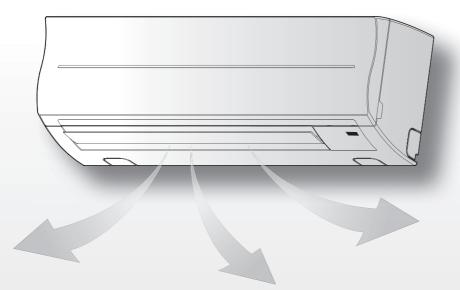


OWNER'S MANUAL

ENGLISH ภาษาไทย



AIR CONDITIONER (SPLIT TYPE) For general public use

Indoor unit 42TVU010, 012, 018-703

Outdoor unit 38TVU010, 012, 018-703

1110650168

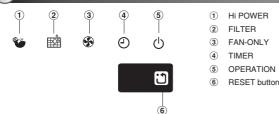
PRECAUTIONS FOR SAFETY

- Do not install, repair, open or remove the cover. It may expose you to dangerous
 voltages. Ask the dealership or the specialist to do this.
 - Turning off the power supply will not prevent potential electric shock
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulation.
 Means for disconnection from the supply having a contact separation of at least
- 3 mm in all poles must be incorporated in the fixed wiring.

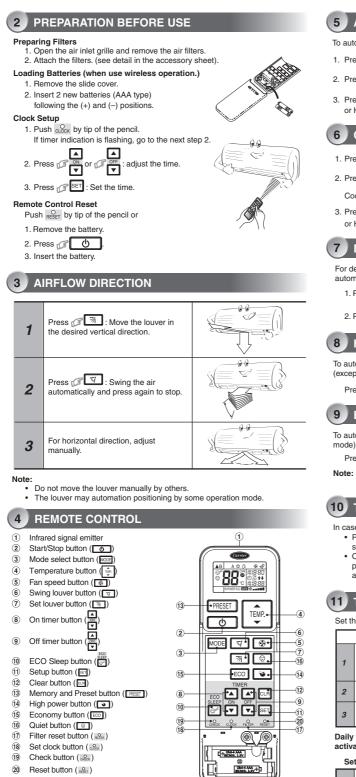
- · Do not expose your body directly to cool air for a long time
- Do not insert your finger or any article into the air inlet/outlet
- When an abnormality (burning smell, etc.) occurs, stop the air conditioner and turn
 off the circuit breaker.
- Installation must be requested from the supplying retail dealership or professional installation vendors. Installation requires special knowledge and skill. If customers install on their own, it can be a cause of fire, electric shock, injury or water leakage.
- Do not select a location for installation where flammable gas may leak. If there is any gas leakage or accumulation around the unit, it can be a cause of fire.
- any gas leakage or accumulation around the unit, it can be a cause of fire.
 Do not turn ON/OFF the circuit breaker or operate buttons with a wet hand. It may be a cause of electric shock.
- Do not disassemble, modify or relocate the unit by yourself. It may become the cause of fire, electric shock, or water leakage. For repair or relocation, please request service from the supplying retail dealership.
 Do not select a location for installation where there may be excessive water or
- Do not select a location for installation where there may be excessive water or humidity, such as a bathroom. Deterioration of insulation may be a cause of electric shock or fire.
- When relocating or repairing the unit, please contact the supplying retail dealership. When there is a kink in the wiring, it may be the cause of electric shock or fire.
- During an error (such as a burning odor, not cooling, or not warming), stop
 operating the unit and turn off the circuit breaker. Continuous operation may be a
 cause of fire, or electric shock. Please request repair or service from the supplying
 retail dealership.
- Earth work should be requested from the supplying retail dealership or professional vendors. Insufficient grounding work may be the cause of electric shock. Do not connect the earth wire to a gas pipe, water pipe, lightning conductor, or telephone earth wire.
- If the indoor unit piping outlet is exposed due to relocation, close the opening. Touching internal electrical parts may cause injury or electric shock
- Touching internal electrical parts may cause injury or electric shock. • Do not insert any material (metal, paper, or water, etc) into the air outlet or air intake opening. Fan may be rotating at high speed inside or there are high voltage sections, which may cause an injury or electric shock.
- You must use a independent power outlet for the power supply. If a power outlet other than the independent outlet is used, it may cause a fire.
- When the air-conditioning unit does not cool or warm, there may be a leakage of refrigerant. Please consult the supplying retail dealership. The refrigerant used in the air-conditioning unit is safe. It will not leak under normal operating conditions but if it leaks into the room and contacts a heat source such as a heater, or stove, it may cause a harmful reaction.
- When water or other foreign substances enter the internal parts, stop operating the unit immediately and turn off the circuit breaker. Operating the unit continuously may cause fire or electric shock. Please contact the supplying retail dealership for repair.
- Do not clean the inside of the air-conditioning unit yourself. Please request internal cleaning of the air-conditioning unit from the supplying retail dealership. Incorrect cleaning may cause breakage of resin parts or insulation defects of electrical parts, causing water leakage, electric shock or fire.
- Do not damage or modify the power cable. Do not connect the cable midway, or use a multiple outlet extension cord that is shared by other devices. Failure to do so may cause fire.
- So may cause me. Do not place heavy objects on the power cable, expose it to heat, or pull it. To do so may cause electrical shock or fire.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
 Do not use any refrigerant different from the one specified for complement or replacement.

Otherwise, abnormally high pressure may be generated in the refrigeration cycle, which may result in a failure or explosion of the product or an injury to your body.

INDOOR UNIT DISPLAY



- CAUTION
 Check that the circuit breaker is installed correctly. If the circuit breaker is not
 properly installed, it may cause an electric shock. To check the installation method,
 please contact the supplying retail dealership or the professional vendor who
 installed the unit.
 When using the unit in a closed room, or operating with other combustion
- appliances, make sure to open a window occasionally for ventilation. Insufficient ventilation may cause suffocation due to a lack of oxygen.Avoid operating for long periods in a high humidity environment (over 80%) such as
- Avoid operating for long periods in a high numidity environment (over 80%) such as with the windows or doors open. There may be condensation on the indoor unit and droplets may fall onto the furniture.
- When the unit won't be used for a long time, turn off the main switch or the circuit breaker.
 It is recommended that maintenance be performed by a specialist when the unit has
- It is recommended that maintenance be performed by a specialist when the unit has been operated for a long time.
- At least once a year check if the mounting table of the outdoor unit is damaged or not. If a damaged state is ignored, the unit may fall or over-turn, causing an injury.
 Stand on a sturdy ladder when attaching/detaching the front panel/air filter/air
- cleaning filter. Failure to do so may cause a fall or injury. Do not stand on the outdoor unit or place anything on the unit. It may be the cause
- Do not stand on the outdoor unit or place anything on the unit. It may be the cause of injury due to falling or over-turning. Any damage to the unit may cause an electric shock or fire.
- Do not use combustion appliances in the direct flow of the air from the air-
- conditioning unit. Poor combustion of a combustion appliance may cause suffocation.
 Do not place anything around the outdoor unit or allow fallen leaves to accumulate around it. If there are fallen leaves, small animals could enter and contact internal electrical parts, causing a failure or fire.
- Do not place animals and plants in places where wind from the air-conditioning unit flows directly. It may have a negative influence on the animal or plant.
- flows directly. It may have a negative influence on the animal or plant.
 Ensure that drained water is discharged. When the discharging water process is not sufficient, water may leak, causing water damage to furniture. To check that the installation method used is correct, please contact the supplying retail dealership or the professional vendor who installed the unit.
- Do not place any containers such as a vase containing fluid on the unit. It might cause water to enter the unit and deteriorate the electrical insulation, causing an electric shock.
- Do not use for special applications such as storage of food or animals, or to display plants, precision devices, or art objects. Do not use on ships or in other vehicles. It may cause a failure in the air-conditioning unit. In addition, it may damage these items.
- Do not place other electrical appliances or furniture under the unit. Water droplets might fall, causing damage or failure.
 When cleaning, you must stop operating the unit and turn off the circuit breaker.
- When cleaning, you must stop operating the unit and turn off the circuit breaker. Since the fan inside may be rotating at high speed, it may cause an injury.
 Do not wash the main air-conditioning unit with water. It may cause an electric shock.
- Do not wash the main air-conditioning unit with water. It may cause an electric shock.
 After the front panel/air filter is cleaned, wipe away any water and allow to dry. If water remains, it may cause an electric shock.
- water remains, it may cause an electric shock. Once the front panel is removed, do not touch the metal parts of the unit. It may cause an injury.
- Do not touch the air intake section or the aluminum fins of the unit. It may cause injury.
- When you hear thunder and there might be a lightning strike, stop operating the unit and disconnect the circuit breaker. If lightning strikes, it may cause a failure.
- Batteries for remote control unit:
- Should be inserted with correct polarity (+) and (-).
- Should not be recharged.
- Do not use batteries for which the "Recommended usage period" has expired.
- Do not keep used batteries inside the remote control unit.
- Do not mix different types of batteries, or mix new batteries with old ones
- Do not directly solder the batteries.
- Do not short-circuit, disassemble, heat, or throw batteries into a fire. If batteries are not disposed of correctly, they may burst or be the cause of fluid leakage, resulting in burns or injuries. If touching the fluid, wash thoroughly with water. If it touches devices, wipe off to avoid direct contact.
- Do not place within reach of small children. If a battery is swallowed, consult a doctor immediately.
- The manufacturer shall not assume any liability for the damage caused by not observing the description of this manual.



Note:

The provided Remote Controller is a wireless type, which also can be used as a wire. Please see "How to Connect The Remote Controller for Wired Operation", located in installation instruction, in case of wired control is required. In wire operation, remote controller will return to initial condition (PRESET, TIMER and CLOCK will return to initial condition) when user shutdown power supply of Air conditioner.

AUTOMATIC OPERATION 5

- To automatically select cooling or fan only operation
- 1. Press MODE : Select A.
- 2. Press 🕼 : Set the desired temperature.
- 3. Press 7 Select AUTO, LOW- , LOW+ --, MED --- , MED+ ----, or HIGH

6 COOLING / FAN ONLY OPERATION

- 1. Press CANTE : Select Cool Cool Con Fan only 😵
- : Set the desired temperature. 2. Press 🕼
 - Cooling: Min. 17°C, Fan Only: No temperature indication
- 3. Press 🕼 🚱 : Select AUTO, LOW- , LOW+ __, MED ___ , MED+ ____, or HIGH

DRY OPERATION

For dehumidification, a moderate cooling performance is controlled

- automatically 1. Press C MODE : Select Dry ().
 - TEMP. : Set the desired temperature. 2. Press 🕼

8 HI-POWER OPERATION

To automatically control room temperature and airflow for faster cooling operation (except in DRY and FAN ONLY mode)

Press C

ECO OPERATION

To automatically control room to save energy (except in DRY and FAN ONLY

- Press CECO : Start and stop the operation.
- Note: Cooling operation; the set temperature will increase automatically 1 degree/ hour for 2 hours (maximum 2 degrees increase).

10 TEMPORARY OPERATION

In case of the misplaced or discharged remote control

- Pressing the RESET button, the unit can start or
- stop without using the remote control. Operation mode is set on AUTOMATIC operation, preset temperature is 25°C and fan operation is automatic speed.

(11) TIMER OPERATION

Set the timer when the air conditioner is operating.

| Setting ON Timer | | Setting OFF Timer | | |
|------------------|-------------------------------|---|--|--|
| 1 | Press A: Set the desired ON | Press COFF : Set the desired OFF timer. | | |
| 2 | Press SET : Set the timer. | Press | | |
| 3 | Press CLR : Cancel the timer. | Press CLR : Cancel the timer. | | |

Daily timer allows the user to set both the ON & OFF timers and will be activated on a daily basis

Setting Everyday Time

| 1 | Press C : Set the ON timer. | 3 | Press Press |
|---|--|---|---|
| 2 | Press C OFF : Set the OFF timer. | 4 | Press SET button during the (1 or 1) mark flashing. |

- During the every day timer is activating, both arrows $(\boldsymbol{1},\,\boldsymbol{I})$ are indicated. Note:

- · Keep the remote control in accessible transmission to the indoor unit; otherwise, the time lag of up to 15 minutes will occur.
- · The setting will be saved for the next same operation.

12 PRESET OPERATION

Set your preferred operation for future use. The setting will be memorized by the unit for future operation (except airflow direction).

1. Select your preferred operation.

- Press and hold PRESET for 3 seconds to memorize the setting. The Pmark displays.
- 3. Press CPRESET : Operate the preset operation.

13 AUTO RESTART OPERATION

To automatically restart the air conditioner after the power failure (Power of the unit must be on.)

Setting

- Press and hold the RESET button on the indoor unit for 3 seconds to set the operation. (3 beep sound and OPERATION lamp blink 5 time/sec for 5 seconds)
- Press and hold the RESET button on the indoor unit for 3 seconds to cancel the operation. (3 beep sound but OPERATION lamp does not blink)
 In case of ON timer or OFF timer are set, AUTO RESTART
 - OPERATION does not activate.

14 QUIET OPERATION

- To operate at super low fan speed for quiet operation (except in DRY mode) Press C C C: Start and stop the operation.
 - Note: Under certain conditions, QUIET operation may not provide adequate cooling due to low sound features.

15 ECO SLEEP OPERATION

For ECO sleep automatically control air flow and automatically turn OFF.

- Note: The cooling operation, the set temperature will increase automatically 1 degree/hour for 2 hours (maximum 2 degrees increase).

16 MAINTENANCE

A Firstly, turn off the circuit breaker.

Filter Reset

FILTER lamp lights on; the filter must be cleaned. To turn off the lamp, push the RESET button on the indoor unit or the FILTER button on the remote control.

Indoor Unit and Remote Control

- Clean the indoor unit and the remote control with a wet cloth when needed.
- No benzine, thinner, polishing powder or chemically-treated duster.

17 OPERATION AND PERFORMANCE

- 1. Three-minute protection feature: To prevent the unit from being activated
- for 3 minutes when suddenly restarted or switched to ON.Some minor cracking sound may occur when unit operating. This is normal because the cracking sound may be caused by expansion/
- contraction of plastic.

Air conditioner operating conditions

| Temp. Operation | Outdoor Temperature | Room Temperature |
|--------------------|---------------------|------------------|
| Cooling | −10°C ~ 46°C | 21°C ~ 32°C |
| Dry | −10°C ~ 46°C | 17°C ~ 32°C |

18 TROUBLESHOOTING (CHECK POINT)

| The unit does not operate. | Cooling is abnormally low. |
|---|---|
| The power main switch is turned off. The circuit breaker is activated to cut off the power supply. Stoppage of electric current ON timer is set. | The filters are blocked with dust. The temperature has been set improperly. The windows or doors are opened. The air inlet or outlet of the outdoor unit is blocked. The fan speed is too low. The operation mode is FAN or DRY. |

19 REMOTE CONTROL A-B SELECTION

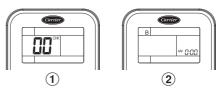
To separate using of remote control for each indoor unit in case of 2 air conditioners are installed nearly.

Remote Control B Setup.

- 1. Press RESET button on the indoor unit to turn the air conditioner ON.
- Point the remote control at the indoor unit.
 Push and hold oreck button on the Remote Control by the tip of the pencil. "00" will be shown on the display.
- "00" will be shown on the display.
 Press I MODE during pushing CHECK. "B" will show on the display and "00"
- will disappear and the air conditioner will turn OFF. The Remote Control B is memorized.

Note: 1. Repeat above step to reset Remote Control to be A.

- 2. Remote Control A has not "A" display.
- 3. Default setting of Remote Control from factory is A.

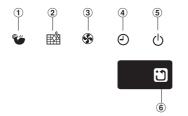


ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

\land อันตราย \land ข้อควรระวัง ห้ามประกอบ, ซ่อมแซม, เปิด หรือถอดฝาครอบ อาจทำให้ได้รับอันตรายจากแรงเคลื่อน ตรวจดูว่าติดตั้งเครื่องตัดกระแสไฟฟ้าถูกต้อง หากติดตั้งไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดไฟดูด ไฟฟ้าสูง กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือผู้ชำนาญงานในการประกอบการดังกล่าว การตรวจสอบวิธีการติดตั้ง กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่ายปลี่กหรือผู้ให้บริการมืออาชีพ การปิดเครื่องปรับอากาศไม่ได้เป็นการป้องกันไฟฟ้าช็อตซึ่งอาจเกิดขึ้นได้ ที่ทำการติดตั้งเครื่อง ควรติดตั้งเครื่องปรับอากาศตามข้อกำหนดการเดินสายไฟ วิธีการตัดกระแสไฟจากตัวจ่ายไฟหลักที่มีระยะห่างหน้าสัมผัสของขั้วต่อทุกขั้วอย่างน้อย 3 มม. ต้องใช้ร่วมในการเดินสายแบบตายตัว เนื่องจากออกซิเจนไม่เพียงพอได้ \land คำเตือน น้ำไหลออกมาเปื้อนเฟอร์นิเจอร์ได้ อย่าให้ร่างกายรับลมเย็นโดยตรงจากเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน ห้ามแหย่นิ้วมือหรือวัตถุใด ๆ เข้าไปในช่องลมเข้าหรือช่องลมออก เมื่อมีสิ่งผิดปกติ (เช่น ¹ลิ่นไหม้ เป็นต้น) เกิดขึ้น ปิดเครื่องปรับอากาศและถอดปลั๊กออก จากเต้าเสียบ หรือปิดเครื่องตัดกระแสไฟฟ้า การติดตั้งต้องทำโดยตัวแทนจำหน่ายปลีกหรือผู้ให้บริการติดตั้งมีออาชีพ การติดตั้งต้อง อาศัยความรู้และทักษะ หากท่านติดตั้งเครื่องปรับอากาศเอง อาจเป็นเหตุให้เกิดไฟไหม้ มิฉะนั้นอาจตกลงมาได้รับบาดเจ็บ ้ไฟดุด การบาดเจ็บหรือเกิดน้ำรั่วได้ อย่าเลือกบริเวณติดตั้งใกล้กับก๊าซไวไฟเพราะก๊าซอาจรั่ว หากมีก๊าซรั่วหรือก๊าซสะสม รอบๆ ตัวเครื่องปรับอากาศ อาจทำให้ไฟไหม่ได้ อย่าเปิด/ปิดเครื่องตัดกระแสไฟฟ้าหรือปุ่มการทำงานเมื่อมือเปียก เพราะอาจทำให้ไฟดูด อย่าถอดแยกส่วน ปรับแต่งหรือย้ายตำแหน่งเครื่องปรับอากาศด้วยตัวเอง เพราะอาจทำให้ ไฟไหม้ ไฟดูด หรือน้ำรั่วได้ สำหรับการซ่อมหรือการย้ายตำแหน่ง โปรดขอรับบริการจาก ตัวแทนจำหน่ายปลีกหรือตัวแทนจำหน่ายของ Carrie เหตุให้เครื่องเสียหรือเกิดไฟไหม้ อย่าเลือกบริเวณติดตั้งที่อาจมีน้ำขังหรือชื้นเกินไป เช่น ในห้องน้ำ เพราะอาจทำให้ฉนวน เสื่อมและทำให้เกิดไฟดูดหรือไฟไหม้ตามมา กระทบทางลบต่อสัตว์หรือพืชนั้น เมื่อย้ายตำแหน่งหรือช่อมเครื่อง โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายปลีก เมื่อมีรอยตำหนิเกิดขึ้น บนสายไฟ อาจทำให้เกิดไฟดูดหรือไฟไหม้ได้ เมื่อเครื่องปรับอากาศเกิดข้อผิดพลาด (เช่น มีกลิ่นไหม้ ไม่เย็น หรือไม่อุ่น) ให้หยุดการ ทำงานของเครื่องแล้วปิดเครื่องตัดกระแสไฟฟ้า หากทำงานต่ออาจทำให้่เกิดไฟไหม้หรือ ไฟดูด โปรดขอรับบริการการซ่อมจากตัวแทนจำหน่ายปลีกหรือตัวแทนจำหน่ายของ Carrie การเดินสายดินจะต้องรับบริการจากตัวแทนจำหน่ายปลีกหรือผู้ให้บริการมืออาชีพ การเดิน สายดินที่ไม่เหมาะสมอาจทำให้เกิดไฟดูด ห้ามต่อสายดินเข้ากับท่อแก็ส, ท่อน้ำประปา, สายล่อฟ้าหรือสายดินของโทรศัพท์ • หากท่อของเครื่องปรับอากาศโผล่ออกมาเนื่องจากการย้ายตำแหน่ง ให้ปิดให้เรียบร้อย หากแตะโดนชิ้นส่วนไฟฟ้าด้านในอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บหรือไฟดูดได้ อย่าสอดวัสดุใด (ไม่ว่าจะเป็นเหล็ก, กระดาษ, น้ำ ฯลฯ) เข้าไปในช่องระบายอากาศหรือ ลงไปเกิดความเสียหายได้ ช่องรับอากาศ เพราะพัดลมด้านในหมุนด้วยความเร็วสูงและมีกระแสไฟฟ้าสูง อาจทำให้ ได้รับบาดเจ็บหรือไฟดูดได้ ห้ามเสียบปลั๊กรวมกับอุปกรณ์ชนิดอื่น มิฉะนั้นอาจเกิดไฟไหม้ เมื่อเครื่องปรับอากาศไม่เย็นหรือไม่อุ่น แสดงว่าสารทำความเย็นอาจรั่ว ให้ปรึกษาตัวแทน จำหน่ายปลีก สารทำความเย็นที่ใช้ในเครื่องปรับอากาศนี้ปลอดภัยและจะไม่รั่วไหลใน น้ำเหลืออยู่อาจทำให้ไฟซ็อตได้ สภาพการทำงานปกติ แต่หากสารทำความเย็นรั่วไหลอยู่ในห้องและสัมผัสกับแหล่ง ทำความร้อน เช่น ฮีตเตอร์หรือเตา อาจทำให้เกิดปฏิกิริยาร้ายแรงได้ ได้รับบาดเจ็บ เมื่อน้ำหรือสิ่งแปลกปลอมอื่นเข้าไปในเครื่องปรับอากาศ ให้หยดการทำงานและปิดเครื่อง ตัดกระแสไฟฟ้าทันที หากใช้งานเครื่องปรับอากาศต่ออาจทำให้ไฟไหม้หรือไฟดูด โปรด ติดต่อตัวแทนจำหน่ายปลีกเพื่อรับการซ่อม เพราะหากฟ้าผ่าอาจทำให้เครื่องเสีย อย่าทำความสะอาดด้านในของเครื่องปรับอากาศด้วยตัวเอง ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่าย ปลึกเป็นผู้ทำความสะอาดให้ การทำความสะอาดที่ไม่ถูกต้องอาจทำให้ส่วนที่เป็นเรซิน แบตเตอรี่สำหรับรีโมทคอนโทรล: หรือส่วนฉ[ื]นวนไฟฟ้าเสียหาย ส่งผลให้น้ำรั่ว เกิดไฟดูด[ื]หรือไฟไหม้ได้ ควรเสียบขั้ว (+) และ (-) ให้ถูกต้อง ห้ามปรับแต่งหรือทำให้สายไฟเสียหาย อย่าเสียบสายไฟไม่สุดหรือใช้เต้าเสียบร่วมกับ ไม่ควรชาร์จใหม่เมื่อพลังงานหมด อุปกรณ์ชนิดอื่น มิฉะนั้นอาจเกิดไฟไหม้ อย่าวางของหนักไว้บนสายไฟ อย่าให้สายไฟโดนความร้อนและอย่าดึงสายไฟ มิฉะนั้นอาจ เกิดไฟดดหรือไฟไหม้ เครื่องนี้ไม่เหมาะสำหรับการใช้งานโดยผู้ทุพพลภาพ (รวมถึงเด็ก), ผู้ที่มีปัญหาด้าน ห้ามบัดกรีแบตเตอรี ประสาท การรับรู้หรือด้านสุขภาพจิต รวมถึงผู้ที่ขาดประสบการณ์หรือความรู้ในการใช้งาน หากปราศจากผู้ท้ำหน้าที่แน่ะนำการใช้งานเครื่องและดูแลความปลอดภัยให้

- ควรดูแลไม่ให้เด็กเล่นเครื่อง
- ห้ามใช้สารทำความเย็นใด ๆ ที่แตกต่างไปจากที่ระบุไว้ให้สำหรับการเติม หรือการเปลี่ยน ้มิฉะนั้น อาจมีแรงดันสูงผิดปกติแพร่กระจายเข้าสู่วง[้]จรการทำความเย็น ซึ่งทำให้ผลิตภัณฑ์นี้ ทำงานผิดปกติ หรือเกิดการระเบิด หรืออาจทำให้ท่านได้รับบาดเจ็บได้

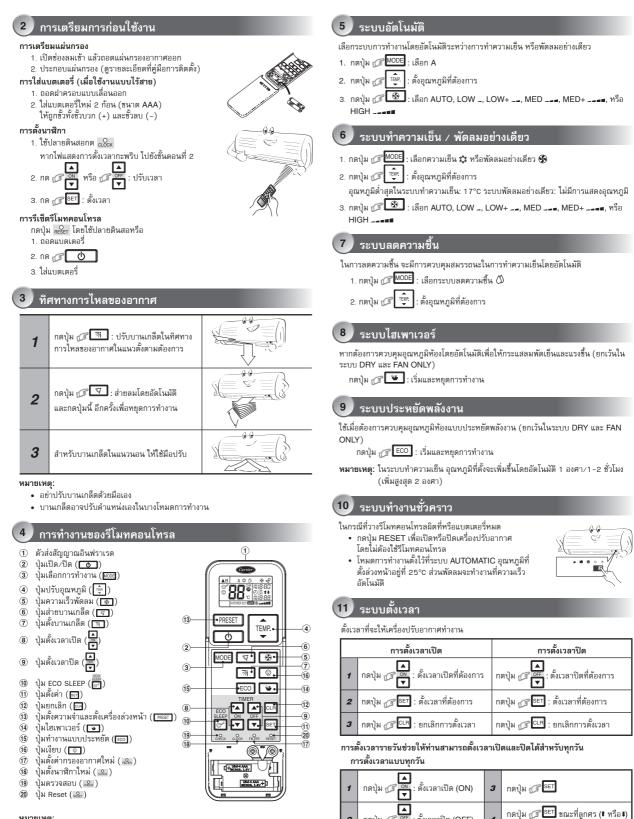
จอแสดงตัวเครื่องภายใน



- 1 ไฟแสดง Hi POWFR (2) ไฟแสดง FILTER
- ไฟแสดง FAN-ONLY 3
- ไฟแสดง TIMER **(4**)
- (5) ไฟแสดง OPERATION
- 6) ป่ม RESET

- เมื่อใช้งานเครื่องปรับอากาศในห้องปิด หรือใช้ร่วมกับอุปกรณ์ที่มีการเผาไหม้อื่นๆ ควร เปิดหน้าต่างเป็นระยะเพื่อให้มีอากาศไหลเวียนเพียงพอ่ มิฉะนั้นอาจเกิดอาการขาดอากาศ
- หลีกเลี่ยงการใช้งานเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานานในที่ที่มีความชื้นสูง (มากกว่า 80%) เช่น ใช้งานขณะเปิดหน้าต่างหรือประตู เพราะอาจเกิดการควบแน่นภายในเครื่องจนมีหยด
- หากจะไม่ใช้เครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน ให้ปิดสวิตช์หลักหรือเครื่องตัดกระแสไฟฟ้า เมื่อใช้งานเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน จะต้องทำการซ่อมบำรุงเครื่องโดยผู้เชี่ยวชาญ
- จะต้องตรวจดูว่าโต๊ะสำหรับตั้งตัวเครื่องภายนอกเสียหายหรือไม่อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง
- หากไม่ตรวจดูตัวเครื่องภายนอกอาจลัมลงมา ทำให้ได้รับบาดเจ็บ ้ในการติดตั้ง/ถอดแผงด้านหน้า/กรองอากาศ/กรองฟอกอากาศต้องใช้บันไดที่แข็งแรง
- ห้ามยืนหรือวางสิ่งของไว้บนตัวเครื่องภายนอก เพราะอาจเป็นสาเหตุของการบาดเจ็บหาก ตกลงมา หากตัวเครื่องเกิดความเสียหายอาจทำให้ไฟดูดหรือไฟไหม้
- ห้ามใช้งานอุปกรณ์ที่มีการเผาไหม่ใต้กระแสลมจากเครื่องปรับอากาศ การสันดาปที่ไม่ดี ของอุปกรณ์ที่มีการเผาไหม้อาจทำให้ขาดอากาศหายใจได้
- อย่าวางสิ่งของรอบตัวเครื่องภายนอกและอย่าให้ใบไม้สุมอยู่รอบๆ ตัวเครื่อง หากมีกองใบไม้ สุมอยู่ใกล้ตัวเครื่องอาจมีสัตว์เล็ก ๆ หลุดรอดเข้าไปในเครื่องบริเวณที่เป็นวงจรไฟฟ้า จนเป็น
- อย่าวางสัตว์หรือพืชไว้ในบริเวณที่โดนลมจากเครื่องปรับอากาศโดยตรง เพราะอาจมีผล
- ต้องแน่ใจว่าระบายน้ำออกหมด หากระบายน้ำออกไม่หมดอาจทำให้น้ำรั่วออกมาโดน เฟอร์นิเจอร์เสียหายได้ การตรวจสอบว่าขั้นตอนการูติดตั้งถูกต้องให้ตรวจสอบตัวแทน จำหน่ายปลีกหรือผู้ให้บริการมืออาชีพที่เป็นคนติดตั้งเครื่องปรับอากาศนี้
- ้อย่าวางภาชนะเช่น แจกันที่บรรจุน้ำไว้บนเครื่องปรับอากาศ เพราะอาจทำให้น้ำเข้าไปใน เครื่องและทำลายฉนวนกันไฟ ทำให้เกิดไฟช็อตได้
- ห้ามใช้เครื่องปรับอากาศนี้ผิดวัตถุประสงค์ เช่น นำไปใช้เป็นที่เก็บอาหารหรือสัตว์ หรือใช้ เป็นที่วางต้นไม้ นาฬิกาหรือวัตถุตกแต่งเพื่อความสวยงาม ห้ามนำเครื่องนี้ไปใช้ที่อื่น เช่น ในเรือ หรือบนรถ เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องปรับอากาศได้ นอกจากนี้ การทำงานของเครื่องอาจทำให้สิ่งของเหล่านี้เสียหาย
- อย่าวางอุปกรณ์ไฟฟ้าหรือเฟอร์นิเจอร์ใต้เครื่องปรับอากาศ เพราะน้ำจากเครื่องอาจหยด
- เมื่อทำความสะอาด จะต้องปิดเครื่องปรับอากาศและตัดกระแสไฟฟ้า เพราะพัดลมภายใน เครื่องอาจหมุนด้วยความเร็วสูง ทำให้ได้รับบาดเจ็บได้
- อย่าล้างเครื่องปรับอากาศด้วยน้ำ เพราะอาจทำให้ไฟฟ้าซ็อตู
- เมื่อทำความสะอาดแผงด้านหน้า/กรองอากาศแล้ว ให้เช็ดน้ำออกแล้วรอให้แห้ง หากยังมี
- เมื่อถอดแผ่งด้านหน้าออก อย่าสัมผัสส่วนที่เป็นโลหะบนเครื่องปรับอากาศ เพราะอาจทำให้
- ห้ามสัมผัสส่วนดูดอากาศเข้าหรือส่วนที่เป็นครีบอะลูมิเนียม เพราะอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ
- เมื่อท่านได้ยินเสี้ยงฟ้าร้องที่แสดงว่าอาจมีฟ้าผ่า ให้ปิดเครื่องปรับอากาศและตัดกระแสไฟฟ้า

- ห้ามใช้แบตเตอรี่ที่อายุเกิน "ช่วงเวลาที่แนะนำให้ใช้" แล้ว
- อย่าเก็บแบตเตอฺรี่ใช้แล้วไว้ในรีโมทคอนโทรล
- ้อย่าใช้แบตเตอรี่หลายประเภทปะปนกัน หรือใช้แบตเตอรี่ใหม่ร่วมกับแบตเตอรี่เก่า
- ห้ามลัดวงจร, แยกชิ้นส่วน, ให้ความร้อน หรือโยนแบตเตอรี่ลงไปในกองไฟ หากทำลาย แบตเตอรี่ไม่ถูกวิธีอาจทำให้ระเบิดหรือมีของเหลวรั่วไหล ก่อให้เกิดการบาดเจ็บ หากสัมผัส โดนของเหลว[์]ที่ไหลออกมา ให้ล้างออกด้วยน้ำปริมาณมาก หากของเหลวดังกล่าวโดนถูก เครื่อง ให้เช็ดออกและอย่าสัมผัสโดนบริเวณดังกล่าวโดยตรง
- ห้ามวางแบตเตอรี่ไว้ในที่ใกล้มือเด็ก หากเด็กกลืนแบตเตอรี่เข้าไป ให้พาไปพบแพทย์ ทันที
- ้ ผู้ผลิตจะไม่รับประกันความเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการละเลยต่อคำแนะนำในคู่มือเล่มนี้ •



หมายเหตุ:

- รีโมทคอุนโทรลที่เตรียมมาพร้อมกับเครื่องปรับอากาศนี้เป็นแบบไร้สายซึ่งสามารถ ปรับเปลี่ยนให้เป็นแบบใช้สายควบคุมเครื่องปรับอากาศได้ โดยหากต้องการปรับ เปลี่ยนเป็นแบบใช้สายควบคุมสามารถดูวิธีการและขั้นตอนได้ในหัวข้อ "วิธีการ เชื่อมต่อรีโมทคอนโทรลสำหรับการใช้งานผ่านสาย" ของคู่มือการติดตั้ง
- ในการใช้งานผ่านสายนั้นรีโมทคอนโทรลจะกลับสู่ค่าเริ่มตั้น (การตั้งค่าความจำ) การตั้งเวลาเปิดและปิดเครื่องล่วงหน้ารวมถึงนาฬิกาจะกลับสู่ค่าเริ่มต้น) เมื่อผู้ใช้งาน ตัดแหล่งจ่ายไฟของเครื่องปรับอากาศ

www.ttair.co.th | Tel : 02-385-0728 | E-mail : sales@ttair.co.th | LINE ID : @ttair

2

หมายเหตุ

กดปุ่ม 🕼 ตั้งเวลาปิด (OFF)

การตั้งเวลาจะถูกบันทึกไว้เพื่อใช้งานในสภาวะเดียวกันในครั้งต่อไป

เกิดการยึดเวลาออกไปถึง 15 นาที

4

ขณะที่ระบบการตั้งเวลาทุกวันทำงาน ลูกศรทั้งสองตัว (**1**, **1**) จะปรากฏบนจอแสดงบน รึโมทคอนโทรล

เก็บรี่โมทคอนโทรลไว้ในที่ที่สามารถส่งสัญญาณไปยังตัวเครื่องภายในได้ มิฉะนั้นอาจ

กะพริบ

12 การตั้งล่วงหน้า

ตั้งระบบการทำงานที่ต้องการเพื่อการทำงานในครั้งต่อไป เครื่องจะบันทึกการตั้งค่าไว้เพื่อ การทำงานในครั้งต่อไป (ยกเว้นก็ศหางการไหลของอากาศ)

- เลือกระบบการทำงานที่ต้องการ
- กดปุ่ม C PRESET ค้างไว้ 3 วินาที เพื่อบันทึกค่าปรับตั้ง เครื่องหมาย จะปรากฏ

(13) ระบบเริ่มทำงานอัตโนมัติ

ใช้สำหรับเริ่มการทำงานของเครื่องปรับอากาศโดยอัตโนมัติหลังไฟดับ (เครื่องปรับอากาศ ต้องเปิดอยู่)

การตั้งค่า

- 1. กดปุ่ม RESET บนตัวเครื่องภายในค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อตั้งการทำงาน (จะได้ยินเสียงบี้ป 3 ครั้งจากนั้นไฟ OPERATION จะกะพริบ 5 ครั้ง∕วินาทีเป็นเวลา 5 วินาที)
- กดปุ่ม RESET บนตัวเครื่องภายในค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อยกเลิกการทำงาน (จะได้ยินเสียง ปี้ป 3 ครั้งและไฟไม่กะพริบ)
 - ในกรณีที่ตั้งเวลาปิดหรือตั้งเวลาเปิดเครื่องเอาไว้ ฟังก์ชันเริ่มทำงานใหม่โดย อัตโนมัติจะไม่ทำงาน

(14) ระบบการทำงานแบบเสียงเงียบ

เครื่องจะทำงานด้วยพัดลมความเร็วต่ำมากเพื่อให้เกิดเสียงน้อยที่สุด (ไม่สามารถใช้ได้ใน ระบบลดความชิ้น)

กดปุ่ม 🧊 😨 : เริ่มและหยุดการทำงาน

หมายเหตุ: ในสภาพบางอย่าง ระบบ QUIET อาจไม่สามารถทำความเย็นได้เนื่องจาก ฟังก์ชันเสียงเบา

(15) การทำงานของฟังก์ชัน ECO SLEEP

ที่ฟังก์ชัน ECO sleep เครื่องจะควบคุมระดับแรงลมและการปิดการทำงานโดยอัตโนมัติ ECO IECO

กดปุ่ม (♪ (♪) : เลือกช่วงเวลา 1, 3, 5 หรือ 9 ชม. สำหรับการปิดการทำงานอัตโนมัติ หมายเหตุ: ในขณะเครื่องทำความเย็น อุณหภูมิที่ตั้งไว้จะเพิ่มโดยอัตโนมัติในอัตรา 1 องศา/ชั่วโมง เป็นเวลา 2 ชั่วโมง (เพิ่มสูงสุด 2 องศา)

(16) การบำรุงรักษา

\land ปิดเครื่องตัดกระแสไฟฟ้าเป็นอันดับแรก

การตั้งค่าแผ่นกรองใหม่

้ไฟแสดง FILTER สว่างขึ้น; ต้องทำความสะอาดแผ่นกรองแล้ว

ในการปิดไฟแสดง กดปุ่ม RESET บนตัวเครื่องภายในหรือปุ่ม FILTER บนร์โมทคอนโทรล ตัวเครื่องภายในและรีโมทคอนโทรล

- ทำความสะอาดตัวเครื่องภายในและรีโมทคอนโทรลด้วยผ้าชุบน้ำหมาดๆ
- ห้ามใช้น้ำมันเบนซิน, ทินเนอร์, ผงขัดเงา หรือน้ำยากำจัดฝุ่นที่เป็นสารเคมี

(17) การทำงานและสมรรถนะ

- ระบบการคุ้มครองสามนาที: ป้องกันตัวเครื่องไม่ให้ทำงานเป็นเวลา 3 นาที เมื่อเครื่อง เริ่มทำงานใหม่ทันที่หรือเมื่อเปิดเครื่อง
- เสียงแตกเบา ๆ อาจเกิดขึ้นขณะทำงาน ซึ่งเป็นเรื่องปกติเพราะเสียงดังกล่าวอาจเกิดขึ้น เพราะการชยายตัว/หดตัวของพลาสติก

สภาวะการทำงานของเครื่องปรับอากาศ

| อุณหภูมิ ระบบ | อุณหภูมิภายนอก | อุณหภูมิห้อง |
|------------------|----------------|--------------|
| การทำความเย็น | –10°C ~ 46°C | 21°C ~ 32°C |
| การลดความชื้น | –10°C ~ 46°C | 17°C ~ 32°C |

(18) การแก้ไขปัญหา (จุดที่ต้องตรวจสอบ)

| ตัวเครื่องไม่ทำงาน | การทำความเย็นมีประสิทธิภาพต่ำ |
|---|---|
| สวิตช์หลักปิดอยู่ เครื่องตัดกระแสไฟฟ้าทำงานเพื่อตัดการ จ่ายไฟ ไฟดก ตั้งเวลาเปิด (ON) | แผ่นกรองเต็มไปด้วยฝุ่น ตั้งอุณหภูมิไม่ถูกต้อง หน้าต่างหรือประดูเปิดอยู่ ช่องลมเข้าหรือช่องลมออกของตัวเครื่อง ภายนอกถูกกีดชวาง ความเร็วพัดลมต่ำเกินไป เครื่องปรับอากาศอยู่ในระบบ FAN หรือ DRY |

(19) การเลือกรีโมทคอนโทรล A-B

สำหรับแยกการใช้รีโมทคอนโทรลควบคุมการทำงานเครื่องปรับอากาศแต่ละตัว ในกรณีที่ติด เครื่องปรับอากาศสองเครื่องใกล้กัน

การตั้งค่ารีโมทคอนโทรล B

- 1. กุดปุ่ม RESET บนตัวเครื่องภายในเพื่อเปิดเครื่องปรับอากาศ
- ชี้รีโมทคอนโทรลไปที่ตัวเครื่องภายใน
- 3. กดปุ่ม ₀н€ск บหรีโมทคอนโทรลค้างไว้ โดยใช้ปลายดินสอ "00" จะแสดง ขึ้นบนจอรีโมทคอนโทรล

หมายเหตุ: 1. ทำตามขั้นตอนด้านบนเพื่อตั้งค่ารีโมทคอนโทรลเป็นรีโมทคอนโทรล A

- ร์โมทคอนโทรล A จะไม่แสดง "A" ขึ้นบนจอ
- ค่าตั้งจากโรงงานสำหรับรีโมทคอนโทรลคือ A

