



INVERTER

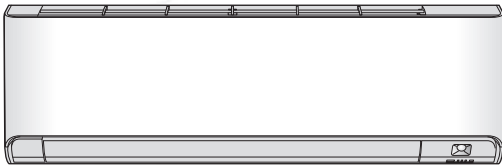


คู่มือการใช้งาน

เครื่องปรับอากาศภายในห้อง ใต้ถุน

รุ่น

- FTKM09WV2S
- FTKM12WV2S
- FTKM15WV2S
- FTKM18WV2S
- FTKM24WV2S



สิ่งที่ควรอ่านก่อนการใช้งาน

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย	2
ชื่อของส่วนต่างๆ	5
การเตรียมการก่อนใช้งาน	8

โหมดการทำงาน

โหมดทำความเย็น (COOL) ลดความชื้น (DRY)	
พัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)	9
การปรับระดับความแรงลม	10
การปรับทิศทางการลม	11
โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL)	12
โหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)	13
โหมดตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE)	14
โหมดประหยัดพลังงาน (ECONO)	15
โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF)	16
โหมดฟอกอากาศด้วยแฟลชสตรีมเมอร์ (FLASH STREAMER AIR CLEANING)	18
โหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET)	19
โหมดล๊อคป้องกันเด็ก (CHILD LOCK)	20
โหมดตั้งเวลา (TIMER)	21

การดูแลรักษา

การดูแลรักษาและการทำความสะอาด	23
-------------------------------------	----

เมื่อเครื่องปรับอากาศผิดปกติ

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	27
------------------------------	----

ข้อมูลเพิ่มเติม

ข้อมูลจำเพาะ	32
--------------------	----

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

	อ่านคู่มืออย่างละเอียดก่อนที่จะเริ่มใช้งาน เครื่องปรับอากาศ		เครื่องปรับอากาศเครื่องนี้ใช้สารทำความเย็น R32
--	--	--	--

- หลังจากอ่านคู่มือนี้แล้วให้เก็บไว้ ในที่ที่หยิบอ่านได้สะดวก ถ้าหากมีการเปลี่ยนแปลงผู้ใช้งาน ควรส่งคู่มือนี้ให้แก่ผู้ใช้งานใหม่ทุกครั้ง
- เก็บรักษาคู่มือนี้ไว้ในสถานที่ที่ผู้ใช้งานสามารถนำมาใช้ได้ง่าย
- อ่านคู่มืออย่างละเอียด ก่อนที่จะเริ่มใช้งานเครื่องปรับอากาศ
- เพื่อความปลอดภัย ผู้ใช้ต้องอ่านข้อควรระวังต่อไปนี้อย่างถี่ถ้วน
- คู่มือฉบับนี้จัดแบ่งข้อควรระวังออกเป็น คำเตือน และ ข้อควรระวัง ผู้ใช้ควรปฏิบัติตามข้อควรระวังดังกล่าวอย่างครบถ้วน เนื่องจากสิ่งเหล่านี้ทั้งหมด มีความสำคัญต่อการรับรองความปลอดภัย

	คำเตือน หากท่านไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อย่างเคร่งครัด เครื่องปรับอากาศอาจเป็นสาเหตุให้ทรัพย์สินได้รับความเสียหาย บุคคลได้รับบาดเจ็บ หรือ เป็นอันตรายถึงแก่ชีวิตได้
	ข้อควรระวัง หากท่านไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อย่างเคร่งครัด เครื่องปรับอากาศอาจเป็นสาเหตุให้ทรัพย์สินได้รับความเสียหายเล็กน้อย หรือปานกลาง หรือบุคคลได้รับบาดเจ็บ

- | | | | |
|--|---------------------------------|--|--|
| | ข้อควรหลีกเลี่ยง | | ข้อควรปฏิบัติตามคำแนะนำ |
| | ควรต่อสายดินของเครื่องปรับอากาศ | | ห้ามทำให้เครื่องปรับอากาศ (รวมถึงรีโมทคอนโทรล) ได้รับความเปียกชื้น |
| | | | ห้ามสัมผัสเครื่องปรับอากาศ (รวมถึงรีโมทคอนโทรล) ในขณะที่มือเปียก |

คำเตือน

- อุปกรณ์นี้ต้องจัดเก็บไว้ในห้องที่ไม่มีแหล่งจุดติดไฟทำงานอย่างต่อเนื่อง (เช่น เบลวไฟ อุปกรณ์ใช้ก๊าซที่ทำงานอยู่ หรือเครื่องทำความร้อนไฟฟ้าที่ทำงานอยู่)
- ห้ามเจาะรูหรือเผาไหม้ด้วยไฟ
- โปรดทราบว่าสารทำความเย็นไม่มีกลิ่น
- เครื่องนี้ต้องได้รับการติดตั้ง ใช้งาน และจัดเก็บไว้ในห้องที่มีพื้นที่ใช้สอยมากกว่า * ตรม.
- * ไม่มีการจำกัดขนาดขั้นต่ำของพื้นที่ติดตั้ง หากสารทำความเย็นที่เต็มสูงสุดมีปริมาณน้อยกว่า 1.22 กิโลกรัม
- เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดไฟไหม้ การระเบิด หรือการบาดเจ็บ อย่าเปิดเครื่องปรับอากาศในบริเวณที่เสี่ยงต่อการเกิดอันตราย อย่างเช่น บริเวณที่ตรวจพบว่ามีก๊าซที่ติดไฟง่าย หรือก๊าซที่สามารถติดคร่อน อยู่ใกล้กับเครื่องปรับอากาศ
- เพื่อสุขภาพที่ดี ไม่ควรให้ร่างกายได้รับแรงลมโดยตรงจากเครื่องปรับอากาศ ติดต่อกันเป็นเวลานาน
- อย่าเหยียบรีโมท ควบคุมรีโมท หรือวาล์วใดๆ เข้าไปในช่องระบายอากาศ หรือช่องดูดอากาศ เนื่องจากพัดลมกำลังหมุนด้วยความเร็วสูง ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้ได้รับการบาดเจ็บได้
- อย่าพยายามซ่อมแซม เคลื่อนย้าย ตัดแปลง หรือติดตั้งเครื่องปรับอากาศใหม่ด้วยตัวเอง การทำงานที่ไม่ถูกต้องของเครื่อง อาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดน้ำรั่ว ไฟฟ้าลัดวงจร หรือเกิดเพลิงไหม้ ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือช่างเทคนิคที่มีความชำนาญ
- อย่าพยายามติดตั้งหรือซ่อมเครื่องปรับอากาศด้วยตัวเอง การดำเนินการที่ไม่ถูกต้องอาจส่งผลให้เกิดอันตรายจากรั่วรั่ว ไฟดูด หรือเพลิงไหม้ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่หรือเจ้าหน้าที่ผู้ผ่านการรับรองสำหรับการติดตั้งและบำรุงรักษา
- ห้ามใช้สเปรย์ไอโฟลใกล้กับเครื่องปรับอากาศ มิฉะนั้นอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้ได้
- อย่าวางสิ่งของไวโฟล เช่น กระป๋องสเปรย์ ภายในระยะ 1 เมตรของช่องลมออก กระป๋องสเปรย์อาจระเบิดเนื่องจากลมร้อนที่มาจากตัวเครื่องภายในหรือตัวเครื่องภายนอก
- เมื่อเครื่องปรับอากาศทำงานผิดปกติ (เช่น มีกลิ่นเหม็นใหม่ ฯลฯ) ให้ปิดเครื่องและติดต่อตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่ การใช้งานต่อไปภายใต้สถานการณ์ดังกล่าวอาจส่งผลให้เกิดอันตรายจากการทำงานขัดข้อง ไฟดูด หรือเพลิงไหม้
- ห้ามใช้สารทำความเย็นนอกเหนือจากที่ระบุไว้ที่เครื่องใช้ภายนอก (R32) เมื่อทำการติดตั้ง เคลื่อนย้าย หรือซ่อมบำรุง การใส่สารทำความเย็นชนิดอื่นอาจก่อให้เกิดความเสียหายกับเครื่องปรับอากาศและเป็นอันตรายต่อบุคคล

- สารทำความเย็นที่ใช้ในเครื่องปรับอากาศมีความปลอดภัย แม้จะมีกรั่วไหลของสารดังกล่าวก็ตาม ในกรณีที่สารทำความเย็นรั่วไหล เข้ามาในห้อง และสัมผัสกับไฟจากเครื่องทำความร้อน หรืออุปกรณ์ที่มีอุณหภูมิสูงอาจทำให้เกิดก๊าซพิษได้ ห้ามใช้เครื่องปรับอากาศจนกว่า จะได้รับคำยืนยันจากช่างบริการว่าการติดตั้งซ่อมแซมเรียบร้อยแล้ว
- หากเครื่องปรับอากาศมีการทำความเย็นไม่เพียงพอ อาจเกิดสารทำความเย็นรั่ว ควรโทรติดต่อกับตัวแทนจำหน่ายเมื่อต้องการ ทำการซ่อมแซมด้วยการเติมสารทำความเย็น ให้ตรวจสอบรายละเอียดการซ่อมแซมกับเจ้าหน้าที่บริการ

- อย่าพยายามติดตั้งเครื่องปรับอากาศด้วยตัวเอง การติดตั้งที่ไม่ถูกต้องอาจเป็นสาเหตุให้เกิดน้ำรั่ว ไฟฟ้าลัดวงจร หรือเกิดเพลิงไหม้ หากต้องการทำการติดตั้ง กรุณาขอคำปรึกษาจากตัวแทนจำหน่าย หรือช่างเทคนิคที่มีความชำนาญ
- เมื่อเครื่องปรับอากาศทำงานผิดปกติ เช่น มีกลิ่นควันไฟ เป็นต้น ให้หยุดการใช้งาน และปิดแหล่งจ่ายไฟของเครื่องปรับอากาศ เพราะอาจเป็นสาเหตุของการเกิดความเสียหาย ไฟฟ้าลัดวงจร หรือเพลิงไหม้ ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการลูกค้า
- อย่าล้างเครื่องปรับอากาศด้วยน้ำ เพราะอาจส่งผลให้เกิดไฟดูดหรือเพลิงไหม้
- อย่าวางภาชนะบรรจุน้ำ (ดอกไม้ ฯลฯ) ไว้ที่ด้านบนตัวเครื่อง เพราะอาจส่งผลให้เกิดอันตรายจากไฟดูดหรือเพลิงไหม้
- ให้ใช้สายไฟตามมาตรฐานที่กำหนดสำหรับการต่อระบบไฟฟ้าเข้ากับ เครื่องปรับอากาศ การใช้สายไฟฟ้าที่ไม่ได้มาตรฐานตามที่กำหนด อาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร เกิดความร้อนสูงและเกิดเพลิงไหม้
- จำเป็นต้องมีการติดตั้งอุปกรณ์ตัดไฟรั่วแบบต่อสายดิน หากไม่มีอุปกรณ์ตัดไฟรั่วดังกล่าว อาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร หรือเกิดเพลิงไหม้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม

-  เครื่องปรับอากาศต้องมีการต่อสายดิน การต่อสายดินที่ไม่ถูกต้องอาจเป็นสาเหตุให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้ อย่าต่อสายดินเข้ากับท่อแก๊ส ท่อน้ำ หรือสายดินของโทรศัพท์

ข้อควรระวัง

- โปรดทราบว่าการสัมผัสกับลมเย็นหรือลมอุ่นจากเครื่องปรับอากาศโดยตรงเป็นเวลานาน หรือการสัมผัสกับลมที่เย็นเกินไป หรืออุ่นเกินไปอาจเป็นอันตรายต่อร่างกายและสุขภาพของคุณ
- เพื่อหลีกเลี่ยงการเสื่อมคุณภาพ อย่าใช้เครื่องปรับอากาศเพื่อทำความเย็นให้กับเครื่องมืออิเล็กทรอนิกส์ อาหาร ต้นไม้ สัตว์เลี้ยง หรืองานศิลปะ เพราะอาจเกิดผลกระทบต่อประสิทธิภาพ คุณภาพ และ / หรืออายุการใช้งานของวัตถุที่เกี่ยวข้อง
- อย่าปล่อยให้เด็กเล็ก ๆ ต้นไม้ หรือสัตว์เลี้ยงรับแรงลมจากเครื่องปรับอากาศโดยตรง
- อย่าวางอุปกรณ์ไฟฟ้าที่เปลี่ยนแปลงไฟให้สัมผัสกับแรงลมจากเครื่องปรับอากาศโดยตรง หรืออยู่ด้านล่างเครื่องปรับอากาศ เพราะความร้อน จากอุปกรณ์ไฟฟ้า อาจเป็นสาเหตุให้เกิดการเผาไหม้ที่ไม่สมบูรณ์ หรือการสูญรูปทรงของเครื่องปรับอากาศ
- อย่าปิดกั้นช่องระบายอากาศ หรือช่องดูดอากาศ ทิศทางลมที่อ่อนกำลังอาจทำเครื่องมีปัญหในการทำงาน หรือทำงานได้ไม่เต็มที่
- โปรดระวังเพลิงไหม้ หากสารทำความเย็นรั่วไหล หากเครื่องปรับอากาศทำงานผิดปกติ เช่น ไม่ปล่อยลมเย็น อาจมีสาเหตุมาจากสารทำความเย็นรั่ว ปริมาณตัวแทนจำหน่ายของท่านเพื่อขอรับความช่วยเหลือ สารทำความเย็นภายในเครื่องปรับอากาศ มีความปลอดภัยและโดยปกติจะไม่รั่วไหล อย่างไรก็ตามในกรณีที่เกิดการรั่วไหล และสัมผัสถูกตาเผา เครื่องทำความร้อน หรือหม้อหุงข้าว อาจทำให้เกิดก๊าซมีพิษได้ หยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศจนกว่าช่างซ่อมบำรุงที่มีความชำนาญยืนยันว่าซ่อมแซมการรั่วไหลเรียบร้อยแล้ว
- อย่าวางสิ่งของใดๆ ซึ่งต้องระวังรักษาให้ห่างจากความชื้น ไว้ที่ด้านล่างของเครื่องภายนอก หรือเครื่องปรับอากาศ เนื่องจากบางกรณี ความชื้นในอากาศอาจทำให้เกิดการกลั่นตัวของไอน้ำ และหยดลงมา
- หลังจากการใช้งานเป็นเวลานาน ควรตรวจสอบสภาพความเสียหายของฐานรอง และอุปกรณ์ต่างๆ
- อย่าสัมผัสกับช่องดูดอากาศ และแผงอะลูมิเนียมของเครื่องภายนอก เพราะอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ
- ไม่ควรให้เด็กหรือผู้ทุพพลภาพใช้งานเครื่องนี้โดยปราศจากการควบคุมดูแล เพราะอาจส่งผลให้ระบบการทำงานของร่างกายเสื่อมลง และเป็นอันตรายต่อสุขภาพ
- เด็กเล็กควรอยู่ในความควบคุมดูแลของผู้ปกครอง เพื่อให้แน่ใจว่าพวกเขาจะไม่ไปเล่นเครื่องปรับอากาศ เก็บรีโมทคอนโทรลให้พ้นมือเด็กอ่อนและเด็กเล็ก เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ กรณีเด็กกลืนแบตเตอรี่โดยบังเอิญ
- อย่างนึ่งทับหรือวางวัตถุสิ่งของไว้บนตัวเครื่องภายนอก ตัวคุณหรือสิ่งของอาจร่วงหล่นจนทำให้บาดเจ็บได้
- อย่าให้เกิดการกระแทกกับตัวเครื่องภายในและตัวเครื่องภายนอก มิฉะนั้น อาจทำให้ผลิตภัณฑ์ได้รับความเสียหาย
- ห้ามวางวัตถุอื่นบริเวณเครื่องภายใน ซึ่งการกระทำนี้อาจมีผลต่อสมรรถนะ คุณภาพของผลิตภัณฑ์และอายุการใช้งานของเครื่องปรับอากาศ
- โปรดระวัง ห้ามปล่อยสัตว์เลี้ยงถ่ายปัสสาวะที่เครื่องปรับอากาศ การถ่ายปัสสาวะที่เครื่องปรับอากาศ อาจส่งผลให้เกิดไฟดูดหรือเพลิงไหม้
- อย่าวางหรือแขวนบนหน้ากากเปิด/ปิด เพราะหน้ากากเปิด/ปิด อาจจะหลุดลงมาและเกิดการบาดเจ็บหรือผลิตภัณฑ์เสียหายได้
- อย่าแหว่งหน้ากากเปิด/ปิดไปมา เพราะหน้ากากเปิด/ปิดอาจจะกระแทกผู้อื่นหรือวัตถุใดๆ และได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหายได้
- อย่าปล่อยให้เด็กเล็กๆ เล่นหน้ากากเปิด/ปิด เพราะอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย
- อย่าดิสสายไฟ เพราะสายไฟอาจจะขาด และหน้ากากเปิด/ปิด อาจจะหลุดลงมาทำให้ได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย
- อย่าวางสิ่งกีดขวางการเปิด/ปิด เพราะอาจทำให้หน้ากากเปิด/ปิดหลุด และทำให้ได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย
- อย่าถอดหรือทำลายไฟเสียหาย เพราะอาจทำให้สายไฟขาดและหน้ากากเปิด/ปิดหลุด และอาจจะได้รับบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหาย

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

- อย่าวางสิ่งของบนหน้ากากเปิด/ปิด ไม่เช่นนั้นจะทำให้เกิดผลกระทบกับผลิตภัณฑ์
- อย่าใช้บันไดที่ไม่มีความมั่นคงในการทำงานหรือซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ ไม่เช่นนั้นอาจล้มหรือได้รับบาดเจ็บ
- ควรวางรีโมทในตำแหน่งที่เด็กเอื้อมไม่ถึง เพื่อป้องกันการทำงานผิดพลาดของรีโมทที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย



- เพื่อหลีกเลี่ยงการขาดออกซิเจน ควรมีการระบายอากาศในห้องอย่างเพียงพอ หากมีการใช้งานอุปกรณ์ที่จุดไฟร่วมกับเครื่องปรับอากาศ
- ก่อนที่จะทำความสะอาด ควรปิดเครื่อง ดึงเบรกเกอร์ลงหรือถอดสายไฟออก อาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรหรือบาดเจ็บได้
- อย่าเชื่อมต่อเครื่องปรับอากาศเข้ากับแหล่งจ่ายไฟ ที่แตกต่างจากที่กำหนดไว้ เพราะอาจทำให้เครื่องมีปัญหา หรือเกิดไฟไหม้
- ต้องติดตั้งเบรกเกอร์กันไฟรั่ว โดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม หากไม่มีเบรกเกอร์กันไฟรั่ว อาจส่งผลให้เกิดไฟดูด
- วางท่อน้ำทิ้งในตำแหน่งที่สามารถระบายน้ำได้สะดวก การระบายน้ำที่ไม่เหมาะสม อาจเป็นสาเหตุให้เกิดความชื้นที่ตัวอาคารเพอร์นิเจอร์ เป็นต้น
- อย่าวางสิ่งของบริเวณใกล้ๆ ตัวเครื่องติดตั้งภายนอก และระวังมิให้ใบไม้ และฝุ่นละอองสะสมรอบๆ ตัวเครื่อง ใบไม้ อาจเป็นตัวนำสัตว์เล็กๆ เข้าไปในตัวเครื่อง ซึ่งสามารถทำให้เครื่องทำงานผิดปกติ เกิดควีน หรือไฟไหม้ได้ ถ้าหากสัตว์เล็กๆ นั้นไปสัมผัสกับชิ้นส่วนไฟฟ้า



- อย่าใช้งานเครื่องปรับอากาศ ในขณะที่มือเปียกอาจทำให้ไฟดูดได้



- อย่าใช้น้ำล้างเครื่องปรับอากาศ ควรใช้ผ้าชุบน้ำหมาดๆ เช็ดเท่านั้น
- อย่าวางสิ่งของต่างๆ เช่น ภาชนะที่บรรจุน้ำ แจกัน กระถางต้นไม้ หรือสิ่งใดก็ตามไว้ด้านบนของเครื่องปรับอากาศ น้ำอาจจะตกลงในตัวเครื่อง และทำให้ฉนวนไฟฟ้าเสื่อมสภาพ เป็นผลให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร

เครื่องปรับอากาศเป็นผลิตภัณฑ์ที่บุคคลโดยทั่วไปไม่สามารถเข้าถึงได้

- ต้องแน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามคำแนะนำด้านล่างนี้
- เครื่องควรอยู่ห่างจากโทรทัศน์หรือวิทยุไม่น้อยกว่า 1 เมตร (เครื่องอาจทำให้เกิดการรบกวนของภาพและเสียงได้)
- น้ำทิ้งจากเครื่องคอมเพรสเซอร์ ต้องมีการปล่อยลงในบริเวณที่มีการระบายน้ำได้สะดวก

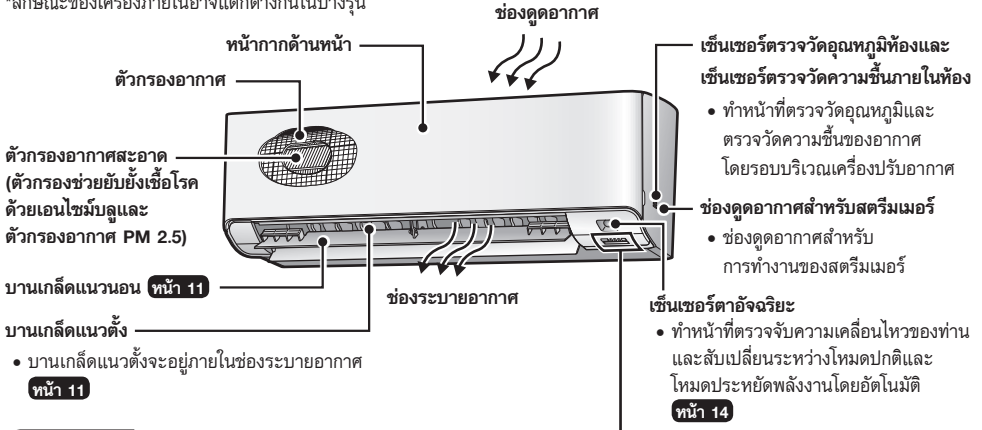
ชื่อของส่วนต่างๆ

ชุดเครื่องปรับอากาศ

■ เครื่องภายใน

FTKM09/12/15/18*/24*

*ลักษณะของเครื่องภายในอาจแตกต่างกันในบางรุ่น



จอแสดงผล

สัญญาณไฟการลดการก่อตัวของเชื้อรา (เขียว) หน้า 16

สัญญาณไฟตัวตั้งเวลา (สีส้ม) หน้า 21, 22

สวิทช์เปิด/ปิด (ON/OFF) ของเครื่องปรับอากาศ และไฟสถานะการทำงาน (เขียว)

- กดสวิทช์นี้หนึ่งครั้งเพื่อเปิดเครื่องปรับอากาศ กดซ้ำอีกครั้งเพื่อปิด
- สำหรับการตั้งค่าโหมดการทำงานโปรดดูที่ตาราง

โหมด	การตั้งค่าอุณหภูมิ	อัตราแรงลม
ทำความเย็น (COOL)	22.0 องศาเซลเซียส	อัตโนมัติ (AUTO)

- สวิทช์นี้สามารถใช้ประโยชน์ได้เมื่อไรทคอนโทรลหายไป และเมื่อแบตเตอรี่แรงดันไฟฟ้าต่ำ

รายการไฟแสดงสถานะ

ไฟแสดงสถานะ	สี	สถานะ	อธิบาย
การทำงาน	เขียว	สว่าง	เครื่องปรับอากาศกำลังทำงาน
		กะพริบ	ตรวจสอบรหัสข้อผิดพลาด
ตัวตั้งเวลา	ส้ม	สว่าง	มีการตั้งค่าตัวตั้งเวลาไว้ หน้า 21, 22
การลดการก่อตัวของเชื้อรา	เขียว	สว่าง	โหมดลดการก่อตัวของเชื้อราทำงาน หน้า 16
สตรีมเมอร์	เขียว	สว่าง	สตรีมเมอร์ทำงาน หน้า 18

สัญญาณไฟแฟลชสตรีมเมอร์ (เขียว) หน้า 18

สัญญาณไฟอะแดปเตอร์เชื่อมต่อระบบ LAN ไร้สาย (สีส้ม) (อุปกรณ์เสริมแยกจำหน่าย)

- หากต้องการใช้อะแดปเตอร์เชื่อมต่อระบบ LAN ไร้สาย โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายที่คุณซื้อเครื่องปรับอากาศมา

รายการ	หมายเลขชิ้นส่วน
อะแดปเตอร์เชื่อมต่อระบบ LAN ไร้สาย	BRP084C42

ตัวรับสัญญาณ

- ทำหน้าที่รับสัญญาณจากรีโมทคอนโทรล
- เมื่อเครื่องปรับอากาศได้รับสัญญาณ ท่านจะได้ยินเสียงบี๊บสั้นๆ

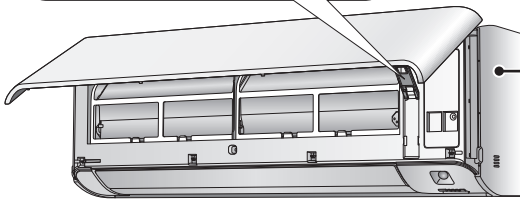
กรณี	เสียง
เริ่มการทำงาน	บี๊บ-บี๊บ
มีการเปลี่ยนการตั้งค่า	บี๊บ
หยุดการทำงาน	บี๊บบบ...

ชื่อของส่วนต่างๆ

ชุดเครื่องปรับอากาศ

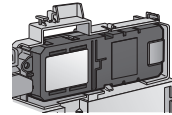
■ เปิดหน้ากากด้านหน้า

ด้านหลังของหน้ากากด้านหน้า



ชุดสตริมเมอร์ (ภายในตัวเครื่อง)

ลดการก่อตัวของเชื้อราและสารก่อภูมิแพ้ ด้วยพลังการย่อยสลายของการปล่อยสตริมเมอร์ **หน้า 18**



■ เครื่องภายนอก

RKM09/12

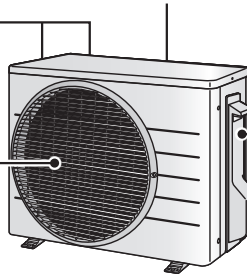
เซ็นเซอร์ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศภายนอก: (ด้านหลัง)

- ทำหน้าที่ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศโดยรอบเครื่องปรับอากาศ

ช่องดูดอากาศ:

- ด้านหลัง RKM09
- ด้านหลังและด้านข้าง RKM12

ช่องระบายอากาศ



ท่อส่งสารทำความเย็นและสายไฟ เครื่องปรับอากาศ

ขั้วสำหรับแหล่งจ่ายไฟและสายดิน:

- อยู่ภายในฝาครอบนี้

ท่อระบายน้ำทิ้ง

RKM15/18/24

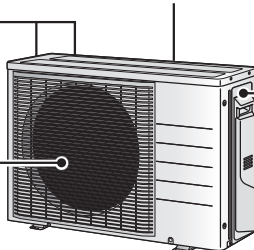
เซ็นเซอร์ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศภายนอก: (ด้านหลัง)

- ทำหน้าที่ตรวจวัดอุณหภูมิของอากาศโดยรอบเครื่องปรับอากาศ

ช่องดูดอากาศ:

(ด้านหลังและด้านข้าง)

ช่องระบายอากาศ



ขั้วสำหรับแหล่งจ่ายไฟและสายดิน:

- อยู่ภายในฝาครอบนี้

ท่อส่งสารทำความเย็นและสายไฟ เครื่องปรับอากาศ

ท่อระบายน้ำทิ้ง

รีโมทคอนโทรล

ตัวส่งสัญญาณไปยังเครื่องปรับอากาศ

ปุ่มโหมดการทำงาน (MODE)

เมื่อต้องการเลือกโหมดการทำงาน ทำความเย็น (COOL)/ลดความชื้น (DRY)/พัดลมเท่านั้น (FAN ONLY) **หน้า 9**

ปุ่มโหมดเติมกำลัง (POWERFUL)

เมื่อต้องการให้อุ่นหุ้มน้ในห้องเย็นอย่างรวดเร็วด้วยการทำงานโหมดเติมกำลัง **หน้า 12**

ปุ่มโหมดตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE)

ปุ่มตาอัจฉริยะตรวจจับการเคลื่อนไหวของบุคคล **หน้า 14**

ปุ่มโหมดฟอกอากาศด้วยแฟลชสตรีมเมอร์ (FLASH STREAMER AIR CLEANING)

เมื่อต้องการฟอกอากาศด้วยแฟลชสตรีมเมอร์ **หน้า 18**

ปุ่มโหมดล็อกป้องกันเด็ก (CHILD LOCK)

ป้องกันไม่ให้เด็กใช้งานรีโมทคอนโทรล โดยไม่ได้ตั้งใจ **หน้า 20**

ปุ่มโหมดลดระดับเสียง (QUIET)

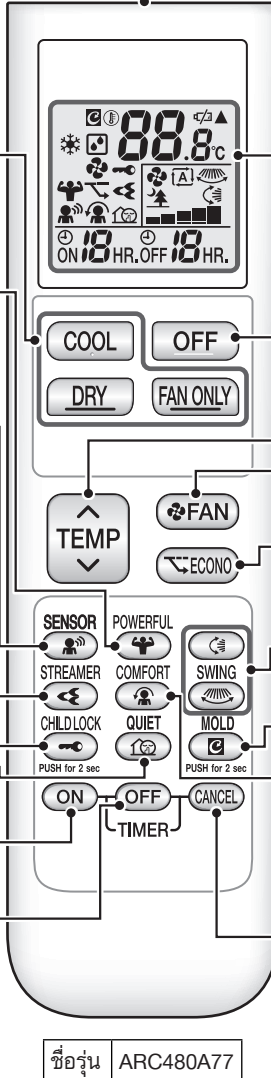
เมื่อต้องการลดเสียงเครื่องภายนอก **หน้า 19**

ปุ่มตั้งค่าเวลาเปิด (ON)

เมื่อต้องการตั้งเวลาเปิด **หน้า 22**

ปุ่มตั้งค่าเวลาปิด (OFF)

เมื่อต้องการตั้งเวลาปิด **หน้า 21**



จอแสดงตั้งค่าปัจจุบัน

(ในภาพประกอบนี้ แต่ละส่วนมีการแสดง โดยให้จอแสดงผลทั้งหมดเพื่อประกอบการอธิบาย)

ปุ่มปิด (OFF) หนึ่งครั้ง

เมื่อต้องการหยุดการทำงาน **หน้า 9**

ปุ่มปรับอุณหภูมิ (TEMPERATURE)

เมื่อต้องการปรับเปลี่ยนการตั้งค่าอุณหภูมิ **หน้า 9**

ปุ่มโหมดพัดลม (FAN)

เมื่อต้องการตั้งค่าอัตราแรงลมพัดลม **หน้า 10**

ปุ่มโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO)

เมื่อต้องการเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน **หน้า 15**

ปุ่มปรับทิศทางการลม (SWING)

สำหรับปรับทิศทางการลม **หน้า 11**

ปุ่มโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD)

เพื่อลดการก่อตัวของเชื้อรา ที่เป็นต้นกำเนิดของกลิ่นเหม็นอับ **หน้า 16**

ปุ่มโหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)

เมื่อต้องการปรับการกระจายลม **หน้า 13**

ปุ่มยกเลิก (CANCEL)

เมื่อต้องการยกเลิกการตั้งเวลา

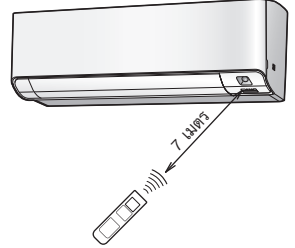
การเตรียมการก่อนใช้งาน

■ การใส่แบตเตอรี่



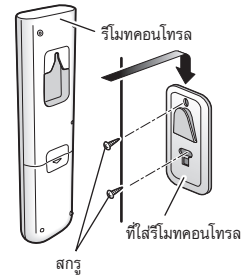
■ การใช้งานรีโมทคอนโทรล

- การใช้รีโมทคอนโทรล เพื่อการส่งสัญญาณไปยังเครื่องปรับอากาศ หากมีสิ่งใดปิดกั้นสัญญาณระหว่างเครื่องปรับอากาศ และรีโมทคอนโทรล เช่น ผ้าม่าน เครื่องปรับอากาศจะไม่ทำงาน
- อย่าโยนรีโมทคอนโทรลลงพื้น หรือทำให้เปียกน้ำ
- ระยะทางสูงสุดในการส่งสัญญาณของรีโมทคอนโทรลคือประมาณ 7 เมตร



■ การติดตั้งที่ใส่รีโมทคอนโทรลบนผนัง

1. เลือกบริเวณที่สัญญาณสามารถส่งถึงเครื่องปรับอากาศ
2. ติดตั้งที่ใส่รีโมทคอนโทรลบนผนัง เสา เป็นต้น ด้วยสลักเกลียวที่ให้มาพร้อมกับที่ใส่
3. ใส่รีโมทคอนโทรลลงในที่ใส่รีโมทคอนโทรล



■ การยกเบรกเกอร์ขึ้น

- การยกเบรกเกอร์ขึ้นจะทำให้บ้านเกิดแสงไฟขึ้น หลังจากนั้นก็ปิดลงอีกครั้งหนึ่ง (ซึ่งถือเป็นกระบวนการทำงานตามปกติ)

โปรดทราบ

เกี่ยวกับแบตเตอรี่

- แบตเตอรี่จะมีอายุการใช้งานประมาณ 1 ปี แต่ถ้ารีโมทคอนโทรลเริ่มมีการแสดงบนหน้าจอจางลง และประสิทธิภาพในการส่งสัญญาณลดลงก่อน 1 ปี กรุณาเปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งคู่ใหม่โดยใช้แบตเตอรี่อัลคาไลน์ขนาด AAA หรือใช้แบตเตอรี่ชนิดเดียวกัน และเปลี่ยนแบตเตอรี่เก่าทั้งสองก้อนพร้อมกัน
- เมื่อไม่ได้ใช้ระบบเป็นระยะเวลานานๆ ควรถอดแบตเตอรี่ออก
- แบตเตอรี่ที่ใส่มากับรีโมทคอนโทรล จัดเตรียมไว้สำหรับการเริ่มต้นใช้งานระบบ ระยะเวลาการใช้งานของแบตเตอรี่อาจจะสั้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับวันที่ผลิตเครื่องปรับอากาศ

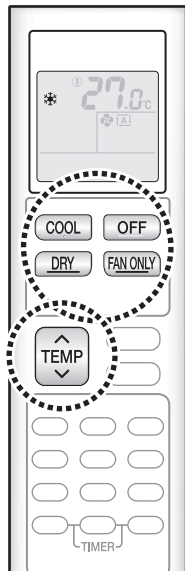
การแจ้งเตือนแบตเตอรี่ต่ำ

- การป้องกันการเสื่อมสภาพของรีโมทคอนโทรลเมื่อแบตเตอรี่ใกล้หมดสภาพ (พลังงานแบตเตอรี่ต่ำ)
- เมื่อแบตเตอรี่ใกล้หมดสภาพ (แบตเตอรี่แรงดันไฟฟ้าต่ำ) สัญลักษณ์ “ $\frac{C}{A}$ ” บนหน้าจอแสดงผลจะเริ่มกะพริบ ในบางกรณีที่มีการใช้พลังงานแบตเตอรี่อย่างรวดเร็วจากการทำงานของเครื่องปรับอากาศ การรับสัญญาณอาจมีประสิทธิภาพลดลงก่อนที่สัญญาณ “ $\frac{C}{A}$ ” จะเริ่มกะพริบ

เกี่ยวกับรีโมทคอนโทรล

- อย่าวางรีโมทคอนโทรลโดนแสงแดดโดยตรงและอย่าโยนรีโมทคอนโทรลลงพื้น หรือทำให้เปียก
- ฝุ่นละอองที่จับตัวอยู่ที่ตัวส่งหรือตัวรับสัญญาณ อาจลดประสิทธิภาพการทำงานของรีโมทคอนโทรล ควรใช้ผ้านุ่มเช็ดฝุ่นละอองออก
- การรับส่งสัญญาณอาจไม่สามารถทำได้ หากมีหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ชนิดอิเล็กทรอนิกส์หรือหลอดไฟแบบอินเวอร์เตอร์ อยู่ในห้อง หากเกิดกรณีนี้ให้ปรึกษากับช่างร้านที่จำหน่าย
- หากสัญญาณของรีโมทคอนโทรลส่งให้อุปกรณ์อื่นทำงาน ให้เลือกอุปกรณ์ดังกล่าวไปยังบริเวณอื่น หรือขอคำปรึกษากับช่างร้านที่จำหน่าย

โหมดทำความเย็น (COOL) ลดความชื้น (DRY) พัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)



เครื่องปรับอากาศจะทำงานตามโหมดการทำงานที่ท่านเลือก

■ การเริ่มใช้งาน

▶ กดปุ่มโหมดการทำงานที่ต้องการ

โหมดทำความเย็น (COOL)

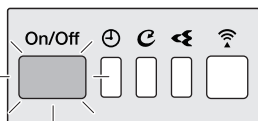
- กด **COOL** “❄️” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

โหมดลดความชื้น (DRY)

- กด **DRY** “☁️” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

โหมดพัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)

- กด **FAN ONLY** “🌀” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล



จอแสดงผล

เมื่อเลือกโหมดทำความเย็น (COOL) ลดความชื้น (DRY) พัดลมเท่านั้น (FAN ONLY) สัญญาณไฟบอกการทำงาน (OPERATION) สีเขียวจะสว่างขึ้น

- โหมดการทำงาน สามารถปรับเปลี่ยนระหว่างการใช้งานโหมดอื่นได้ โดยกดปุ่มเลือกโหมดการทำงานใหม่ที่ต้องการ

■ การยกเลิก

▶ กด **OFF**

- สัญญาณไฟแสดงการทำงาน (OPERATION) จะดับลง

■ การเปลี่ยนการตั้งค่าอุณหภูมิ

▶ กด **TEMP**

- ค่าที่แสดงบนหน้าจอจะเปลี่ยนแปลงตามการกดปุ่มปรับอุณหภูมิ และโหมดการทำงาน ณ ขณะนั้น ดังข้อมูลในตารางด้านล่าง

โหมดทำความเย็น (COOL)	โหมดลดความชื้น (DRY) หรือพัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)
16-32 องศาเซลเซียส	ไม่สามารถปรับอุณหภูมิได้
กด “▲” เพื่อเพิ่มอุณหภูมิ และกด “▼” เพื่อลดอุณหภูมิทีละ 0.5 องศาเซลเซียส	

หมายเหตุ

โหมด	หมายเหตุเกี่ยวกับโหมดการทำงานแต่ละโหมด
ทำความเย็น (COOL)	• เครื่องปรับอากาศนี้จะทำความเย็นให้ห้องโดยปล่อยความร้อนในห้องระบายนอกไปภายนอก ดังนั้น ประสิทธิภาพการทำความเย็น เครื่องปรับอากาศอาจลดลงหากอุณหภูมิภายนอกสูง
ลดความชื้น (DRY)	• ชิปคอมพิวเตอร์ทำงานเพื่อกำจัดความชื้นในห้องขณะรักษาอุณหภูมิไว้ให้มากที่สุดเท่าที่ทำได้ มีการควบคุมอุณหภูมิและระดับความแรงลมโดยอัตโนมัติ จึงทำการปรับโหมดเหล่านี้ด้วยตนเองไม่ได้ • เมื่ออุณหภูมิภายในห้องเพิ่มขึ้น โหมดทำความเย็นจะเริ่มทำงานโดยอัตโนมัติ
พัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)	• โหมดนี้ใช้ได้สำหรับพัดลมเท่านั้น

การปรับระดับความแรงลม



ท่านสามารถปรับระดับความแรงลม เพื่อเพิ่มความสบายของท่าน

■ การปรับตั้งค่าระดับความแรงลม

▷ กด FAN

- การกดปุ่ม FAN แต่ละครั้งจะเลือกการตั้งค่าระดับความแรงลมไปตามลำดับ



- การทำงานแบบเก็บเสียงของเครื่องปรับอากาศ เมื่อตั้งค่าเป็นโหมดการกระจายลมเป็น “” ตัวเครื่องภายในทำงานเงียบจะเริ่มทำงาน และเสียงรบกวนจากตัวเครื่องจะเงียบลง
- ในโหมดตัวเครื่องภายในทำงานเงียบ ระดับความแรงลมจะตั้งไว้ที่ระดับอ่อน
- หากอุณหภูมิไม่ไปถึงจุดที่ต้องการ ให้เปลี่ยนการตั้งค่าระดับความแรงลม
- เมื่อตั้งค่าระดับอัตราแรงลมเป็น “อัตโนมัติ” การเริ่มการทำงานของโหมดทำความเย็น โหมดลดความชื้นจะเริ่มการทำงานของโหมดขจัดกลิ่น ซึ่งจะลดกลิ่นที่ออกจากตัวเครื่องปรับอากาศภายใน เครื่องปรับอากาศภายในจะไม่เป่าลม และจะเป่าลมอีกครั้ง รอบประมาณ 1 นาที (ซึ่งถือเป็นกระบวนการทำงานปกติ)
- เมื่อระดับความแรงลมลดลง ประสิทธิภาพการทำงานทำความเย็นก็จะลดลงด้วย

เคล็ดลับการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างยาวนานและประหยัดพลังงาน

- ควรระวังไม่ให้ห้องเย็นจนเกินไป รักษาการตั้งค่าอุณหภูมิที่ระดับปานกลางจะช่วยประหยัดพลังงาน - การตั้งค่าอุณหภูมิที่แนะนำสำหรับโหมดทำความเย็น 26-28 องศาเซลเซียส
- ติดผ้าม่าน หรือมู่ลี่ที่หน้าต่าง การปิดบังแสงแดด และอากาศจากภายนอกจะส่งผลช่วยเพิ่มความเย็น
- ตัวกรองอากาศที่มีการอุดตัน อาจเป็นสาเหตุให้ประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องต่ำลงและสิ้นเปลืองพลังงาน ควรทำความสะอาดตัวกรองทุกๆ 2 สัปดาห์

การปรับทิศทางลม



ท่านสามารถปรับทิศทางการกระจายลม เพิ่มความสบายของท่าน

โปรดทราบ

- โปรดปรับมุมของบานเกล็ดแนวนอนและแนวตั้งด้วยรีโมทคอนโทรลเสมอ
 - การพยายามปรับบานเกล็ดแนวนอนด้วยมือในขณะที่บานเกล็ดกำลังส่าย อาจทำให้กลไกเสียหายได้
 - เนื่องจากภายในห้องระบายอากาศมีพัดลมซึ่งหมุนด้วยความเร็วสูง

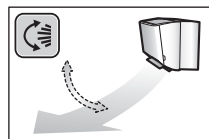
[หากต้องการควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติ]

■ การปรับบานเกล็ดแนวนอน

ทิศทางการกระจายลมขึ้นลง



- “” จะแสดงขึ้นบนหน้าจอแสดงผล บานเกล็ดแนวนอนจะเริ่มเคลื่อนไหวขึ้นลง

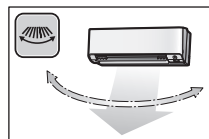


■ การปรับบานเกล็ดแนวตั้ง

ทิศทางการกระจายลมไปทางขวาและซ้าย



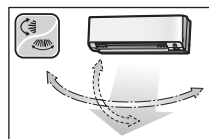
- “” จะแสดงขึ้นบนหน้าจอแสดงผล บานเกล็ดแนวตั้งจะเคลื่อนไหวไปทางขวาและซ้าย



■ การไหลเวียนอากาศแบบ 3 มิติ



- “” และ “” จะแสดงขึ้นบนหน้าจอแสดงผล
- บานเกล็ดแนวนอนและแนวตั้งจะเคลื่อนไหวสลับกันตามลำดับ
- หากต้องการยกเลิกการไหลเวียนอากาศแบบ 3 มิติ



กด หรือ อีกครั้ง บานเกล็ดแนวนอนหรือแนวตั้งจะหยุดการเคลื่อนไหว

[หากต้องการควบคุมการทำงานด้วยตนเอง]

■ การปรับบานเกล็ดแนวนอนหรือแนวตั้งให้ได้ตำแหน่งที่ต้องการ

- โหมดนี้จะใช้ได้ดีขณะบานเกล็ดแนวนอนหรือแนวตั้งอยู่ในโหมดเคลื่อนไหวแบบอัตโนมัติ



- ในการไหลเวียนอากาศแบบ 3 มิติ บานเกล็ดแนวนอนและแนวตั้งจะเคลื่อนไหวสลับกันตามลำดับ
- “” หรือ “” บนหน้าจอแสดงผลจะดับลง

หมายเหตุ

เกี่ยวกับการทำงานโหมดทำความเย็น

- ช่วงการส่ายของบานเกล็ดแนวนอน จะขึ้นอยู่กับโหมดการทำงานตามรูปด้านขวา

เกี่ยวกับการไหลเวียนอากาศแบบ 3 มิติ

- การใช้การไหลเวียนอากาศแบบ 3 มิติ จะหมุนเวียนอากาศเย็นซึ่งมีแนวโน้มที่จะสะสมอยู่บริเวณด้านล่างของห้อง ให้กระจายไปทั่วห้อง ช่วยไม่ให้อากาศเย็นเฉพาะบางส่วน

ช่วงการส่ายของบานเกล็ดแนวนอน

โหมดทำความเย็น (COOL)
หรือโหมดลดความชื้น (DRY)



โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL)



การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) จะเร่งการทำความเย็น ไม่ว่าในโหมดการทำงานใดให้สูงสุดอย่างรวดเร็ว โดยเครื่องจะทำงานด้วยขีดความสามารถสูงสุด

■ การเริ่มใช้งาน

กด **POWERFUL** ในระหว่างการทำงาน

- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) จะสิ้นสุดใน 20 นาที จากนั้นระบบจะทำงานตามที่ตั้งค่าไว้ก่อนการใช้ การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) อีกครั้งโดยอัตโนมัติ
- “**POWERFUL**” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

■ การยกเลิก

กด **POWERFUL** อีกครั้ง

- “**POWERFUL**” บนจอแสดงผลจะดับลง

หมายเหตุ

หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL)

- การกด **OFF** จะทำให้การตั้งค่าถูกยกเลิก และ “**POWERFUL**” บนจอแสดงผลจะดับลง
- การทำงานโหมดเต็มกำลังจะไม่เพิ่มขีดความสามารถของเครื่องปรับอากาศ หากเครื่องปรับอากาศกำลังทำงานด้วยขีดความสามารถสูงสุดที่อธิบายไว้อยู่แล้ว
- **โหมดทำความเย็น (COOL)**
เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำความเย็นสูงสุด จะมีการเพิ่มขีดความสามารถของตัวเครื่องภายนอกและระดับความแรงจะถูกกำหนดไว้ที่การตั้งค่าสูงสุด การตั้งค่าอุณหภูมิไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้
- **โหมดลดความชื้น (DRY)**
การตั้งค่าอุณหภูมิจะลดลง 2.5 องศาเซลเซียส และระดับความแรงจะเพิ่มขึ้นเล็กน้อย
- **โหมดพัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)**
ระดับความแรงจะถูกกำหนดไว้ที่การตั้งค่าสูงสุด

การใช้การทำงานโหมดเต็มกำลังร่วมกับการทำงานโหมดอื่นๆ

โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) + โหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)	ไม่สามารถใช้ได้ *
โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) + โหมดประหยัดพลังงาน (ECONO)	
โหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) + โหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET)	

* ระบบจะให้ความสำคัญกับโหมดที่มีการกดปุ่มล่าสุดก่อน

โหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)



อากาศจะเป่าขึ้นด้านบนเมื่ออยู่ในโหมดการทำงานเย็นซึ่งจะกระจายอากาศเพื่อสร้างความสบายโดยไม่เป่าเข้าตัวบุคคลโดยตรง

■ การเริ่มใช้งาน



- “  ” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

	การทำงานโหมดทำความเย็น (COOL)	การทำงานโหมดลดความชื้น (DRY)
ทิศทางบานเกล็ดแนวนอน	หันขึ้นด้านบน	
อัตราแรงลม	สามารถปรับได้ทุกระดับ	อัตโนมัติ (AUTO)

- ไม่สามารถใช้งานได้โหมดพัดลมเท่านั้น (FAN ONLY)

■ การยกเลิก



- “  ” บนจอแสดงผลจะดับลง

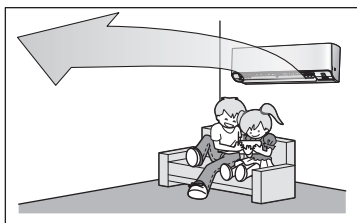
หมายเหตุ

หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW)

- ตำแหน่งของบานเกล็ดแนวนอนจะเปลี่ยนไปเพื่อไม่ให้ลมเป่าเข้าสู่คนที่อยู่ภายในห้องโดยตรง
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) ไม่สามารถใช้พร้อมกันกับการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) หรือโหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) หรือโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) ระบบจะทำงานตามโหมดการทำงานที่เลือกล่าสุด
- โหมดการกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) จะกำหนดการปรับทิศทางลมดังต่อไปนี้ บานเกล็ดแนวนอนจะส่ายขึ้นในการทำงานโหมดทำความเย็น (COOL)/โหมดลดความชื้น (DRY) เพื่อให้ลมเป่าขึ้นด้านบนเท่านั้น

การทำงานโหมดทำความเย็น (COOL)/
การทำงานโหมดลดความชื้น (DRY)

- บานเกล็ดแนวนอน : จะหันขึ้นไปบนเพดาน (ด้านบนใต้ฝ้าเพดาน)



โหมดตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE)



“ตาอัจฉริยะ” (INTELLIGENT EYE) เป็นเซ็นเซอร์อินฟราเรดที่ตรวจจับความเคลื่อนไหวของคน หากไม่มีใครอยู่ในห้องนานกว่า 20 นาที การทำงานจะเปลี่ยนเป็นโหมดประหยัดพลังงานโดยอัตโนมัติ เช่น เซ็นเซอร์ตาอัจฉริยะจะทำงานแตกต่างกันไปตามสถานการณ์

ข้อควรระวัง

- อย่าวางวัตถุขนาดใหญ่ไว้ใกล้เซ็นเซอร์ นอกจากนี้ให้วางเครื่องทำความร้อนหรือเครื่องทำความเย็นให้อยู่นอกพื้นที่การตรวจจับของเซ็นเซอร์ เนื่องจากเซ็นเซอร์อาจตรวจจับวัตถุที่ไม่ควรตรวจจับ
- อย่าพุดหรือกดเซ็นเซอร์ตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE) อย่างแรง เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายหรือทำงานผิดพลาดได้

■ การเริ่มใช้งาน

SENSOR



- “ 👤 ” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

■ การยกเลิก

SENSOR



- “ 👤 ” บนจอแสดงผลจะดับลง

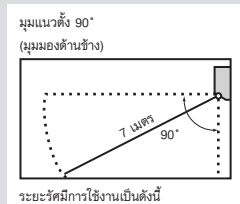
หมายเหตุ

ด้านการประหยัดพลังงาน

- หากตรวจพบว่าไม่มีใครอยู่ในห้องเป็นเวลา 20 นาที การทำงานโหมดประหยัดพลังงานจะเริ่มขึ้น
- การทำงานนี้จะปรับอุณหภูมิ +2 องศาเซลเซียส ในการทำความเย็น / +2 องศาเซลเซียส ในการลดความชื้นจากอุณหภูมิที่ตั้งไว้ เมื่ออุณหภูมิภายในห้องเกิน 30 องศาเซลเซียส การทำงานนี้จะปรับอุณหภูมิ +1 องศาเซลเซียส ในการทำความเย็น / +1 องศาเซลเซียส ในการลดความชื้นจากอุณหภูมิที่ตั้งไว้
- การทำงานนี้จะลดระดับความแรงลมลงเล็กน้อยในการทำงานพัดลมเท่านั้น

หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE)

- ขณะเครื่องปรับอากาศอยู่ในการทำงานโหมดระบบตาอัจฉริยะ (INTELLIGENT EYE) หากตรวจไม่พบบุคคลในพื้นที่ ใน 20 นาที เครื่องปรับอากาศจะเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน โดยเปลี่ยนอุณหภูมิที่ตั้งไว้ 2 องศาเซลเซียส เครื่องปรับอากาศอาจเข้าสู่การทำงานโหมดประหยัดพลังงานได้แม้จะมีบุคคลอยู่ในพื้นที่ซึ่งอาจเกิดขึ้นได้หากไม่มีความเคลื่อนไหวของบุคคลในพื้นที่นั้น โดยขึ้นอยู่กับเสื้อผ้าที่บุคคลนั้นสวมใส่
- เนื่องจากเซ็นเซอร์ตรวจจับทำงาน ท่านอาจสัมผัสถูกการกระจายลมของตัวเครื่องภายใน หากอยู่ใกล้กับด้านหน้าของตัวเครื่องภายใน
- เซ็นเซอร์อาจตรวจไม่พบวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่ออกห่างไปไกลกว่า 7 เมตร (ตรวจสอบระยะรัศมีการใช้งาน)
- ความไวในการตรวจจับของเซ็นเซอร์จะเปลี่ยนไปตามตำแหน่งตัวเครื่องภายใน ความเร็วของตู้เดินผ่านไปมา ช่วงอุณหภูมิ ฯลฯ
- เซ็นเซอร์อาจตรวจจับผิดพลาดได้เช่นกันว่าสัตว์เลี้ยง แสงแดด ผ้าม่านที่ปลิวสะบัดและแสงสะท้อนจากกระจกเป็นตู้เดินผ่านไปมา



โหมดประหยัดพลังงาน (ECONO)



การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) คือโหมดที่เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยการลดค่าของการใช้พลังงานในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยการลดค่าของการใช้พลังงานสูงสุด

โหมดนี้มีประโยชน์ในกรณีที่ต้องการความมั่นใจว่าเบรกเกอร์ตัดกระแสไฟฟ้าจะไม่ตัดวงจรไฟฟ้าเมื่อมีการใช้เครื่องปรับอากาศพร้อมกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ

■ การเริ่มใช้งาน

กด 

- “  ” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล



■ การยกเลิก

กด 

- “  ” บนจอแสดงผลจะดับลง

หมายเหตุ

หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO)

- การตั้งค่าการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) จะทำได้ในขณะที่เครื่องปรับอากาศกำลังทำงานอยู่เท่านั้น การกด  จะทำให้การตั้งค่าถูกยกเลิก และ “  ” บนจอแสดงผลจะดับลง
- การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) คือโหมดที่เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยการจำกัดการใช้พลังงานสูงสุดของเครื่องภายนอก (ความถี่ในการทำงาน)
- โหมดการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) สามารถใช้ได้ในการทำงานโหมดทำความเย็น (COOL) และลดความชื้น (DRY)
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) ไม่สามารถใช้พร้อมกันกับการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) หรือโหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) หรือโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) ระบบจะทำงานตามโหมดการทำงานที่เลือกล่าสุด
- หากระดับการใช้พลังงานอยู่ในระดับต่ำอยู่แล้ว การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) จะไม่ลดการใช้พลังงาน

โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF)




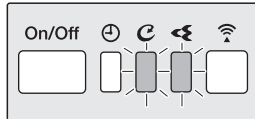
การทำงานโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) เป็นระบบการทำงานที่ช่วยลดการก่อตัวของเชื้อราที่เป็นสาเหตุของกลิ่นเหม็นอับ

[การควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติ]

■ การตั้งค่า

● กด  ค้างไว้ 2 วินาที

- “” จะแสดงขึ้นบนหน้าจอแสดงผล
- หลังจากการลดความเร็วหรือการทำความเย็นหยุดทำงาน เครื่องปรับอากาศจะเริ่มการทำงานของโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) โดยอัตโนมัติ
- สัญลักษณ์ไฟแสดงสถานะโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) สีเขียวและไฟแสดงสถานะโหมดฟอกอากาศด้วยแฟลชสตรีมเมอร์ (FLASH STREAMER AIR CLEANING) สีเขียวจะสว่างขึ้น



จอแสดงผล



■ การยกเลิก

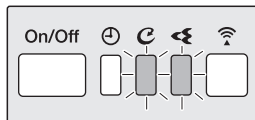
● กด  อีกครั้งโดยค้างไว้ 2 วินาที

- “” บนหน้าจอแสดงผลจะดับลง

[การควบคุมการทำงานด้วยตนเอง]

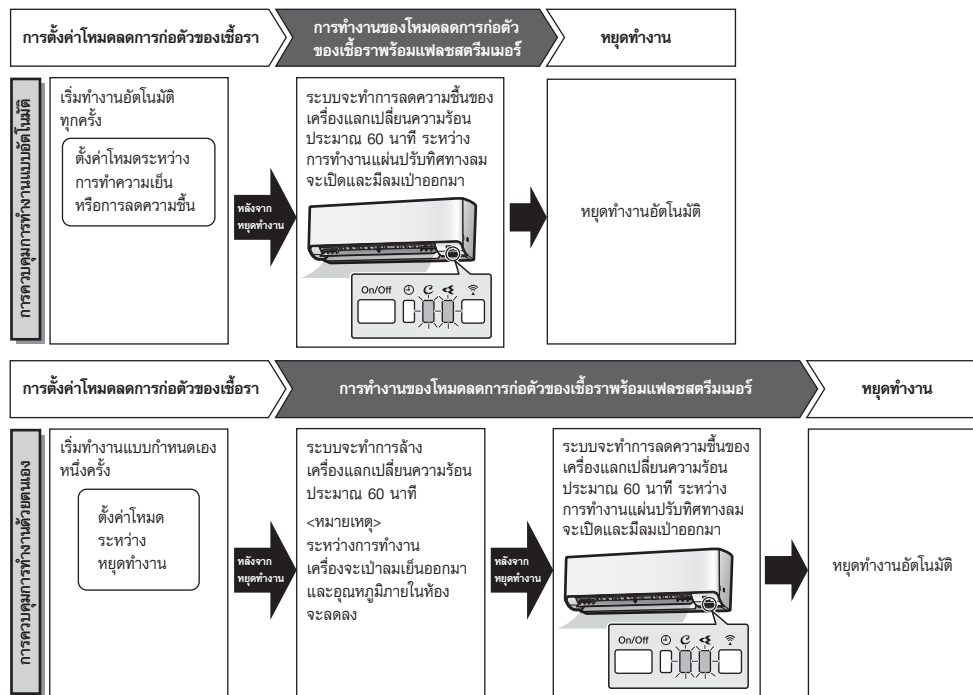
● กด  เป็นเวลาประมาณ 2 วินาที ขณะที่ตัวเครื่องไม่ได้ทำงานอยู่

- “” จะกะพริบขึ้นบนหน้าจอแสดงผล และจอแสดงผลจะกลับสู่ปกติหลังจากผ่านไปครั้งหนึ่ง
- ในกรณีที่เครื่องปรับอากาศถูกปิดเป็นเวลานานเกิน 3 นาที ต้องทำการกด  ค้าง 2 วินาทีซ้ำอีกครั้ง เพื่อสั่งให้โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) ทำงาน
- สัญลักษณ์ไฟแสดงสถานะโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) สีเขียวและไฟแสดงสถานะโหมดฟอกอากาศด้วยแฟลชสตรีมเมอร์ (FLASH STREAMER AIR CLEANING) สีเขียวจะสว่างขึ้น



จอแสดงผล

[ลำดับการทำงาน]



หมายเหตุ

หมายเหตุเกี่ยวกับการตั้งค่าโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF)

- เมื่อคุณต้องการหยุดการทำงานของโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา กดปุ่ม
- การทำงานนี้จะขจัดความชื้นภายในเครื่องปรับอากาศในขณะที่มีการปล่อยประจุของสตริมเมอร์ เพื่อลดการก่อตัวของเชื้อราและกลิ่นภายในเครื่องปรับอากาศ อย่างไรก็ตาม โหมดนี้ไม่สามารถกำจัดฝุ่นละอองและเชื้อราที่ติดอยู่ได้ทั้งหมด
- การทำงานของโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) จะใช้ไม่ได้เมื่อปิดเครื่องโดยใช้ตัวตั้งเวลาปิดเครื่อง หรือปิดโดยใช้สมาร์ตโฟน

หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานของโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF)

- บางครั้งแผ่นปรับทิศทางลมอาจปิดเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการขจัดความชื้นภายในเครื่องปรับอากาศ
- การทำงานของโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) อาจไม่ทำงานหากการทำงานเพื่อทำความเย็น (COOL) และโหมดลดความชื้นทำงานในเวลาสั้นๆ
- หากการทำงานของโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) ไม่ตรงกับความต้องการของคุณ ให้ตั้งค่าการทำงานเป็น "ปิด" **หน้า 16**

ความสัมพันธ์ระหว่างการดำเนินงานของโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรากับไฟแสดงสถานะตัวเครื่องภายใน

เครื่องปรับอากาศ	การตั้งค่าโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา	ไฟแสดงสถานะโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา	ไฟแสดงสถานะแฟลชสตริมเมอร์
ทำงาน (ไฟแสดงสถานะการทำงานสว่าง)	โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา "เปิด"	สว่าง	ขึ้นอยู่กับค่าสตริมเมอร์
	โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา "ปิด"	ดับ	
ไม่ทำงาน (ไฟแสดงสถานะการทำงานดับ)	โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา "เปิด"	สว่าง	สว่าง

โหมดฟอกอากาศด้วยแฟลชสตรีมเมอร์ (FLASH STREAMER AIR CLEANING)

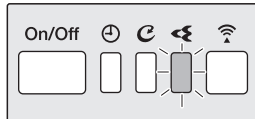


สตรีมเมอร์จะสร้างกระแสไอเล็กตรอนความเร็วสูงที่มีพลังในการออกซิไดซ์สูง เพื่อช่วยลดกลิ่นไม่พึงประสงค์และไวรัส โหมดนี้จะช่วยกรองอากาศภายในห้องร่วมกับตัวกรองอากาศสะอาด (ตัวกรองช่วยยับยั้งเชื้อโรคด้วยเอนไซม์บลูและตัวกรองอากาศ PM 2.5)

■ การเริ่มใช้งาน

STREAMER
D กด 

- “” จะแสดงขึ้นบนหน้าจอ
- สัญลักษณ์ไฟแสดงสถานะโหมดฟอกอากาศด้วยแฟลชสตรีมเมอร์ (FLASH STREAMER AIR CLEANING) สีเขียวจะสว่างขึ้น



จอแสดงผล

■ การยกเลิก

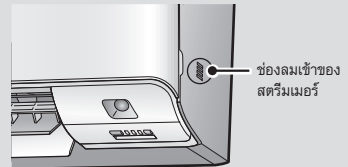
STREAMER
D กด  อีกครั้ง

- “” บนหน้าจอแสดงผลจะดับลง

หมายเหตุ

การปล่อยประจุสตรีมเมอร์คืออะไร

- การปล่อยประจุสตรีมเมอร์เป็นการปล่อยพลาสมาชนิดหนึ่งที่ประกอบด้วย อิเล็กตรอนความเร็วสูงและมีความสามารถในการออกซิไดซ์ที่มีประสิทธิภาพ ซึ่งหมุนเวียนอยู่ในเครื่อง เพื่อทำหน้าที่ขจัดกลิ่นและก๊าซอันตราย (เครื่องจะสร้างอิเล็กตรอนความเร็วสูงและดูดซับไว้ภายในเพื่อให้แน่ใจในความปลอดภัยของคุณ)



รูปที่ 1

หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานกรองอากาศด้วยแฟลชสตรีมเมอร์

- การปล่อยประจุสตรีมเมอร์อาจทำให้เกิดเสียงฟู่ๆ ได้ แต่ไม่ได้แสดงว่าเครื่องขัดข้องแต่อย่างใด
- อย่าให้วัตถุใดๆ ปิดกั้นช่องลมเข้าของสตรีมเมอร์ (รูปที่ 1) กระแสลมที่ติดขัดอาจส่งผลให้มีประสิทธิภาพไม่เพียงพอหรือเกิดปัญหาการทำงานของสตรีมเมอร์

โหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET)



การทำงานโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) จะปรับระดับเสียงของเครื่องภายนอกให้เบาลงโดยการเปลี่ยนความถี่และความเร็วของพัดลมในเครื่องภายนอก โหมดนี้เหมาะสำหรับช่วงกลางวัน

■ การเริ่มใช้งาน



- “” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล
- การทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) สามารถทำงานร่วมกับโหมดนี้ได้


■ การยกเลิก



- “” บนจอแสดงผลจะดับลง

หมายเหตุ

หมายเหตุเกี่ยวกับการทำงานโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET)

- โหมดนี้ทำงานในโหมดทำความเย็น (COOL) (ไม่สามารถใช้ในโหมดพัดลมและโหมดลดความชื้น (DRY) ได้)
- การทำงานโหมดเต็มกำลัง (POWERFUL) ไม่สามารถใช้พร้อมกันกับการทำงานโหมดประหยัดพลังงาน (ECONO) หรือโหมดกระจายลมเพื่อความสบาย (COMFORT AIRFLOW) หรือโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) ระบบจะทำงานตามโหมดการทำงานที่เลือกล่าสุด
- การทำงานโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) จะไม่ลดความถี่หรือความเร็วของพัดลมหากความถี่หรือความเร็วของพัดลมอยู่ในระดับต่ำอยู่แล้ว
- แม้จะมีการหยุดการทำงานโดยใช้รีโมทคอนโทรลหรือสวิตช์เปิด/ปิดของตัวเครื่องภายใน เมื่อใช้การทำงานโหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอก (OUTDOOR UNIT QUIET) “” จะยังคงแสดงอยู่บนหน้าจอรีโมทคอนโทรล
- การทำงานโหมดนี้จะทำให้ตัวเครื่องภายนอกมีประสิทธิภาพลดลงจึงอาจให้ประสิทธิภาพการทำความเย็นได้ไม่เพียงพอ

โหมดล๊อคป้องกันเด็ก (CHILD LOCK)



[หากต้องการตั้งค่าล๊อคป้องกันเด็ก]

การตั้งค่าล๊อคป้องกันเด็กจะปิดใช้งานปุ่มทั้งหมด ยกเว้นปุ่มล๊อคป้องกันเด็ก โหมดนี้จะป้องกันไม่ให้เด็กใช้งานรีโมทคอนโทรลโดยไม่ได้ตั้งใจ

■ การเริ่มใช้งาน

กด  ค้างไว้ 2 วินาที

- “  ” จะแสดงชั้นบนหน้าจอแสดงผลและปุ่มต่างๆ จะปิดใช้งาน

ยกเว้น “  ”

■ การยกเลิก

กด  อีกครั้งโดยค้างไว้ 2 วินาที

- “  ” บนหน้าจอดีแสดงผลจะดับลง

โหมดตั้งเวลา (TIMER)



โหมดตั้งเวลามีประโยชน์สำหรับการเปิดการทำงานของเครื่องปรับอากาศในตอนกลางคืนหรือตอนเช้า นอกจากนี้ท่านยังสามารถใช้การตั้งเวลาปิดในตอนกลางคืนหรือตอนเช้า และท่านยังสามารถใช้การตั้งเวลาปิด (OFF TIMER) และการตั้งเวลาเปิด (ON TIMER) ร่วมกันได้อีกด้วย

[การตั้งค่าเวลาปิด (OFF TIMER)]

■ การเริ่มใช้งาน

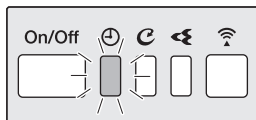
1. กด **OFF**



• “ **OFF** **HR.** ” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

2. กด **OFF** จนกว่าค่าการตั้งเวลาจะถึงจุดที่ท่านต้องการ

- การกดปุ่มแต่ละครั้งจะเพิ่มการตั้งค่าเวลา 1 ชั่วโมง
- โหมดการตั้งเวลาสามารถตั้งเวลาได้สูงสุด 12 ชั่วโมง
- สัญญาณไฟบอกการตั้งเวลา (TIMER) สีส้มจะสว่างขึ้น



จอแสดงผล

■ การยกเลิก

1. กด “ ปุ่มยกเลิก **CANCEL** ”

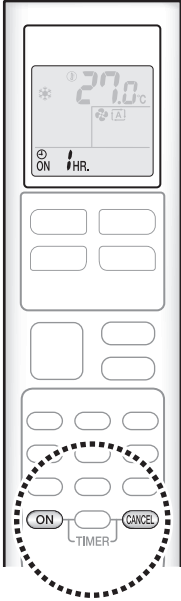
- “ **OFF** **HR.** ” บนจอแสดงผลจะดับลง
- สัญญาณไฟแสดงการตั้งเวลา (TIMER) จะดับลง

หมายเหตุ

โหมดการทำงานในเวลากลางคืน (NIGHT SET)

- เมื่อมีการตั้งเวลาปิด (OFF TIMER) เครื่องปรับอากาศจะปรับค่าอุณหภูมิโดยอัตโนมัติ (เพิ่มขึ้น 0.5 องศาเซลเซียส ในโหมดการทำความเย็น (COOL)) เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการทำความเย็นมากเกินไป จึงช่วยให้ท่านหลับสบาย

โหมดตั้งเวลา (TIMER)



[การตั้งค่าเวลาเปิด (ON TIMER)]

■ การเริ่มใช้งาน

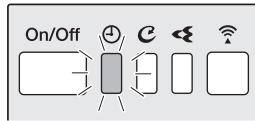
1. กด **ON**



• “ **ON** **HR.** ” จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผล

2. กด **ON** จนกว่าค่าการตั้งเวลาจะถึงจุดที่ท่านต้องการ

- การกดปุ่มแต่ละครั้งจะเพิ่มการตั้งค่าเวลา 1 ชั่วโมง
- โหมดการตั้งเวลาสามารถตั้งเวลาได้สูงสุด 12 ชั่วโมง
- สัญญาณไฟบอกการตั้งเวลา (TIMER) สีส้มจะสว่างขึ้น



จอแสดงผล

■ การยกเลิก

1. กด **CANCEL**

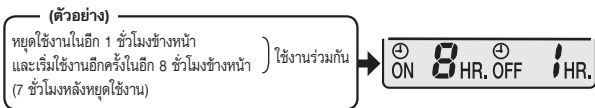
- “ **ON** **HR.** ” บนจอแสดงผลจะดับลง
- สัญญาณไฟแสดงการตั้งเวลา (TIMER) จะดับลง

[การตั้งค่าการใช้ตัวตั้งเวลาร่วมกัน]

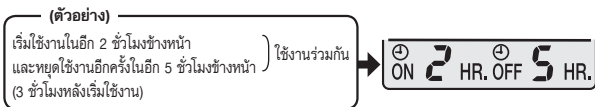
■ การใช้งานการตั้งเวลาเปิด (ON TIMER) และการตั้งเวลาปิด (OFF TIMER) ร่วมกัน

- ตัวอย่างการตั้งค่าสำหรับการใช้ตัวตั้งเวลา 2 ตัวร่วมกันจะแสดงอยู่ด้านล่าง

- การตั้งเวลาขณะใช้งานเครื่องปรับอากาศ



- การตั้งเวลาขณะหยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศ



โปรดทราบ

ในกรณีต่อไปนี้ โปรดตั้งเวลาอีกครั้งหนึ่ง

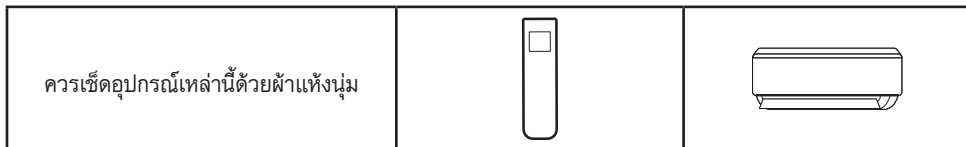
- หลังจากปิดเบรกเกอร์
- หลังจากกระแสไฟฟ้าดับ
- หลังจากการเปลี่ยนแบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล

การดูแลรักษาและการทำความสะอาด

⚠ สิ่งที่ต้องระวัง

- ก่อนทำความสะอาด กรุณาปิดเครื่องปรับอากาศและดึงเบรกเกอร์ลง
- ในการเปิดและปิดหน้ากากด้านหน้า กรณีที่จำเป็นต้องใช้บันไดหรือม้านั่งเป็นฐานยืน ควรเลือกที่มั่นคงและแข็งแรง รวมทั้งกระทำด้วยความระมัดระวัง
- หลังจากการทำความสะอาด ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้ากากด้านหน้าถูกยึดไว้อย่างมั่นคง

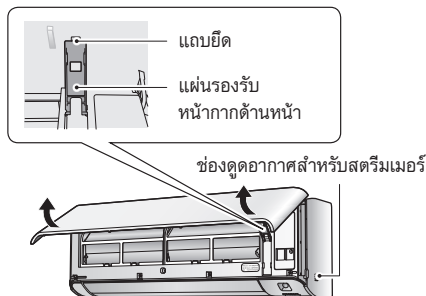
■ ชุดเครื่องปรับอากาศ



■ หน้ากากด้านหน้า

1. การเปิดหน้ากากด้านหน้า

- เปิดหน้ากากด้านหน้า
- ดันแผ่นรองรับหน้ากากด้านหน้าขึ้น
- สอดแผ่นรองรับหน้ากากด้านหน้าหลังแถบยึด หน้ากากด้านหน้าจะถูกล็อกอยู่ในตำแหน่งเปิดออก



2. การทำความสะอาดหน้ากากด้านหน้า

หากหน้ากากด้านหน้าสกปรก

- เช็ดด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ
- ใช้ผงซักฟอกซึ่งมีฤทธิ์เป็นกลางเท่านั้น



3. การปิดหน้ากากด้านหน้า

- ยกหน้ากากด้านหน้าและแผ่นรองรับหน้ากากด้านหน้าขึ้นเล็กน้อย เพื่อปลดแผ่นรองรับหน้ากากด้านหน้าออกจากหลังแถบยึด
- ดึงแผ่นรองรับหน้ากากด้านหน้าลงให้กลับมามีอยู่ในตำแหน่งเดิม
- ค่อยๆ ดันปิดหน้ากากด้านหน้า พร้อมกับกดหน้ากากบริเวณตัวยึดทั้งหมด
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งหน้ากากด้านหน้าอย่างแน่นหนาแล้ว



หมายเหตุ

หมายเหตุเกี่ยวกับการทำความสะอาดหน้ากาก

- ห้ามล้างด้วยน้ำ
- ห้ามฉีกฉนวนกันความร้อน
- ห้ามดันหรือฉีกฉนวนกันความร้อน

หมายเหตุเกี่ยวกับช่องดูดอากาศสำหรับสตรีมเมอร์

- ห้ามวางสิ่งของขวางรอบๆ ช่องดูดอากาศ การวางของขวางอาจมีผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของผลิตภัณฑ์และอายุการใช้งานของชุดสตรีมเมอร์

การดูแลรักษาและการทำความสะอาด



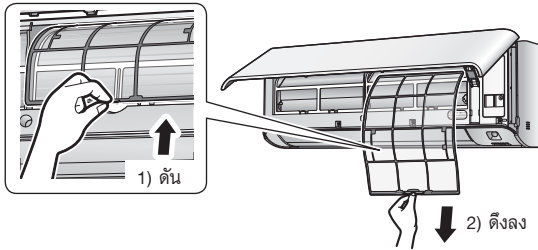
สิ่งที่ควรระวัง

- ห้ามสัมผัสสกริปอะลูมิเนียมด้วยมือเปล่าขณะที่ถอดและใส่ตัวเครื่อง

■ ตัวกรอง

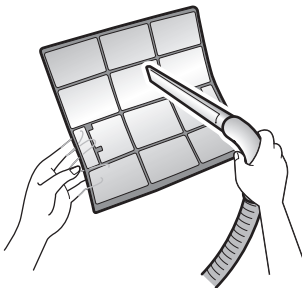
1. ดึงตัวกรองอากาศออก

- เปิดหน้ากากด้านหน้า **หน้า 23**
- ดันแถบตัวกรองตรงกึ่งกลางตัวกรองอากาศแต่ละแผ่นขึ้นบนเล็กน้อย แล้วดึงลง



2. ล้างตัวกรองอากาศด้วยน้ำหรือใช้ที่ดูดฝุ่น

- แนะนำให้ทำความสะอาดตัวกรองอากาศทุกๆ 2 สัปดาห์



ใช้เครื่องดูดฝุ่นออก



ถ้าฝุ่นออกจากตัวกรองอากาศยาก
ใช้ล้างด้วยฟองชักฟอกที่มีฤทธิ์เป็นกลางผสมในน้ำอุ่น
จากนั้นนำตัวกรองอากาศไปผึ่งไว้ในที่ร่ม

3. ใส่ตัวกรองอากาศเข้าไปยังตำแหน่งเดิมและปิดหน้ากากด้านหน้า

- กดตรงกลาง และด้านข้างทั้งสองของหน้ากากด้านหน้า

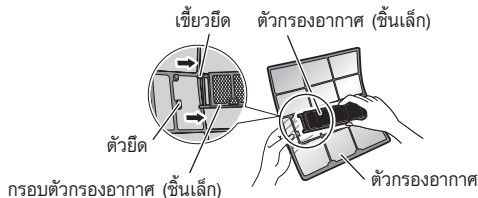
■ ตัวกรองอากาศ (ชั้นเล็ก)

* ตัวกรองอากาศที่สามารถใช้กับรุ่นนี้ได้ โปรดดู หมายเหตุ หน้า 26

1. เปิดหน้ากากด้านหน้าและดึงตัวกรองอากาศออกมา หน้า 23, 24

2. นำตัวกรองอากาศ (ชั้นเล็ก) ออกมา

- จับชั้นส่วนด้านล่างกรอบไว้ และถอดออกจากตัวยัดทั้ง 4 จุด
- ถอดตัวกรองอากาศออกจากตัวยัด



3. ทำความสะอาดหรือเปลี่ยนตัวกรองอากาศ

[การทำความสะอาด]

ตัวกรองอากาศสะอาด (ตัวกรองช่วยยับยั้งเชื้อโรคด้วยเอนไซม์บลูและตัวกรองอากาศ PM 2.5) [สีฟ้า-ขาว] หรือตัวกรองอากาศ PM 2.5 [สีขาว]

- ไม่แนะนำให้ดูดฝุ่นหรือล้าง เมื่อสกปรกให้เปลี่ยนใหม่ทุก 6 เดือน

ตัวกรองดับกลิ่น (เอนไซม์บลู) [สีฟ้า] หรือตัวกรองดับกลิ่นแบบไททาเนียมอะพาไทต์ [สีฟ้า-ดำ]

3-1) ดูดฝุ่นและแช่ในน้ำอุ่นหรือน้ำประมาณ 10 ถึง 15 นาที หากมีฝุ่นจับหนา

3-2) หลังจากล้างแล้วให้สะบัดน้ำที่ติดค้างอยู่ และผึ่งให้แห้งในที่ร่ม

- แนะนำให้ล้างด้วยน้ำทุก 6 เดือน เพื่อให้กลับไม่มีสภาพเหมือนใหม่อีกครั้งและเปลี่ยนใหม่ทุก 3 ปี
- อย่าบิดบีบตัวกรองเพื่อกำจัดน้ำออก

[การเปลี่ยนใหม่]

ถอดตัวกรองแต่ละตัวออกจากหน้ากากด้านหน้าโดยปลดตัวกรองออกจากแถบ 6 จุด แล้วติดตั้งตัวกรองใหม่

- อย่าทิ้งกรอบตัวกรอง
- กรอบตัวกรองดับกลิ่นสามารถใช้ซ้ำได้
- เมื่อติดตั้งตัวกรอง ให้ตรวจสอบว่าใส่ตัวกรองอยู่ในแถบอย่างถูกต้อง



4. ใส่ตัวกรองอากาศเข้าไปยังตำแหน่งเดิมและปิดหน้ากากด้านหน้า

- กดตรงกลางและด้านข้างทั้งสองของหน้ากากด้านหน้า

หมายเหตุ

สำหรับทำความสะอาด อย่าใช้วัสดุดังต่อไปนี้

- น้ำร้อนที่มีอุณหภูมิเกิน 40 องศาเซลเซียส
- น้ำมันเบนซิน น้ำมันเชื้อเพลิง ทินเนอร์ น้ำมันระเหยง่ายอื่นๆ
- สารขัด
- แปรงขัด วัสดุแข็งหยาบอื่นๆ



การดูแลรักษาและการทำความสะอาด

หมายเหตุ

- การทำงานด้วยตัวกรองที่สกปรก
 - 1) ไม่สามารถดับกลิ่นอากาศได้
 - 2) ไม่สามารถฟอกอากาศได้
 - 3) มีผลทำให้ความเย็นไม่ดี
 - 4) อาจทำให้เกิดกลิ่นไม่พึงประสงค์
- ทิ้งตัวกรองดับกลิ่นโดยจัดเป็นขยะไม่ไวไฟ
- หากต้องการซื้อตัวกรองอากาศ (**ตารางที่ 1**) หรือตัวกรองอากาศชนิดอื่นที่ไม่ได้ระบุในคู่มือนี้ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายที่คุณซื้อเครื่องปรับอากาศมา
- สำหรับการทำความสะอาดและเปลี่ยนตัวกรองอากาศ อาจแตกต่างกันไปในแต่ละรุ่น โปรดดูรายละเอียดในฉลากที่แนบมากับชิ้นส่วนที่แยกจำหน่าย

ตารางที่ 1

รายการ	หมายเลขชิ้นส่วน
ตัวกรองอากาศสะอาด (ตัวกรองช่วยยับยั้งเชื้อโรคด้วยเอนไซม์บลูและตัวกรองอากาศ PM 2.5) – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	BAFP094A43
ตัวกรองดับกลิ่น (เอนไซม์บลู) – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	BAFP094A41
ตัวกรองอากาศ PM 2.5 – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	BAFP046A41
ตัวกรองดับกลิ่นแบบไททาเนียมอะพาทิต – ไม่มีกรอบ (หนึ่งชุดมี 2 ชิ้น)	KAF970A46

ควรทำการบำรุงรักษาเป็นประจำ

ด้วยสภาพการใช้งานบางอย่าง จึงอาจทำให้ด้านในของเครื่องปรับอากาศสกปรกหลังจากใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน ซึ่งอาจทำให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลง จึงแนะนำให้ทำการบำรุงรักษาเป็นประจำโดยผู้เชี่ยวชาญ นอกเหนือไปจากการทำความสะอาดตามปกติโดยผู้ใช้

หากต้องการให้ผู้เชี่ยวชาญทำการบำรุงรักษา โปรดติดต่อร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ (ผู้ใช้ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาด้วยตนเอง)

สิ่งที่ควรตรวจสอบ

- ตรวจสอบว่าฐาน ขาตั้ง และอุปกรณ์อื่นๆ ของเครื่องภายนอกยังอยู่ในสภาพที่ดีไม่ย่อยสลาย หรือผุร่อน
- ตรวจสอบว่าไม่มีสิ่งกีดขวางช่องดูดอากาศ และช่องระบายอากาศของเครื่องปรับอากาศภายใน และเครื่องภายนอก
- ตรวจสอบว่าน้ำทิ้งไหลออกจากท่อน้ำทิ้งโดยไม่ติดขัด ในระหว่างการทำงาน (COOL) หรือลดความชื้น (DRY)
 - ถ้าไม่มีน้ำทิ้งไหลออกมาให้เห็น น้ำทิ้งอาจรั่วไหลออกจากเครื่องปรับอากาศได้ โปรดหยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศ และปรึกษาร้านให้บริการ ถ้าน้ำรั่วไหลจริง

ก่อนการหยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน

1. ใช้งานโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) **หน้า 16**
2. หลังจากการทำงานสิ้นสุด ดึงเบรกเกอร์ของเครื่องปรับอากาศในท้องถิ่น (ปิด)
3. ทำความสะอาดตัวกรองอากาศ และใส่กลับเข้ายังตำแหน่งเดิม
4. นำแบตเตอรี่ออกจากรีโมทคอนโทรล

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

กรณีเหล่านี้ไม่ใช่ปัญหา

กรณีต่อไปนี้ไม่ใช่ปัญหาของเครื่องปรับอากาศ แต่มีเหตุผลบางอย่างก่อให้เกิดกรณีดังกล่าว ท่านสามารถใช้งานเครื่องปรับอากาศต่อไปได้

เมื่อเกิดเหตุการณ์ขึ้น	คำอธิบายและสิ่งที่ต้องตรวจสอบ
เครื่องปรับอากาศไม่ทำงานทันที <ul style="list-style-type: none"> เมื่อกดปุ่มเปิด/ปิด(ON/OFF) หลังจากที่ยกเลิกใช้งาน เมื่อเลือกโหมดใหม่ 	<ul style="list-style-type: none"> วิธีนี้ขึ้นเพื่อป้องกันเครื่องปรับอากาศ ท่านควรรอประมาณ 3 นาที
เครื่องภายนอกปล่อยน้ำออกมา	<ul style="list-style-type: none"> ■ ในโหมดทำความเย็น (COOL) หรือลดความชื้น (DRY) <ul style="list-style-type: none"> ความชื้นในอากาศควบแน่นกลายเป็นน้ำบริเวณผิวท่อที่มีความเย็นของเครื่องภายนอกจึงเกิดเป็นทางน้ำ และหยดน้ำ
มีหยดน้ำออกมาจากเครื่องภายใน	<ul style="list-style-type: none"> จะเกิดเหตุการณ์นี้ เมื่ออากาศในห้องถูกทำให้เย็นลงจนเกิดการควบแน่นของหยดน้ำ ด้วยการไหลเวียนของอากาศที่เย็นในระหว่างกระบวนการทำความเย็น
เครื่องภายในมีกลิ่นไม่พึงประสงค์	<ul style="list-style-type: none"> ปัญหานี้จะเกิดขึ้นเมื่อกลิ้งของห้อง เฟอร์นิเจอร์ หรือบุหรี ถูกดูดเข้าไปในเครื่องปรับอากาศ และปล่อยออกมาตามกระแสลม ขอแนะนำให้คุณทำความสะอาดตัวเครื่องภายใน โปรดปรึกษาดูตัวแทนจำหน่าย เนื่องจากการปล่อยประจุสตริมเมอร์ ทำให้ช่องลมออกอาจมีกลิ่นจางๆ ซึ่งแสดงให้เห็นว่ามีการสร้างโอโซนขึ้นอย่างไรก็ตาม ปริมาณดังกล่าวมีน้อยมากและไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของคุณ
พัดลมของเครื่องภายนอกหมุน ขณะที่เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ■ ปัญหาหลังปิดเครื่องปรับอากาศแล้ว: <ul style="list-style-type: none"> พัดลมในเครื่องภายนอกยังคงหมุนอีกประมาณ 60 วินาที เพื่อป้องกันระบบ ■ ขณะที่เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน: <ul style="list-style-type: none"> เมื่ออุณหภูมิภายนอกมีค่าสูงมาก พัดลมเครื่องภายนอกจะเริ่มทำงานเพื่อป้องกันระบบ
เครื่องปรับอากาศหยุดทำงานกะทันหัน (สัญญาณไฟการทำงาน (OPERATION) สว่างอยู่)	<ul style="list-style-type: none"> เครื่องปรับอากาศอาจหยุดทำงาน เมื่อมีการแปรปรวนของแรงดันไฟฟ้าในปริมาณมากและจะกลับสู่การทำงานปกติ ภายในเวลาประมาณ 3 นาที
รีโมทคอนโทรลทำงานผิดปกติ <ul style="list-style-type: none"> ■ สัญญาณรีโมทคอนโทรลไม่แสดงผล ■ หน้าจอของรีโมทคอนโทรลจางหรือดับ ■ เครื่องภายในไม่ตอบสนองต่อสัญญาณของรีโมทคอนโทรล ■ “\mathcal{C}/\mathcal{D}” บนจอแสดงผลจะกะพริบ และรีโมทคอนโทรลไม่สามารถทำงานได้ 	<ul style="list-style-type: none"> แบตเตอรี่หมดอายุและรีโมทคอนโทรลทำงานผิดปกติ ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งหมดใหม่โดยใช้แบตเตอรี่อัลคาไลน์ขนาด AAA ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ “การใส่แบตเตอรี่” ในคู่มือนี้ หน้า 8 แบตเตอรี่หมด เปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งคู่พร้อมกันด้วยแบตเตอรี่ใหม่ขนาด AAA_LR03 (อัลคาไลน์) การทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้หมดแล้วไว้ในรีโมทคอนโทรลอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บจากแบตเตอรี่รั่วไหล แดกร้าวหรือมีความร้อน หรือทำให้อุปกรณ์เสียหายได้ (แม้ในขณะที่ “\mathcal{C}/\mathcal{D}” กำลังกะพริบ ปุ่มปิดเครื่องยังคงสามารถทำงานได้)

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เมื่อเกิดเหตุการณ์ขึ้น	คำอธิบายและสิ่งที่ต้องตรวจสอบ
ไม่ได้ยินเสียงการปล่อยประจุสตรึมเมอร์อีก	<ul style="list-style-type: none"> หากกระแสลมอ่อน การปล่อยประจุสตรึมเมอร์จะหยุดลง
อุณหภูมิห้องไม่ถึงอุณหภูมิตามที่ตั้งไว้	<ul style="list-style-type: none"> หากลมที่ออกมาจากเครื่องปรับอากาศเป่าไปที่ผนัง แสดงว่าอุณหภูมิควบคุมที่ตั้งไว้ อาจไม่ถูกต้อง
<ul style="list-style-type: none"> เครื่องปรับอากาศไม่สามารถรับสัญญาณสั่งจากรีโมทคอนโทรล หรือการรับสัญญาณสั่งการไม่มีประสิทธิภาพ รีโมทคอนโทรลสั่งการอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดอื่นได้ 	<ul style="list-style-type: none"> การรับส่งสัญญาณสั่งการอาจถูกรบกวนได้ หากมีอุปกรณ์บัลลาสต์ หรือสตาร์ทเตอร์ แบบอิเล็กทรอนิกส์ของหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ (เช่น หลอดไฟประเภทปรับระดับแสงได้ เป็นต้น) ให้ขอคำปรึกษาจากร้านที่จำหน่าย รีโมทคอนโทรลสามารถสั่งการหรือทำงานผิดพลาดได้ หากตัวส่งสัญญาณได้รับแสงแดดโดยตรง หากรีโมทคอนโทรลสามารถสั่งการอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดอื่นได้ ให้ย้ายอุปกรณ์ไฟฟ้านั้นออกไป หรือเรียกบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ
แผ่นปรับทิศทางลมไม่เริ่มปรับทิศทางลมในทันที	<ul style="list-style-type: none"> เครื่องปรับอากาศกำลังปรับตำแหน่งแผ่นปรับทิศทางลม แผ่นปรับทิศทางลมจะเริ่มเคลื่อนที่ในอีกไม่นาน
ตัวตั้งเวลาเปิด/ปิดเครื่องไม่ทำงานตามการตั้งค่า	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบการตั้งค่าว่าถูกต้องหรือไม่ โดยการทำงานของโหมดการตั้งเวลาอาจคลาดเคลื่อนจากเวลาที่ตั้งไว้ประมาณ 10 นาที
<p>มีเสียงดังขึ้น</p> <ul style="list-style-type: none"> เสียงเหมือนการไหลของน้ำ เสียงดังตึกๆ เสียงดังคลิกระหว่างการทำงานหรือเวลารอทำงาน เสียงดังกอบๆ 	<ul style="list-style-type: none"> เสียงนี้อาจเกิดขึ้นเพราะสารทำความเย็นในเครื่องปรับอากาศกำลังไหล อาจมีเสียงการสูบของน้ำในเครื่องปรับอากาศ และได้ยินเมื่อมีการสูบน้ำออกมาจากเครื่องปรับอากาศในการทำความเย็นหรือการลดความชื้น สารทำความเย็นไหลในเครื่องปรับอากาศแม้ว่าเครื่องปรับอากาศจะไม่ได้ทำงานเมื่อตัวเครื่องภายในในห้องอื่นๆ กำลังทำงาน เสียงนี้เกิดขึ้นเมื่อมีขนาดของเครื่องปรับอากาศขยายหรือหดตัวเล็กน้อยเนื่องจากอุณหภูมิเปลี่ยนแปลง เสียงนี้เกิดขึ้นเมื่อวาล์วควบคุมสารทำความเย็นหรือชิ้นส่วนทางไฟฟ้าทำงาน เสียงนี้เกิดขึ้นจากด้านในของเครื่องปรับอากาศเมื่อพัดลมดูดอากาศเปิดใช้งานขณะปิดประตูห้องอยู่ เปิดหน้าต่างหรือปิดพัดลมดูดอากาศ
<p>มีเสียงกลไกการหมุน</p> <ul style="list-style-type: none"> เสียงขณะบานเกล็ดแนวตั้งและแนวนอนเคลื่อนไหว 	<ul style="list-style-type: none"> ขณะเครื่องปรับอากาศทำงานในสภาพแวดล้อมที่เงียบและตั้งระดับความแรงลมในโหมดตัวเครื่องภายในทำงานเงียบหรือระดับต่ำ อาจทำให้ได้ยินเสียงการทำงานของบานเกล็ดขณะเคลื่อนไหวได้
การหยุดเป่าลมในช่วงขณะ	<ul style="list-style-type: none"> ในโหมดการทำงานทำความเย็น (COOL) หรือลดความชื้น (DRY) <ul style="list-style-type: none"> เมื่อตั้งระดับอัตราแรงลมเป็น "อัตโนมัติ" การเริ่มการทำงานของโหมดทำความเย็น โหมดลดความชื้นจะเริ่มการทำงานของโหมดขจัดกลิ่น ซึ่งจะลดกลิ่นที่ออกจากตัวเครื่องปรับอากาศภายใน และเครื่องปรับอากาศภายในจะไม่เป่าลม และจะเป่าลมอีกครั้ง รอบประมาณ 1 นาที (ซึ่งถือเป็นกระบวนการทำงานปกติ)
<ul style="list-style-type: none"> เครื่องปรับอากาศยังค้างทำงานอยู่ แม้จะหยุดการทำงานในโหมดทำความเย็น (COOL) หรือลดความชื้น (DRY) 	<ul style="list-style-type: none"> เครื่องปรับอากาศกำลังทำงานในโหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา (MOLD PROOF) หากต้องการหยุดการทำงานทันทีให้กดปุ่ม OFF จะทำให้การทำงานถูกลบเลิก

ตรวจสอบอีกครั้ง

โปรดตรวจสอบอีกครั้งก่อนโทรศัพท์เรียกช่างซ่อมบำรุง

เมื่อเกิดเหตุการณ์ขึ้น	คำอธิบายและสิ่งที่ต้องตรวจสอบ
<p>เครื่องปรับอากาศไม่ทำงาน</p> <p>สัญญาณไฟการทำงาน (OPERATION)ดับ</p> <p>สัญญาณไฟการทำงาน (OPERATION)กะพริบ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ไม่ได้ดึงเบรกเกอร์ลงหรือรีเซ็ตหรือไม่ เกิดกระแสไฟฟ้าดับหรือไม่ มีแบตเตอรี่รีโมทคอนโทรลหรือไม่ ค่าตั้งเวลาถูกต้องหรือไม่ ให้ดึงเบรกเกอร์ลง และยกขึ้นใหม่อีกครั้ง จากนั้นเปิดเครื่องปรับอากาศด้วยรีโมทคอนโทรล ถ้าสัญญาณไฟยังคงกะพริบอยู่ โปรดเรียกร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ
<p>การทำความเย็นไม่มีประสิทธิภาพ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ตัวเครื่องกรองอากาศสะอาดหรือไม่ มีสิ่งกีดขวางช่องดูดอากาศ หรือช่องระบายอากาศของเครื่องปรับอากาศภายในและเครื่องภายนอกหรือไม่ การตั้งอุณหภูมิถูกต้องหรือไม่ ปิดหน้าต่าง และประตูห้องหรือยัง ตั้งค่าแรงลม และทิศทางลมถูกต้องหรือไม่ อุณหภูมิภายนอกอาคารอยู่นอกเหนือขอบเขตสภาวะการทำงานหรือไม่ มีการเปิดการทำงานของโหมดตาอัจฉริยะ โหมดประหยัดพลังงาน โหมดลดการก่อตัวของเชื้อรา โหมดลดระดับเสียงเครื่องภายนอกอยู่หรือไม่ หน้า 14-19
<p>เครื่องหยุดทำงานกะทันหัน</p> <p>(สัญญาณไฟการทำงาน(OPERATION)กะพริบ)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ตัวกรองอากาศสะอาดหรือไม่ มีสิ่งกีดขวางช่องดูดอากาศ หรือช่องระบายอากาศเครื่องปรับอากาศภายในและเครื่องภายนอกหรือไม่ ทำความสะอาดตัวกรองอากาศ หรือนำสิ่งกีดขวางทั้งหมดออก และดึงเบรกเกอร์ลง จากนั้นให้ยกเบรกเกอร์ขึ้นอีกครั้ง และใช้รีโมทคอนโทรลใช้งานเครื่องปรับอากาศ ถ้าสัญญาณไฟยังคงกะพริบอยู่ โปรดเรียกร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ
<p>มีการทำงานผิดปกติของโหมดนั้นๆ</p> <p>ในระหว่างเครื่องทำงาน</p>	<ul style="list-style-type: none"> เครื่องปรับอากาศทำงานผิดปกติเพราะฟ้าแลบ หรือคลื่นวิทยุให้ดึงเบรกเกอร์ลง และยกขึ้นใหม่อีกครั้ง จากนั้นพยายามเปิดใช้งานเครื่องปรับอากาศด้วยรีโมทคอนโทรล

โปรดทราบ

- เครื่องปรับอากาศมักใช้กำลังไฟฟ้าเล็กน้อย แม้ในขณะที่ไม่ได้ใช้งาน
- หากไม่ได้ใช้เครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน เช่น ในฤดูหนาว ให้ดึงเบรกเกอร์ลง (ปิด)
- ควรใช้เครื่องปรับอากาศตามสภาวะดังต่อไปนี้

โหมด	สภาวะทำงาน	หากการทำงานอยู่นอกเหนือขอบเขตเหล่านี้
<p>ทำความเย็น (COOL)/</p> <p>ลดความชื้น (DRY)</p>	<p>อุณหภูมิภายนอก: 19.4 ถึง 46 องศาเซลเซียส</p> <p>อุณหภูมิภายใน: 16 ถึง 32 องศาเซลเซียส</p> <p>ความชื้นภายใน: สูงสุดถึง 80 %</p>	<ul style="list-style-type: none"> อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยอาจตัดการทำงาน อาจเกิดการกลั่นตัวของไอน้ำที่เครื่องปรับอากาศ และหยดลงมา

- การทำงานเกินขอบเขตของความชื้น และอุณหภูมิที่แสดงในตารางนี้ อาจทำให้อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยตัดการทำงานของระบบ

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

โปรดโทรติดต่อร้านบริการในพื้นที่

คำเตือน

- เมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ (เช่น มีกลิ่นไหม้) กรุณาหยุดใช้งานและดึงเบรกเกอร์ลง การใช้งานต่อไปอาจทำให้เกิดปัญหา ไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
- โปรดติดต่อร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศอย่าพยายามซ่อม หรือปรับเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศด้วยตนเอง การใช้อย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้โปรดปรึกษาร้านบริการที่ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ

ถ้าเครื่องมีอาการดังต่อไปนี้ โปรดติดต่อร้านบริการทันที

- สายไฟร่อนผิดปกติ หรือเกิดความเสียหาย
- มีเสียงผิดปกติขณะเปิดใช้งาน
- เบรกเกอร์นิรภัย ฟิวส์ หรือเบรกเกอร์ตัดไฟรั่วหยุดการทำงานของเครื่องบ่อยครั้ง
- สวิตช์ หรือปุ่มมัมไม่สามารถทำงานได้อย่างถูกต้อง
- มีกลิ่นไหม้
- มีน้ำรั่วไหลออกเครื่องปรับอากาศ

โปรดดึงเบรกเกอร์ลงและโทรติดต่อร้านบริการ

■ หลังจากไฟฟ้าดับ

เครื่องปรับอากาศจะกลับสู่การทำงานตามปกติภายในเวลาประมาณ 3 นาที ควรรอสักครู่

■ ฟิวส์แลม

ถ้ามีฟิวส์แลมในบริเวณใกล้บ้าน โปรดหยุดใช้งานเครื่องปรับอากาศและดึงเบรกเกอร์ลงเพื่อเป็นการป้องกันระบบ

■ การวินิจฉัยสิ่งผิดปกติโดยรีโมทคอนโทรล



กรณีเครื่องปรับอากาศมีปัญหา สามารถตรวจสอบหาสาเหตุจากการรับรหัสข้อผิดพลาดโดยการกดรีโมทคอนโทรล เพื่อใช้เป็นข้อมูลก่อนโทรศัพท์ที่เรียกช่างซ่อมบำรุง

1. เมื่อกด **CANCEL** ค้างไว้ 5 วินาที ตัวแสดง “00” จะกะพริบบนส่วนแสดงอุณหภูมิ

2. กด **CANCEL** ซ้ำๆ จนกว่าจะมีเสียงบี๊บดัง

- ตัวแสดงรหัสจะเปลี่ยนไปตามที่แสดงไว้ด้านล่างนี้ และสังเกตได้จากเสียงบี๊บบยาว

	รหัส	ความหมาย
ระบบ	00	ปกติ
	UA	ความผิดพลาดจากการเชื่อมต่อระหว่างตัวเครื่องภายในและตัวเครื่องภายนอก
	U0	สารทำความเย็นไม่พอ
	U2	แรงดันไฟฟ้าลดลงหรือวงจรหลักมีแรงดันไฟฟ้าสูงกว่าปกติ
	U4	ข้อผิดพลาดในการส่งสัญญาณ (ระหว่างตัวเครื่องภายในกับตัวเครื่องภายนอก)
ตัวเครื่องภายใน	A1	แผงอุปกรณ์ไฟฟ้าตัวเครื่องภายในผิดปกติ
	A5	การป้องกันน้ำแข็งจับหรือการควบคุมเพื่อหยุดเดินเครื่องทำความร้อน
	A6	มอเตอร์พัดลม (มอเตอร์กระแสตรง) ผิดปกติ
	C4	เทอร์มิสเตอร์เครื่องแลกเปลี่ยนความร้อนผิดปกติ
	C9	เทอร์มิสเตอร์วัดอุณหภูมิภายในห้องผิดปกติ
	CC	เซ็นเซอร์ตรวจจับความชื้นทำงานผิดปกติ
ตัวเครื่องภายนอก	EA	การสลับระบบทำความเย็นกับระบบทำความร้อนผิดพลาด
	E1	แผงอุปกรณ์ไฟฟ้าตัวเครื่องภายนอกผิดปกติ
	E5	การเปิดใช้งาน OL (โอเวอร์โหลดของคอมเพรสเซอร์)
	E6	คอมเพรสเซอร์ล๊อค
	E7	มอเตอร์พัดลมล๊อค
	F3	ตัวควบคุมอุณหภูมิของท่อ discharge ผิดปกติ
	F6	ระบบควบคุมความดันสูง (ในการทำความเย็น)
	F8	ระบบหยุดทำงาน เนื่องจากอุณหภูมิภายในคอมเพรสเซอร์ผิดปกติ
	H0	เซ็นเซอร์ระบบคอมเพรสเซอร์ผิดปกติ
	H6	ตำแหน่งของเซ็นเซอร์ผิดปกติ
	H8	เซ็นเซอร์แรงดันไฟฟ้ากระแสตรง / กระแสไฟผิดปกติ
	H9	เทอร์มิสเตอร์วัดอุณหภูมิตัวเครื่องภายนอกผิดปกติ
	J3	เทอร์มิสเตอร์วัดอุณหภูมิของท่อ discharge ผิดปกติ
	J6	เทอร์มิสเตอร์วัดอุณหภูมิของคอนดิ่งผิดปกติ
	J8	เซ็นเซอร์ตรวจจับอุณหภูมิของเหลวทำงานผิดปกติ
	L3	ชิ้นส่วนไฟฟ้าเกิดความร้อนสูง
	L4	อุณหภูมิครีบบระบายความร้อนเพิ่มขึ้น
	L5	มีการตรวจพบว่าค่ากระแสไฟเกิน
	P4	เทอร์มิสเตอร์ครีบบระบายความร้อนผิดปกติ

หมายเหตุ

- เสียงบี๊บบสั้นและเสียงบี๊บบต่อเนื่องกัน 2 ครั้งจะแสดงรหัสที่ไม่เกี่ยวข้อง
- หากต้องการยกเลิกตัวแสดงรหัส ให้กด **CANCEL** ค้างไว้ 5 วินาที ตัวแสดงรหัสจะยกเลิกตัวเองได้ด้วย หากไม่ได้กดปุ่มนาน 1 นาที

ข้อมูลจำเพาะ

เครื่องปรับอากาศ

ชื่อรุ่นเครื่องภายใน		FTKM09WV2S	FTKM12WV2S	FTKM15WV2S
ชื่อรุ่นเครื่องภายนอก		RKM09WV2S	RKM12WV2S	RKM15WV2S
ความสามารถทำความเย็น	kW(kcal/h)	2.7(2320)	3.6(3100)	4.4(3780)
พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	3.3	4.8	5.3
พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	690	1020	1120
เครื่องภายใน	ขนาด	H (mm)	300	
		W (mm)	838	920
		D (mm)	240	
	น้ำหนักสุทธิ	kg	11	13
เครื่องภายนอก	ขนาด	H (mm)	550	595
		W (mm)	675	845
		D (mm)	284	300
		น้ำหนักสุทธิ	kg	23
หมายเหตุ ความสามารถในการทำความเย็น และประสิทธิภาพทางไฟฟ้านี้เป็นไปตามเงื่อนไขเมื่ออุณหภูมิในห้อง 27°C DB, 19 องศาเซลเซียส WB อุณหภูมิภายนอก 35°C DB, 24°C WB ความเร็วพัดลมสูง และแรงดันไฟฟ้า 220V, 50HZ				

เครื่องปรับอากาศ

ชื่อรุ่นเครื่องภายใน		FTKM18WV2S	FTKM24WV2S	
ชื่อรุ่นเครื่องภายนอก		RKM8WV2S	RKM24WV2S	
ความสามารถทำความเย็น	kW(kcal/h)	5.3(4560)	7.1(6110)	
พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	6.8	10.3	
พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	1430	2140	
เครื่องภายใน	ขนาด	H (mm)	300	
		W (mm)	1100	
		D (mm)	240	
	น้ำหนักสุทธิ	kg	15	
เครื่องภายนอก	ขนาด	H (mm)	595	
		W (mm)	845	
		D (mm)	300	
		น้ำหนักสุทธิ	kg	34
หมายเหตุ ความสามารถในการทำความเย็น และประสิทธิภาพทางไฟฟ้านี้เป็นไปตามเงื่อนไขเมื่ออุณหภูมิในห้อง 27°C DB, 19 องศาเซลเซียส WB อุณหภูมิภายนอก 35°C DB, 24°C WB ความเร็วพัดลมสูง และแรงดันไฟฟ้า 220V, 50HZ				

SIAM DAIKIN SALES CO.,LTD.

22 Soi Onnuch 55/1 On-nuch Rd., Pravet
Subdistrict, Pravet District, Bangkok 10250
Thailand.

Tel : 0-2838-3200

Fax : 0-2721-7607-8

บริษัท สยามไดकिनเซลล์ จำกัด

22 ซอยอ่อนนุช 55/1

ถนนอ่อนนุช แขวงประเวศ

เขตประเวศ, กรุงเทพฯ 10250

โทร : 0-2838-3200

โทรสาร : 0-2721-7607-8



The two-dimensional bar code is
a manufacturing code.

3P658678-5A M21N047 (2110) HT