Carrier

turn to the experts℠

คู่มือการใช้งานรีโมทคอนโทรล
เครื่องปรับอากาศ “แคเรียร์”

สารบัญ

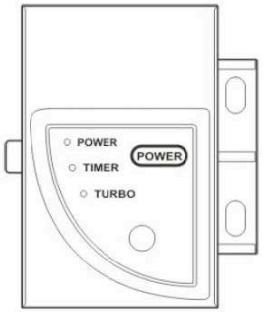
การใช้งานรีโมทคอนโทรลชนิดไร้สาย

หน้า 1-5

การใช้งานรีโมทคอนโทรลชนิดมีสาย

หน้า 6-11

การใช้รีโมทรีโมทคอนโทรลชนิดไร้สาย



POWER **ปุ่ม Power ที่ตัวรับสัญญาณรีโมทคอนโทรล**
ใช้เพื่อเปิดปิดเครื่องในกรณีฉุกเฉินเท่านั้น
(กรณีที่ไม่มีรีโมทคอนโทรลชนิดไร้สายในการสั่งงานเครื่อง)

○ **POWER** เมื่อมีการกดปุ่ม Power ที่รีโมทคอนโทรล ไฟที่ตัวรับสัญญาณรีโมทฯ ตำแหน่ง Power จะแสดงให้เห็น

○ **TIMER** เมื่อมีการกดปุ่ม Timer ที่รีโมทคอนโทรล ไฟที่ตัวรับสัญญาณรีโมทฯ ตำแหน่ง Timer จะแสดงให้เห็น

○ **TURBO** เมื่อมีการกดปุ่ม Turbo ที่รีโมทคอนโทรล ไฟที่ตัวรับสัญญาณรีโมทฯ ตำแหน่ง Turbo จะแสดงให้เห็น

1 POWER BUTTON

กดปุ่ม ⏻ เพื่อเปิด/ปิดเครื่องปรับอากาศ

- กรณีที่เปิดเครื่องปรับอากาศนั้น เครื่องฯ จะทำงานตามโปรแกรมสุดท้ายที่ตั้งไว้บนชุดรีโมทคอนโทรล ยกเว้นความเร็วพัดลมจะทำงานที่ FA หรือพัดลมทำงานอย่างอัตโนมัติ
- ขณะเดียวกัน ไฟ LED จะสว่างที่ตำแหน่ง Power บนชุดรับสัญญาณ

2 FAN BUTTON

กดปุ่ม ✣ เพื่อปรับความเร็วพัดลม โดยสามารถปรับความเร็วเป็น สูง กลาง ต่ำ หรือตั้งให้อยู่ในระบบอัตโนมัติ (Auto Mode) ก็ได้ ที่ชุดรีโมทคอนโทรลจะแสดงสถานะความเร็วของพัดลม

Auto → High → Medium → Low

Auto Mode

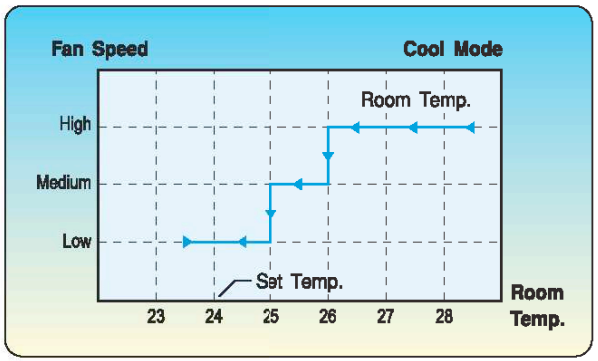
เมื่อตั้งพัดลมให้อยู่ในระบบอัตโนมัติ ความเร็วพัดลมจะถูกปรับไปตามผลต่างของอุณหภูมิห้องและค่าที่ตั้งไว้

- ถ้าผลต่างเท่ากับ 3 ˚C หรือมากกว่า พัดลมจะทำงานที่ความเร็วสูง

การใช้รีโมทรีโมทคอนโทรลชนิดไร้สาย

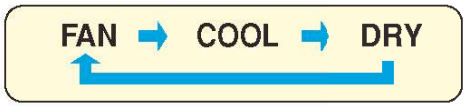
- ถ้าผลต่างเท่ากับ 2 ˚C พัดลมจะทำงานที่ความเร็วกลาง
- ถ้าผลต่างเท่ากับ 1 ˚C หรือน้อยกว่า พัดลมจะทำงานที่ความเร็วต่ำ

หมายเหตุ *ไม่สามารถใช้งาน Auto Mode ได้ในกรณีที่ตั้งให้เครื่องปรับอากาศทำงานอยู่ในระบบ Dry*



3 OPERATION MODE

กดปุ่ม MODE เพื่อปรับตั้งการทำงานของเครื่องปรับอากาศ ซึ่งสามารถปรับได้ 3 ระบบ คือ Fan Mode, Cool Mode และ Dry Mode



Fan Mode

เมื่ออยู่ในระบบนี้ เครื่องจะทำงานเป็นพัดลมอย่างเดียว โดยที่แผง LCD ของชุดรีโมทคอนโทรลจะแสดงสถานะ Fan

หมายเหตุ ปุ่ม Sleep และปุ่ม Temp จะไม่สามารถปรับตั้งค่าทำงานได้ เมื่ออยู่ใน Fan Mode นี้

Cool Mode

แผง LCD ของชุดรีโมทคอนโทรลจะแสดงสถานะ Cool และเครื่องจะทำงานในหมวดการทำความเย็น

- Compressor จะเริ่มทำงานเมื่ออุณหภูมิห้องสูงกว่าค่าอุณหภูมิที่ตั้งไว้ 1 ˚C
- Compressor จะหยุดทำงานเมื่ออุณหภูมิห้องน้อยกว่าหรือเท่ากับ ค่าอุณหภูมิที่ตั้งไว้

แต่ทั้งนี้จะต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขที่ว่า เครื่องจะต้องทำงานแล้วอย่างน้อย 3 นาที

Dry Mode

แผง LCD ของชุดรีโมทคอนโทรลจะแสดงสถานะ Dry และเครื่องจะทำงานเป็นเครื่องลดความชื้น

การใช้รีโมทรีโมทคอนโทรลชนิดไร้สาย

ระบบควบคุมสามารถแสดงผลอุณหภูมิเป็นองศาเซลเซียส °C หรือ องศาฟาห์เรนไฮต์ °F ได้ โดยกดปุ่ม หมายเลข ❺ SLEEP และ ❻ TURBO พร้อมกัน

4 TEMPERATURE SETTING

กดปุ่ม (TEMP) เพื่อเพิ่ม หรือ ลด อุณหภูมิ โดยสามารถปรับตั้งค่าได้ตั้งแต่ 18-30 °C โดยแผง LCD บนชุดรีโมทคอนโทรล จะแสดงค่าอุณหภูมิที่ตั้งไว้ให้ทราบ

5 TURBO BUTTON

กดปุ่ม (TURBO) เพื่อให้พัดลมทำงานที่ความเร็วสูงสุด

- การยกเลิกทำโดยกดปุ่ม Turbo นี้ ซ้ำอีกครั้ง หรือ กดปุ่มปรับระดับความเร็วพัดลม
- ขณะที่อยู่ใน Dry Mode จะไม่สามารถใช้ปุ่ม Turbo ได้
- เมื่อยกเลิก Turbo หรือมีการปิด หรือเปิดเครื่อง พัดลมจะกลับมาทำงานอยู่ใน Auto Fan

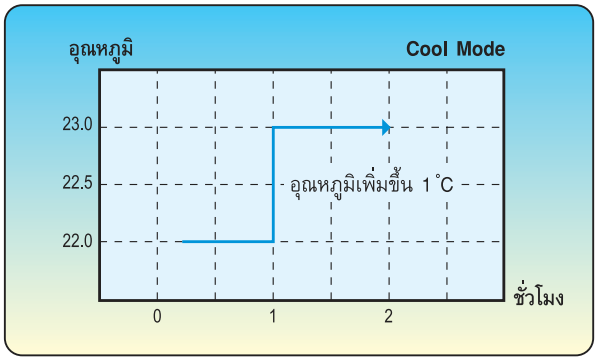
6 SLEEP BUTTON

เมื่อกดปุ่ม (SLEEP) แผง LCD ของชุดรีโมทคอนโทรล จะแสดงสัญลักษณ์ ★

- เมื่อเครื่องอยู่ใน Cool Mode หรือการทำความเย็น และทำงานจบครบเวลา 1 ชั่วโมง ค่าอุณหภูมิที่ตั้งไว้จะถูกปรับขึ้นไป 1 °C อย่างอัตโนมัติ

หมายเหตุ

- *การยกเลิกทำโดยกดปุ่ม Sleep ซ้ำอีกครั้ง*
- *ขณะอยู่ในเงื่อนไข Sleep Mode และมีการกดปุ่มปรับอุณหภูมิ ค่าอุณหภูมิจะถูกปรับเพิ่มขึ้น/ลดลง 1 °C จากค่าอุณหภูมิที่ตั้งไว้ล่าสุด*
- *เมื่อไฟฟ้าดับ หรือมีการปิดเครื่องปรับอากาศจะเป็นการยกเลิกเงื่อนไข Sleep*



การใช้รีโมทรีโมทคอนโทรลชนิดไร้สาย

7 CLOCK

การตั้งนาฬิกาบนชุดรีโมทคอนโทรลทำได้โดย

- เมื่อกดปุ่ม ⏲ จากนั้นสัญลักษณ์ ⏲ ที่จอ LCD จะกระพริบ
- ใช้ปุ่ม Temp เพื่อการเพิ่มลดจำนวนชั่วโมง
- จากนั้นกดปุ่ม Clock อีกครั้ง เพื่อเข้าไปตั้งค่านาที โดยใช้ปุ่ม Temp เพิ่มลด เช่นกัน
- กดปุ่ม SEND ยืนยันค่า และ เพื่อจบการทำงาน

Auto Start

การตั้งเวลาปิดและเปิดเครื่องปรับอากาศล่วงหน้า

- กดปุ่ม Clock จนสัญลักษณ์ ON หรือ OFF กระพริบ ขณะเดียวกันจอจะแสดงเวลาที่ตั้งไว้เดิมให้เห็น
- กดปุ่ม Temp เพื่อเปลี่ยนแปลงเวลา
- กดปุ่ม SEND เพื่อยืนยัน สัญลักษณ์ ON หรือ OFF หรือทั้งคู่จะติดกัน

การยกเลิกการเปิด-ปิดล่วงหน้า

- กดปุ่ม Clock จนสัญลักษณ์ ON หรือ OFF ที่ต้องการยกเลิกกระพริบ
- กดปุ่ม Cancel สัญลักษณ์ ON หรือ OFF หรือทั้งคู่จะหายไป

การใช้รีโมทรีโมทคอนโทรลชนิดไร้สาย

Special Features

Memory

ระบบควบคุมเครื่องปรับอากาศ มีหน่วยความจำพิเศษเก็บข้อมูลที่สำคัญคือ สถานะการทำงานของเครื่อง ความเร็วของพัดลม และอุณหภูมิต้องการที่ตั้งค่าไว้

เมื่อเกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้อง อันเนื่องมาจากไฟฟ้าดับ เครื่องปรับอากาศจึงสามารถกลับมาทำงานได้ใหม่อีกครั้ง

ระบบจะยกเลิกการทำงานของ TIMER และ SLEEP

Compressor Delay Protection

ทุกครั้งที่คอมเพรสเซอร์หยุดทำงาน ระบบควบคุมจะหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์เป็นเวลา 3 นาที ก่อนที่คอมเพรสเซอร์จะสามารถทำงานได้อีกครั้ง

EL Backlight

เมื่อกดปุ่มใดๆ บนรีโมทคอนโทรล ในช่วงเวลา 18.00 น. - 06.00 น. (ควรตั้งเวลาให้ตรงกับเวลาปัจจุบันเสมอ) จะมีไฟสีฟ้าส่องสว่างที่จอแสดงผล

การใช้รีโมทรีโมทคอนโทรลชนิดมีสาย

1 POWER BUTTON

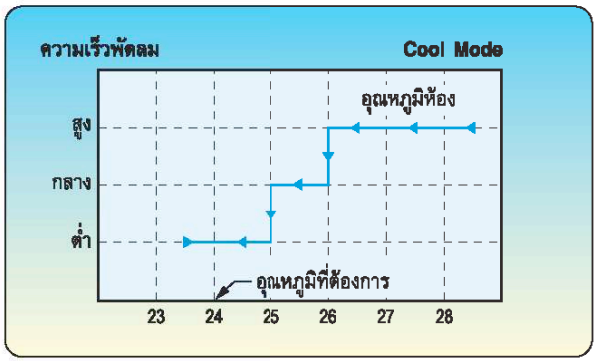
- กดปุ่มนี้เพื่อปิดหรือเปิดการทำงานของเครื่องปรับอากาศ
- ครั้งแรกเครื่องจะทำงานตามที่โรงงานปรับตั้งค่าไว้
  - ค่าอุณหภูมิจะถูกปรับตั้งไว้ที่ 25 ˚C
  - ทำงานที่รูปแบบการทำงานแบบการทำความเย็น (Mode Cool)
  - ความเร็วของพัดลมทำงานอย่างอัตโนมัติ(FA)
- เมื่อปิดเครื่องแล้วเปิดครั้งต่อไป เครื่องจะทำงานดังนี้
  - ค่าอุณหภูมิจะถูกปรับตั้งตามค่าที่เคยปรับตั้งไว้ล่าสุด
  - ทำงานที่รูปแบบการทำงานล่าสุดที่เคยปรับ ตั้งค่าไว้ เช่น รูปแบบการทำงานแบบการให้พัดลมทำงานอย่างเดียว Fan Mode เป็นต้น
  - ความเร็วของพัดลมทำงานอย่างอัตโนมัติ(FA)
- เมื่อกดปุ่มนี้เพื่อเปิดเครื่องแล้ว ที่หน้าจอแสดงผล จะแสดงค่าอุณหภูมิห้องในขณะเวลานั้น ซึ่งรีโมทฯ สามารถแสดงค่าได้ตั้งแต่ 7 ˚C ถึง 38 ˚C
- เมื่อมีการปรับตั้งค่าต่างๆ แล้ว ซึ่งทำให้ตัวเลขบนตัวแสดงผล แสดงค่าเป็นอย่างอื่น ตัวแสดงค่านั้นจะกลับมาแสดงอุณหภูมิห้องอีกครั้ง ภายใน 5 วินาที

2 FAN BUTTON

- เมื่อกดปุ่มนี้หน้าจอแสดงผลจะแสดงค่าต่างๆ ดังต่อไปนี้ เป็นลำดับและเป็นตัวอักษรกระพริบ
  - F3 หมายถึง ความเร็วลมระดับสูง
  - F2 หมายถึง ความเร็วลมระดับปานกลาง
  - F1 หมายถึง ความเร็วลมระดับต่ำสุด
  - FA หมายถึง ความเร็วลมจะเปลี่ยนไปอย่างอัตโนมัติ โดยใช้ความแตกต่างระหว่างอุณหภูมิห้องกับอุณหภูมิที่ตั้งไว้ เช่น เมื่อห้องร้อนพัดลมจะพัดด้วยความเร็วสูงเพื่อระบายความร้อน เมื่อห้องเริ่มเย็นลง พัดลมจะปรับความเร็วลงโดยอัตโนมัติเป็นกลางและต่ำในที่สุด
  - FA จะสามารถเลือกใช้งานได้ก็ต่อเมื่อใช้ Cool Mode หรือ รูปแบบการทำงานแบบการทำความเย็น

Auto → High → Medium → Low

- ขั้นตอนในการปรับเปลี่ยนความเร็วรอบพัดลม เมื่อกดไปที่ FA
  - เมื่ออุณหภูมิห้องสูงกว่าอุณหภูมิที่ตั้งค่าไว้มากกว่าหรือเท่ากับ 3 ˚C พัดลมจะทำงานที่ความเร็วสูง F3
  - เมื่ออุณหภูมิห้องสูงกว่าอุณหภูมิที่ตั้งค่าไว้มากกว่าหรือเท่ากับ 2 ˚C พัดลมจะทำงานที่ความเร็วปานกลาง F2
  - เมื่ออุณหภูมิห้องสูงกว่าอุณหภูมิที่ตั้งค่าไว้มากกว่าหรือเท่ากับ 1 ˚C พัดลมจะทำงานที่ความเร็วต่ำสุด F1
  - ไม่ว่าอุณหภูมิห้องจะเท่ากับหรือต่ำกว่าอุณหภูมิที่ตั้งค่าไว้ พัดลมจะทำงานที่ความเร็วต่ำสุด F1 ตลอด



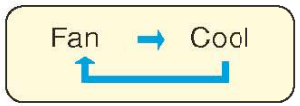
3 ปุ่มปรับความเร็วพัดลมไปที่ความเร็วสูงสุด Turbo

- ถ้าห้องร้อนมาก เครื่องปรับอากาศทำความเย็นไม่เพียงพอ แนะนำให้กดปุ่มนี้ เพื่อให้เครื่องทำงานเต็มกำลัง
- ยกเลิกการใช้งาน ได้ 2 วิธี คือ
  - กดปุ่ม Turbo นี้ซ้ำอีกครั้ง ความเร็วของพัดลมจะกลับไปสู่ค่าที่เคยปรับตั้งไว้
  - กดปุ่มปรับเปลี่ยนความเร็วพัดลม 1 ครั้ง ความเร็วของพัดลมจะกลับไปสู่ค่าที่เคยปรับตั้งไว้
- กรณีที่ก่อนปิดเครื่อง ผู้ใช้งานได้กดปุ่ม Turbo ค้างไว้ เมื่อเปิดเครื่องอีกครั้งหนึ่ง ความเร็วของพัดลมจะไม่ทำงานที่ Turbo แต่จะทำงานที่ความเร็ว FA หรือ ความเร็วอัตโนมัติ

การใช้รีโมทรีโมทคอนโทรลชนิดมีสาย

4 ปุ่มปรับเปลี่ยนรูปแบบการทำงาน MODE

- กดปุ่มนี้บนรีโมทฯ เพื่อต้องการเลือกรูปแบบการทำงาน ซึ่งมี 2 รูปแบบ คือ รูปแบบการทำความเย็น Cool Mode (CO) และรูปแบบพัดลมทำงานอย่างเดียว Fan Mode (FO)



Fan Mode

- FO จะแสดงที่หน้าจอแสดงผล ประมาณ 5 วินาที
- เครื่องฯ จะทำงานเป็นพัดลมเท่านั้น (คอมเพรสเซอร์ไม่ทำงาน)
  1. จะใช้ในกรณีที่ต้องการทำให้อากาศเกิดการหมุนเวียนเท่านั้น หรือ
  2. เพื่อเป่าคอยล์เย็นให้แห้ง ก่อนการปิดการทำงานเครื่องปรับอากาศ ทำให้คอยล์เย็นไม่มีน้ำเกาะ แห้ง ไม่เป็นที่อยู่ของเชื้อโรคแบคทีเรียต่างๆ
- ไม่สามารถตั้งอุณหภูมิได้
- ไม่สามารถปรับตั้งความเร็วพัดลมไปที่ FA ได้

Cool Mode

- CO จะแสดงที่หน้าจอแสดงผล ประมาณ 5 วินาที
- เมื่อต้องการให้เครื่องทำงานในรูปแบบของการทำความเย็น
- เริ่มแรกเมื่อเปิดเครื่องใหม่ๆ เครื่องปรับอากาศจะเปิดการทำงานเฉพาะพัดลมก่อน เป็นระยะเวลาประมาณ 3 นาที จากนั้นระบบจะสั่งให้คอมเพรสเซอร์ทำงาน
  1. คอมเพรสเซอร์จะถูกสั่งให้ทำงาน เมื่ออุณหภูมิห้องสูงกว่าอุณหภูมิที่ตั้งค่าไว้มากกว่าหรือเท่ากับ 1 ˚C เช่นตั้งค่าไว้ 25 ˚C คอมเพรสเซอร์จะทำงานเมื่ออุณหภูมิสูงขึ้นถึง 26 ˚C
  2. เมื่ออุณหภูมิของห้องต่ำกว่าหรือเท่ากับอุณภูมิที่ตั้งค่าไว้ เครื่องจะไม่สั่งให้คอมเพรสเซอร์ทำงาน
  3. ให้สังเกตที่ท้ายของตัวเลขแสดงอุณหภูมิจะเห็น .(จุด) นั่นหมายถึง คอมเพรสเซอร์ถูกสั่งให้ทำงานแล้ว

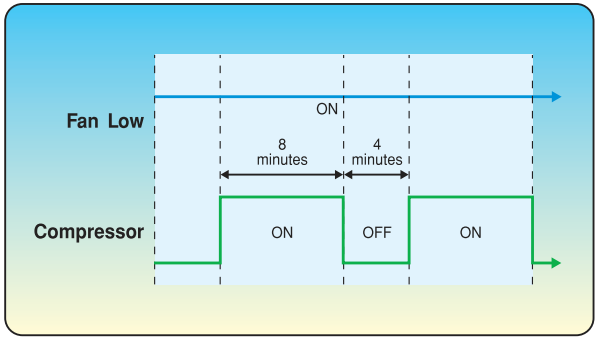
การใช้รีโมทรีโมทคอนโทรลชนิดมีสาย

ระบบควบคุมสามารถแสดงผลอุณหภูมิเป็นองศาเซลเซียส °C หรือ องศาฟาห์เรนไฮต์ °F ได้ โดยกดปุ่ม หมายเลข ❺ TEMP พร้อมกันค้างไว้อย่างน้อย 5 วินาที

- สรุปการทำงานของคอมเพรสเซอร์
  1. คอมเพรสเซอร์จะทำงานเมื่ออุณหภูมิห้องมากกว่าค่าอุณหภูมิที่ตั้ง +1 °C
  2. คอมเพรสเซอร์จะหยุดเมื่ออุณหภูมิห้องน้อยกว่าหรือเท่ากับค่าอุณหภูมิที่ตั้ง
  3. แต่ทั้งนี้จะต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขที่ว่าเมื่อหยุดทำงานแล้ว คอมเพรสเซอร์จะเริ่มทำงานใหม่ได้อีกครั้ง ต้องรอเวลา 3 นาที

Dry Mode (ดูที่การใช้รีโมทคอนโทรลชนิดไร้สาย)

- จริงแล้วรีโมทฯชนิดมีสายนี้ ไม่สามารถสั่งงานให้เครื่องทำงานแบบ Dry Mode ได้ ต้องใช้ควบคู่กับ รีโมทฯ ชนิดไร้สายมาสั่งการอีกชั้นหนึ่ง
- ใช้เพื่อต้องการลดความชื้นในห้อง
- ความเร็วพัดลมไม่สามารถปรับเปลี่ยนได้
- จะทำงานตามรูปแบบที่แสดงต่อไปนี้



5 ปุ่มปรับเพิ่มลดอุณหภูมิ

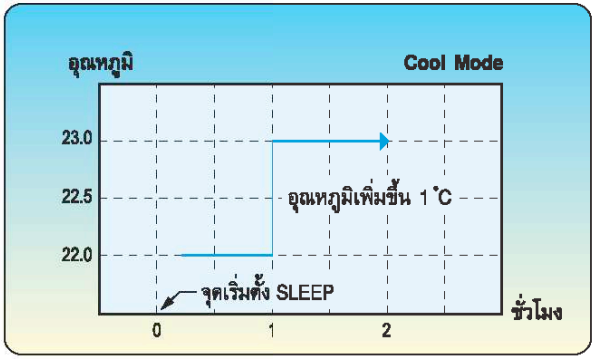
- เมื่อกดปุ่ม TEMP ที่มีลูกศรขึ้น นั่นหมายถึงท่านต้องการเพิ่มอุณหภูมิให้สูงขึ้น และการกด 1 ครั้ง คือ การเพิ่มขึ้น 1 °C
- เมื่อกดปุ่ม TEMP ที่มีลูกศรลง นั่นหมายถึงท่านต้องการลดอุณหภูมิให้ต่ำลง และการกด 1 ครั้ง คือ การลดลง 1 °C
- ผู้ใช้งานสามารถปรับตั้งค่าอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 18 °C ถึง 30 °C

6 SLEEP BUTTON SLEEP

- ใช้ได้ในระหว่างที่เป็น Cool Mode
- เมื่อกดปุ่มนี้แล้ว ไฟที่ปุ่ม Sleep จะติดขึ้นมา
- นับจากเวลาที่กดไป 1 ชั่วโมง อุณหภูมิจะเพิ่มขึ้น 1 °C จากนั้นไฟจะดับลง
- ในระหว่างที่อยู่ใน Sleep Mode นั้น เครื่องเกิดหยุดทำงาน เพราะไฟฟ้าดับ หรือเปิดเครื่องใหม่ Sleep Mode จะถูกยกเลิก และอุณหภูมิจะกลับไปที่ค่าเดิมก่อนการเข้ามาใช้ Sleep Mode
- การยกเลิก Sleep Mode ให้กดปุ่มนี้ซ้ำอีกครั้ง
- ระหว่างที่ Sleep Mode ทำงานอยู่ ถ้ามีการกดปุ่มเพิ่มหรือลดอุณหภูมิ Sleep Mode จะทำงานตามค่าอุณหภูมิที่ตั้งค่าไว้ครั้งสุดท้าย

การใช้รีโมทรีโมทคอนโทรลชนิดมีสาย

- ระหว่างที่ Sleep Mode ทำงานอยู่ ถ้ามีการเปลี่ยน Mode, Sleep Mode จะถูกยกเลิก



7 TIMER BUTTON TIMER HOUR HOUR

- ใช้ตั้งเวลาปิดและเปิดเครื่อง
- **การตั้งเวลาปิดเครื่องปรับอากาศ (Timer Off)**
  - ทำโดยการกดปุ่ม TIMER ขณะที่เครื่องปรับอากาศกำลังทำงานอยู่
  - เมื่อกดปุ่มแล้ว ไฟที่ TIMER จะติดขึ้นมาให้เห็น
  - จากนั้นที่หน้าจอแสดงผล จะแสดงจำนวนตัวเลขชั่วโมง เป็นไฟกระพริบ
  - จากนั้นให้กดปุ่ม HOUR เพื่อเลือกว่าให้เครื่องทำงานอีกกี่ชั่วโมงจึงให้เครื่องปิดการทำงาน
  - สามารถตั้งค่าชั่วโมงได้ตั้งแต่ 1 ถึง 15 ชั่วโมง
- **การตั้งเวลาเปิดเครื่องปรับอากาศ (Timer On)**
  - ทำโดยกดปุ่ม TIMER ขณะที่เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน หรือ ปิดเครื่องอยู่ แต่ต้องมีไฟมาจ่ายเข้าเครื่องตลอด หรือต้องไม่ปิดเบรกเกอร์ลง
  - เมื่อกดปุ่มแล้ว ไฟที่ TIMER จะติดขึ้นมาให้เห็น
  - จากนั้นที่หน้าจอแสดงผล จะแสดงจำนวนตัวเลขชั่วโมง เป็นไฟกระพริบ
  - จากนั้นให้กดปุ่ม HOUR เพื่อเลือกว่าอีกกี่ชั่วโมงจึงให้เครื่องเปิดการทำงาน
  - สามารถตั้งค่าชั่วโมงได้ตั้งแต่ 1 ถึง 15 ชั่วโมง

การใช้รีโมทรีโมทคอนโทรลชนิดมีสาย

• *หมายเหตุ*

- ในขณะที่ไฟ TIMER ดับ จะไม่สามารถกดปุ่ม HOUR ได้
- กรณีที่กดปุ่ม HOUR ในขณะที่ไฟ TIMER ติดอยู่ จะทำให้ตัวเลขบนตัวแสดงผลเปลี่ยนไปแสดงค่าจำนวนชั่วโมงที่เหลืออยู่ของการตั้งเวลา โดยแสดงเป็นค่ากระพริบ หากมีการกดเปลี่ยนค่าจำนวนชั่วโมง จะถือว่าเป็นการตั้งค่าชั่วโมงใหม่
- กรณีที่เกิดไฟดับระหว่างที่มีการตั้งเวลาไว้ การตั้งเวลาปิดเครื่องหรือเปิดเครื่อง จะถูกยกเลิกโดยทันที
- ถ้ากดปุ่ม Power เพื่อปิดเครื่อง ขณะที่มีการตั้งเวลาไว้ จะถือว่าเป็นการยกเลิกคำสั่งการตั้งเวลา
- ถ้ากดปุ่ม TIMER อีกครั้ง ขณะที่มีการตั้งค่าเวลาเหลืออยู่ หรือขณะที่ไฟ TIMER ติดอยู่ จะเป็นการยกเลิกคำสั่งการตั้งเวลา

รายละเอียดเพิ่มเติม

- รีโมทคอนโทรลชุดนี้ จะมีระบบตรวจสอบการทำงานของตัวมันเอง เรียกว่า Watchdog หากมีการสั่งการหรือการทำงานที่ผิดปกติ ระบบจะสั่งให้ล้างข้อมูลทั้งหมดโดยอัตโนมัติ
- การหน่วงเวลาของคอมเพรสเซอร์
  - เมื่อคอมเพรสเซอร์หยุดทำงาน จะมีการหน่วงเวลาไม่ให้คอมเพรสเซอร์ทำงานใหม่ได้อีกครั้งก่อนจะพ้นเวลา 3 นาที
  - แต่หากเป็นกรณีที่ไฟฟ้าดับหรือถูกตัด การหน่วงเวลาจะเป็นอยู่ในช่วง 3-4 นาที แบบสุ่ม เพื่อให้คอมเพรสเซอร์ของเครื่องปรับอากาศหลายๆ ตัวที่อยู่ในตึกเดียวกันเริ่มทำงานไม่พร้อมกัน
- ทุกครั้งที่คอมเพรสเซอร์เริ่มทำงาน มันจะต้องเดินเครื่องอย่างน้อย 24 วินาที
- ชุดควบคุมจะมีหน่วยความจำที่เก็บสถานะต่างๆ เมื่อเกิดไฟฟ้าดับและกลับติดขึ้นมาใหม่ ชุดควบคุมจะกลับไปทำงานตามสถานะเดิม ยกเว้นหน้าที่ที่เกี่ยวเนื่องกับเวลา เช่น SLEEP และ TIMER ซึ่งจะถูกยกเลิกไป
- เมื่อเครื่องทำงานติดต่อกัน 500 ชั่วโมง LED ที่ตำแหน่ง TIMER จะกระพริบเป็นสัญญาณเตือนให้ล้าง Filter การยกเลิกทำได้โดย ปิด-เปิดเบรกเกอร์ (จะมีเฉพาะรุ่นเก่า)
- เมื่อตัววัดอุณหภูมิห้อง (Room Sensor) ขาดหรือช็อต ชุดควบคุมจะให้คอมเพรสเซอร์ทำงาน 5 นาที และหยุด 5 นาที สลับกันไป
- ในระบบ Cool หรือ Dry ถ้าคอมเพรสเซอร์ทำงานเกินกว่า 3 นาที แต่อุณหภูมิของ Indoor Coil (คอยล์เย็น) ยังคงสูงกว่า 25 ˚C จะปรากฏ CF กระพริบขึ้นที่หน้าจอ แสดงว่าคอมเพรสเซอร์ทำงานผิดปกติ เมื่อมีการปิดเครื่อง หรือมีการเปลี่ยนระบบการทำงาน เครื่องจะกลับมาทำงานตามปกติ
- ชุดควบคุม จะทำการตรวจสอบระบบตลอดเวลา และเมื่อมีปัญหาเกิดขึ้นจะมีการส่งสัญญาณมาที่ Display เป็นไฟกระพริบ
  - เมื่อปรากฏ rE ขึ้น แสดงว่าสายวัดอุณหภูมิเสีย (open/short circuit)
  - เมื่อปรากฏ Ft ขึ้น แสดงว่าครบกำหนดการทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ
  - เมื่อปรากฏ FE ขึ้น แสดงว่าสาย Freeze เสีย
  - เมื่อปรากฏ CF ขึ้น แสดงว่าเครื่องทำงานผิดปกติ
  - เมื่อปรากฏ Fr ขึ้น แสดงว่าอุณหภูมิที่คอยล์เย็นต่ำเกินไปจนอาจเกิดน้ำแข็ง
  - เมื่อปรากฏ LC ขึ้น แสดงว่ามีการ ล็อกปุ่มกด ปลดล็อกโดยการกดปุ่มลดอุณหภูมิค้างไว้ประมาณ 20 วินาที

Carrier

turn to the experts

Carrier
A United Technologies Company

Carrier
02-762-9200
call center

บริษัท แคเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด ชั้น 14-15 อาคารเนชั่น ทาวเวอร์ 1858/63-74 ถ.บางนา-ตราด กม. 4.5 บางนา กรุงเทพฯ 10260 โทร. 0-2762-9222 แฟกซ์: 0-2751-4778

Carrier (Thailand) Ltd. 14-15th Fl., Nation Tower, 1858/63-74 Bangna-Trad Road Km. 4.5, Bangna, Bangkok 10260 Thailand Tel.: 0-2762-9222 Fax: 0-2751-4778

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดข้างต้น โดยมิต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Carrier reserves the right to make changes in specifications without prior notice.