



website <http://www.lgservice.com>

LG

分離式冷氣機

使用說明書

- 操作本機器之前，請仔細並徹底的讀完本使用冊。
- 需要維修本機器時，請與獲授權的服務人員聯絡。
- 安裝冷氣機時，請聯絡安裝人員。
- 請勿讓幼小的兒童或病人，在沒有監督的情況下使用冷氣機。
- 幼童必須有大人在旁，以確保他們不會隨意誤用冷氣機。

在安裝之前，這台冷氣機必須獲得提供電源
(EN 61000-3 規範) 檢測服務單位的許可。

重要事項

- 在安裝及開始操作您的室內空調設備前，請務必詳細閱讀本使用手冊。
- 在詳細閱讀之後，請妥善保存本手冊，以供未來參考之用。

目錄

安全注意事項.....	3
操作前準備工作	9
操作說明.....	10
遙控器.....	10
操作遙控器.....	11
其他功能.....	20
保養與維修	23
室內機	23
室外機	24
操作提示.....	25
故障排除.....	26



您的個人紀錄

請在此寫下產品型號和序號：

型號 #

序號 #

您可以在每台空調設備側面上的標籤，找到號碼。

經銷商名稱

購買日期

- 在需要提出購買日期或保固事項的證明時，您可將本產品的發票或收據黏貼在此頁上。



閱讀本手冊

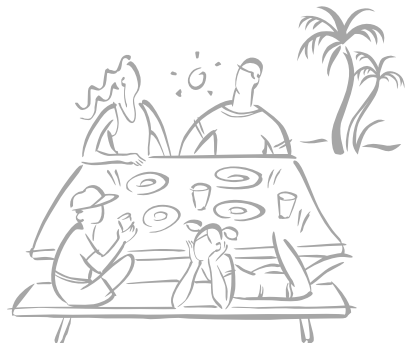
在本手冊中您將找到許多關於如何正確使用和保養本空調設備的實用提示；只要採取些微的預防動作，就可節省您保養本設備所需花費的大量時間與金錢，且也能延長空調設備的使用壽命。

在疑難排解的提示中，您可找到許多常見問題的答案；如果您先查閱「疑難排解提示」，可能就不用打電話要求服務人員協助了。



預防措施

- 維修或保養本裝置時，請洽授權的服務技術人員。
- 安裝本裝置時，請洽安裝人員。
- 若無指導者在場，本裝置不可讓幼童或肢體殘疾者單獨使用。
- 應小心監督幼童的行為，確保他們不會玩弄本空調設備。
- 需置換電源線時，更換工作應由授權人員執行，且只可使用原廠的替換組件。
- 安裝業務必需由合格及授權人員進行，並遵守國家之配線標準安裝。



安全預防措施

為避免造成對使用者及其他人員的傷害和財物損失，請務必遵照底下列說明。

- 忽視下列說明的不正確操作，將會造成對人體的傷害和財物損失；以下的符號標明各項事件的嚴重性：

警告 此符號表示可能會對人體造成嚴重的傷害甚至死亡。

注意 此符號表示可能會對人體造成傷害或只對財物造成損害。

- 本手冊中使用的符號，其涵義如以下所示：

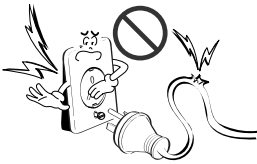
	確定沒有這樣做。
	明確遵照指示。

警告

■ 安裝

請勿使用損壞的電源線、插頭，或接至鬆脫的插座上。

- 會有火災或電擊的危險。



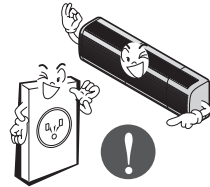
相關用電作業，請聯絡經銷商、零售商、合格的電工技師，或授權的服務中心。

- 會有火災或電擊的危險。



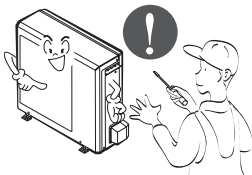
務必使用有接地端的電源插頭和插座。

- 會有電擊的危險。



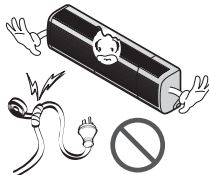
請將控制箱的外蓋和面板，牢固地安裝在定點上。

- 會有火災或電擊的危險。



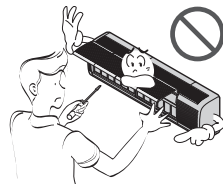
請勿修改或延長電源線。

- 會有火災或電擊的危險。



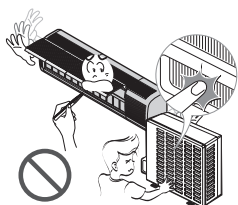
請(客戶)勿自行安裝、搬移或拆除本裝置。

- 會有火災、電擊、爆炸或對人體造成傷害的危險。



從包裝中取出及安裝本產品時，請小心注意。

- 尖銳的邊緣足以對人體造成傷害，請特別小心處理壓縮機和蒸散裝置的尖銳邊緣與葉片。



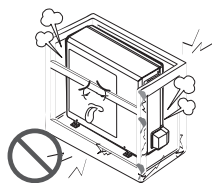
有關安裝方面的事宜，請務必洽詢經銷商或授權的服務中心。

- 會有火災、電擊、爆炸或對人體造成傷害的危險。



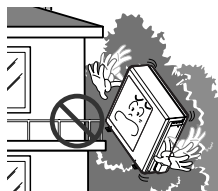
請勿將本產品安裝在有缺陷的安裝架上。

- 可能會對人體造成傷害或意外，以及對產品本身的損害。



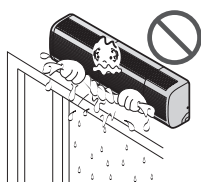
請確認安裝地點不會因時間一久，而傾倒或毀壞。

- 如果牆壁的護壁盤倒塌，空調設備會隨之落下，造成財物的損失、故障或對人體的傷害。



請勿在非常潮溼及門窗未關閉時，讓空調設備長時間運轉。

- 濕氣可能會凝結成水滴，而對家具造成損害。



■ 操作

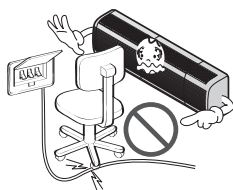
在操作時請小心務必不要用拉扯的方式拔除或損壞電源線。

- 會有火災或電擊的危險。



請勿放置任何物品在電源線上。

- 會有火災或電擊的危險。



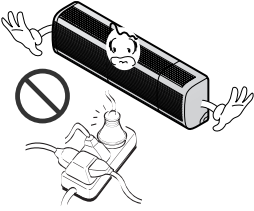
請勿以插上或拔除電源插頭的方式，開啓或關閉空調設備。

- 會有火災或電擊的危險。



請為本裝置準備一個專用的插座。

- 會有火災或電擊的危險。



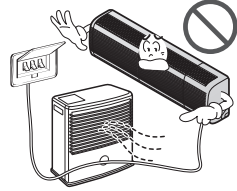
請握住插頭，再將它從插座上拔除；請勿在手潮濕的情形下，觸摸插座。

- 會有火災或電擊的危險。



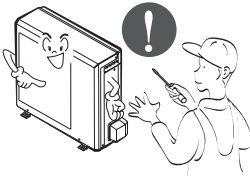
請勿在電源線附近放置電熱器或其他裝置。

- 會有火災或電擊的危險。



請勿讓水滲入，接觸到電氣組件。

- 可能會造成火災、產品故障和電擊的危險。



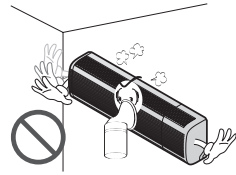
請勿在空調設備附近，存放或使用易燃氣體或其他易燃物品。

- 會有火災或產品故障的危險。



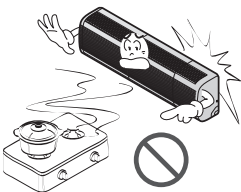
請勿在密閉的空間中，長時間使用本產品。

- 會發生氧氣不足的情形。



當易燃氣體有洩露現象時，在啟動本產品前，請先關閉瓦斯，並打開窗戶通風。此時請勿撥打電話或切轉電源開關。

- 會有爆炸或火災的危險。



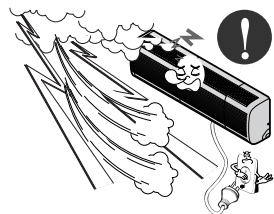
如果本裝置發出奇怪的聲音、傳出異常的味道或冒煙時，請拔除電源插頭。

- 會有火災或電擊的危險。



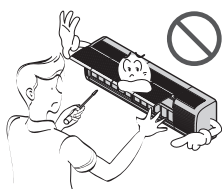
在暴風雨或颱風天時，請停止使用本裝置，並關閉窗戶；如果可行，請在颱風來臨前將本空調設備從窗戶上取下。

- 會有造成財物損失、產品故障或電擊的危險。



在操作過程中，請勿打開本產品的風口格柵。(如果本裝置安裝了靜電濾網，請不要觸碰它。)

- 會有對人體造成傷害、電擊以及財物損失的危險。



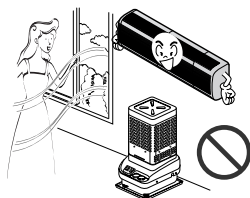
當本產品泡水時(因水災或淹水)，請聯絡授權服務中心。

- 會有電擊的危險。



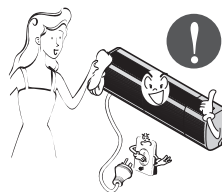
和暖爐一起在室內使用時，請偶爾讓本產品與戶外通風。

- 會有火災或電擊的危險。



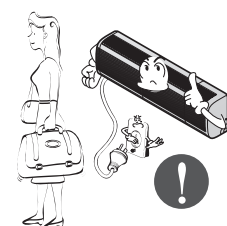
在清潔或保養本裝置前，請先拔除電源插頭。

- 會有電擊的危險。



當長時間不使用本產品時，請拔除電源插頭或關閉斷電器。

- 會有造成本產品損壞、故障或無法使用的危險。



請務必注意，不要讓其他人走在或是跌落在室外裝置上。

- 可能會造成對人體的傷害和產品的損害。

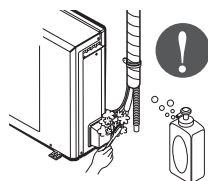


⚠ 注意

■ 安裝

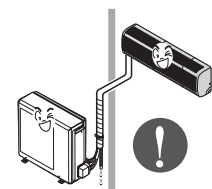
在安裝或保養本產品後，請隨時檢查氣體(冷媒)有無滲漏的現象。

- 冷媒含量過低，可能會造成產品故障。



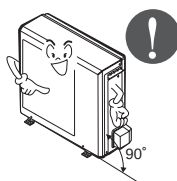
將產品的排水管安裝在可正確排水的位置。

- 不正確的排水管連接方式，會造成漏水的現象。



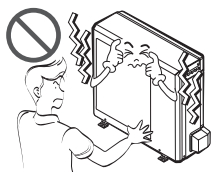
安裝本產品時請保持水平。

- 可避免震動或漏水。



請勿將本產品安裝在室外裝置的聲音或熱氣，會對鄰居造成影響的位置上。

- 可能會對您的鄰居造成困擾。



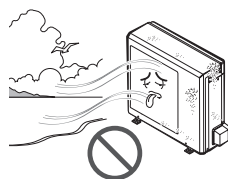
搬運本空調設備時，請安排兩個以上的人員。

- 可避免造成對人員的傷害。



請勿將本產品安裝在會直接曝曬到海風(鹽水噴霧)的地方。

- 可能會造成產品的腐蝕，特別是壓縮機和散熱片的腐蝕，更會造成產品故障或效能不足。



■ 操作

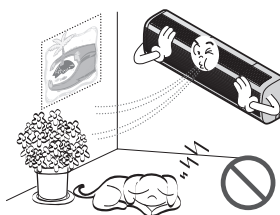
請勿讓本產品的氣流直接吹向室內人員。(請勿坐在通風口前。)

- 可能會危害您的健康。



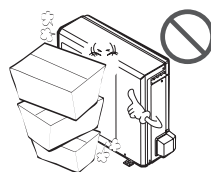
請勿將本產品用在特別的用途，如保存食物或藝術作品。本產品是消費性空調設備，不是精密的冷藏系統。

- 會有造成財物損壞或損失的危險。



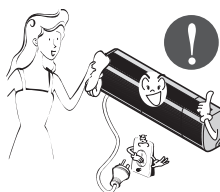
請勿妨礙氣流的進入或排出。

- 可能會造成產品故障。



請使用軟布清潔本裝置，請勿使用刺鼻的清潔劑或溶劑等液體。

- 會有造成本產品的塑膠組件起火、電擊或損壞的危險。



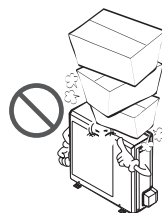
移除空氣濾網時，請勿觸碰本產品的金屬部分，這些部分非常的尖銳！

- 會有對人員造成傷害的危險。



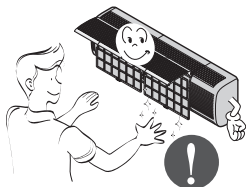
請勿踏上或放置任何物品在本產品上。(室外裝置)

- 會有對人員造成傷害或產品故障的危險。



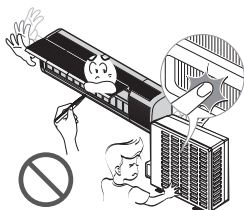
請一定要牢固地裝上濾網；並請每兩個禮拜清潔濾網一次，如果有必要，可增加清潔的次數。

- 骯髒的濾網會降低空調設備的效能，且可能造成產品故障或損壞。



當空調設備的插頭接上後，請勿將手指或其他物品插入空氣入口或出口。

- 裡面有尖銳且會移動的組件，可能會對人體造成傷害。



請勿飲用本裝置排出的水

- 這些水不但不衛生，且可能會造成嚴重的健康問題。



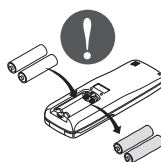
清潔或保養空調設備時，請使用堅固的凳子或階梯。

- 請小心並避免造成人員受傷，



請以同類型的電池，全部更換遙控器中的電池；請勿將新舊電池或不同類型的電池混合使用。

- 會有火災或爆炸的危險。



■ 錯誤使用

請勿重新充電或分解電池，且請勿將其丟棄到火中。

- 電池可能會燃燒或爆炸。



如果電池內的液體沾到皮膚或衣服上，請以清水沖洗乾淨；如果電池液體有洩漏的現象，請勿使用遙控器。

- 電池中的化學物質可能會燃燒，或對人體健康造成威脅。



開始操作之前

操作準備

1. 聯絡專業的安裝人員。
2. 正確地插入插頭。
3. 使用專用的電路。
4. 請勿使用延長線。
5. 請勿以插入/拔出電源線的方式啟動/停止操作。
6. 僅限以合格的更換零件更換損壞的電源線/插頭。

使用方法

1. 長時間讓冷氣機的冷風直接吹在身上可能有害健康。
請勿讓人員、寵物或植物長時間讓冷風直接吹在身上。
2. 爲了避免缺氧，在有開啓冷氣機的房間內使用爐子時，請將該房間通風。
3. 請勿將冷氣機使用在非指定的特殊用途上(例如用於貯藏精密儀器、食物、寵物、植物和藝術品)。
這些使用方法可能會損壞上述物品。

清潔與保養

1. 拆下濾網時，請勿碰觸到室內機的金屬部位。碰觸到銳利的金屬邊緣可能造成人員受傷。
2. 請勿使用水清潔冷氣機的內部。用水清潔冷氣機內部可能破壞絕緣功能，可能導致人員觸電。
3. 清潔主機時，首先請確定已關閉電源和斷路器。冷氣運作時，風扇會以很快的速度運轉。
清潔冷氣機內部時，如果不小心開啓冷氣機電源，可能會造成人員受傷。

服務

關於維修與保養，請洽詢經授權的維修經銷商。

本手冊中使用的符號



這個符號提醒您有觸電的危險。



這個符號提醒您有損壞冷氣機的危險。

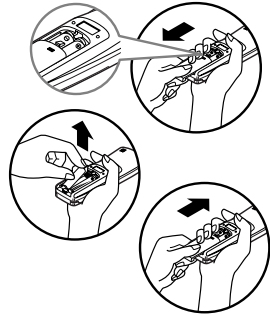


這個符號表示有特殊注意事項。

操作說明

置入遙控器的電池

1. 根據箭頭方向拉動電池蓋將之移開。
2. 插入新電池、確認電池的 (+) 和 (-) 安裝正確
3. 將電池蓋滑入原來的位置。

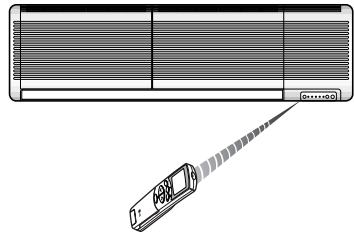
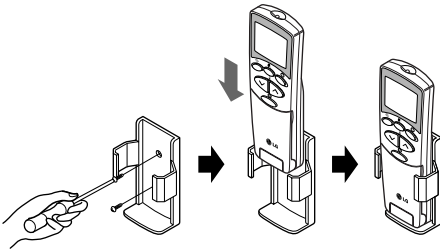


⚠ 注意

- 使用兩個 AAA (1.5volt) 電池^{*} 請勿使用可再充電的電池。

遙控器的操作技巧與收藏方式

- 遙控器的存放方式是安裝在牆上。
- 若要操作室內空調設備、將遙控器對準信號接收器。

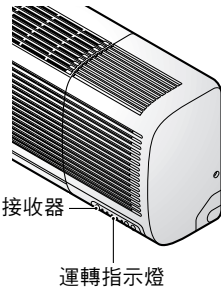


信號接收器

接收來自遙控器的信號。(信號接收聲音、兩聲短的嗶嗶聲或一聲長的嗶嗶聲)。

運轉指示燈

- | | | |
|----------|----------|--------------------------------|
| ① | 開/關 | : 系統運轉時點亮。 |
| ⌚ | 定時器或睡眠模式 | : 定時器運轉或睡眠模式時點亮。 |
| ❄ | 除霜模式 | : 在除霜模式或*熱啟動操作 (冷暖機型使用) 時亮起 |
| OUT DOOR | 室外機組運轉 | : 室外機組運轉時點亮。
(僅適用於冷房型) |
| PLASMA | 電漿清淨 | : 電漿清淨運轉時點亮。
(選擇性) |
| — | 自動重新啟動模式 | : 重新啟動按鈕被按下時點亮 |
| RESTART | 自動重新啟動按鈕 | : 在停電時如果按鈕被按下、在恢復供電 信號接收器 |
| POWER | 強制運轉按鈕 | : 該按鈕被按下時開始運轉、
再次按該按鈕則停止運轉。 |

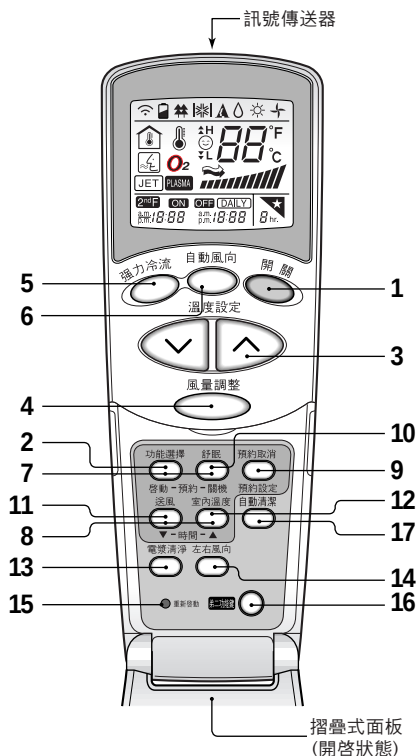


*熱啟動操作：在「暖氣操作」中停止室內風扇，避免冷氣從室內機吹出。

遙控器操作方式

遙控器的外觀如下

控制按鈕



1. 啟動/停止按鈕

按下此按鈕啟動，再按一次停止運轉。



2. 操作模式選擇按鈕

用來選擇操作模式。



3. 室溫設定按鈕

用來選擇室溫。



4. 室內風扇轉速選擇按鈕

用來選擇4種風扇速度，低、中、高和自動風向(CHAOS)狀態。



5. 強力冷流按鈕

用來啟動或停止快速冷卻功能。(快速冷卻功能在冷氣模式中，會加快風扇運轉的速度。)



6. 自動風向(CHAOS)按鈕

用來停止或啟動百葉窗板的移動，並將氣流方向設定要為上吹或下吹。



7. 計時器開啓/關閉(ON/OFF)按鈕

用來設定啟動和停止運轉的時間(請參閱第22頁)。

8. 時間設定按鈕

用來調整時間(請參閱第22頁)。

9. 計時器設定取消(SET/CANCEL)按鈕

用來設定在想要的時間啟動與取消計時器(請參閱第22頁)。

10. 睡眠模式自動按鈕

用來設定自動睡眠模式(請參閱第22頁)。

11. 送風按鈕

不用冷氣或暖氣即可促進室內空氣的流動(請參閱第23頁)。

12. 室溫確認按鈕

用來確認室溫。

13. 電漿(PLASMA)按鈕(選用)

用來停止電漿淨化功能(請參閱第20頁)。

14. 左右風向控制按鈕(選用)

用來設定想要的水平氣流方向。

15. 重新設定(RESET)按鈕

重新設定時間前使用。

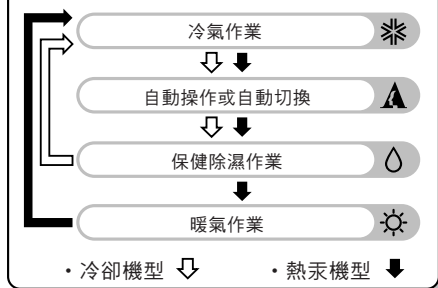
16. 2nd F(第二功能)按鈕

先按下此按鈕，才能使用以藍色字體列印、位在按鈕最下方的模式(請參閱第21頁)。

17. 自動清潔(AUTO CLEAN)(選用)

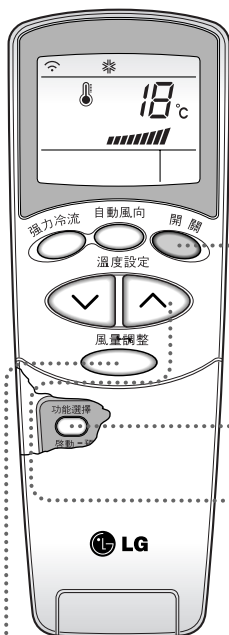
用來設定自動清潔模式。

操作模式





冷氣作業

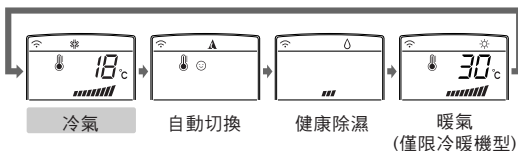


- 1 按下啟動/停止按鈕，會有
一嗶聲回應此動作。

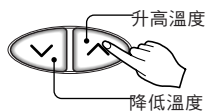


- 2 開啓遙控器的摺疊式面板。要選擇冷氣作業，請按下
操作模式選擇按鈕；每按一次此按鈕，操作模式會以
箭頭方向變化。

功能選擇



- 3 闔上遙控器的摺疊式面板，設定比室溫更低的溫度；設
定範圍在18°C到30°C間，間隔一度。



- 4 闔上遙控器的摺疊式面板來設定風
扇轉速；有有四種風扇轉速可選擇
一低、中、高或自動風向(CHAOS)，
每按一次此按鈕，風扇轉速就會變化。

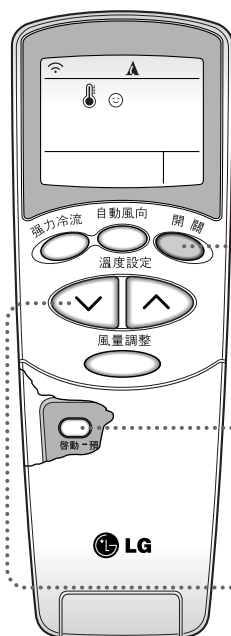


自動風向 (CHAOS) 的自然風

- 要享有比其他風扇轉速更清新的感覺，請按下室內風扇轉速選擇按鈕，設定為自動風向 (CHAOS) 模式。在此模式下，經由自動風向自動變化的風速，感覺就像自然的微風吹拂。



自動操作 (選用)

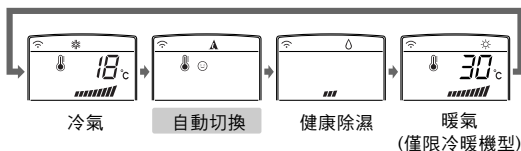


- 1** 按下啟動/停止按鈕，會有一嗶聲回應此動作。



- 2** 開啓遙控器的摺疊式面板。要選擇自動操作，請按下操作模式選擇按鈕；每按一次此按鈕，操作模式會以箭頭方向變化。

功能選擇



- 3** 電子控制模式會根據實際的室溫，自動設定溫度和風扇速度；如果您想要變更設定的溫度，請按下室溫設定按鈕，當您感覺越冷或越熱時，即可多按幾下(最多兩下)，此時設定的溫度就會自動變更。

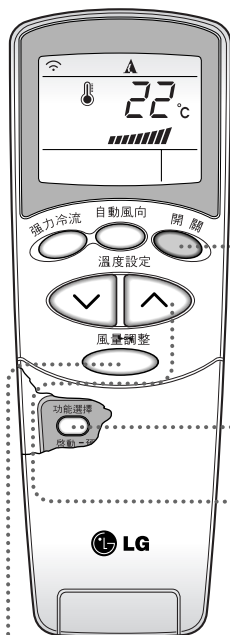


在自動操作模式時

- 您無法控制室內風扇轉速，因為它已設定為自動 (Fuzzy) 模式。
- 如果系統運作的方式不是您想要的，請手動切換到其他模式；系統不會自動由冷氣模式切換為暖氣模式，或由暖氣模式切換為冷氣模式，必須經過手動設定才能切換。
- 在自動操作時，按下無序轉動按鈕可使水平百葉窗板自動地上下轉動；如果您要停止自動轉動，請再按一次無序轉動按鈕。



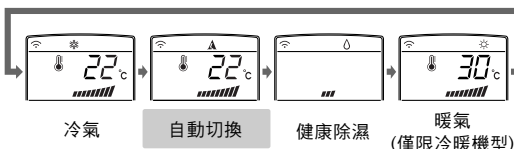
自動切換 (選用)



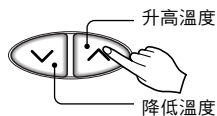
- 1** 按下啟動/停止按鈕，會有一嗶聲回應此動作。



- 2** 開啓遙控器的摺疊式面板。要選擇自動切換，請按下操作模式選擇按鈕；每按一次此按鈕，操作模式會以箭頭方向變化。



- 3** 闔上遙控器的摺疊式面板，設定比室溫更低的溫度；設定範圍在18℃到30℃間，間隔一度。



- 4** 闔上遙控器的摺疊式面板，設定風扇轉速；有四種風扇轉速可選擇—低、中、高或自動風向 (CHAOS)，每按一次此按鈕，風扇轉速就會變化。

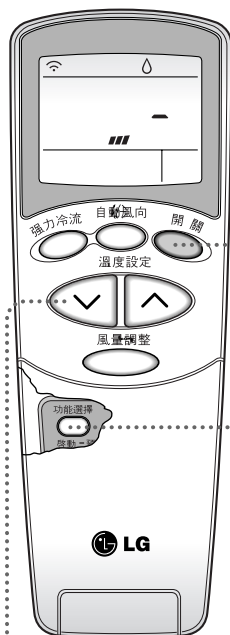


在自動切換模式時

- 空調設備會自動變更操作模式，以維持室內溫度。當室溫變化範圍超過設定溫度的 $\pm 2^{\circ}\text{C}$ 時，空調設備會以自動切換模式，在 $\pm 2^{\circ}\text{C}$ 的範圍內變更設定溫度，以維持室內溫度。



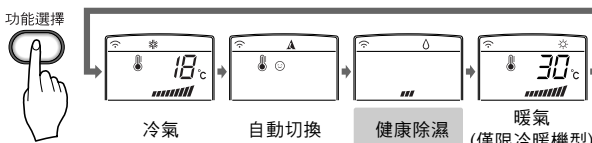
健康除濕操作模式



- 1** 按下啟動/停止按鈕，會有一嗶聲回應此動作。



- 2** 開啓遙控器的摺疊式面板。要選擇健康除濕模式，請按下操作模式選擇按鈕；每按一次此按鈕，操作模式會以前頭方向變化。



- 3** 闔上遙控器的摺疊式面板，設定風扇轉速；有四種風扇轉速可選擇一低、中、高或自動風向(CHAOS)，每按一次此按鈕，風扇轉速就會變化。



自動風向(CHAOS)邏輯的自然風

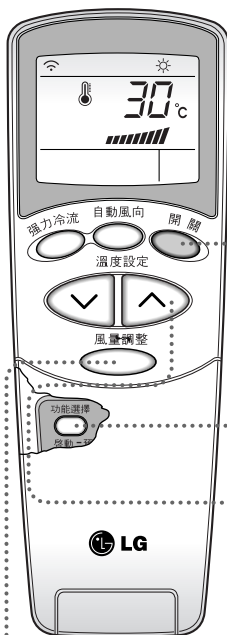
- 要享有比其他風扇轉速更清新的感覺，請按下室內風扇轉速選擇按鈕，設定為自動風向(CHAOS)模式。在此模式下，經由無序邏輯自動變化的風速，感覺就像自然的微風吹拂。

在保健除濕操作模式時：

- 如果您按下操作模式，選擇按鈕選擇除濕模式，空調設備會開始執行除濕功能，自動設定室溫，並根據目前偵測到的室溫，調整除濕時的氣流量至最佳狀態。但在此情形下，設定室溫的選項將不會出現在遙控器上，且您也無法自行控制室溫。
- 在保健除濕功能運作時，系統會回應目前室內溫度和狀態，並根據最佳化的運算方式，自動設定氣流量大小；所以即便在極度潮濕的季節，也能保持室內環境的健康和舒適。



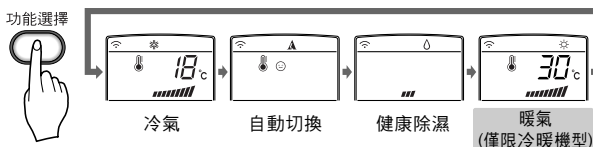
暖氣作業 (僅限熱泵機型)



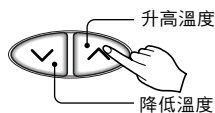
- 1** 按下啟動/停止按鈕，會有一聲響回應此動作。



- 2** 開啓遙控器的摺疊式面板。要選擇暖氣作業，請按下操作模式選擇按鈕；每按一次此按鈕，操作模式會以箭頭方向變化。



- 3** 闔上遙控器的摺疊式面板，設定比室溫更高的溫度；設定範圍在 18°C 到 30°C 間，間隔一度。



- 4** 闔上遙控器的摺疊式面板，設定風扇轉速；有四種風扇轉速可以選擇—低、中、高或自動風向 (CHAOS)，每按一次此按鈕，風扇轉速就會變化。

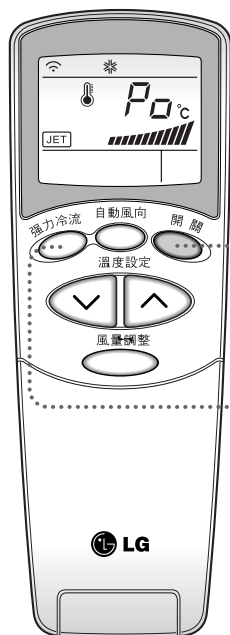


自動風向 (CHAOS) 的自然風

- 要享有比其他風扇轉速更清新的感覺，請按下室內風扇轉速選擇按鈕，設定為自動風向 (CHAOS) 模式。在此模式下，經由自動風向邏輯自動變化的風速，感覺就像一陣自然的微風吹拂。



渦卷式冷氣作業



- 1 按下啟動/停止按鈕，會有一嗶聲回應此動作。



- 2 按下渦卷式冷氣按鈕，操作快速冷卻模式；本裝置會在冷氣模式下以高速風扇轉速持續運轉30分鐘。



- 3 要取消渦卷式冷氣模式，請再按一次渦卷式冷氣按鈕、風扇轉速按鈕或室溫設定按鈕，本裝置將會在冷氣模式下，以高速風扇運轉。

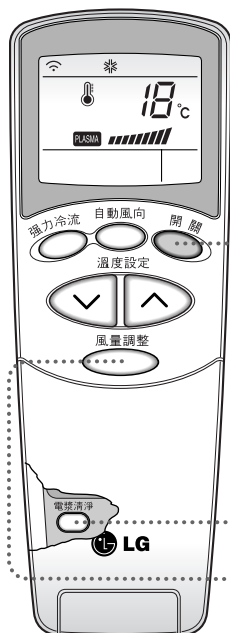


參考

- 在渦卷式冷氣運作時，空調機會開始以超高速的風扇轉速持續吹30分鐘的冷風，以自動設定室溫，最低可達18℃；此功能是特別在炎熱的夏天中，快速降低溫度之用。但在熱泵模式或自動切換模式中，無法使用渦卷式冷氣的功能。
- 要從渦卷式冷氣模式返回一般冷氣模式，您只需按下操作模式選擇按鈕、風扇轉速選擇按鈕或室溫設定按鈕，或是再按一次渦卷式冷氣按鈕。



電漿清淨(選用)



- 1 按下啟動/停止按鈕，會有一嗶聲回應此動作。

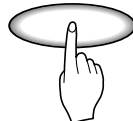


- 2 開啓遙控器的摺疊式面板，按下新電漿按鈕；按下按鈕後便開始此模式，再按一次停止此模式。

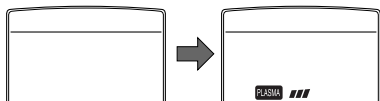


- 3 闔上遙控器的摺疊式面板，設定風扇轉速；有四種風扇轉速可以選擇一低、中、高或自動風向(CHAOS)，每按一次此按鈕，風扇轉速就會變化。

※ 空氣淨化(NEO PLASMA)可在冷氣、暖氣或任何其他模式中進行。

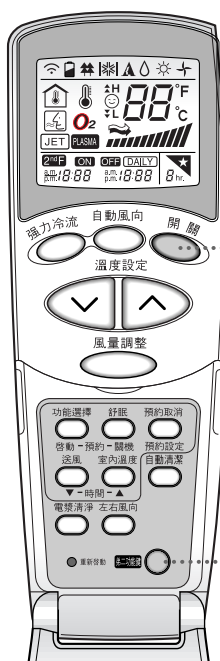


只操作新電漿空氣淨化模式



如果您只按下新電漿按鈕，只會進行電漿淨化作用。此時風扇轉速為低。有四種風扇轉速可選擇一低、中、高或自動風向(CHAOS)。每按一次此按鈕，風扇轉速就會變化。

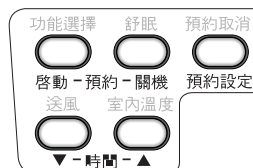
2ndF 第二功能操作模式



- 1 按下啟動/停止按鈕，會有一嗶聲回應此動作。



- 2 開啓遙控器的出入口、按下「第二種功能」按鈕以操作在按鈕底部用藍色列印的功能。
(檢查遙控器上「第二種功能」的指示文字。) 這些按鈕會如下操作計時器設定：

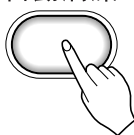


- 3 第二種功能會自動在短時間內或在再度按下按鈕時失效。

如需詳細資料、請參考下一頁的功能。

自動清潔 (選擇性)

自動清潔



1. 只要您隨時按下自動清潔按鈕，便可以保留及取消自動清潔功能。
2. 自動清潔功能會在冷氣或除濕模式運轉之前與之後運轉。
關於詳細資訊，請參見下面。
3. 當本裝置在自動清潔功能保留之後啟動時，冷氣開始功能便會運轉，而室內機的風扇則會在20秒鐘之後啟動。
4. 當您在保留了自動清潔功能之後，按下開/關按鈕來關閉本裝置時，冷氣機便會在沒有冷氣或除濕運轉的自動清潔模式中循環室內空氣。在只有冷氣功能的機型上，此功能會持續運轉30分鐘。而在有暖氣功能的機型上，此功能則會運轉16分鐘。
5. 如果您在本產品運轉時再按一次自動清潔按鈕的話，便會取消自動清潔功能。

注意

- 此功能是用來清除冷氣機鑄模與裡面的細菌產生的難聞氣味，以及自動清除潮濕的夏天的濕氣，以提供更清淨的室內空氣。

特殊功能



睡眠模式

- 1. 按下自動睡眠模式 (Sleep Mode Auto) 按鈕，設定您要空調機自動停止運轉 的時間。
- 2. 計時器設定為每按一次自動睡眠模式按鈕，會增加一小時，最多可按 7 次；即設定的睡眠時間為 1 到 7 小時。要變更時間，請將遙控器對準空調設備，按下自動睡眠模式按鈕。
- 3. 確定自動睡眠模式 LED 燈有亮起。要取消睡眠模式，請一直按下自動睡眠模式按鈕，直到星星 (★) 消失在操作顯示畫面為止。



參考

睡眠模式會以低風扇速度 (冷氣) 運轉，或中風扇速度 (僅限熱泵型) 運轉，讓睡眠更舒適。

強制運轉
在冷氣模式或保健除濕模式中：
設定溫度在 30 分鐘後會自動上升 1℃，在一小時後會上升 2℃，以確保良好的睡眠品質。



設定時間

- 1. 只有在您按下重新設定 (Reset) 按鈕後，才能設定時間。在更換電池後，您應該要按下重新設定按鈕，重設時間。按下啟動/停止按鈕。



- 2. 按下第 2 功能 (2nd F) 按鈕，檢查第 2 功能圖是否已出現。



- 3. 按下時間設定 (Time Setting) 按鈕，設定您想要的時間。



- 4. 按下計時器設定 (Timer SET) 按鈕。



參考

請檢查 A.M. 和 P.M. 的時間表示。



延遲啟動/預設停止

- 1. 請確定遙控器顯示畫面上的時間設定是正確的。
- 2. 按下第 2 功能 (2nd F) 按鈕。
- 3. 按下計時器開啓/關閉 (ON/OFF Timer) 按鈕，開啓或關閉計時器。
- 4. 按下時間設定 (Time Setting) 按鈕，設定您想要的時間。



- 5. 設定好了您想要的時間後，請將遙控器對準空調機上的訊號接收器，並按下計時器設定按鈕。



取消計時器的設定

檢查是第 2 功能圖是否已消失。將遙控器對準空調設備上的訊號接收器，並按下取消計時器 (Timer Cancel) 按鈕。(空調設備和遙控器上的計時器燈號會消失。)



參考

選擇以下 4 種操作模式之 1。

空調機運轉中



延遲關閉計時器



延遲開啓計時器



延遲關閉計時器開啓

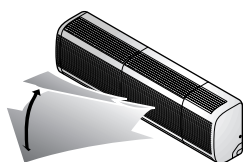


延遲開啓計時器關閉



垂直氣流方向控制

您可使用遙控器調整上/下吹氣流(垂直氣流)。



1. 按下啟動/停止按鈕，啟動空調設備。
2. 按下自動風向(Chaos Swing)按鈕，百葉窗板會上下轉動。再按一次自動風向按鈕，再按一次此按鈕，設定垂直百頁窗板擺動至您想要的氣流方向。



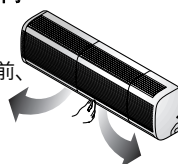
參考

- 如果您按下「自動風向」按鈕，系統會依無序運算法自動變更水平氣流，同時將冷風平均吹送到室內各個角落，使室內人員如同享受自然微風一般達到最舒服的感受。
- 務必使用遙控器來控制上/下吹氣流。用手搬動垂直氣流方向的百葉窗板來手動改變垂直氣流可能會損壞空調機。
- 當關閉本裝置時，上/下吹氣流方向的百頁窗板會關閉系統的氣流通風出口。

調整左/右(水平氣流)方向

注意

調整水平氣流方向控制前，確認裝置已經關閉。小心開啓垂直扇葉以便進入水平氣流方向。用手調整左/右氣流方向。

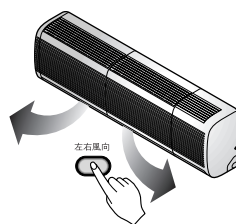


水平氣流方向控制(選用)

您可使用遙控器調整左/右吹氣流(水平氣流)。

按下「啟動/停止」按鈕，啟動空調設備。

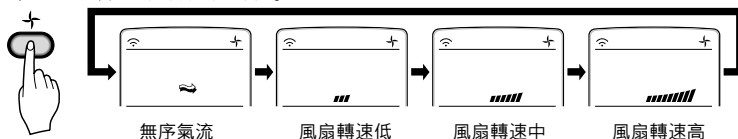
開啓遙控器的摺疊式面板；按下水平氣流方向(Horizontal Airflow Direction)按鈕，百頁窗板將會左右擺動，再按一次此按鈕，設定水平百頁窗板擺動至您想要的氣流方向。



空氣循環模式

不以冷氣或暖氣模式，進行室內空氣循環。

1. 按下啟動/停止按鈕。會有一嗶聲回應此動作。
2. 開啓遙控器的摺疊式面板；按下空氣循環(Air Circulation)按鈕後，關上遙控器的摺疊式面板。現在每當您按下室內風扇轉速選擇按鈕，風扇轉速會由低變為自動風向(CHAOS)，然後再變化為低。



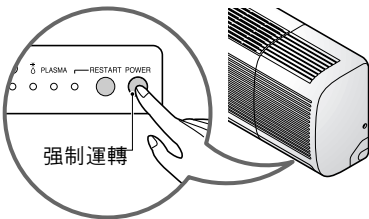
參考

無序氣流是最經濟的電源耗用模式，可避免過度冷卻作用；根據室內溫度而定，風扇轉速會自動由高變低或由低變高。



强制操作

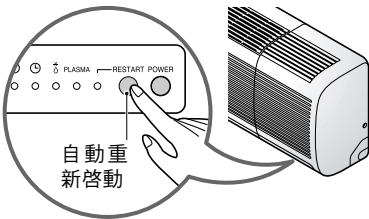
無法使用遙控器時的操作程序。
如果按下電源按鈕、將會開始操作。
如果您要停止操作、再按一次按鈕。



	單冷機型	冷暖機型		
		室溫 = 24℃	21℃ ≤ 室溫 < 24℃	室溫 < 21℃
操作模式	單冷	冷氣	健康除濕	暖氣
室內風扇速度	高	高	高	高
設定溫度	22℃	22℃	23℃	24℃

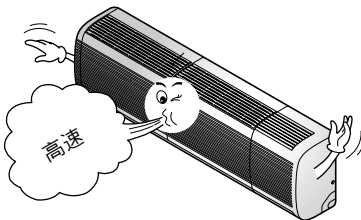
自動重新啓動

如果電源在故障後恢復、可以操作「自動重新啓動操作」的功能自動回到之前的操作狀況。
因此沒有需要按下任何按鍵或按鈕來啓動這個功能。
在初始模式中、風扇以低速操作、壓縮機會在 2.5~3分鐘後啓動。
在壓縮機啓動時、風扇速度也會繼續之前的設定模式。



實用資訊

風扇速度和降溫能力
規格中指示的降溫能力是風扇速度設定為高時的值、
風扇速度為低或中時能力會更低。
希望快速降低室內溫度時、建議使用高風扇速度。



空調設備的保養和維護

注意：執行維護前、先關閉系統的主電源。

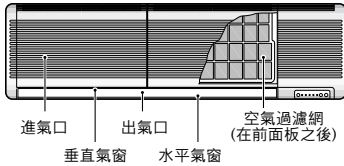
室內裝置

護柵：外殼和遙控器

□ 清潔前先關閉系統。清潔時使用柔軟的乾布擦拭。請勿使用漂白劑或磨蝕劑。

注意：

清潔室內裝置前必須中斷電源連接。



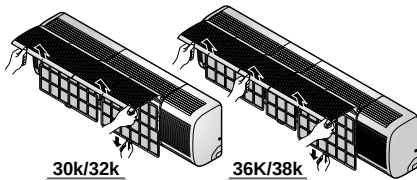
□ 絕不可使用下列物品：

- 超過 40℃ 的熱水
可能會導致變形和/或變色。
- 易揮發的物質
可能會損壞空調設備的表面。



空氣濾網

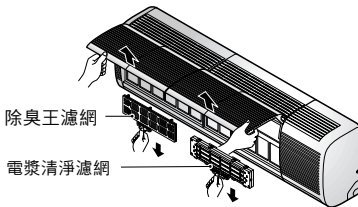
前護柵後面的空氣濾網應該每兩週檢查和清潔一次、如有需要則可以更頻繁。



1. 抬起前面板、將濾網調整片稍微向前拉出以移開濾網。
2. 用吸塵器或溫肥皂水清潔濾網。
 - 如果有明顯的灰塵、使用溶解在溫水中的洗潔劑清洗。
 - 如果使用熱水 (超過 40℃)、則可能變形。
3. 用水清洗後、在陰涼處晾乾。
4. 重新安裝空氣濾網。

電漿清淨濾網、除臭王濾網 (選擇性)

空氣濾網後面的電漿清淨濾網應該每三個月檢查和清潔一次、如有需要則可以更頻繁。



1. 移開空氣濾網後、稍微向前拉以移開電漿清淨濾網。
2. 在日光中晾兩個小時。
3. 注意放電電線的切口。
4. 將電漿清淨濾網重新安裝到原來的位置。

1. 移開空氣濾網後、稍微向前拉以移開光觸媒濾網。
2. 在日光中晾兩個小時。
3. 將除臭濾網重新安裝到原來的位置。

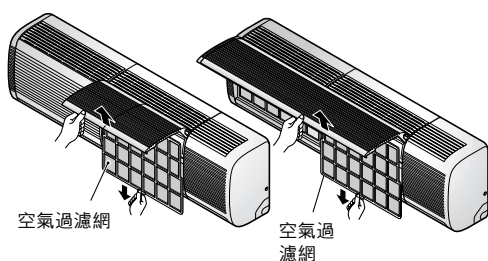


開啓入氣護柵後的 10 秒鐘內請勿碰觸這個等離子體濾網、可能會導致電擊。

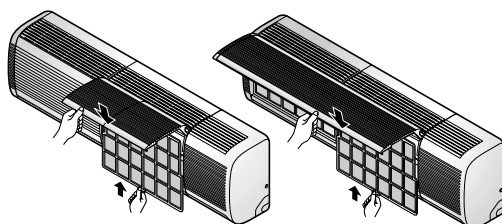
更換淨化濾網(選用)

建議使用時間：2年

1. 開啓前面板並移開空氣濾網。

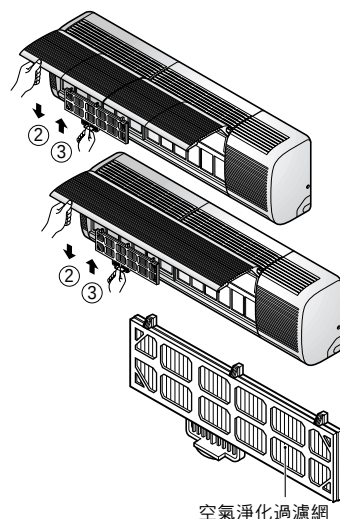


4. 重新插入空氣濾網並關閉前面板。



2. 移開電漿清淨濾網。

3. 插入新的空氣淨化濾網。

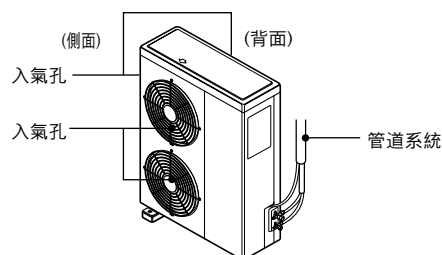
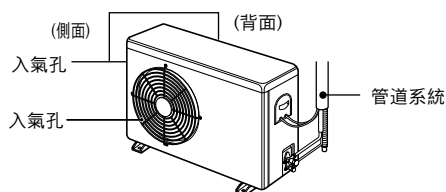


戶外裝置

應該定期檢查戶外裝置的熱交換線圈和面板通風孔。如果被灰塵或油煙堵塞、熱交換線圈和面板通風孔需要使用專業蒸氣加以清潔。

注意

骯髒或堵塞的線圈將降低系統的操作效率並導致操作成本升高。



長期不使用空調設備時

長期不使用空調設備時。

1. 用「空氣循環」模式操作空調設備 (請參閱第14頁) 約2到3個小時。
• 這可以讓內部機制變乾。
2. 關閉電路斷路器、並拔出插頭。

注意

長期不使用空調設備時、請關閉電路斷路器。
可能會積聚灰塵並導致起火。

3. 從遙控器移除電池。

要再度使用空調設備時。

1. 清潔空氣濾網並安裝到室內裝置中。
(清潔濾網請參閱第 17頁。)
2. 檢查室內/戶外裝置的入氣孔和出氣孔都未被堵塞。

操作提示

請勿將房間過度降溫。

這對健康無益、也會浪費電力。

拉上百葉窗或窗簾。

操作空調設備時、請勿讓陽光直射到室內。

保持室內溫度一致。

調整垂直和水平氣流方向、確保室內的一致溫度。

確認門窗都已關緊。

儘量避免開啓門窗、讓冷空氣留在室內。

定期清潔空氣濾網。

空氣濾網中的堵塞會減少氣流並降低降溫和除濕的效果。至少每兩個星期清潔一次。

有時讓室內通風。

由於窗戶一直關閉、最好有時也打開窗戶並讓室內通風。

檢修提示！節省時間和金錢！

要求修理或服務前、先檢查下列各點....如果持續故障、請聯絡經銷商或服務中心。

問題	解釋	參見頁數
空調設備無法操作。	• 您是否犯了計時器操作的錯誤？	13
	• 保險絲是否燒斷、或電路斷路器有任何錯誤？	-
室內有異味。	• 檢查這不是室內的牆壁、地毯、家具或衣物發出的潮濕味道。	-
似乎空調設備正在漏出凝結物。	• 來自空調設備的氣流冷卻室內溫暖的空氣時就會發生冷凝。	-
空調設備重新啟動後大約有3分鐘沒有操作。	• 這是一種保護機制。 • 等待約三分鐘後操作就會開始。	-
無法有效降溫或加熱。	• 空氣濾網是否太髒了？請參閱清潔空氣濾網的指示。	17
	• 是否正確設定溫度？	6, 9
	• 室內裝置的入氣孔或出氣孔是否被堵塞？	-
空調設備操作時十分吵鬧。	• 如果噪音像是水流的聲音。 - 這是氟氯甲烷在空調設備裝置內流動的聲音。 • 如果噪音像是壓縮空氣釋放到大氣中的聲音。 - 這是除濕水在空調設備裝置內進行處理的聲音。	-
遙控器顯示幕模糊不清、或看不到顯示。	• 電池是不是用完了？ • 電池是不是插入相反的(+)和(-)方向？	4
聽到裂開的聲音。	• 這是前面板由於溫度變化而縮漲所產生的聲音。	-



總公司：台北市內湖區基湖路3巷47號7樓 (02) 2627-2788
汐止服務中心：台北縣汐止市中興路31巷1號7樓 (02) 2647-6668
板橋服務中心：台北縣板橋市信義路161號3樓 (02) 8952-2572
桃園服務中心：桃園市南平路56號 (03) 326-7070
新竹服務中心：新竹市食品路270號 (03) 562-5401
台中服務中心：台中市南屯區大墩南路188號 (04) 2472-8500
彰投服務中心：彰化市金馬路三段415號1樓 (04) 761-6002
嘉義服務中心：嘉義市世賢路2段69號 (05) 231-0678
台南服務中心：台南市西門路四段7巷49號 (06) 281-8998
高雄服務中心：高雄市鼓山區華泰路297號 (07) 555-1837
花蓮服務中心：花蓮縣吉安鄉北昌村自強路447號 (038) 560-558
LG網址：<http://www.lge.com.tw>

LG售後服務諮詢中心 —— 免付費專線：0800-898-899

台灣樂金電器股份有限公司
LG ELECTRONICS TAIWAN TAIPEI CO., LTD.