DAIKIN

รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (SIMPLE TOUCH CONTROLLER) คู่มือการติดตั้ง

DTP401A61

2P766075-1

บาร์โค้ดสองมิติ เป็นรหัสที่ใช้สำหรับการผลิต

โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งนี้ ก่อนดำเนินการติดตั้งผลิตภัณฑ์ และดำเนินการติดตั้งตามคำแนะนำที่ระบุในคู่มือนี้

ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย

โปรดศึกษาคู่มือการติดตั้งและการใช้งานที่แนบมาพร้อมกับเครื่องปรับอากาศภายในอาคารและภายนอกอาคาร
โปรดอ่าน "ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย" เหล่านี้อย่างละเอียดก่อนการติดตั้งและใช้งานรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller)

- ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ได้มีไว้สำหรับการใช้งานโดยเด็กหรือบุคคลที่มีสภาพร่างกายไม่สมบูรณ์โดยไม่ได้รับการดูแล ควรดูแลเด็กเล็กเพื่อให้มั่นใจว่าพวกเขาจะไม่เล่นผลิตภัณฑ์นี้
- คู่มือนี้ประกอบด้วยคำแนะนำสองส่วนได้แก่ **คำเตือน** และ **ข้อควรระวัง**
  โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังต่อไปนี้ ข้อควรระวังเหล่านี้ล้วนมีความสำคัญต่อการรับรองความปลอดภัย

⚠ คำเตือน	การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อย่างถูกต้องอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิตได้
⚠ ข้อควรระวัง	การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้อย่างถูกต้องอาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บส่วนบุคคลหรือเกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์

- หลังจากการติดตั้งเสร็จสิ้น ให้ดำเนินการทดสอบการทำงานเพื่อตรวจสอบข้อผิดพลาด และอธิบายให้ลูกค้าทราบถึงวิธีการใช้งานและวิธีการทำความสะอาด รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) โดยใช้คู่มือการใช้งาน แนะนำให้ลูกค้าจัดเก็บคู่มือการติดตั้งไว้กับคู่มือการใช้งานเพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

⚠ คำเตือน

- ติดต่อตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่หรือผู้ที่มีทักษะความเชี่ยวชาญเพื่อดำเนินการติดตั้ง ห้ามพยายามติดตั้งรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) ด้วยตนเอง การติดตั้งที่ไม่ถูกต้องอาจส่งผลให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
- ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่เพื่อขอรับคำแนะนำสำหรับการย้ายตำแหน่งและการติดตั้งรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) ใหม่ การติดตั้งที่ไม่ถูกต้องอาจส่งผลให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
- ติดตั้งรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) ตามคำแนะนำในคู่มือการติดตั้งนี้ การติดตั้งที่ไม่ถูกต้องอาจส่งผลให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใช้เฉพาะอุปกรณ์เสริมและชิ้นส่วนอุปกรณ์ตามที่ระบุไว้สำหรับงานติดตั้งเท่านั้น การไม่ใช้ชิ้นส่วนอุปกรณ์ตามที่ระบุไว้อาจส่งผลให้รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) หล่นลงพื้น เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
- ติดตั้งรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) บนฐานรองที่สามารถรับน้ำหนักได้ ความสามารถในการรับน้ำหนักที่ไม่เพียงพออาจส่งผลให้รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) หล่นลงพื้น และทำให้เกิดการบาดเจ็บ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมดดำเนินการโดยผู้ที่มีทักษะความเชี่ยวชาญตามกฎหมายที่บังคับใช้ (หมายเหตุ 1) และตามคู่มือการติดตั้งนี้โดยใช้วงจรแยก นอกจากนี้ หากใช้การเดินสายไฟที่สั้น ต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้สายไฟที่มีความยาวเพียงพอ และห้ามต่อสายไฟเพิ่มเติมเพื่อชดเชยความยาวไม่เพียงพอ ความจุไฟฟ้าของวงจรแหล่งจ่ายไฟที่ไม่เพียงพอหรือโครงสร้างทางไฟฟ้าที่ไม่เหมาะสมอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
  (หมายเหตุ 1) กฎหมายที่บังคับใช้ หมายถึง "คำสั่ง กฎหมาย ข้อบังคับ และ/หรือประมวลกฎหมายระหว่างประเทศ ระดับชาติ และระดับท้องถิ่นทั้งหมดที่เกี่ยวข้องและบังคับใช้กับผลิตภัณฑ์หรือกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่กำหนด"
- ปิดเครื่องก่อนดำเนินการติดตั้ง การสัมผัสชิ้นส่วนที่มีกระแสไฟฟ้าอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้
- ห้ามถอดแยกชิ้นส่วนประกอบ ประกอบใหม่ หรือซ่อมแซม ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อสายไฟทั้งหมดอย่างแน่นหนา มีการใช้สายไฟตามที่ระบุไว้ และตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงกระทำจากภายนอกจะไม่ส่งผลต่อการเชื่อมต่อขั้วต่อหรือสายไฟ การเชื่อมต่อที่ไม่ถูกต้องหรือไม่ปลอดภัยอาจส่งผลให้เกิดความร้อนสูงเกินไปหรือทำให้เกิดไฟไหม้ได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใช้แหล่งจ่ายไฟเฉพาะสำหรับรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) การใช้แหล่งจ่ายไฟประเภทอื่นอาจส่งผลให้เกิดความร้อน ไฟไหม้ หรือผลิตภัณฑ์ทำงานขัดข้อง
- การเลือกใช้วัสดุและการติดตั้งจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานระดับชาติและนานาชาติที่บังคับใช้

⚠ ข้อควรระวัง

- เพื่อหลีกเลี่ยงไฟฟ้าช็อตเนื่องจากมีน้ำหรือแมลงเข้าไปในผลิตภัณฑ์ ให้อุดรูสายไฟโดยใช้วัสดุอุดุด
- ห้ามใช้งานด้วยมือเปียกเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดไฟฟ้าช็อต
- ห้ามใช้งานโดยเปิดตัวครอบรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) ทิ้งไว้ หากมีน้ำเข้าไปใต้แผงควบคุมการทำงาน อาจส่งผลให้ผลิตภัณฑ์ทำงานขัดข้องหรือเกิดไฟฟ้าช็อตได้
- ห้ามใช้น้ำล้างรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) การกระทำดังกล่าวอาจส่งผลให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีแสงแดดส่องถึงรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) โดยตรง ซึ่งจะทำให้จอ LCD เกิดการเปลี่ยนสีและทำให้สูญเสียความสามารถในการอ่านข้อมูลบนหน้าจอแสดงผล
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ การเชื่อมต่อแหล่งจ่ายไฟ การเดินสายไฟสำหรับรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) และการเดินสายส่งสัญญาณให้ห่างจากโทรทัศน์และวิทยุอย่างน้อย 1 เมตร เพื่อป้องกันการรบกวนสัญญาณภาพหรือสัญญาณรบกวน (ระยะห่าง 1 เมตร อาจไม่เพียงพอที่จะกำจัดสัญญาณรบกวนได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคลื่นวิทยุ)
- ห้ามติดตั้งรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) ไว้ในตำแหน่งต่อไปนี้:
  1. ในบริเวณที่มีละอองน้ำมัน สเปรย์น้ำมัน หรือไอระเหย เช่น ห้องครัว ชื้นส่วนพลาสติกอาจเสื่อมสภาพและหลุดลอก
  2. บริเวณที่เกิดก๊าซที่มีฤทธิ์กัดกร่อน เช่น ก๊าซของกรดซัลฟิวริก การกัดกร่อนท่อทองแดงหรือชิ้นส่วนที่บัดกรีอาจส่งผลให้เกิดการรั่วไหลของสารทำความเย็น
  3. ในบริเวณที่มีการทำงานของเครื่องจักรที่ปล่อยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าอาจรบกวนระบบควบคุม และทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติ
  4. ในบริเวณที่มีก๊าซไวไฟรั่วไหล จะมีเส้นใยคาร์บอนหรือฝุ่นแขวนลอยที่สามารถติดไฟได้ลอยอยู่ในอากาศ หรือในบริเวณที่มีการใช้งานวัตถุไวไฟที่ระเหยได้ เช่น ทินเนอร์หรือน้ำมันเบนซิน การใช้งานผลิตภัณฑ์ในสภาพแวดล้อมดังกล่าวอาจส่งผลให้เกิดไฟไหม้ได้
  5. บริเวณที่มีอุณหภูมิสูงหรือบริเวณที่มีเปลวไฟ ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดความร้อนสูงเกินไปหรือเกิดไฟไหม้ได้
  6. บริเวณที่มีความชื้นหรือบริเวณที่ผลิตภัณฑ์อาจสัมผัสกับน้ำ น้ำที่เข้าไปในรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) อาจทำให้ส่วนประกอบทางไฟฟ้าทำงานผิดพลาด ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้

1 อุปกรณ์ที่แนบมาพร้อมกับผลิตภัณฑ์

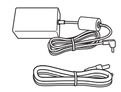
ตรวจสอบว่ามีอุปกรณ์ต่อไปนี้รวมอยู่ในผลิตภัณฑ์หรือไม่

รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller)	สกรูเกลียวไม้	สกรูขนาดเล็ก	คู่มือการติดตั้ง (ด้านหน้า) และคู่มือการใช้งานแบบย่อ (ด้านหลัง)
(1 ชิ้น)	M3.5×16 (4 ชิ้น)	M4×16 (4 ชิ้น)	(1 ชิ้น)

2 อุปกรณ์เสริม (จำหน่ายแยก)

ต้องใช้อะแดปเตอร์ที่จำหน่ายแยกสำหรับการติดตั้ง
โปรดซื้ออะแดปเตอร์ที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานในประเทศของคุณ
สำหรับรายละเอียด โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่

อะแดปเตอร์สำหรับแต่ละประเทศ *1



(1 ชิ้น)

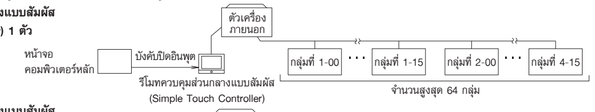
*1 มีรูปแบบอะแดปเตอร์ดังต่อไปนี้

ชื่อรุ่น	ภาพประกอบ
DTP401A62	
DTP401A63	
DTP401A64	
DTP401A65	
DTP401A66	
DTP401A67	
DTP401A68	

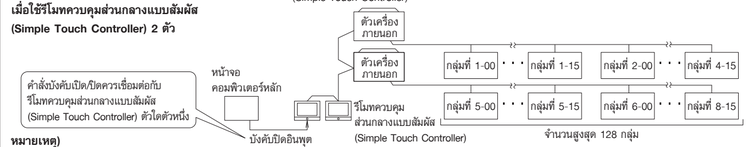
3 การกำหนดค่าระบบ

สามารถสั่งการทำงาน/หยุดการทำงานของเครื่องปรับอากาศภายในอาคารในคราวเดียวได้สูงสุด 64 กลุ่มด้วยรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) เมื่อใช้รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) 2 ตัว การทำงานแบบรวมกลุ่มจะสามารถใช้งานได้สูงสุด 128 กลุ่ม ด้วยรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) นี้ การตั้งค่าโหมดการควบคุม เช่น การทำงาน การหยุดการทำงาน การทำงานตามการตั้งเวลา และการควบคุมการเปิด/ปิดที่ใช้รีโมทคอนโทรลได้/ไม่ได้ สามารถตั้งค่าแต่ละโซนได้ ในขณะเดียวกันยังสามารถควบคุมและแสดงสถานะการทำงานได้ เช่น อุณหภูมิที่ตั้งไว้ รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) สามารถเชื่อมต่อกับระบบการล็อกหน้าจอจากภายนอก หน้าจอคอมพิวเตอร์หลัก และอื่น ๆ ผ่านการบังคับปิดอินพุต (ลวิตช์ตัดต่อวงจรไฟฟ้าแบบเปิดตามปกติที่ไม่มีแรงดันไฟฟ้า)
โซนคือกลุ่มตั้งแต่หนึ่งกลุ่มขึ้นไปอยู่รวมกัน โดยทั่วไป จะใช้การตั้งค่าในรูปแบบเดียวกันสำหรับทั้งโซน

เมื่อใช้รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) 1 ตัว



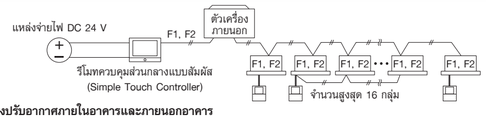
เมื่อใช้รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) 2 ตัว



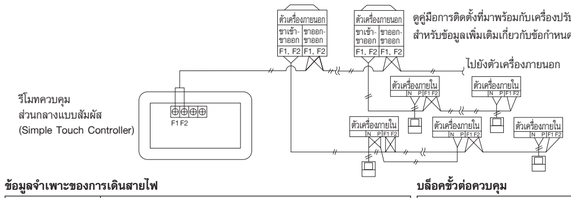
หมายเหตุ)
ต้องตั้งค่าที่อยู่กลุ่มเพื่อควบคุมเครื่องปรับอากาศภายในอาคารจาก "หมายเลขกลุ่ม" 01-00 ถึง 04-15 หรือ 05-00 ถึง 08-15
สำหรับรายละเอียด โปรดดูที่ "ที่อยู่กลุ่ม" ในคู่มือการใช้งาน

4 การเดินสายไฟ

เค้าโครงวงจรสายไฟ



การเดินสายไฟไปยังเครื่องปรับอากาศภายในอากาศและภายนอกอากาศ

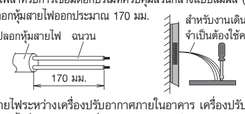


ดูคู่มือการติดตั้งที่มาพร้อมกับเครื่องปรับอากาศ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อกำหนดการเดินสายส่งสัญญาณ

ข้อมูลจำเพาะของการเดินสายไฟ

แหล่งจ่ายไฟ	แหล่งจ่ายไฟ DC 24 V
การเดินสายส่งสัญญาณสำหรับรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller)	สายไฟหรือสายเคเปิลหุ้มไวนิลขนาดหน้าตัด 0.75 - 1.25 ตร.มม. (สายบาลานซ์) – ความยาวสูงสุด 1000 ม. (ความยาวของการเดินสายไฟรวม 2000 ม.) สำหรับการเชื่อมต่อเครื่องปรับอากาศกับรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) โปรดพิจารณาจากหน้างานและเลือกขนาดสายไฟที่เหมาะสมสำหรับการใช้งาน

เตรียมสายไฟสำหรับการเชื่อมต่อกับรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) โดยลอกปลอกหุ้มสายไฟออกประมาณ 170 มม.

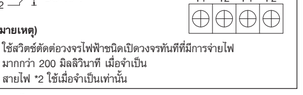


สำหรับงานเดินสายไฟที่เหมาะสม จำเป็นต้องใช้ความยาวประมาณ 170 มม.

เชื่อมต่อสายไฟระหว่างเครื่องปรับอากาศภายในอาคาร เครื่องปรับอากาศภายนอกอากาศ และรีโมทคอนโทรล
ดูคู่มือการติดตั้งที่มาพร้อมกับเครื่องปรับอากาศภายในอาคารและภายนอกอากาศสำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม

บล็อกขั้วต่อควบคุม

*1 สำหรับการเชื่อมต่อเครื่องปรับอากาศภายในอาคาร (F1, F2)
*2 การบังคับปิดอินพุต (T1, T2)
ไม่มีเครื่องปรับอากาศภายในอาคารตัวใดที่เชื่อมต่อกับสวิตช์ตัดต่อวงจรไฟฟ้าแบบบังคับปิดอินพุต (สวิตช์ตัดต่อวงจรไฟฟ้าที่ไม่มีแรงดันไฟฟ้าและมีกระแสไฟฟ้าน้อยที่สุด) จะทำงานเมื่อมีการจ่ายไฟใช้เฉพาะสวิตช์ตัดต่อวงจรไฟฟ้าที่รับประกันโหลดขั้นต่ำที่ใช้ได้สำหรับ DC 16 V, 10 mA



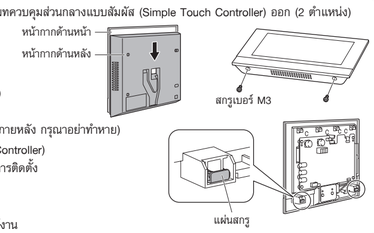
หมายเหตุ)
- ใช้สวิตช์ตัดต่อวงจรไฟฟ้าชนิดเปิดวงจรทันทีที่มีการจ่ายไฟมากกว่า 200 มิลลิวินาที เมื่อจำเป็น
- สายไฟ *2 ใช้เมื่อจำเป็นเท่านั้น

5 การติดตั้ง

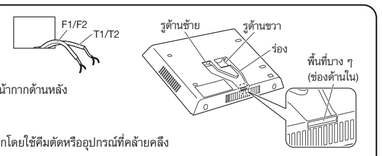
1. ก่อนการติดตั้ง ให้ถอดสกรูเบอร์ M3 ที่ยึดหน้ากากด้านหน้าและด้านหลังของรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) ออก (2 ตำแหน่ง) (จะใช้สกรูเบอร์ M3 ที่ถอดออกภายหลัง กรุณาอย่าทำหาย)
2. ถอดหน้ากากด้านหลังออกจากหน้ากากด้านหน้าโดยเลื่อนลง

   ⚠ **ข้อควรระวัง**
   - แผงวงจรของรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) จะติดอยู่ที่หน้ากากด้านหน้า ระวังอย่าให้ฝุ่นหรือความชื้นเกาะบนแผงวงจร
3. ถอดแผ่นสกรูออกจากหน้ากากด้านหน้า (2 ตำแหน่ง) (จะใช้แผ่นสกรูที่ถอดออกภายหลัง กรุณาอย่าทำหาย)
4. กำหนดตำแหน่งที่จะติดตั้งรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) โปรดปฏิบัติตาม "ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย" เมื่อพิจารณาบริเวณที่จะทำการติดตั้ง

   หมายเหตุ)
   - เลือกบริเวณที่มีพื้นผิวเรียบที่สุดสำหรับการติดตั้ง
   - เลือกตำแหน่งการติดตั้งให้อยู่ในระดับสายตาของผู้ใช้งานเพื่อให้ง่ายต่อการใช้งาน

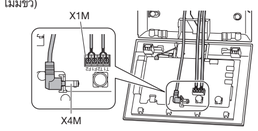


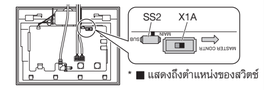
5. ดึงสายไฟ F1/F2 ออกจากผนัง (หากมีสายไฟ T1/T2 ให้ดึงออกด้วย)
6. ติดตั้งอะแดปเตอร์
   (ก) หากต้องติดตั้งอะแดปเตอร์ไว้ภายในผนัง:
   1. วางอะแดปเตอร์ไว้ภายในผนัง
   2. ดึงตัวเชื่อมต่อ DC ของอะแดปเตอร์ออกจากผนังผ่านรูทางด้านขวาของหน้ากากด้านหลัง
   (ข) หากต้องติดตั้งอะแดปเตอร์ไว้บนผนังหรือภายในห้อง:
   1. วางอะแดปเตอร์ไว้บนผนังหรือภายในห้อง
   2. ตัดบริเวณพื้นที่บาง ๆ (ช่องด้านใน) ที่อยู่ด้านล่างของหน้ากากด้านหลังออกโดยใช้คีมตัดหรืออุปกรณ์ที่คล้ายคลึง
   3. กำจัดเศษเสี้ยนด้วยตะไบหรืออุปกรณ์ที่คล้ายคลึง
   4. เดินสายแจ็คเชื่อมต่อ DC ของอะแดปเตอร์ผ่านร่องในหน้ากากด้านหลังไปยังรูทางด้านขวาของหน้ากากด้านหลัง



7. เดินสายไฟ F1/F2 ผ่านรูทางด้านซ้ายของหน้ากากด้านหลัง (หากมีสายไฟ T1/T2 ให้เดินสายผ่านรูทางด้านซ้ายของหน้ากากด้านหลังด้วย)
8. ยึดหน้ากากด้านหลังเข้ากับผนังโดยใช้สกรู 4 ตัว (อุปกรณ์ที่แนบมาพร้อมกับผลิตภัณฑ์) (เลือกประเภทสกรูที่เหมาะสม (สกรูเกลียวไม้หรือสกรูขนาดเล็ก) ขึ้นอยู่กับวัสดุผนัง)
9. เชื่อมต่อสายไฟ F1/F2 เข้ากับขั้วต่อ F1/F2 บนแผงขั้วต่อ X1M ของแผงวงจร จากนั้นขันสกรูขั้วต่อ (สกรูเบอร์ M2) ให้แน่นโดยใช้ไขควงที่เหมาะสม แรงบิดในการขันไม่ควรเกิน 0.3 นิวตันเมตร (3 kgf·cm)) (F1 และ F2 ไม่มีขั้ว)
   เชื่อมต่อสายไฟ T1/T2 เข้ากับขั้วต่อ T1/T2 บนแผงขั้วต่อ X1M (T1 และ T2 ไม่มีขั้ว)

   ⚠ **ข้อควรระวัง**
   เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำและสัตว์ขนาดเล็กจำพวกแมลงเข้าไปในผลิตภัณฑ์ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดช่องว่างในรูสายไฟด้วยวัสดุอุด (หาซื้อได้ทั่วไป)
10. เชื่อมต่อแจ็ค DC เข้ากับขั้วต่อ X4M
11. ดำเนินการตั้งค่าบนแผงวงจร
    - การตั้งค่าสวิตช์ตัวควบคุมหลัก (X1A) (การตั้งค่าจากโรงงาน: ฝั่ง MASTER)
    - เมื่อใช้รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) เพียง 1 ตัว กรุณาอย่าเปลี่ยนตำแหน่งของสวิตช์ (ปล่อยให้สวิตช์อยู่ในตำแหน่งเดิม ณ เวลาที่จัดส่ง)
    - เมื่อใช้รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) หลายตัว หรือใช้รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) ร่วมกับตัวควบคุมเสริม สำหรับการควบคุมจากส่วนกลาง ให้เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าตามที่ระบุไว้ในตารางด้านล่าง

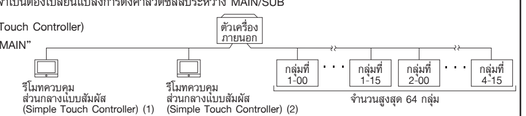




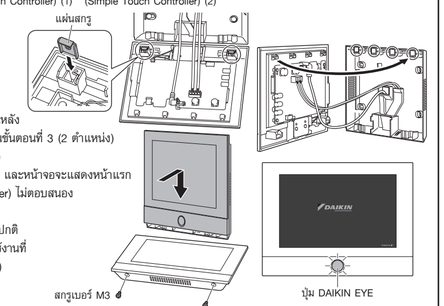
รูปแบบการเชื่อมต่อตัวควบคุมเสริมสำหรับการควบคุมจากส่วนกลาง		วิธีการตั้งค่าตัวควบคุมหลัก	
รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller)	ตัวควบคุมการเปิด/ปิดแบบรวมศูนย์	รีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller)	ตัวควบคุมการเปิด/ปิดแบบรวมศูนย์
1 ถึง 4		ตั้งสวิตช์ X1A ตัวใดตัวหนึ่งไปที่ฝั่ง MASTER และตั้งสวิตช์ตัวที่เหลือทั้งหมดไปที่อีกด้านหนึ่ง	
	1 ถึง 16		ถอดขั้วต่อ X1A ทั้งหมด

(อ้ายสวิตช์ X1A ของรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) ทั้งหมดจากฝั่ง MASTER ไปฝั่งตรงข้าม และถอดขั้วต่อทั้งหมด สำหรับตัวควบคุมการเปิด/ปิด เมื่อใช้งานร่วมกับ Intelligent Touch Controller, BACnet Gateway, DMS interface, หรือ Parallel interface station)

- การตั้งค่าสวิตช์สลับระหว่าง MAIN/SUB (SS2)
  ด้วยรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) 2 ตัว ทำให้สามารถควบคุมจากส่วนกลาง (สำหรับเครื่องปรับอากาศภายในอาคาร) ได้จากสถานที่ต่าง ๆ ในการตั้งค่าประเภทนี้ จำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสวิตช์สลับระหว่าง MAIN/SUB



12. ใส่แผ่นสกรู 2 แผ่นที่ถอดออกในขั้นตอนที่ 3 เข้าไปในช่องเปิดสำหรับเสียบของหน้ากากด้านหน้า (2 ตำแหน่ง)
13. สอดตัวยึดทั้ง 4 ตัวที่อยู่ด้านบนของหน้ากากด้านหน้าเข้าไปในช่องเปิดของหน้ากากด้านหลัง (4 ตำแหน่ง)
14. ดันและเลื่อนหน้ากากด้านหน้าลงเพื่อให้ยึดติดเข้ากับหน้ากากด้านหลัง
15. ยึดหน้ากากด้านหน้าและด้านหลังด้วยสกรูเบอร์ M3 ที่ถอดออกในขั้นตอนที่ 3 (2 ตำแหน่ง)
16. เสียบปลั๊ก AC เข้ากับแหล่งจ่ายไฟ (AC 100-240 V, 50-60 Hz)
17. หลังจากจ่ายไฟแล้ว ปุ่ม DAIKIN EYE จะติดสว่างเป็นไฟสีน้ำเงิน และหน้าจอจะแสดงหน้าแรก หากรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) ไม่ตอบสนอง และมีรหัสข้อผิดพลาดปรากฏขึ้น ให้ตรวจสอบรายการต่อไปนี้:
    - ตรวจสอบรหัสข้อผิดพลาดและแก้ไขสาเหตุของการทำงานที่ผิดปกติ (สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับรหัสข้อผิดพลาด โปรดดูคู่มือการใช้งานที่ https://www.daikinthai.com/product/simpletouch/manual)



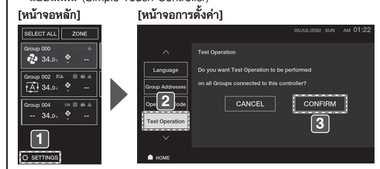
หมายเหตุ)
ครั้งแรกที่จ่ายไฟ การตั้งค่าเริ่มต้นของรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) จะเป็นการควบคุมเครื่องปรับอากาศภายในอาคาร หมายเลขที่อยู่ 01-00 ถึง 04-15 หากต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า โปรดดูรายละเอียดการตั้งค่าภายใต้หัวข้อ "ที่อยู่กลุ่ม" ในคู่มือการใช้งาน (ไปที่ https://www.daikinthai.com/product/simpletouch/manual)

6 การทดสอบการทำงาน

(ดูรายละเอียดการทดสอบการทำงานเพิ่มเติมได้จากคู่มือการใช้งานที่ https://www.daikinthai.com/product/simpletouch/manual)

- ก่อนที่จะเปิดรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) เครื่องปรับอากาศภายในอาคาร และเครื่องปรับอากาศภายนอกอากาศอย่างถูกต้องตามคำแนะนำที่ให้ระบุไว้ในคู่มือที่เกี่ยวข้อง
- สามารถดำเนินการทดสอบการทำงานได้จากรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) โดยเข้าสู่หน้าจอการตั้งค่าบนรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller)

[หน้าจอหลัก]



[เพื่อเข้าสู่หน้าจอการทดสอบการทำงาน]

1 แตะ [SETTINGS] บนหน้าจอหลัก

2 แตะ [∨] เพื่อเลือก "Test Operation"

3 ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอแล้วแตะ [CONFIRM]
หลังจากแตะ [CONFIRM] หน้าจอจะแสดงผลเป็นหน้าจอหลักโดยอัตโนมัติ สัญญาณแสดงการทดสอบการทำงาน " " บนหน้าจอหลักจะติดสว่างเป็นไฟสีขาวสำหรับเครื่องปรับอากาศทั้งหมดที่เชื่อมต่อกับรีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) และเครื่องปรับอากาศจะทำงานเป็นเวลา 30 นาที (สัญญาณแสดงการทดสอบการทำงาน " " จะยังคงติดสว่างเป็นไฟสีขาวจนกว่าการดำเนินการทดสอบจะเสร็จสิ้น)

4 หากมีสัญญาณเตือนข้อผิดพลาด " ⚠ " ปรากฏเป็นไฟสีแดงบนหน้าจอ การตรวจสอบกลุ่ม แสดงว่าเกิดความผิดปกติขึ้น แตะหน้าจอการตรวจสอบกลุ่มที่มีสัญญาณเตือนข้อผิดพลาด ตรวจสอบรหัสข้อผิดพลาด และแก้ไขสาเหตุของการทำงานที่ผิดพลาด
(สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับรหัสข้อผิดพลาด โปรดดูคู่มือการใช้งานที่ https://www.daikinthai.com/product/simpletouch/manual)
หากมีสัญญาณเตือนข้อผิดพลาด " ⚠ SYSTEM ERROR " ปรากฏบนหน้าจอหลัก แสดงว่ารีโมทควบคุมส่วนกลางแบบสัมผัส (Simple Touch Controller) ทำงานผิดปกติ ตรวจสอบรหัสข้อผิดพลาด และแก้ไขสาเหตุของการทำงานที่ผิดปกติ
(สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับรหัสข้อผิดพลาด โปรดดูคู่มือการใช้งานที่ https://www.daikinthai.com/product/simpletouch/manual)

[หน้าจอหลัก]

[หน้าจอหลัก]