

故障碼

故障碼直接顯示幕顯示

GT/AU 變頻冷暖系列 故障碼 (1/4)			
代碼	原因		處理方式
E0	室內機過電流保護	內機	1. 清洗濾網 2. 檢查設備是否太髒 3. 斷總電 3 分鐘以上重開， 檢查冷媒及電流 4. 檢查風扇是正常運轉 5. 更換內機機板
E1	室內機環溫感測器錯誤	內機	更換環溫感溫線無效後再更 換內機機板
E2	室外機管溫感測器錯誤	外機	更換室外機管溫感測器無效 後再更換外機模組
E3	室內機管溫感測器錯誤	內機	更換室外機管溫感測器無效 後再更換外機模組
E4	冷氣室內機馬達錯誤 (直流馬達)	內機	先檢查風扇馬達是否異卡住 若正常先內機風扇馬達， 無效再換內機機板
E5 (5E)	室內機和室外機通信錯 誤	內機 或 外機	先檢查通訊線是否斷線，若 正常再更換外機模組或內機 機板 (外機模組故障機率高)
Eb	室內 EEPROM 故障	內機	檢查線是否鬆脫正常再換內 機機板

故障碼

故障碼直接顯示幕顯示

GT/AU 變頻冷暖系列 故障碼 (2/4)			
代碼	原因	處理方式	
F0	室外機直流馬達錯誤	外機	先檢查風扇馬達是否異卡住 若正常先外機風扇馬達， 無效再換模組
F1	模組保護錯誤	外機	檢查線是否鬆脫正常再換模組
F2	PFC 保護錯誤	外機	換模組
F3	壓縮機啟動錯誤	外機	先更換模組，無效就是壓縮機故障
F4	室外機排氣感測器錯誤 (壓縮機吐出管)	外機	更換壓縮機排氣感溫線無效 再更換模組
F5	壓縮機頂蓋感測器錯誤	外機	壓縮機故障
F6	室外機環溫感測器錯誤	外機	更換室外機環溫感測器無效 再更換模組
F7	OVP 或 UVP 錯誤	外機	換模組
F8	室外機主控板和模組板 通信錯誤	外機	換模組
F9	室外 EEPROM 錯誤	外機	檢查線是否鬆脫正常再換模組
FC	再迴圈感測器錯誤 (四 通閥開關錯誤)	外機	檢查線是否鬆脫正常再四方 閥或模組

故障碼

故障碼直接顯示幕顯示

GT/AU 變頻冷暖系列 故障碼 (3/4)			
代碼	原因	處理方式	
P2	高壓保護		檢查冷媒量及電流
P3	液體不足保護		檢查冷媒量及電流
P4	製冷超載保護	外機	1. 清洗濾網
P5	排氣保護裝置		2. 檢查設備是否太髒
P6	室內高溫防護	內機	3. 斷總電 3 分鐘以上重開， 檢查冷媒及電流
P7	室內機的防凍保護		4. 檢查風扇是正常運轉
P8	室外機過電流保護	外機	

故障碼

故障碼直接顯示幕顯示

GT/AU 變頻冷暖系列 故障碼 (4/4)			
代碼	原因	處理方式	
L0	模組過欠壓故障	外機	先檢查電源是否正確再更換外機模組
L1	相電流過流保護	外機	1. 清洗濾網 2. 檢查設備是否太髒 3. 斷總電 3 分鐘以上重開，檢查冷媒及電流 4. 檢查風扇是正常運轉
L2	壓縮機失步故障	外機	先更換模組，無效就是壓縮機故障
L3	壓縮機缺相故障	外機	檢查線是否鬆脫正常再更換模組
L4	驅動模組 IPM 故障	外機	斷總電 3 分鐘以上重開無效再更換模組
L5	FPC 模組 IPM 故障	外機	斷總電 3 分鐘以上重開無效再更換模組
L6	PFC 過流	外機	斷總電 3 分鐘以上重開無效再更換模組
L7	電流檢測 AD 異常保護	外機	斷總電 3 分鐘以上重開無效再更換模組
L9	IPM 溫度感測器故障	外機	斷總電 3 分鐘以上重開無效再更換模組