không phát hiện ra các vật thể chuyển động xa quá 5 m. (Vui lòng xem khoảng ứng dụng)
- Độ nhạy phát hiện của cảm biến thay đổi theo vị trí dàn lạnh, tốc độ của người qua lại, phạm vi nhiệt độ, v.v.
- Cảm biến cũng có thể dò tìm nhằm vật nuôi, ánh nắng mặt trời, rèm đu đưa và ánh sáng phản chiếu qua gương như một người đi qua.
- Chế độ CÀI ĐẶT BAN ĐÊM ▶Trang 28) sẽ không bật khi đang dùng chế độ INTELLIGENT EYE (MẮT THẦN THÔNG MINH).

POWERFUL (LÀM LẠNH NHANH)



Chế độ POWERFUL (LÀM LẠNH NHANH) nhanh chóng tối ưu hóa hiệu quả làm mát ở mọi chế độ hoạt động. Ở chế độ này, máy điều hòa sẽ hoạt động với công suất tối đa.

Cách khởi động

Nhấn error trong khi vận hành.

- " 🍄 " sẽ hiển thị trên màn hình LCD.
- Chế độ POWERFUL (LÀM LẠNH NHANH) sẽ dừng lại sau 20 phút. Sau đó hệ thống sẽ tự quay lại hoạt động theo cài đặt đã được sử dụng trước chế độ POWERFUL (LÀM LẠNH NHANH).





" \ " biến mất khỏi màn hình LCD.

GHI CHÚ

Lưu ý về chế độ POWERFUL (LÀM LẠNH NHANH)

- Nhấn (b) dẫn đến các cài đặt bị hủy và " \" ibiến mất khỏi màn hình LCD.
- Chế độ POWERFUL (LÀM LẠNH NHANH) sẽ không làm tăng công suất của máy điều hòa nếu máy điều hòa đang vận hành với công suất tối đa.

– Khi dùng chế độ COOL (LÀM MÁT)
Để tối đa hiệu quả làm mát, công suất của dàn nóng sẽ tăng và tốc độ gió sẽ được cố định ở cài đặt tối đa.
Không thể thay đổi cài đặt nhiệt độ và luồng gió.
– Khi dùng chế độ DRY (KHỬ ẨM)
,

- Cài đặt nhiệt độ giảm thêm 2,5°C và tốc độ gió tăng nhẹ.
- Khi dùng chế độ FAN (QUẠT)
 Tốc độ gió được cố định ở cài đặt tối đa.

Cách kết hợp chế đô POWERFUL (LÀM LANH NHANH) và các chế đô khác

POWERFUL + CEILING AIRFLOW (LÀM LẠNH NHANH + LUỒNG GIÓ TRÊN TRẦN)	
POWERFUL + ECONO (LÀM LẠNH NHANH + TIẾT KIỆM)	Không có*
POWERFUL + OUTDOOR UNIT QUIET (LÀM LẠNH NHANH + DÀN NÓNG CHẠY ÊM)	

*Chức năng nào được chọn sau cùng sẽ được ưu tiên.

Chế độ ECONO / OUTDOOR UNIT QUIET (TIẾT KIỆM / DÀN NÓNG CHẠY ÊM)



GHI CHÚ

Lưu ý về chế độ ECONO (TIẾT KIỆM)

- Chỉ có thể cài đặt chế độ ECONO (TIẾT KIỆM) khi thiết bị đang chạy.
- Nhấn 🕐 sẽ hủy cài đặt và " 🥆 " biến mất khỏi màn hình LCD.
- Nếu mức tiêu thụ điện năng đã ở mức thấp, chuyển sang chế độ ECONO (TIẾT KIỆM) sẽ không làm giảm mức tiêu thụ điện.

Lưu ý về chế độ OUTDOOR UNIT QUIET (DÀN NÓNG CHẠY ÊM)

- Thậm chí nếu dừng hoạt động này bằng cách sử dụng bộ điều khiển từ xa hoặc công tắc BẠT/TẤT dàn lạnh khi sử dụng chế độ OUTDOOR UNIT QUIET (DÀN NÓNG CHẠY ÊM), " 13 vẫn sẽ ở trên màn hình điều khiển từ xa.
- Chế độ OUTDOOR UNIT QUIET (DÀN NÓNG CHẠY ÊM) sẽ không giảm tần suất hay tốc độ quạt nếu chúng đang hoạt động ở mức thấp.
 Chế độ này được thực hiện với điện áp thấp hơn và do đó có thể không cấp đủ hiệu quả làm mát.

Có thể kết hợp chế độ ECONO / OUTDOOR UNIT QUIET (TIẾT KIỆM / DÀN NÓNG CHẠY ÊM) và các chế độ cơ bản

	Chế độ hoạt động		
	DRY (KHỬ ẨM)	COOL (LÀM MÁT)	FAN (QUẠT)
ECONO (TIẾT KIỆM)	\checkmark	\checkmark	-
OUTDOOR UNIT QUIET (DÀN NÓNG CHẠY ÊM)	-	\checkmark	_

Chế độ ON/OFF TIMER (HẹN GIỜ BẬT/TẮT)



Các chức năng hẹn giờ hữu ích để tự động bật hoặc tắt máy điều hòa vào ban đêm hoăc vào buổi sáng. Ban có thể sử dung đồng thời ON TIMER (HEN GIỜ BÂT) và OFF TIMER (HEN GIỜ TẮT).

[ON TIMER (HEN GIỜ BẬT) với màn hình đồng hồ 24 giờ] (24 HOUR ON/OFF TIMER (HEN GIỜ BẬT/TẮT 24 GIỜ))

Đế cài đăt

Đảm bảo đồng hồ chỉ đúng giờ.

Nếu không, hãy cài đặt đồng hồ về thời gian hiện tại. Frang 11



5:00 ON

" **5:00** " sẽ hiển thị trên màn hình LCD. " - on - " nhấp nháy.

" ④ " biến mất khỏi màn hình LCD.



seet cho tới khi cài đặt thời gian đạt điểm **2.** Nhấn

bạn muôn.

 Mỗi lần nhấn một trong hai nút sẽ tăng hoặc giảm cài đặt thời gian 10 phút. Giữ một trong hai nút này sẽ thay đổi nhanh cài đặt.

3. Nhấn lại 🚞

- " ON " và cài đặt thời gian hiển thị trên màn hình LCD.
- Đèn HEN GIỜ sẽ sáng màu cam.



Hiển thi

Cách hủy



- " ON " và cài đặt thời gian biến mất khỏi màn hình LCD.
- " 🕘 " hiển thị trên màn hình LCD.
- Đèn HẹN GIỜ sẽ tắt.

GHI CHÚ

Lưu ý về chế độ TIMER (HẠN GIỜ)

Khi cài đặt TIMER (HEN GIÒ), thời gian hiện tại sẽ không được hiển thị.

Trong những trường hợp sau, hãy đặt lại hẹn giờ.

- Sau khi ngắt cầu dao.
- Sau khi mất điện.
- Sau khi thay pin trong bộ điều khiển từ xa.



[OFF TIMER (HẹN GIỜ TẮT) với màn hình đồng hồ 24 giờ] (24 HOUR ON/OFF TIMER (HẹN GIỜ BẬT/TẮT 24 GIỜ))

Để cài đặt

Đảm bảo đồng hồ chỉ đúng giờ.
 Nếu không, hãy cài đặt đồng hồ về thời gian hiện tại. Trang 11

1. Nhấn 🗂

8:80

" **0:00**" sẽ hiển thị trên màn hình LCD.
 " -OFF-" nhấp nháy.

• " 🕘 " biến mất khỏi màn hình LCD.

2. Nhấn cho tới khi cài đặt thời gian đạt điểm bạn muốn.

Mỗi lần nhấn một trong hai nút sẽ tăng hoặc giảm c

 Mỗi lần nhấn một trong hai nút sẽ tăng hoặc giảm cài đặt thời gian 10 phút. Giữ một trong hai nút này sẽ thay đổi nhanh cài đặt thời gian.

3. Nhấn lại 🗂 .

- " OFF " và cài đặt thời gian hiển thị trên màn hình LCD.
- Đèn HẹN GIỜ sẽ sáng màu cam.



Hiển thị

Cách hủy

Nhấn Cancel

- " OFF " và cài đặt thời gian biến mất khỏi màn hình LCD.
- Đèn HẹN GIÒ sẽ tắt.

[Kết hợp ON/OFF TIMER (HẹN GIỜ BẬT/TẮT)]

Cách kết hợp

Dưới đây là cài đặt mẫu về kết hợp 2 hẹn giờ.



GHI CHÚ

Chế độ CÀI ĐẶT BAN ĐÊM

 Khi đặt chế độ OFF TIMER (HEN GIỜ TẮT), máy điều hòa sẽ tự động điều chỉnh cài đặt nhiệt độ (tăng 0,5°C ở chế độ COOL (LÀM MÁT)) để tránh quá mát trong thời gian bạn ngủ. Chế độ TIMER (HẠN GIỜ)

ON OFF Chế độ ON/OFF TIMER (HẹN GIỜ BẬT/TẮT)





Hiển thị

Chế độ hiển thị kết hợp

 Có thể sử dụng đồng thời các chế độ hiển thị khác nhau (24 HOUR ON/OFF TIMER (HỆN GIỜ BẬT/TẮT 24 GIỜ) và COUNT UP-DOWN ON/OFF TIMER (HỆN GIỜ BẬT/TẮT ĐẾM XUÔI-NGƯỢC)) cho ON TIMER (HỆN GIỜ BẬT) và OFF TIMER (HỆN GIỜ TẮT).

(Ví dụ) Thời gian hiện tại: 22:00 (Thiết bị đang hoạt động) OFF TIMER (HỆN GIỜ TĂT) lúc 1:00 (3 giờ sau thời gian hiện tại) N TIMER (HỆN GIỜ BẬT) lúc 6:00 (8 giờ sau thời gian hiện tại) Nợp



GHI CHÚ

Lưu ý về COUNT UP-DOWN ON/OFF TIMER (HẠN GIỜ BẠT/TẮT ĐẾM XUÔI-NGƯỢC)

- Sau khi cài đặt, thời gian hiển thị trên màn hình LCD sẽ tự động đếm ngược theo đơn vị 1 giờ cho mỗi 1 giờ trôi qua.
 Ví dụ: nếu OFF TIMER (HỆN GIỜ TẮT) được đặt thành 3 giờ thì màn hình sẽ thay đổi như sau: 3 giờ → 2 giờ → 1 giờ → bỏ trống (TẤT).
- Chuyển đổi giữa các chế độ hiển thị của ON/OFF TIMER (HỆN GIỜ BẬT/TẤT) (Hiển thị đồng hồ 24 giờ và số thời gian còn lại)
 Khi thay đổi chế độ hiển thị hẹn giờ (từ 24 HOUR ON/OFF TIMER (HỆN GIỜ BẬT/TẤT 24 GIỜ) sang COUNT UP-DOWN ON/OFF TIMER (HỆN GIỜ BẬT/TẤT ĐỂM XUÔI-NGƯỢC) hoặc ngược lại), hẹn giờ sẽ hủy. Bạn phải đặt lại hẹn giờ để kích hoạt lại.
🗍 Kết nối mạng LAN không dây

Xin lưu ý

Tắt máy điều hòa trước khi thiết lập kết nối không dây.

Trước khi thiết lập, hãy đảm bảo rằng thiết bị của bạn đã sẵn sàng kết nối. Bạn có thể tham khảo bảng đèn LED của dàn lạnh để nắm rõ hướng dẫn.

Kiểm tra đèn LED của dàn lạnh.

•	
Đèn bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây	Trạng thái
Nhấp nháy trong một giây	 Bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây đã sẵn sàng kết nối.
	 Bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây đã tắt. Giao tiếp giữa dàn lạnh và bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây có sự cố.
Khong hhap hhay/khong co den	Vui lòng tham khảo hướng dẫn khắc phục sự cố hoặc liên hệ với cửa hàng nơi bạn mua máy điều hòa để yêu cầu dịch vụ sửa chữa.
Đèn luôn sáng	 Bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây được kết nối với modem/bộ định tuyến.



Kết nối mạng LAN không dây

Trang web: http://www.daikinthai.com/product/dmobile .

Để biết thêm thông tin về phiên bản mới nhất của điều khiển LAN không dây, vui lòng tham khảo trang web ở trên.

Cài đặt phần mềm ứng dụng

- Trước khi tải xuống phần mềm ứng dụng để cài đặt, vui lòng đọc "Cấu hình" ở >Trang 7.
- Với điện thoại Android
 - 1) Mở [Google Play].
 - 2) Tìm kiếm theo tên ứng dụng:
 - [DAIKIN Mobile Controller].

Làm theo hướng dẫn trên màn hình để cài đặt.

- Với điện thoại iOS
 - 1) Mở [App Store].
 - Tìm kiếm theo tên ứng dụng:
 - [DAIKIN Mobile Controller].
 - 3) Làm theo hướng dẫn trên màn hình để cài đặt.

Cài đặt

- Kết nối bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây với mạng gia đình của bạn.
- Bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây sẽ giao tiếp với các thiết bị thông minh trong mạng gia đình qua modem, bộ định tuyến hoặc thiết bị tương tự.

Có hai tùy chọn để kết nối bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây với điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng: 1) Kết nối đơn giản (Kết nối WPS), nếu có nút WPS trên bộ định tuyến ▶Trang 32).

2) Kết nối điểm truy cập (Kết nối AP), nếu không có nút WPS trên bộ định tuyến ▶Trang 33. Để biết thêm thông tin và xem Câu hỏi thường gặp, vui lòng tham khảo:

http://www.daikinthai.com/product/dmobile

GHI CHÚ

Lưu ý về kết nối mạng LAN không dây

• Để biết thêm thông tin về cách hoạt động của bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây, vui lòng xem >Trang 31-33.





Điều khiển hệ thống qua Smart Control

Kết nối mạng LAN không dây



- bước bên dưới để giải quyết sự cố. Có 2 cách để hủy kích hoạt menu SP-3.
- 1) Tắt bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây, sau đó bật lại.
- 2) Tắt cầu dao máy điều hòa, sau đó bật lại





Có thể kết nối bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây với mạng gia đình bằng cách: • Kết nối đơn giản (Kết nối WPS), nếu có nút WPS trên bộ định tuyến. • Kết nối điểm truy cập (Kết nối AP), nếu không có nút WPS trên bộ định tuyến.

Kết nối đơn giản (Kết nối WPS)

Nếu có nút WPS trên bộ định tuyến Wi-Fi của bạn, hãy làm theo các bước dưới đây.

- 1. Khi thiết bị ngừng hoạt động, nhấn và giữ nút et trong 5 giây.
 - " **5?** " sẽ hiển thị trên màn hình LCD.
 - " 🗦 🕌 " (Menu SP) nhấp nháy.



2. Nhấn im hoặc im và chọn \vec{c} trên menu SP.

3. Nhấn 🔐 để xác nhận cài đặt đã chọn.

- " 🔺 " nhấp nháy trong giây lát.
- Đèn (màu cam) trên bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây nhấp nháy nhanh hơn.



- 4. Nhấn nút WPS trên thiết bị giao tiếp của bạn (ví dụ: bộ định tuyến) trong vòng khoảng một phút. Vui lòng tham khảo hướng dẫn sử dụng thiết bị giao tiếp của bạn.
 - Đèn (màu cam) trên bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây vẫn sáng. Nếu bạn không kết nối được, tham khảo GHI CHÚ.
- **5.** Nhấn 📩 để quay về màn hình mặc định.
- 6. Kết nối điện thoại thông minh với mạng gia đình của bạn.
- 7. Mở Màn hình chính của ứng dụng DAIKIN Mobile Controller. Máy điều hòa sẽ được liệt kê ở đó (Hình 1).



⊕ € €

On/Off



GHI CHÚ

Lưu ý về kết nối đơn giản (Kết nối WPS)

Nếu bạn không kết nối được (đèn (màu cam) trên bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây tiếp tục nhấp nháy), hãy thực hiện lại các bước 1-5.
 Ngoài ra, hãy thử kết nối trực tiếp qua thiết bị của bạn. Vui lòng tham khảo "Kết nối điểm truy cập (Kết nối AP)" >Trang 33.

Điều khiển hệ thống qua Smart Control

🗍 Kết nối mạng LAN không dây



Hiển thị



Hình 2

SP R Powerful Powerful

Kết nối điểm truy cập (Kết nối AP).

Nếu bộ định tuyến Wi-Fi của gia đình bạn không có nút WPS, bạn có thể kết nối điện thoại thông minh trực tiếp với bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây để thiết lập kết nối với mạng gia đình bằng cách làm theo các bước sau. - Bước này yêu cầu số SSID và KEY nằm trên dàn lạnh hoặc trên bìa sách hướng dẫn.

Kết nối bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây với điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng.

Xem những mạng Wi-Fi có thể kết nối trên điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng của bạn và kết nối vào SSID
 (DaikinAP*****) in trên nhãn dán. SSID và KEY nằm trên dàn lạnh hoặc trên bìa sách hướng dẫn, như trong hình dưới đây.
 Nhãn dán trên dàn lạnh
 Nhãn dán trên bìa sách hướng dẫn

Nhãn dán SSID & KEY

- 2. Mở ứng dụng DAIKIN Mobile Controller, rồi chọn "Đặt cấu hình kết nối không dây" (Hình 2) và kết nối với mạng gia đình của bạn theo hướng dẫn trên màn hình.
 - Đèn (màu cam) trên bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây vẫn sáng. Nếu bạn không kết nối được, tham khảo GHI CHÚ.
- **3.** Kết nối điện thoại thông minh với mạng gia đình của bạn.
- 4. Mở Màn hình chính của ứng dụng DAIKIN Mobile Controller. Máy điều hòa sẽ được liệt kê ở đó.

Đặt lại cài đặt kết nối về mặc định của nhà sản xuất.

Xin lưu ý

Khi thiết bị được đặt lại, tài khoản người dùng không ở nhà và cài đặt kết nối mạng LAN không dây sẽ được chuyển về cài đặt gốc.

- Cách đặt lại
 1 Khi thiết hi naỳ
 - Khi thiết bị ngừng hoạt động, nhấn và giữ nút et trong 5 giây.



- " 5P" sẽ hiển thị trên màn hình LCD.
 ") / (-" (Menu SP) nhấp nháy.
- **2.** Nhấn \bigcap_{Temp} hoặc \bigcup_{Temp} và chọn **8** trên menu SP.
- **3.** Nhấn và giữ 🔐 trong 2 giây để xác nhận cài đặt đã chọn.
- **5P**²
- " ▲ " nhấp nháy trong giây lát.
 Đèn (màu cam) trên bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây nhấp nháy trong một giây.

4. Nhấn 🗂 để quay về màn hình mặc định.

GHI CHÚ

Lưu ý về kết nối điểm truy cập (Kết nối AP)

• Nếu bạn không kết nối được (đèn (màu cam) trên bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây tiếp tục nhấp nháy), hãy làm lại các bước 1-2.

Bảo quản và vệ sinh

🕂 THẬN TRỌNG

- Trước khi vệ sinh, đảm bảo tắt hệ thống và ngắt cầu dao.
- Không chạm vào các nhánh nhôm của dàn lạnh. Chạm vào những bộ phận đó có thể gây thương tích.

Tham khảo nhanh



Lưu ý đối với việc vệ sinh

Để vệ sinh, không sử dụng các vật liệu sau:

- Nước nóng quá 40°C
- Chất lỏng bay hơi như benzen, xăng và dung môi
- Hợp chất đánh bóng
- Chất liệu thô ráp như bàn chải cứng



Bảo quản và vệ sinh

Tấm lọc khí

1. Mở mặt nạ.

Giữ các cạnh của mặt nạ rồi mở ra.



2. Kéo tấm lọc khí ra.

 Đẩy chốt tấm lọc ở giữa mỗi tấm lọc khí lên trên một chút, sau đó kéo xuống.



- **3.** Dùng nước để rửa các tấm lọc khí hoặc vệ sinh bằng máy hút bụi.
 - Nên vệ sinh các tấm lọc khí 2 tuần một lần.



Nếu khó lau sạch bụi

 Rửa các tấm lọc khí bằng chất tẩy rửa trung tính được pha loãng với nước ấm, sau đó để khô trong bóng râm.



4. Lắp lại tấm lọc.

5. Từ từ đóng mặt nạ.

• Ấn vào hai bên và phần giữa của nắp mặt nạ.



Đảm bảo mặt nạ đã được cố định chắc chắn.

Tấm lọc (nhỏ)

* Để biết có thể dùng loại tấm lọc nào, vui lòng tham khảo >Trang 34.

Lắp

1. Mở mặt nạ rồi kéo tấm lọc khí ra. धारबाग्राइड

2. Lắp tấm lọc.

 Kiểm tra xem tấm lọc đã được lắp cố định dưới các chốt chưa.



Vệ sinh và thay thế

1. Mở mặt nạ rồi kéo tấm lọc khí ra. Erranges

2. Tháo tấm lọc.

- Giữ các phần gắn chìm của khung và tháo 4 móc.
- Tháo tấm lọc khỏi các chốt.



GHI CHÚ

- Vận hành khi tấm lọc bị bẩn:
 - không thể khử mùi không khí,
 - không thể làm sạch không khí,
 - gây nên hiệu quả sưởi ấm hoặc làm mát kém,
- có thể gây mùi.
- Thải bỏ các tấm lọc cũ dưới dạng rác thải không cháy.

3. Vệ sinh hoặc thay thế. [Vệ sinh]

- Tấm lọc khử mùi (enzim xanh lam): Tấm lọc khử mùi xanh dương / apatit titan: Xanh dương - Đen
- 3-1 Hút bụi và ngâm trong nước ấm hoặc nước khoảng 10 đến 15 phút nếu bụi quá nhiều.
- 3-2 Sau khi rửa, vẩy sạch nước còn lại và để tự khô trong bóng râm.
 - Bạn có thể làm sạch tấm lọc này bằng cách rửa với nước
 6 tháng một lần và nên thay tấm lọc 3 năm một lần.
 - Không vắt tấm lọc để làm khô.
- Tấm lọc chất lượng khí (enzim xanh lam với PM 2.5): Xanh dương - Tráng / Tấm lọc hút bụi (PM 2.5): Màu trắng
 - Không rửa tấm lọc vì việc này sẽ làm giảm hiệu quả của tấm lọc.
 - Chúng tôi khuyến nghị bạn nên thay tấm lọc 6 tháng một lần.

[Thay thế]

Tháo mỗi tấm lọc khỏi tấm lưới phía trước bằng cách tháo 6 chốt, sau đó lắp tấm lọc mới.

- Không vứt khung tấm lọc đi.
- Tái sử dụng khung tấm lọc khi thay tấm lọc.



 Khi gắn tấm lọc, hãy kiểm tra xem tấm lọc đã được đặt đúng trong các chốt chưa.

4. Đặt các tấm lọc vào vị trí cũ và đóng mặt nạ lại.

Ấn vào hai bên và giữa mặt nạ.

Bảo quản và vệ sinh

- Trước một thời gian dài không sử dụng
 - 1. Vận hành chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MỐC). Cưang 19
 - 2. Sau khi ngừng vận hành, hãy ngắt cầu dao dành cho máy điều hòa trong phòng.
 - 3. Vệ sinh tấm lọc khí rồi lắp lại. 💵 🚥

4. Để tránh rò rỉ pin, hãy tháo pin ra khỏi bộ điều khiển từ xa.

Chúng tôi khuyên bạn nên bảo trì định kỳ

 Trong một số điều kiện hoạt động nhất định, bên trong máy điều hòa có thể bị bẩn sau vài mùa sử dụng, dẫn đến hiệu suất kém. Ngoài việc người dùng phải vệ sinh thiết bị thường xuyên, họ cũng nên yêu cầu chuyên viên bảo trì định kỳ.

- Để yêu cầu chuyên viên bảo trì, hãy liên hệ với đại lý nơi bạn mua máy điều hòa.
- Chi phí bảo trì sẽ do người dùng chịu.

 $\langle \mathcal{O} \rangle$

Các câu hỏi thường gặp

Dàn lạnh

Cánh đảo gió không bắt đầu quay ngay.

Máy điều hòa đang điều chỉnh vị trí của các cánh đảo gió.
 Cánh đảo gió sẽ sớm bắt đầu di chuyển.

Chế độ không bắt đầu ngay.

- Khi nhấn nút 🕚 ngay sau khi ngừng vận hành.
- Khi chọn lại chế độ.
 - Việc này là để bảo vệ máy điều hòa. Bạn nên chờ trong khoảng 3 phút.

Nghe thấy âm thanh lạ.

- Âm thanh giống như tiếng nước chảy
 - Âm thanh này phát ra do môi chất lạnh trong máy điều hòa đang chảy.
 - Đây là tiếng bơm nước trong máy điều hòa và bạn có thể nghe thấy âm thanh này khi nước được bơm ra khỏi máy điều hòa ở chế độ COOL (LÀM MÁT) hoặc DRY (KHỬ ẨM).

Tiếng tích tắc

- Âm thanh này phát ra khi khung và thùng chứa của máy điều hòa nở ra hoặc co lại một chút do thay đổi nhiệt độ.
- Tiếng lách cách trong quá trình vận hành hoặc tạm nghỉ
 - Âm này phát ra khi van điều khiển môi chất lạnh hoặc các linh kiện điện hoạt động.
- Tiếng lọc cọc
 - Bạn nghe thấy tiếng này từ bên trong máy điều hòa khi bật quạt xả trong khi các cửa phòng đang đóng. Mở cửa sổ hoặc tắt quạt xả.
- Tiếng xì/Tiếng rắc
 - Âm thanh khi phát ra ion tĩnh điện.
 Đó không phải sự cố.



Khắc phục sự cố

Trước khi đặt câu hỏi hay yêu cầu sửa chữa, vui lòng kiểm tra lại như sau. Nếu vấn đề vẫn tiếp diễn, hãy tham vấn đại lý của bạn.



Không phải là vấn đề

Trường hợp này không phải là vấn đề.



Kiểm tra

Vui lòng kiểm tra lại trước khi yêu cầu sửa chữa.

Máy điều hòa

Máy điều hòa không hoạt động

Trường hợp	Mô tả / nội dung kiểm tra		
Đèn báo HOẠT ĐỘNG tắt.	 Cầu dao có bị ngắt hay cầu chỉ có bị đứt không? Có bị mất điện không? Có lắp pin vào bộ điều khiển từ xa hay không? 		
Đèn báo HOẠT ĐỘNG đang nhấp nháy.	 Ngắt điện bằng cầu dao và khởi động lại chế độ bằng bộ điều khiển từ xa. Nếu đèn báo HOẠT ĐỘNG vẫn nhấp nháy, hãy kiểm tra lại mã lỗi và hỏi đại lý của bạn. Trang 42 		

Máy điều hòa bỗng nhiên ngừng hoạt động

Trường hợp	Mô tả / nội dung kiểm tra		
Đèn báo HOẠT ĐỘNG bật.	Dể bảo vệ hệ thống, máy điều hòa có thể ngừng hoạt động ngay khi nguồn cấp điện tăng đột ngột. Máy sẽ tự động tiếp tục hoạt động trong khoảng 3 phút.		
Đèn báo HOẠT ĐỘNG đang nhấp nháy.	 Có vật gì chặn cửa hút gió hay cửa thoát gió của dàn lạnh hoặc dàn nóng không? Ngừng hoạt động và sau khi ngắt cầu dao, hãy loại bỏ vật cản trở. Sau đó, khởi động lại chế độ bằng bộ điều khiển từ xa. Nếu đèn báo HOẠT ĐỘNG vẫn nhấp nháy, hãy kiểm tra lại mã lỗi và hỏi đại lý của bạn. Trang 42 		

Máy điều hòa không ngừng hoạt động

Trường hợp	Mô tả / nội dung kiểm tra		
Máy điều hòa vẫn tiếp tục hoạt	 Ngay sau khi máy điều hòa ngừng Quạt dàn nóng tiếp tục quay thêm khoảng 1 phút để bảo vệ hệ thống. 		
động thậm chí sau khi chế độ đã ngừng.	 Chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẮM MỐC) đang hoạt động. Bạn có thể ngừng chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẮM MÔC) khi chế độ này đang hoạt động. (Nếu không cần dùng chế độ này, hãy đặt MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MỐC) thành "Tắt".) 		

Phòng không mát lên

Trường hợp	Mô tả / nội dung kiểm tra		
Không khí không thoát ra ngoài.	 Khi ở chế độ COOL (LÀM MÁT) hoặc DRY (KHỬ ẨM) Nếu chế độ COOL/DRY (LÀM MÁT/KHỬ ẨM) được khởi động với cài đặt luồng gió là "AUTO" (TỰ ĐỘNG), dàn lạnh ban đầu sẽ khử mùi để triệt mọi mùi bên trong. Kết quả là, dàn lạnh sẽ không xả trực tiếp ra không khí. (Đợi khoảng 1 phút.) 		
Không khí không thoát ra / Không khí thoát ra.	 Cài đặt tốc độ gió có thích hợp không? Cài đặt tốc độ gió có ở mức thấp, như "Dàn lạnh chạy êm" hoặc "tốc độ gió 1", không? Tăng cài đặt tốc độ gió. Nhiệt độ đã cài đặt có thích hợp không? Điều chỉnh hướng gió có thích hợp không? 		
Không khí đi ra.	 Có vật dụng nào ở ngay bên dưới hay bên cạnh dàn lạnh không? Máy điều hòa có đang ở chế độ ECONO (TIẾT KIỆM) hay OUTDOOR UNIT QUIET (DÀN NÓNG CHẠY ÊM) không? Trang 26 Tấm lọc khí có bụi bẩn không? Có vật gì chặn cửa hút gió hay cửa thoát gió của dàn lạnh hoặc dàn nóng không? Cửa sổ hoặc cửa phòng có đang mở không? Quạt xả có đang quay không? 		
Nhiệt độ phòng không đạt nhiệt độ cài đặt.	 Nếu không khí thoát ra từ máy điều hòa thổi vào tường, nhiệt độ cài đặt có thể không đạt được chính xác. 		

Máy điều hòa

Sương mù tỏa ra

Trường hợp	Mô tả / nội dung kiểm tra		
Sương mù tỏa ra từ dàn lạnh.	Tình huống này xảy ra khi không khí trong phòng được làm mát thành sương do luồng gió lạnh của chế độ COOL (LÀM MÁT) hoặc chế độ khác.		

Bộ điều khiển từ xa

Trường hợp	Mô tả / nội dung kiểm tra		
Thiết bị không nhận được tín hiệu từ bộ điều khiển từ xa hoặc có phạm vi hoạt động hạn chế.	 Pin có thể đã hết. Thay cả hai pin bằng pin khô AAA.LR03 (kiềm) mới. Để biết chi tiết, tham khảo "Chuẩn bị trước khi vận hành". Trang 10 Việc truyền nhận tín hiệu có thể bị vô hiệu nếu trong phòng có đèn huỳnh quang dùng tắc-te điện từ (như các loại đèn biến tần). Hãy tham vấn đại lý của bạn nếu xảy ra trường hợp này. Bộ điều khiển từ xa có thể hoạt động không đúng chức năng nếu bộ phát tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời. 		
Màn hình LCD bị mờ, không hoạt động hoặc không ổn định.	 Pin có thể đã hết. Thay cả hai pin bằng pin khô AAA.LR03 (kiềm) mới. Để biết chi tiết, tham khảo "Chuẩn bị trước khi vận hành". Trang 10 		
Màn hình LCD nhấp nháy và bộ điều khiển từ xa không thể hoạt động.	 Năng lượng của pin hết. Thay hai pin cùng lúc bằng pin cỡ AAA.LR03 (kiềm) mới. Việc để pin đã cạn kiệt trong bộ điều khiển từ xa có thể dẫn đến thương tích do rò rỉ pin, nổ hoặc dẫn đến lỗi thiết bị. (Ngay cả khi màn hình LCD nhấp nháy, nút TẮT vẫn hoạt động.) 		
Các thiết bị điện khác bắt đầu hoạt động.	Nếu bộ điều khiển từ xa kích hoạt các thiết bị điện khác, hãy chuyển các thiết bị đó đi chỗ khác hoặc hỏi đại lý của ban.		

Không khí có mùi

Trường hợp	Mô tả / nội dung kiểm tra		
Máy điều hòa tỏa ra mùi.	 Mùi trong phòng mà thiết bị hấp thụ vào sẽ tỏa ra cùng với luồng gió. Chúng tôi khuyên bạn nên vệ sinh dàn lạnh. Vui lòng hỏi đại lý của bạn. Do hoạt động phát ra ion tĩnh điện, cửa thoát gió có thể tỏa ra mùi nhẹ do một lượng nhỏ ozon được tạo ra. Tuy nhiên, số lượng không đáng kể và không gây hại cho sức khỏe của bạn. 		

Đèn hiển thị

Trường hợp	Mô tả / nội dung kiểm tra		
Đèn báo HOẠT ĐỘNG tắt nhưng máy điều hòa vẫn hoạt động.	• Độ sáng màn hình có được đặt thành "Tắt" không?		
	 Chế độ MOLD PROOF (CHỐNG NẮM MỐC) đang hoạt động. Bạn có thể ngừng chế độ MOLD PROOF (CHÔNG NẮM MÔC) khi chế độ này đang hoạt động. (Nếu không cần dùng chế độ này, hãy đặt MOLD PROOF (CHỐNG NẤM MÔC) thành "Tắt".) 		
Đèn hiển thị trên thiết bị chính không sáng.	• Độ sáng màn hình có được đặt thành "Thấp" không?		

Chế độ làm sạch streamer

Trường hợp	Mô tả / nội dung kiểm tra		
Bạn sẽ không còn nghe thấy âm thanh phát ra ion tĩnh điện nữa.	 Nếu luồng gió yếu đi, nghĩa là quy trình phát ra ion tĩnh điện đã dừng lại. 		

Khác

Trường hợp	Mô tả / nội dung kiểm tra		
Máy điều hòa không khí bỗng nhiên có biểu hiện lạ khi đang hoạt động.	• Máy điều hòa có thể bị hỏng do sấm chớp hoặc sóng vô tuyến. Nếu máy điều hòa bị hỏng, hãy tắt nguồn điện bằng cầu dao và khởi động lại chế độ bằng bộ điều khiển từ xa.		

GHI CHÚ

Lưu ý về các điều kiên vân hành

Lưu ý vê các điêu kiện vận hành	Chế độ	Các điều kiện hoạt động
 Nếu tiếp tục vận hành trong bất kỳ điều kiện nào không được liệt kê ở bảng sau, 	COOL / DRY	Nhiệt độ dàn nóng: 19 4-46 0°C
 Thiết bị an toàn có thể hoạt động để tắt hệ thống. 	(LÀM MÁT /	Nhiệt độ trong phòng: 16.0-32.0°C
 Sương có thể hình thành ở dàn lạnh và nhỏ giọt khi chọn chế độ COOL 	KHỬ ẨM)	Độ ẩm trong phòng: Tối đa 80%

(LÀM MÁT) hoặc DRY (KHỬ ẨM).

Tiếng Việt

Khắc phục sự cố

Bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây

Bảng sau đây cung cấp các mô tả ngắn gọn về cách xử lý sự cố hoặc thực hiện cài đặt kết nối. Tham khảo CHTG trên trang web của chúng tôi để biết thêm chi tiết.

Kết nối mạng LAN không dây

Thời điểm xảy ra	Giải thích và nơi cần kiểm tra			
Không tìm thấy thiết bị (máy điều hòa) trên màn hình danh sách thiết bị.	 Thực hiện lại cài đặt kết nối. Di chuyển bộ định tuyến (điểm truy cập mạng LAN không dây) vào gần dàn lạnh. Có khả năng bạn đang sử dụng điện thoại thông minh hoặc bộ định tuyến không được hỗ trợ (điểm truy cập mạng LAN không dây). Để biết chi tiết, hãy tham khảo trang web. 			
Ngay cả khi đèn của bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây sáng, vẫn không thể vận hành máy từ bên ngoài nhà.	 Giao tiếp giữa bộ định tuyến và kết nối internet có thể không hoạt động. Vui lòng xác nhận. 			
Đèn báo của bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây không nhấp nháy hoặc không bật sáng.	 Bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây đã tắt. Giao tiếp giữa dàn lạnh và bộ tiếp hợp kết nối mạng LAN không dây có sự cố. Có thể thiết bị của bạn đang gặp sự cố. Vui lòng liên hệ với cửa hàng nơi bạn mua máy điều hòa để yêu cầu dịch vụ sửa chữa. 			
Không giải pháp nào ở trên hiệu quả.	Tham khảo CHTG trên: http://www.da kinthai.com/product/dmobile			
Để xem hướng dẫn về cách sử dụng ứng dụng DAIKIN Mobile Controller,				

vui lòng tham khảo tài liệu hướng dẫn sử dụng tại http://www.daikinthai.com/product/dmobile

Hãy gọi ngay cho đại lý của bạn

🕂 CẢNH BÁO

Khi có bất thường xảy ra (ví dụ như mùi khét), hãy ngừng hoạt động và ngắt cầu dao.

- Tiếp tục vận hành trong điều kiện bất thường có thể dẫn đến sự cố, điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Tham vấn người bán hàng nơi bạn mua máy điều hòa.

Không tự ý tìm cách sửa chữa hoặc sửa đổi máy điều hòa.

- Thao tác không đúng có thể dẫn đến điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Tham vấn người bán hàng nơi bạn mua máy điều hòa.

Nếu xảy ra một trong số những dấu hiệu sau, hãy gọi ngay cho đại lý của bạn.

- Dây nguồn bị nóng bất thường hoặc bị hỏng.
- Nghe thấy tiếng động bất thường khi máy đang hoạt động.
- Cầu dao, cầu chì hoặc cầu dao chống dòng rò thường xuyên ngắt điện.
- Một công tắc hoặc một nút thường không hoạt động đúng.
- Có mùi khét.
- Nước rò rỉ từ dàn lạnh.

Sau khi mất điện

• Máy điều hòa tự động hoạt động trở lại sau khoảng 3 phút. Vui lòng chờ một chút.

Sấm sét

• Nếu có tia sét nguy hiểm đánh vào khu vực lân cận, hãy dừng hoạt động thiết bị và ngắt cầu dao để bảo vệ hệ thống.

Yêu cầu về thải bỏ

 Việc tháo dỡ thiết bị, xử lý môi chất lạnh, dầu và các bộ phận khác phải được thực hiện theo các quy định liên quan tại địa phương và quốc gia.





Chẩn đoán lỗi bằng bộ điều khiển từ xa

 Trong trường hợp máy điều hòa bị sự cố, bạn có thể kiểm tra mã lỗi thông qua bộ điều khiển từ xa trước khi tham vấn với nhân viên bảo dưỡng và báo cho họ biết mã sự cố này.

1. Khi nhấn giữ introng khoảng 5 giây, "]] " sẽ nhấp nháy trên phần hiển thị nhiệt độ.

2. Nhấn anhiều lần cho đến khi có tiếng bíp dài.

• Báo hiệu mã thay đổi như minh họa bên dưới và thông báo bằng một tiếng bíp dài.

	MÃ	Ý NGHĨA
HỆ THỐNG	00	BÌNH THƯỜNG
	UA	LÕI KÉT HỢP GIỮA DÀN NÓNG VÀ DÀN LẠNH
	UO	THIÊU MÔI CHẤT LẠNH
	U2	ÐIỆN ÁP GIẢM HOẶC QUÁ ÁP MẠCH CHÍNH
	U4	LÕI TRUYỀN TÍN HIỆU (GIỮA DÀN NÓNG VÀ DÀN LẠNH)
DÀN LẠNH	A1	CÓ BẤT THƯỜNG Ở DÀN LẠNH PCB
	A5	KIỂM SOÁT ÁP SUẤT CAO HOẶC CHÔNG ĐÓNG BĂNG
	A6	LÕI ĐỘNG CƠ QUẠT
	C4	LÕI CẢM BIÊN NHIỆT ĐỘ BỘ TRAO ĐỔI NHIỆT
	C9	LÕI CẢM BIÊN NHIỆT ĐỘ KHÍ HÚT
	CC	LÕI CẢM BIẾN ĐỘ ẨM
	EA	LÕI CHUYỂN LÀM MÁT - SƯỞI ẤM
	E1	LÕI BẢNG MẠCH
	E5	KHỞI ĐỘNG OL
	E6	LÕI KHỜI ĐỘNG MÁY KHÍ
	E7	LÕI ĐỘNG CƠ QUẠT DC
	F3	KIỂM SOÁT ĐƯỜNG ỐNG XẢ NHIỆT ĐỘ CAO
	F6	KIỂM SOÁT ÁP SUẤT CAO (Ở CHẾ ĐỘ LÀM MÁT)
DÀN NÓNG	F8	HOẠT ĐỘNG NGƯNG LẠI DO CÓ NHIỆT ĐỘ BÊN TRONG MÁY NÉN
	H0	LÕI CẢM BIÊN
	H6	HOẠT ĐỘNG NGƯNG LẠI DO LÕI CẢM BIẾN PHÁT HIỆN VỊ TRÍ
	H8	LÕI CẢM BIÊN DÒNG ĐIỆN DC
	H9	LÕI CẢM BIÊN NHIỆT ĐỘ KHÍ HÚT
	J3	LÕI CẢM BIÊN NHIỆT ĐỘ ÔNG XẢ
	J6	LÕI CẢM BIÊN NHIỆT ĐỘ BỘ TRAO ĐỔI NHIỆT
	J8	LÕI CẢM BIÊN NHIỆT ĐỘ ỐNG LỎNG
	L3	LÕI DO CÁC BỘ PHẠN ĐIỆN BỊ NÓNG
	L4	NHIỆT ĐỘ CAO Ở MẠCH CHUYỀN ĐỔI BỘ LÀM MÁT
	L5	ĐẦU RA DÒNG ĐIỆN QUÁ TẢI
	P4	LÕI CẢM BIÊN NHIỆT ĐỘ MẠCH CHUYỂN ĐỔI BỘ LÀM MÁT
,		

GHI CHÚ

Một tiếng bíp ngắn cho biết mã không tương ứng.

• Để hủy hiển thị mã, giữ cancel trong khoảng 5 giây. Hiển thị mã cũng tự xóa nếu không nhấn nút nào trong 1 phút.



Quick Reference



DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office: Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi, Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office: JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan https://www.daikin.com



3P620957-13J M20N093B (2106) HT