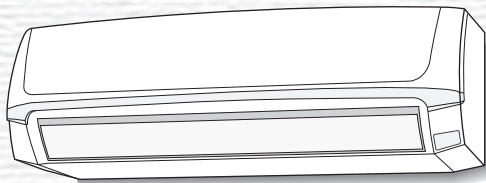


SHARP®

คู่มือการใช้งาน



Uses Refrigerant R410A

J-TECH INVERTER



อุปกรณ์ของเครื่องหมายนี้เป็นเครื่องหมายการค้าของ
Sharp Corporation
Plasmacluster เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน
หรือเครื่องหมายการค้าของ Sharp Corporation

ตัวในบ้าน

AH-PBX19
AH-PBX24

ตัวนอกบ้าน

AU-PBX19
AU-PBX24

บริษัทฯ ขอขอบพระคุณที่ท่านให้ความไว้วางใจในผลิตภัณฑ์
ของชาร์ปเพื่อให้การใช้เครื่องปรับอากาศเป็นไปอย่างมี
ประสิทธิภาพ กรุณาอ่านคู่มือการใช้งานอย่างละเอียด
ก่อนการใช้งาน

สารบัญ	หน้า
ข้อสำคัญด้านความปลอดภัย	1
ชื่อส่วนประกอบเครื่องปรับอากาศ	2
การใช้งานรีโมทคอนโทรล	4
หมวดทำงานอัตโนมัติ	4
การประหยัดพลังงาน	4
การใช้งานเบื้องต้น	5
การปรับทิศทางลม	6
การทำงานเต็มกำลัง	6
การควบคุมระบบทำความเย็น	7
การทำงานที่ช่วยให้เด็กน้อยหลับสนิท	7
การทำงานระบบประหยัด	8
การทำงานที่ช่วยให้นอนหลับได้ดีที่สุด	8
การตั้งเวลา	9
การทำงานระบบลือคคอนเซ็นเซอร์	10
การทำงานของระบบพลาสมาคลัสเตอร์	10
การทำงานด้วยระบบทำความ สะอาดอัตโนมัติ	11
การบำรุงรักษา	11
ก่อนเรียกช่างบริการ	12
เงื่อนไขการทำงาน	12



ข้อสำคัญด้านความปลอดภัย

คำเตือน

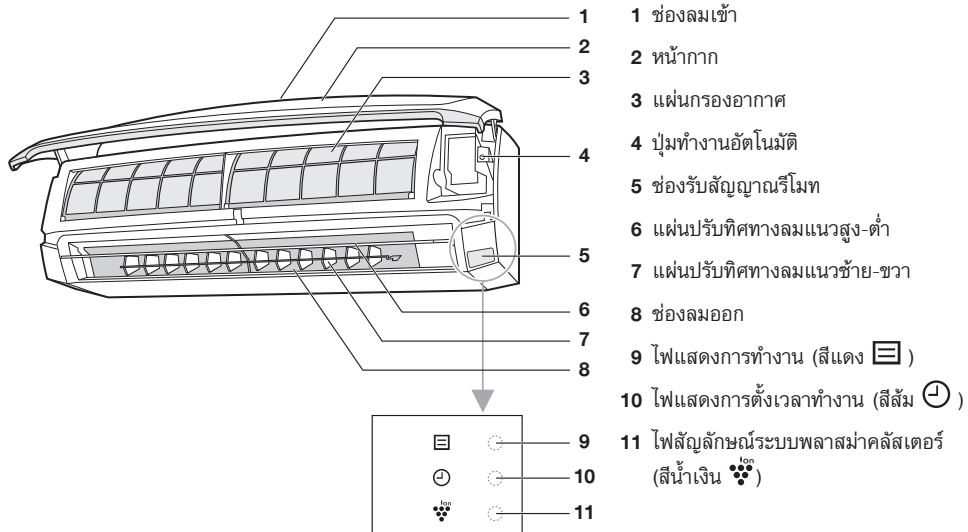
- ห้ามดึง หักหรือสายไฟของเครื่องปรับอากาศ จะมีผลทำให้เครื่องปรับอากาศเสียหายได้หรืออาจจะเป็นสาเหตุการเกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้
- ห้ามควรให้ร่างกายสัมผัสกับลมเย็นที่ออกจากเครื่องโดยตรงเป็นเวลานาน อาจจะมีผลกับสุขภาพได้
- ควรแน่ใจว่าได้ปรับอุณหภูมิห้องให้เหมาะสมกับสภาพร่างกายของทารก เด็ก คนชรา คนป่วย หรือคนพิการ
- ห้ามสอดสิ่งของเข้าไปในตัวเครื่อง อาจจะทำให้เกิดการบาดเจ็บได้ระหว่างที่พัดลมทำงานที่ความเร็วรอบสูง
- ต่อสายดินของเครื่องปรับอากาศให้ถูกต้อง ห้ามต่อสายดินเข้ากับท่อน้ำ ท่อแก๊ส สายล่อฟ้าหรือสายดินของโทรศัพท์ การต่อสายดินที่ผิดวิธีจะทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้
- ถ้าเกิดอาการผิดปกติกับเครื่องปรับอากาศ (เช่น มีกลิ่นไหม้) ให้ปิดเครื่องปรับอากาศทันที และปิด Breaker
- ปฏิบัติตามระเบียบเกี่ยวกับการต่อสายส่งกำลังไฟ การต่อสายที่ไม่เหมาะสมอันเนื่องมาจากการใช้สายไฟ ปลั๊ก และกำลังไฟที่ไม่เหมาะสม จะมีผลทำให้เกิดความร้อนสูงและเป็นสาเหตุของเพลิงไหม้
- เมื่อมีการเปลี่ยนสายไฟ ต้องใช้เฉพาะสายไฟที่ทำจากผู้ผลิตเดียวกันและมีคุณสมบัติเหมือนกัน ต้องปรึกษาช่างหรือตัวแทนจำหน่ายเท่านั้น
- ห้ามสาดน้ำหรือฉีดน้ำเข้าไปยังตัวเครื่องโดยตรง จะทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือเกิดความเสียหายกับอุปกรณ์ได้
- ห้ามทำการติดตั้ง เคลื่อนย้าย หรือซ่อมบำรุงตัวเครื่องปรับอากาศด้วยตัวเอง การกระทำที่ผิดวิธีอาจเป็นสาเหตุให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร น้ำรั่ว หรือเกิดไฟไหม้ได้ ควรปรึกษาตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการช่าง เมื่อต้องการติดตั้ง เคลื่อนย้าย หรือซ่อมบำรุง

ข้อควรระวัง

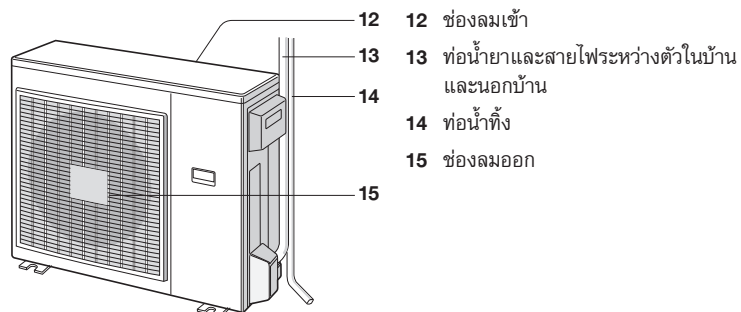
- ควรเปิดหน้าต่างหรือประตูเพื่อระบายอากาศในห้อง โดยเฉพาะเมื่อมีอุปกรณ์ที่ใช้แก๊ส การหมุนเวียนอากาศที่ไม่ดีจะมีผลทำให้เกิดการขาดออกซิเจนได้
- ห้ามกดปุ่มใดๆ ขณะที่มือเปียก อาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้
- เพื่อความปลอดภัย ควรปิด Breaker ทุกครั้งเมื่อไม่ใช้เครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน
- ตรวจสอบตัวเครื่องปรับอากาศตัวนอกบ้านว่าติดตั้งอยู่ในสถานที่ที่เหมาะสมและมั่นคงแล้ว
- ห้ามวางสิ่งของหรือเหยียบเครื่องปรับอากาศตัวนอกบ้าน สิ่งของหรือคนอาจตกลงมาทำให้เกิดความเสียหายหรือบาดเจ็บได้
- เครื่องปรับอากาศถูกออกแบบให้ใช้ในที่พักอาศัย ไม่เหมาะสำหรับใช้ในสถานที่อื่น เช่น คอกเลี้ยงสัตว์ หรือเรือนเพาะชำ
- ห้ามวางแฉกที่มีน้ำมันตัวเครื่อง ถ้าน้ำมันหกใส่ตัวเครื่องจะทำให้ความต้านทานทางไฟฟ้าเสื่อมลงและอาจมีผลทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้
- ห้ามปิดกั้นทางเข้าออกของลมที่ตัวเครื่องปรับอากาศ จะทำให้เครื่องทำงานไม่ได้ประสิทธิภาพ
- ต้องปิดเครื่องปรับอากาศ และปิด Breaker ทุกครั้งก่อนการซ่อมบำรุงหรือทำความสะอาดเครื่อง การซ่อมบำรุงหรือการทำความสะอาดในขณะที่พัดลมทำงานอยู่อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- เครื่องปรับอากาศนี้ไม่ควรใช้งานโดยบุคคลที่มีลักษณะทุพพลภาพ, ผู้มีปัญหาทางด้านจิตใจหรือประสาทสัมผัส หรือผู้ที่ขาดประสบการณ์และความรู้ (รวมถึงเด็ก) เว้นเสียแต่ว่าจะได้รับการดูแลหรือได้รับคำแนะนำในการใช้งานเครื่องปรับอากาศจากผู้ที่ได้รับอนุญาตแลเรื่องความปลอดภัยของบุคคลเหล่านี้ เด็กๆ ควรได้รับการดูแลเพื่อให้นั่นใจว่าเด็กจะไม่เล่นเครื่องปรับอากาศนี้
- เลือกใช้กำลังไฟและความถี่ให้ถูกต้อง การใช้กำลังไฟและความถี่ไม่ถูกต้อง จะทำให้อุปกรณ์เสียหายและอาจเกิดเพลิงไหม้ได้
- ห้ามติดตั้งเครื่องปรับอากาศในที่ซึ่งอาจมีการรั่วของแก๊ส อาจเกิดเพลิงไหม้ได้ ควรติดตั้งในที่ที่มีฝุ่น ควันและความชื้นในอากาศน้อย
- จัดวางท่อน้ำทิ้งให้ระบายน้ำได้สะดวก การระบายน้ำที่ไม่เหมาะสมจะทำให้เกิดน้ำรั่วได้ ทำให้อ่างเปียกและเกิดความเสียหายกับเครื่องใช้อื่นๆ ได้
- ควรติดตั้ง Breaker เพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร

ชื่อส่วนประกอบเครื่องปรับอากาศ

ตัวในบ้าน

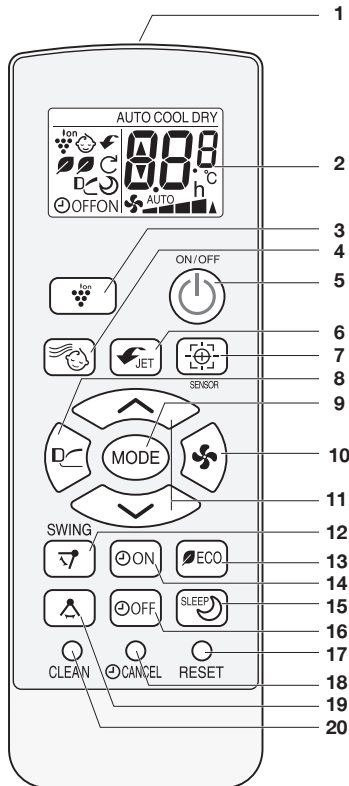


ตัวนอกบ้าน



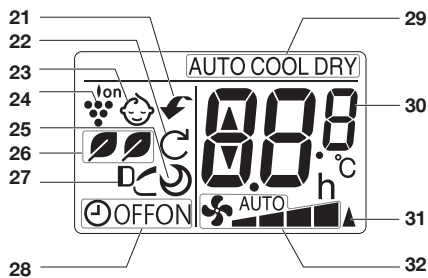
ชื่อส่วนประกอบเครื่องปรับอากาศ

รีโมทคอนโทรล



- 1 ช่องส่งสัญญาณรีโมท
- 2 หน้าจอแสดงผล
- 3 ปุ่มควบคุมพลาสมาคลัสเตอร์
- 4 ปุ่ม BABY MODE
- 5 ปุ่มเปิด/ปิดการทำงาน
- 6 ปุ่มทำงานเต็มกำลัง
- 7 ปุ่มระบบลือคอนเซ็นเซอร์
- 8 ปุ่มควบคุมระบบความเย็น
- 9 ปุ่มเลือกโหมดการทำงาน
- 10 ปุ่มเลือกความเร็วพัดลม
- 11 ปุ่มปรับอุณหภูมิ
- 12 ปุ่ม SWING
(↕ : สูง-ต่ำ)
- 13 ปุ่ม ECO
- 14 ปุ่มตั้งเวลาเปิด
- 15 ปุ่ม BEST SLEEP
- 16 ปุ่มตั้งเวลาปิด
- 17 ปุ่มรีเซต
- 18 ปุ่มยกเลิกการตั้งเวลา
- 19 ปุ่ม SWING
(↖ : ซ้าย-ขวา)
- 20 ปุ่มการทำงานด้วยระบบทำความสะอาดอัตโนมัติ

หน้าจอแสดงผล

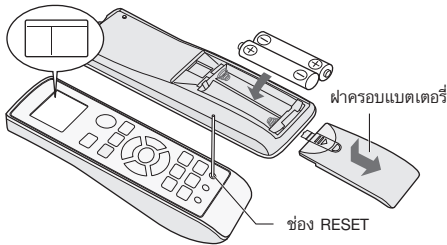


- 21 สัญลักษณ์การทำงานเต็มกำลัง
- 22 สัญลักษณ์ SELF CLEAN
- 23 สัญลักษณ์ BABY MODE
- 24 สัญลักษณ์ระบบพลาสมาคลัสเตอร์
- 25 สัญลักษณ์ BEST SLEEP
- 26 สัญลักษณ์ ECO
- 27 สัญลักษณ์ควบคุมระบบทำความเย็น
- 28 ไฟแสดงการตั้งเวลาเปิด/การตั้งเวลาปิด
- 29 สัญลักษณ์แสดงโหมดการทำงาน
- 30 ไฟแสดงอุณหภูมิ
- 31 สัญลักษณ์ TRANSMITTING
- 32 สัญลักษณ์แสดงความเร็วพัดลม

การใช้งานรีโมทคอนโทรล

การใส่แบตเตอรี่

- 1 ถอดฝาครอบออก
- 2 ใส่แบตเตอรี่จำนวน 2 ก้อน (ขนาด AAA(R03)) โดยดูสัญลักษณ์ (+) และ (-) ให้ถูกต้อง
- 3 ใส่ฝาครอบตามเดิม
- 4 กดปุ่ม RESET โดยใช้วัตถุปลายแหลมที่ช่อง RESET



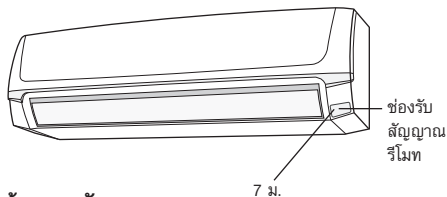
หมายเหตุ:

- อายุการใช้งานตามปกติของแบตเตอรี่ประมาณ 1 ปี
- เมื่อเปลี่ยนแบตเตอรี่ควรเปลี่ยนทั้ง 2 ก้อน และควรเป็นชนิดเดียวกัน
- ถ้าไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน ควรถอดแบตเตอรี่ออกจากรีโมทคอนโทรล

การใช้รีโมทคอนโทรล

ชี้ตัวรีโมทคอนโทรลไปที่ช่องรับสัญญาณแล้วกดปุ่มตามต้องการ ที่ตัวเครื่องจะมีเสียง “บีบ” เมื่อได้รับสัญญาณรีโมท

- แนใจว่าไม่มีสิ่งกีดขวางระหว่างรีโมทและตัวเครื่อง
- ระยะห่างที่สามารถส่งสัญญาณได้คือ 7 เมตร



ข้อควรระวัง:


- อย่าให้ช่องรับสัญญาณรีโมทกระทบกับแสงแดดโดยตรง อาจมีผลต่อการทำงานของรีโมท
- การใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์ในห้องเดียวกันกับเครื่องปรับอากาศจะมีผลต่อการส่งสัญญาณรีโมท
- ไม่ควรวางรีโมทคอนโทรลให้ถูกแสงแดดโดยตรงหรือวางใกล้เครื่องทำความร้อน ป้องกันรีโมทคอนโทรลไม่ให้ถูกความชื้นหรือแรงสะเทือน

หมวดทำงานอัตโนมัติ

ใช้หมวดการทำงานนี้เมื่อรีโมทคอนโทรลไม่สามารถใช้งานได้

การเริ่มทำงาน

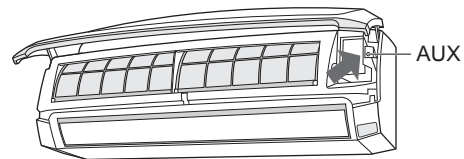
กดปุ่ม AUX

- ไฟแสดงการทำงานสีแดง () จะติดสว่างและเครื่องจะเริ่มทำงานในหมวดอัตโนมัติ
- ความเร็วพัดลมและอุณหภูมิจะถูกกำหนดโดยอัตโนมัติ

การยกเลิกการทำงาน

กดปุ่ม AUX อีกครั้งหนึ่ง

- ไฟแสดงการทำงานสีแดง () จะดับลง



การประหยัดพลังงาน

ข้อแนะนำสำหรับการประหยัดพลังงานไฟฟ้าเมื่อใช้เครื่องปรับอากาศ

ปรับอุณหภูมิให้เหมาะสม

- การปรับอุณหภูมิให้ต่ำกว่าระดับความเย็นที่ต้องการจะทำให้สิ้นเปลืองพลังงานมากขึ้น

ป้องกันไม่ให้โดนแสงแดดและกระแสลมโดยตรง

- ป้องกันไม่ให้แสงแดดส่องโดยตรงขณะทำความเย็นจะช่วยลดการใช้พลังงาน

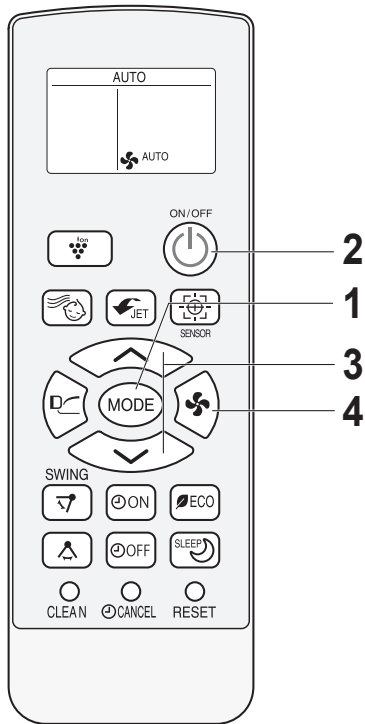
- ปิดหน้าต่างและประตูให้เรียบร้อยขณะทำความเย็น

ทำความสะอาดแผ่นกรองเพื่อเครื่องปรับอากาศจะทำงานเต็มประสิทธิภาพ

ถอดสายไฟออกจากเต้ารับที่ผนังหรือปิดเบรกเกอร์ เมื่อไม่มีการใช้งานเครื่องเป็นเวลานาน

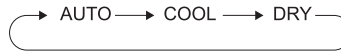
- เครื่องตัวในบ้านจะยังใช้ไฟอยู่เล็กน้อย แม้ในขณะที่ไม่มีการใช้งาน

การใช้งานเบื้องต้น



1 กดปุ่ม MODE เพื่อเลือกโหมดการทำงาน

อัตโนมัติ ทำความเย็น ลดความชื้น



2 กดปุ่มเปิด/ปิดการทำงานเพื่อเริ่มการทำงาน

- ไฟแสดงการทำงานสีแดง () จะติดสว่าง

การยกเลิกการทำงาน

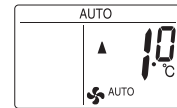
กดปุ่มเปิด/ปิดการทำงานอีกครั้งหนึ่ง

- ไฟแสดงการทำงานสีแดง () จะดับลง

3 กดปุ่มปรับอุณหภูมิเพื่อกำหนดอุณหภูมิตามที่ต้องการ ท่านสามารถเพิ่มอุณหภูมิได้ครั้งละ 0.5°C

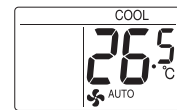
(โหมดอัตโนมัติ/ลดความชื้น)

สามารถเพิ่มหรือลดอุณหภูมิได้
ถึง $\pm 2.0^{\circ}\text{C}$ จากอุณหภูมิที่ตั้งไว้
โดยอัตโนมัติ



(โหมดการทำงานทำความเย็น)

ค่าผันแปรในการตั้งค่าอุณหภูมิ:
16.0-30.0°C



4 กดปุ่มเลือกความเร็วพัดลมเพื่อกำหนดอุณหภูมิตาม ต้องการ

อัตโนมัติ เจียบต่ำสุด เบา แรง



หมายเหตุ:

โหมดการทำงานอัตโนมัติ

อุณหภูมิในโหมดอัตโนมัติจะถูกเลือกโดยอัตโนมัติโดยอ้างอิงจากอุณหภูมิห้องขณะเครื่องทำงาน

โหมดลดความชื้น

ความเร็วพัดลมจะถูกตั้งค่าไว้เป็นอัตโนมัติและไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้

เมื่อกระแสไฟฟ้าขัดข้อง

เครื่องปรับอากาศจะบันทึกการทำงานไว้เมื่อกระแสไฟฟ้าขัดข้อง และจะเริ่มทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อกระแสไฟฟ้ากลับสู่สภาวะปกติตามสภาวะที่ตั้งไว้ก่อนไฟฟ้าดับ ยกเว้นการตั้งเวลาทำงาน, การทำงานเต็มกำลัง, การทำงานที่ช่วยให้ร้อนหลับได้ดีที่สุด, การทำงานที่ช่วยให้เด็กน้อยหลับสนิท, การทำงานระบบประหยัด, การทำงานด้วยระบบทำความสะอาดอัตโนมัติ, การทำงานระบบลือคอนเซ็นเซอร์จะถูกลบไป

การปรับทิศทางลม

การปรับทิศทางลมแนวสูง-ต่ำ

- 1 กดปุ่ม SWING (↕)
 - แผ่นปรับทิศทางลมแนวสูง-ต่ำจะปรับทิศทางลม
- 2 กดปุ่ม SWING (↕) อีกครั้งเพื่อหยุดตามตำแหน่งตามต้องการ
 - ขอบเขตการปรับลมจะแคบกว่าขอบเขตของการปรับลมเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดหยดน้ำ



การปรับทิศทางลมแนวซ้าย-ขวา

- 1 กดปุ่ม SWING (↔) .
 - แผ่นปรับทิศทางลมแนวซ้าย-ขวาจะปรับทิศทางลม
- 2 กดปุ่ม SWING (↔) อีกครั้งเพื่อหยุดตามตำแหน่งตามต้องการ

ข้อควรระวัง:



ห้ามปรับตัวปรับทิศทางลมด้วยมือ

- การปรับด้วยมือจะเป็นสาเหตุทำให้เกิดการทำงานผิดพลาดได้
- เมื่อปรับให้อยู่ในแนวต่ำสุดในหมวดทำความเย็นและลดความชื้นในช่วงเวลานานๆ อาจทำให้เกิดหยดน้ำได้

การทำงานเต็มกำลัง

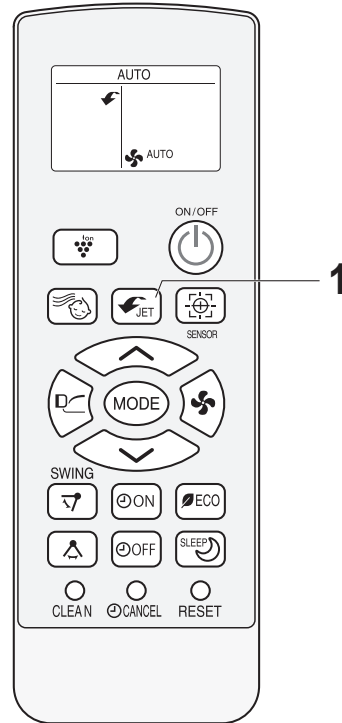
เครื่องปรับอากาศจะทำงานแบบเต็มกำลังโดยจะปรับตัวปรับทิศทางลมให้ต่ำสุด เพื่อให้ห้องเย็นเร็วขึ้น

- 1 ระหว่างที่เครื่องทำงาน ให้กดปุ่มทำงานเต็มกำลัง
 - รีโมทคอนโทรลจะแสดงสัญลักษณ์ “↙”
 - ตัวแสดงอุณหภูมิจะหายไป
 - ตัวปรับทิศทางลมแนวสูง-ต่ำจะปรับทิศทางลมมา

การยกเลิก

กดปุ่มทำงานเต็มกำลังอีกครั้งหนึ่ง

- ตัวปรับทิศทางลมแนวสูง-ต่ำจะกลับสู่ตำแหน่งเดิม



หมายเหตุ:

- ในหมวดอัตโนมัติและหมวดทำความเย็น เครื่องปรับอากาศจะทำงานที่ความเร็วพัดลม “พลังความเย็นพิเศษ” และ “สูงพิเศษ” เป็นเวลา 15 นาที และจากนั้นเปลี่ยนเป็นความเร็ว “สูง”
- ในหมวดลดความชื้น เครื่องปรับอากาศจะทำงานต่ำกว่าอุณหภูมิที่ตั้งไว้ 4 องศาเซลเซียส
- ไม่สามารถกำหนดอุณหภูมิหรือความเร็วพัดลมได้เมื่ออยู่ในหมวดทำงานเต็มกำลัง

การควบคุมระบบทำความเย็น

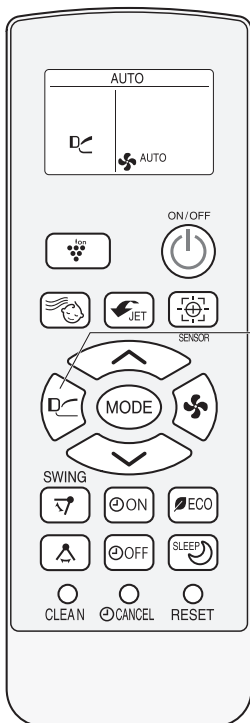
ตัวปรับทิศทางลมแนวสูง-ต่ำจะปรับทิศทางของอากาศให้ตรงไปยังเพดานเพื่อไม่ให้ทิศทางลมตรงลงมา

1 ระหว่างที่เครื่องทำงาน ให้กดปุ่มควบคุมระบบทำความเย็น

- รีโมทคอนโทรลจะแสดงสัญลักษณ์ “DC”

การยกเลิก

กดปุ่มควบคุมระบบทำความเย็นอีกครั้งหนึ่ง



หมายเหตุ:

- ถ้าต้องการให้ระบบควบคุมการทำความเย็นในโหมดทำงานเต็มกำลัง ให้กดปุ่มทำงานเต็มกำลังก่อน หลังจากนั้นกดปุ่มควบคุมการทำความเย็น

การทำงานที่ช่วยให้เด็กน้อยหลับสบาย

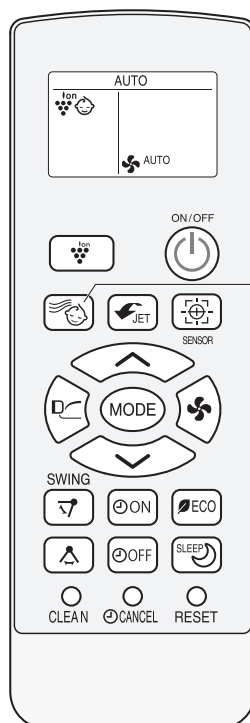
สร้างความเย็นสบายภายในห้องอย่าง นุ่ม เงียบ และ สะอาด ด้วยประสิทธิภาพสูงสุด สำหรับเด็กน้อย

1 ระหว่างเครื่องทำงาน กดปุ่ม BABY MODE

- รีโมทคอนโทรลจะแสดงสัญลักษณ์ “”.
- ความเร็วของพัดลมจะถูกตั้งเป็นอัตโนมัติและไม่สามารถเปลี่ยนได้ ความเร็วของพัดลมจะถูกเซตให้เบา, ต่ำสุดหรือเงียบ
- แผ่นปรับทิศทางลมจะตั้งไปที่ตำแหน่งการควบคุมระบบทำความเย็น
- ระบบฟอกอากาศพลาสมาอัลตราไวโอเล็ตจะเปิดเองโดยอัตโนมัติ

การยกเลิก

กดปุ่ม BABY MODE อีกครั้ง



หมายเหตุ:

- การทำงานที่ช่วยให้เด็กน้อยหลับสบายไม่สามารถใช้งานได้ ในโหมดลดความเร็ว

การทำงานระบบประหยัด

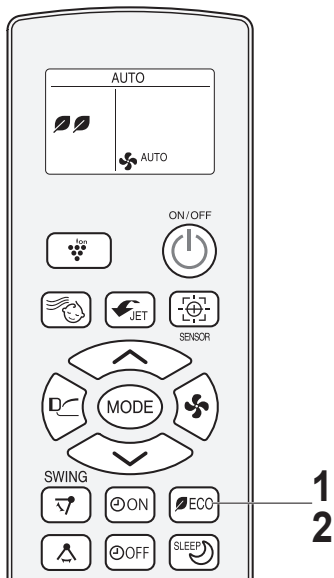
เครื่องปรับอากาศจะทำงานโดยใช้พลังงานน้อยกว่าปกติในระบบนี้

- 1 ระหว่างการทำงาน ให้กดปุ่ม **ECO MODE** เพื่อเข้ายังระบบการใช้พลังงานขั้นแรก
 - รีโมทคอนโทรลจะแสดงสัญลักษณ์ “”.

- 2 กดปุ่ม **ECO MODE** อีกครั้งเพื่อเข้าสู่ระบบการใช้พลังงานขั้นที่สอง
 - รีโมทคอนโทรลจะแสดงสัญลักษณ์ “ ”.

การยกเลิก

กดปุ่ม **ECO MODE** อีกครั้งระหว่างอยู่ในระบบการใช้พลังงานขั้นที่สอง



(AH-PBX19)


ระบบการทำงาน		การใช้พลังงานสูงสุด
ขั้นแรก		1000 W
ขั้นที่สอง	 	800 W

(AH-PBX24)

ระบบการทำงาน		การใช้พลังงานสูงสุด
ขั้นแรก		1500 W
ขั้นที่สอง	 	1000 W

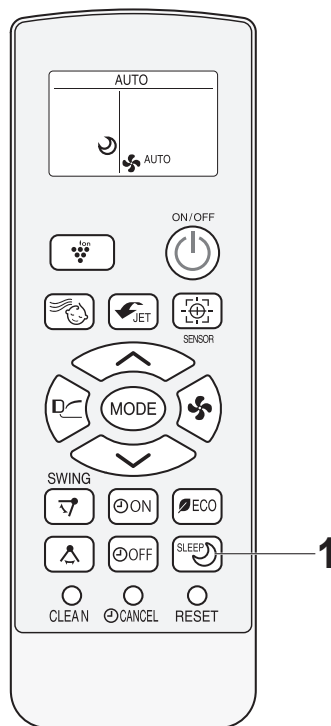
การทำงานที่ช่วยให้นอนหลับได้ดีที่สุด

สำหรับการนอนหลับที่สบาย อุณหภูมิและความเร็วพัดลมจะถูกควบคุมอัตโนมัติโดยโปรแกรมที่ดีที่สุด

- 1 ระหว่างการทำงาน ให้กดปุ่ม **BEST SLEEP**
 - รีโมทคอนโทรลจะแสดงสัญลักษณ์ “”.
 - อุณหภูมิและความเร็วพัดลมจะถูกควบคุมโดยอัตโนมัติสำหรับการนอนหลับที่ดีที่สุด

การยกเลิก

กดปุ่ม **BEST SLEEP** อีกครั้ง



หมายเหตุ:

- การทำงานที่ช่วยให้นอนหลับได้ดีที่สุดไม่สามารถใช้งานได้ ในโหมดลดความชื้น

การตั้งเวลา

การตั้งเวลาปิด

- 1 กดปุ่มตั้งเวลาปิดที่ตัวรีโมทคอนโทรลและเลือกตั้งเวลาตามความต้องการ

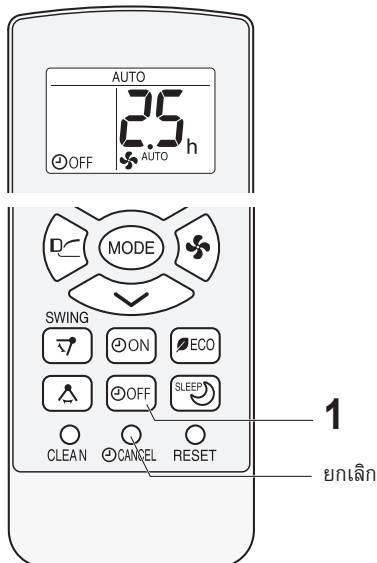
→ 0.5h → 1.0h → 1.5h → 10h → 11h → 12h

- ไฟแสดงการตั้งเวลาทำงานสีส้ม () จะติดสว่าง
- เวลาที่แสดงจะลดลงตามเวลาที่เหลืออยู่จริง

การยกเลิก

กดปุ่ม CANCEL

- ไฟแสดงการตั้งเวลาทำงานสีส้ม () จะดับลง



การตั้งเวลาเปิด

- 1 กดปุ่มตั้งเวลาเปิดที่ตัวรีโมทคอนโทรลและเลือกตั้งเวลาตามความต้องการ

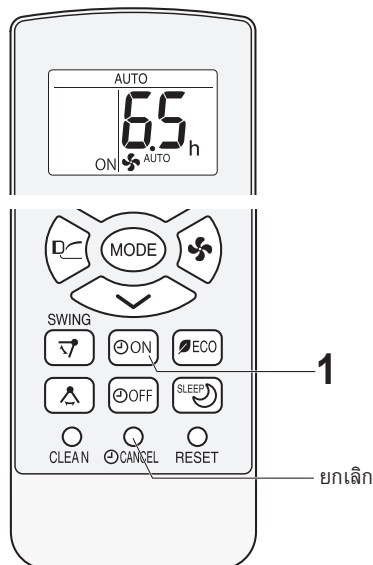
→ 0.5h → 1.0h → 1.5h → 10h → 11h → 12h

- ไฟแสดงการตั้งเวลาทำงานสีส้ม () จะติดสว่าง
- เวลาที่แสดงจะลดลงตามเวลาที่เหลืออยู่จริง

การยกเลิก

กดปุ่ม CANCEL

- ไฟแสดงการตั้งเวลาทำงานสีส้ม () จะดับลง



หมายเหตุ:

- การตั้งเวลาสามารถตั้งเวลาได้ตั้งแต่ 30 นาที ถึง 12 ชั่วโมง โดยการตั้งเวลาไม่เกิน 9 ชั่วโมงครึ่ง สามารถเปลี่ยนแปลงการเพิ่ม/ลดเวลาได้ครั้งละ 30 นาที แต่ถ้าตั้งเวลาตั้งแต่ 10 ชั่วโมงขึ้นไปจะเปลี่ยนแปลงเพิ่ม/ลดได้ครั้งละ 1 ชั่วโมง
- ไม่สามารถตั้งเวลาปิดและเปิดการทำงานได้พร้อมกัน
- เมื่อมีการตั้งอุณหภูมิในช่วงที่มีการตั้งเวลาการทำงานแล้ว ที่จอร์โมทคอนโทรลจะแสดงอุณหภูมิประมาณ 5 วินาที หลังจากนั้นจะแสดงเวลาที่ตั้งไว้
- หากไฟฟ้าดับขณะกำลังตั้งเวลาทำงาน การตั้งเวลาทำงานจะถูกยกเลิกไปและจะไม่คืนค่าเดิมหลังจากไฟฟ้ากลับคืนสู่สภาวะปกติ

การตั้งเวลาเปิด

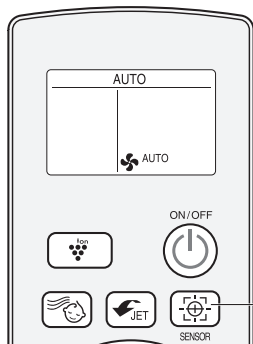
- เครื่องปรับอากาศจะเริ่มทำงานตามอุณหภูมิที่ตั้งค่าไว้ (ฟังก์ชันเริ่มทำงาน)

การทำงานของระบบลือคอนเซ็นเซอร์

เครื่องปรับอากาศจะให้ความเย็นไปยังตำแหน่งของผู้ใช้ และทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้นในระบบนี้

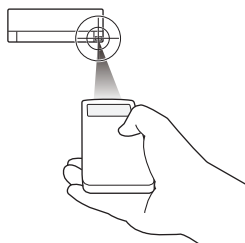
1 ระหว่างการทำงาน กดปุ่ม LOCK ON SENSOR (ลือคอนเซ็นเซอร์)

- เซ็นเซอร์จะหาตำแหน่งของรีโมทคอนโทรล
- แผ่นปรับทิศทางลมแนวซ้าย-ขวาจะตั้งตรงโดยอัตโนมัติไปยังตำแหน่งของรีโมทคอนโทรล
- แผ่นปรับทิศทางลมแนวสูง-ต่ำ จะตั้งเอียงลง



หมายเหตุ:

- เครื่องปรับอากาศสามารถจำทิศทางลมได้โดยปุ่ม LOCK ON SENSOR (ลือคอนเซ็นเซอร์) แม้จะปิดเครื่องไปแล้วก็ตาม
- ทิศทางลมสามารถเปลี่ยนได้ด้วยปุ่ม SWING (↕) (↗).
- ถ้ารีโมทคอนโทรลอยู่ใกล้กับเครื่องมากๆ ในขณะที่ใช้ปุ่ม LOCK ON SENSOR (ลือคอนเซ็นเซอร์) แผ่นปรับทิศทางลมแนวซ้าย-ขวา จะปรับไปยังตำแหน่งกลาง
- เมื่อระยะทางระหว่างเครื่องปรับอากาศและรีโมทคอนโทรลมากกว่า 5 เมตร เซ็นเซอร์เครื่องปรับอากาศอาจตรวจไม่พบตำแหน่งของรีโมทคอนโทรลได้อย่างถูกต้อง
- แม้ใจว่ารีโมทคอนโทรลได้ชี้ตรงไปยังจุดรับสัญญาณของเครื่องในขณะที่กดปุ่ม LOCK ON SENSOR (ลือคอนเซ็นเซอร์) มิฉะนั้นแผ่นปรับทิศทางลมแนวซ้าย-ขวา อาจทำงานได้อย่างไม่ถูกต้อง



การทำงานของระบบพลาสมาอัลเตอร์

ประจุพลาสมาอัลเตอร์ที่ถูกปล่อยออกมาภายในห้องจะลดปริมาณเชื้อราบางชนิดในอากาศได้

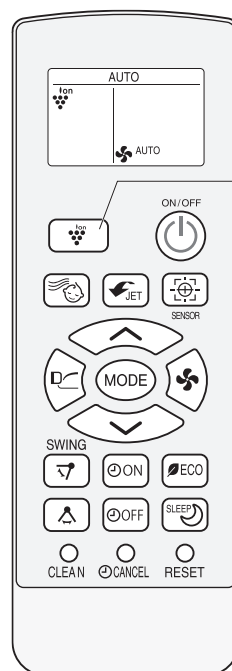
1 ระหว่างที่เครื่องทำงาน ให้กดปุ่มควบคุมพลาสมาอัลเตอร์

- รีโมทคอนโทรลจะแสดงสัญลักษณ์ “^{ion}”
- ไฟสัญญาณระบบพลาสมาอัลเตอร์สีน้ำเงิน (^{ion}) จะติดสว่าง

การยกเลิก

กดปุ่มควบคุมพลาสมาอัลเตอร์อีกครั้งหนึ่ง

- ไฟสัญญาณระบบพลาสมาอัลเตอร์สีน้ำเงิน (^{ion}) จะดับลง



หมายเหตุ:

- การทำงานของระบบพลาสมาอัลเตอร์จะถูกบันทึกไว้ และจะเริ่มทำงานอีกครั้งต่อไป เมื่อเปิดเครื่องปรับอากาศ
- ในการใช้งานระบบพลาสมาอัลเตอร์เฉพาะในโหมดความเร็วพัดลม ให้กดปุ่มควบคุมพลาสมาอัลเตอร์ เมื่อเครื่องปรับอากาศไม่ได้ทำงาน สัญญาณโหมดการทำงานจะไม่ปรากฏบนหน้าจอ และความเร็วของพัดลมจะเป็นแบบเลือกเอง ไม่สามารถปรับเป็นความเร็วพัดลมแบบอัตโนมัติได้

การทำงานด้วยระบบทำความสะอาดอัตโนมัติ

การทำงานด้วยการทำความสะอาดอัตโนมัติ จะช่วยลดการเจริญเติบโตของเชื้อราด้วยอนุภาคของพลาสมาคลัสเตอร์และทำให้ด้านในของเครื่องแห้ง ใช้การทำงานนี้ตามระยะการเปลี่ยนแปลงฤดู หรือทุก ๆ 4 เดือน

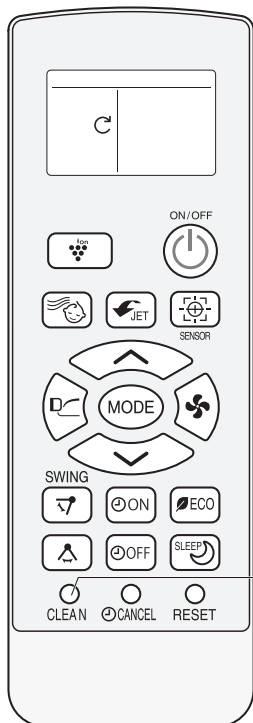
1 กดปุ่มการทำความสะอาดอัตโนมัติ เมื่อเครื่องไม่ได้ทำงานอยู่

- รีโมทคอนโทรลจะแสดงสัญลักษณ์ “C”
- ไฟสัญลักษณ์ระบบพลาสมาคลัสเตอร์สีน้ำเงิน (❖) จะติดสว่าง
- เครื่องจะหยุดทำงานหลังจากผ่านไป 90 นาที

การยกเลิก

กดปุ่มการทำความสะอาดอัตโนมัติ

- ไฟสัญลักษณ์ระบบพลาสมาคลัสเตอร์สีน้ำเงิน (❖) จะดับลง



การบำรุงรักษา

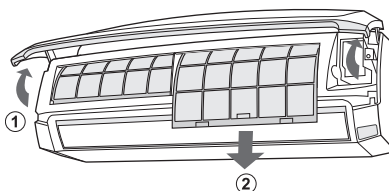
ต้องแน่ใจว่ามีการปิดการทำงานของเครื่องปรับอากาศ แล้วและปิด Breaker ให้เรียบร้อยก่อนการทำความสะอาด และซ่อมบำรุง

การทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ

1 ปิดการทำงานของเครื่องปรับอากาศ

2 ถอดแผ่นกรองอากาศออก

- 1 เปิดหน้ากากออก
- 2 ดึงแผ่นกรองอากาศออก



3 ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ

- ใช้ลมเป่าเพื่อขจัดฝุ่น ถ้าแผ่นกรองอากาศสกปรกมากให้ทำความสะอาดด้วยน้ำอุ่นและผงซักฟอกชนิดอ่อน ตากในที่ร่มให้แห้งก่อนติดตั้งกลับเข้าไปใหม่

4 ประกอบแผ่นกรองอากาศเข้าที่เดิมแล้วปิดหน้ากากของเครื่องปรับอากาศลง

การทำความสะอาดตัวเครื่องและรีโมทคอนโทรล

- ควรเช็ดด้วยผ้านุ่ม
- ห้ามฉีดน้ำเข้าที่ตัวเครื่องโดยตรง อาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือเกิดความเสียหายกับตัวเครื่องได้
- ห้ามใช้น้ำร้อน ทินเนอร์ หรือสารเคมีที่มีความเข้มข้นสูง

การดูแลเครื่องก่อนหยุดใช้งานเป็นเวลานาน

1 การทำให้ภายในตัวเครื่องของเครื่องตัวในบ้านแห้งสนิท โดยทำตามขั้นตอนดังนี้ ให้เครื่องทำงานในระบบ SELF CLEAN

2 ปิดเครื่องและถอดปลั๊ก

- ปิด Breaker หากเครื่องปรับอากาศมี Breaker แยกต่างหาก

3 ทำความสะอาดแผ่นกรองและไส้กลบที่เดิม

การดูแลเครื่องก่อนช่วงการใช้งานปกติ

1 ดูแลแผ่นกรองให้สะอาดอยู่เสมอ

2 อย่าให้มีสิ่งกีดขวางทางเข้าและทางออกของลม

ก่อนเรียกช่างบริการ

อาการดังต่อไปนี้ไม่ได้บ่งชี้ถึงอาการผิดปกติของเครื่องปรับอากาศ

เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน

เครื่องปรับอากาศจะไม่ทำงาน เมื่อเปิดเครื่องทันทีหลังจากปิดเครื่องปรับอากาศในทันที หรือเมื่อมีการเปลี่ยนหมวดการทำงาน เพื่อป้องกันความเสียหายของเครื่องปรับอากาศ กรุณารอ 3 นาที ก่อนเริ่มการทำงาน

มีกลิ่นเหม็น

กลิ่นของพรมหรือเครื่องใช้อื่นๆ อาจจะถูกพัดมาจากตัวเครื่อง

เสียงดัง

อาจจะมีเสียงของพลาสติกของชิ้นส่วนดังขึ้นเล็กน้อย ซึ่งเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิของพลาสติก

มีฝ้าตรงช่องลมออกของเครื่องปรับอากาศ

ในการทำความเย็น จะมีความแตกต่างระหว่างอุณหภูมิภายในห้องและอากาศที่ปล่อยออกมาจากเครื่องปรับอากาศ

เครื่องตัวนอกบ้านไม่หยุดทำงาน

เครื่องตัวนอกบ้านจะหมุนพัดลมไว้ประมาณ 1 นาที เพื่อให้เครื่องเย็นลงหลังจากการหยุดทำงาน

เสียงรบกวน

อาจจะมีเสียงน้ำยาทำความเย็นดังภายในเครื่องปรับอากาศ

เสียงดังเบาๆ

อาจเป็นเสียงของเครื่องปรับอากาศกำลังปล่อยประจุพลาสติกคลัสเตอร์ออกมา

กลิ่นจากระบบพลาสติกคลัสเตอร์

อาจจะมีการเกิดกลิ่นของโอโซนซึ่งเกิดจากการทำงานของพลาสติกคลัสเตอร์ กลิ่นดังกล่าวมีน้อยมากและจะไม่มีผลกับสุขภาพของผู้ใช้ เนื่องจากโอโซนที่เกิดขึ้นจะสลายตัวอย่างรวดเร็ว และจะไม่เพิ่มปริมาณโอโซนในห้องให้สูงขึ้น

ตรวจสอบสิ่งต่างๆ เหล่านี้ก่อนเรียกช่างบริการ

เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน

- ตรวจสอบ Breaker ว่ามีการตัดการทำงานหรือฟิวส์ขาดหรือไม่

เครื่องปรับอากาศไม่เย็นเต็มประสิทธิภาพ

- ตรวจสอบแผ่นกรองอากาศ หากสกปรกให้ทำความสะอาด
- ตรวจสอบช่องทางลมเข้าและออกของตัวเครื่องนอกบ้าน ว่าไม่มีสิ่งสกปรกอุดตันอยู่
- ตรวจสอบว่ามีการตั้งอุณหภูมิที่เหมาะสม
- ปิดประตูและหน้าต่างให้แน่น

ถ้าเครื่องปรับอากาศไม่รับสัญญาณรีโมทคอนโทรล

- ตรวจสอบแบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล
- ลองใช้รีโมทคอนโทรลอีกครั้งโดยส่งสัญญาณให้ตรงกับช่องรับสัญญาณของตัวเครื่อง
- ตรวจสอบแบตเตอรี่ว่ามีการใส่ขั้วถูกต้องหรือไม่

ให้เรียกช่างบริการเมื่อไฟแสดงการทำงานและไฟแสดงการตั้งเวลาทำงานบนตัวเครื่องกะพริบ

เงื่อนไขการทำงาน

หมวด		อุณหภูมิภายใน	อุณหภูมิภายนอก
การทำความเย็น	สูงสุด	32°C	43°C
	ต่ำสุด	21°C	21°C

- เครื่องปรับอากาศอาจจะไม่ทำงานเมื่อสภาพแวดล้อมอยู่นอกจากค่าที่กำหนดในตาราง
- อาจจะมีการหยดน้ำที่ช่องลมออก ถ้าเครื่องทำงานต่อเนื่องในหมวดทำความเย็นหรือหมวดลดความชื้น เมื่อความชื้นสูงกว่า 80%



SHARP[®]

SHARP CORPORATION

Printed in Thailand

TINSEA897JBRZ 14M- (TH) ①