

UNI-Aire®

ยูนีแอร์ แอร์พันธุ์อึด

คู่มือช่างบริการ สำหรับวิเคราะห์ปัญหา

กลุ่มเครื่องปรับอากาศแบรนด์ยูนีแอร์



Model : WXI-F2



Model : CSV



Model : CNV



Model : CFHV



Model : UFQ



Model : UFM



Model : UFV



Model : UFID

Follow me

uni-airé    
uniaire.50y  

INVERTER



เบอร์ R-32

เบอร์ 5

WNA.2134

WNA.1529

TIS 17025

Wi-Fi Control

UNI-Aire® (เอไอ) JARTON
Life Elevated - Since 1978



Error code

Wall Type (ชนิดติดตั้ง Inverter)

Model : WTI-F2/ATI-F2 (Gold inverter)

ความผิดปกติ (Error code)	สาเหตุ (Description)	แนวทางแก้ไข
EO/E5	การสื่อสารระหว่างแผงคอยล์กับคอนเดนซิ่งผิดพลาด	1. ตรวจสอบสายไฟที่ต่อระหว่างแผงคอยล์กับคอนเดนซิ่งว่าปกติหรือไม่ 2. สังเกตไฟ LED ที่แผง Intelligent PCB คอนเดนซิ่งว่าอยู่สถานะเปิดหรือไม่ถ้าไม่แสดงสถานะเปิดให้เปลี่ยนแผง Intelligent PCB 3. ตรวจสอบว่ามีแรงดันไฟฟ้ามาที่ เทอร์มินอล(Terminal) คอนเดนซิ่งมาครบ 220 V. หรือไม่ ถ้าไม่มีมาแสดงว่า Main PCB แผงคอยล์ผิดปกติให้เปลี่ยนMain PCB แผงคอยล์ 4. ถ้ามีไฟแสดงที่ Intelligent PCB และหน้าจอขึ้น E0 ก่อนคอมเพรสเซอร์ทำงานให้เปลี่ยนแผง Main PCB ที่แผงคอยล์ และแผง Intelligent PCB ที่คอนเดนซิ่ง รวมทั้งสายสื่อสารระหว่างแผงคอยล์กับคอนเดนซิ่ง 5. ถ้ามีไฟแสดงที่ Intelligent PCB และหน้าจอขึ้น E0 หลังจากคอมเพรสเซอร์ทำงานหลายนาทีให้เปลี่ยนสายสื่อสารที่ต้องระหว่างแผงคอยล์ & คอนเดนซิ่ง
EC	การสื่อสาร PCB คอนเดนซิ่งผิดพลาด	1. ตรวจสอบการต่อสายของ PCB ของคอนเดนซิ่งปกติหรือไม่ 2. เปลี่ยนแผงบอร์ดโมดูลคอนเดนซิ่ง (Intelligent power module) 3. เปลี่ยนแผงบอร์ดแหล่งจ่ายไฟ (power source)
E1	เซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิของแผงคอยล์ (IRT) ผิดปกติ	1. ตรวจสอบการต่อสายเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิที่ต่อกับแผงบอร์ดแผงคอยล์ว่าหลุดหรือไม่ (วัดค่าความต้านทานที่ 25°C=5KΩ) 2. ตรวจสอบสภาพของสายเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิของแผงคอยล์ว่าเสียหรือไม่ 3. เปลี่ยนเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิแผงคอยล์ 4. เปลี่ยนแผงบอร์ดแผงคอยล์
E2	เซ็นเซอร์เซ็นน้ำแข็งของแผงคอยล์ (IPT) ผิดปกติ	1. ตรวจสอบการต่อสายเซ็นเซอร์เซ็นน้ำแข็งที่ต่อกับแผงบอร์ดแผงคอยล์ว่าหลุดหรือไม่ 2. ตรวจสอบสภาพของสายเซ็นเซอร์เซ็นน้ำแข็งของแผงคอยล์ว่าเสียหรือไม่ (วัดค่าความต้านทานที่ 25°C=5KΩ) 3. เปลี่ยนเซ็นเซอร์เซ็นน้ำแข็งของแผงคอยล์ 4. เปลี่ยนแผงบอร์ดแผงคอยล์
E3	เซ็นเซอร์เซ็นวัดอุณหภูมิท่อลิกวิด คอนเดนซิ่ง(OPT)ผิดปกติ	1. ตรวจสอบการต่อสายเซ็นเซอร์ท่อลิกวิดที่ต่อกับแผงบอร์ดคอนเดนซิ่งว่าหลุดหรือไม่ 2. ตรวจสอบสภาพของสายเซ็นเซอร์ท่อลิกวิดของคอนเดนซิ่งว่าเสียหรือไม่ (วัดค่าความต้านทานที่ 25°C=20KΩ) 3. เปลี่ยนเซ็นเซอร์ท่อลิกวิด 4. เปลี่ยนแผงบอร์ดแหล่งจ่ายไฟ (power source) คอนเดนซิ่ง

INVERTER



รุ่น R-32 5 kW 2354 WkW.152P TIS 1702S Wi-Fi Control

UNI-Aire® JARTON
Life Elevated Since 1978



Error code

Wall Type (ชนิดติดตั้ง Inverter)

Model : WTI-F2/ATI-F2 (Gold inverter)

ความผิดปกติ (Error code)	สาเหตุ (Description)	แนวทางแก้ไข
E4	ระบบทำความเย็นผิดปกติ	1. ตรวจสอบเซ็นเซอร์วิสวาส์ว่าเปิดหรือไม่
		2. ตรวจสอบการทำความเย็นปกติหรือไม่ (120-150 PSI)
		3. ตรวจสอบเซ็นเซอร์ต่างๆปกติหรือไม่
		4. ตรวจสอบบอร์ดแฟนคอยล์เสียหรือไม่ วัดแรงดันไฟฟ้าที่เทอร์มินอลขั้ว C กับ N ปกติหรือไม่ (12-24V)
		5. หลังจากเปิดเครื่องเวลา 3 นาที แล้ววัดแรงดันไฟฟ้าที่เทอร์มินอลขั้ว C กับ N ไม่ขึ้นให้เปลี่ยนบอร์ดแฟนคอยล์
E6	มอเตอร์แฟนคอยล์เสีย	1. ตรวจสอบใบพัดมอเตอร์ที่แฟนคอยล์ทำงานหรือไม่
		2. ตรวจสอบการต่อสายไฟของมอเตอร์กับบอร์ดแฟนคอยล์ปกติหรือไม่
		3. ตรวจสอบคอมอเตอร์เตอร์ผิดปกติหรือไม่ ถ้าผิดปกติให้เปลี่ยนมอเตอร์
EF	มอเตอร์คอนเดนซิ่งเสีย	1. ตรวจสอบพัดลมคอนเดนซิ่งทำงานหรือไม่
		2. ตรวจสอบการต่อสายไฟของมอเตอร์กับบอร์ดคอนเดนซิ่งปกติหรือไม่
		3. ตรวจสอบคอมอเตอร์เตอร์ผิดปกติหรือไม่ ถ้าผิดปกติให้เปลี่ยนมอเตอร์
E7	เซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมเข้าคอนเดนซิ่งเสีย	1. ตรวจสอบการต่อสายเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมเข้าคอนเดนซิ่งตรงกับแผงบอร์ดคอนเดนซิ่งว่าหลุดหรือไม่
		2. ตรวจสอบสภาพของสายเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมเข้าของคอนเดนซิ่งว่าเสียหรือไม่ (วัดค่าความต้านทานที่ 25°C=20KΩ)
		3. เปลี่ยนบอร์ดแหล่งจ่ายไฟ (power source) คอนเดนซิ่ง
E8	เซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิลมออกคอนเดนซิ่งเสีย	1. ตรวจสอบการต่อสายเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิออกคอนเดนซิ่งตรงกับแผงบอร์ดคอนเดนซิ่งว่าหลุดหรือไม่
		2. ตรวจสอบสภาพของสายเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิออกของคอนเดนซิ่งว่าเสียหรือไม่ (วัดค่าความต้านทานที่ 25°C=20KΩ)
		3. ตรวจสอบการระบายอากาศของคอนเดนซิ่ง(พัดลมทำงานหรือไม่ คอยล์ร้อนสกปรกหรือไม่)
		4. ตรวจสอบบอร์ดแหล่งจ่ายไฟ (power source) คอนเดนซิ่ง/คอยล์ร้อน/มอเตอร์คอยล์ร้อน พัดลมระบายความร้อน
E9	แผงบอร์ดคอนเดนซิ่งเสีย	1. เปลี่ยนบอร์ดคอนเดนซิ่งเสีย
CL	แผ่นกรองอากาศตันหรือคอมเพรสเซอร์ ทำงานมากกว่า 500 ชั่วโมง	1. ล้างแผ่นกรองอากาศ
		2. ปิดเบรกเกอร์อย่างน้อย 10 วินาทีแล้วเปิดใหม่

INVERTER



UNI-Aire® (❄️) JARTON
Life Elevated • Since 1978



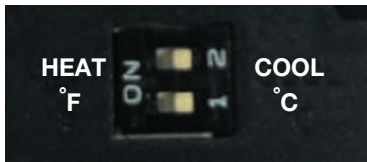
REMOTE

Wall Type (ชนิดติดผนัง Inverter)

Model : WTI-F2/ATI-F2 (Gold inverter)

วิธีเปลี่ยน องศา °F เป็น องศา °C

1. ถอดถ่านทั้ง 2 ก้อนออก
2. ปรับปุ่มทั้ง 2 ปุ่ม มาด้านขวามือทั้ง 2 ปุ่ม



3. ใส่ถ่านทั้ง 2 ก้อนเข้าที่

เพียงเท่านั้น !!!

ก็ปรับจาก องศา°F เป็น องศา°C เรียบร้อย



รีโมทควบคุมการทำงาน : WTI-F2/ATI-F2



1. CLOCK : ปุ่มตั้งเวลา
2. HEALTHY : ระบบจะปรับอุณหภูมิอัตโนมัติให้เหมาะแก่สุขภาพของคนที่อยู่ภายในห้อง
****สำหรับรุ่นที่รับรองเท่านั้น**
3. 3D : ปุ่ม เปิด-ปิดโหมด 3D เมื่อกดปุ่มไฟพัดจะเคลื่อนไหวพร้อมกันทั้งแนวตั้งและแนวนอน
****สำหรับรุ่นที่รับรองเท่านั้น**
4. DISPLAY : ปุ่มเปิด-ปิดไฟแสดงตัวเลขอุณหภูมิที่ แพนคอยล์ เพื่อแสงสว่างที่ไม่รบกวนขณะนอนหลับ
5. ปุ่มเพิ่ม/ลด : ปุ่ม เพิ่ม-ลด อุณหภูมิ / เพิ่ม-ลดเวลา (กรณีปรับอุณหภูมิหรือตั้งเวลา เปิด-ปิด)
6. ON/OFF : ปุ่ม เปิด-ปิด เครื่องปรับอากาศ
7. FAN : สามารถปรับลมได้ถึง 5 ระดับ TURBO (สูงสุด) - High (สูง) - Medium (กลาง) - Low (ต่ำ) - Auto (อัตโนมัติ) ให้คุณควบคุมแรงลมแบบเย็นทันใจ
8. TIMER : ตั้งเวลาเปิด-ปิดล่วงหน้าได้ 24 ชั่วโมง ช่วยควบคุมการใช้งานได้อย่างเหมาะสม (สามารถดูวิธีการตั้งค่าเวลาเปิด-ปิด ได้ในคู่มือ)
9. SLEEP : ปรับอุณหภูมิอัตโนมัติให้เหมาะแก่การนอนหลับและยังช่วยประหยัดไฟฟ้า
10. ECO : ช่วยประหยัดพลังงาน ประหยัดไฟ ควบคุมให้อุณหภูมิทำงานที่ 25°C
11. SWING : ปรับทิศทางลมเย็นได้แบบสวิงขึ้น-ลงโดยอัตโนมัติ
12. SUPER : มอเตอร์ส่งลมกำลังสูงช่วยให้ห้องเย็นเร็วและสามารถส่งลมได้ไกลให้ลมเย็นสดชื่น กระฉอกทั่วห้อง

ตั้งเวลา เปิด-ปิด รีโมทไร้สาย ON TIMER OFF

ตั้งเวลาเปิด TIMER ON

1. ให้กดที่ปุ่ม TIMER เพื่อตั้งเวลาเปิดเครื่องสัญลักษณ์ จะกระพริบ. ให้กดที่ปุ่ม TIMER เพื่อตั้งเวลาเปิดเครื่องสัญลักษณ์ จะกระพริบ
2. กดปุ่ม “^” หรือ “v” เพื่อตั้งเวลา
3. กดปุ่ม TIMER อีกครั้งสัญลักษณ์ จะหยุดกระพริบ เพื่อทำการตั้งเวลาเปิดเสร็จสมบูรณ์แล้ว

ตั้งเวลาปิด TIMER OFF

2. กดปุ่ม “^” หรือ “v” เพื่อตั้งเวลา
3. กดปุ่ม TIMER อีกครั้งสัญลักษณ์ จะหยุดกระพริบ เพื่อทำการตั้งเวลาปิดเสร็จสมบูรณ์แล้ว

ดาวน์โหลด Application JARTON Home บนสมาร์ทโฟน

1. ดาวน์โหลด App JARTON Home
2. ลงทะเบียน App JARTON Home
3. เข้าสู่ระบบ App JARTON Home



วิธีการเชื่อมต่ออุปกรณ์กับเครื่องปรับอากาศ

1. กดปุ่ม DISPLAY ที่รีโมท 6 ครั้งค่ะ จนที่หน้าจอเครื่องขึ้นคำว่า CF
2. กดปุ่ม NEXT ที่โทรศัพท์เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์
3. รอการเชื่อมต่ออุปกรณ์

หมายเหตุ: เครื่องปรับอากาศจะต้องติดตั้งอยู่ในพื้นที่ที่มี Router. Wifi ของบ้านด้วยนะคะ

บันทึก

This image shows a full page of white paper with horizontal dashed lines, typical of primary school writing paper. The lines are evenly spaced and run across the entire width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

ช่องทางติดต่อ

ส่วนบริการหลังการขาย

ติดตามข่าวสารและโปรโมชั่นเพิ่มเติม ผ่านช่องทาง **Line Official Account**



ติดต่อ Line : @uni-aire

โทรศัพท์ติดต่อ : 02-312-4500

ส่วนบริการหลังการขาย

แจ้งปัญหาการใช้งาน / แจ้งซ่อม พร้อมคำแนะนำในการใช้งานและอื่นๆ



ติดต่อ Line : @Uni-services

โทรศัพท์ติดต่อ : 02-312-4500 ต่อ 340,341

ส่วนบริการขายอะไหล่

อุปกรณ์ชิ้นส่วนอะไหล่ครบวงจร สั่งซื้อ/สอบถามราคาอะไหล่และอื่นๆ



ติดต่อ Line : 0917727816

โทรศัพท์ติดต่อ : 02-312-4500 ต่อ 362



*Statement certified for model D9001 only.



UNIAIRE CORPORATION CO., LTD.

69 หมู่ 3 ถนนกิ่งแก้ว ตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

69 Moo 3 Kingkeaw Rd., Rachatewa District, Bangplee, Samutprakarn 10540 Thailand

Email : localsale@uni-aire.com, export@uni-aire.com Tel. (662)-312-4500 Fax.(662)-312-4500

@uni-aire Uni-Aire Whatsapp.+666-2312-3069

