

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 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
P5	排氣保護裝置	外機	
P6	室內高溫防護	內機	
P7	室內機的防凍保護	內機	
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