



使用者手冊

空調

在操作本裝置之前, 請通讀本使用者手冊, 並將其放在方便獲取的位置以便隨時參考。

TW 繁體中文

室內機 : LSN0817DHP LSN0817DC0 LSN1017DHP LSN1017DC0

室外機 : LSU0817DHP LSU0817DC0 LSU1017DHP LSU1017DC0



MFL69782302
Rev.03_022618

www.lg.com

Copyright © 2017 - 2018 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

目錄

本手冊所包含的圖片與內容可能與您所購買之機型的不同。
本手冊內容以製造商修訂版本為準。

安全說明	3
重要安全說明	3
運作	11
運作注意事項	11
部件與功能	11
無線遙控器	12
自動重啟空調	17
使用模式功能	17
使用快速模式功能	19
使用風扇速度功能	20
使用氣流方向功能	20
設定預約開機/關機	21
使用睡眠功能 (指定機型)	22
使用簡單計時器功能 (指定機型)	22
使用能源顯示功能 (指定機型)	23
使用顯示關閉功能 (指定機型)	23
使用舒適性空調功能 (指定機型)	23
使用節能功能 (指定機型)	24
使用能源控制功能 (指定機型)	24
使用特殊功能	25
智慧功能	28
使用 LG SmartThinQ 應用程式	28
保養	31
清潔空氣濾網	33
清潔 3M 和三重濾網 (指定機型)	34
故障排除	35

下面的安全指導內容旨在預防由於不安全或錯誤產品操作而導致的不可預見風險。
如下所述，指導內容分為「警告」和「注意」兩個部份。

 此符號指示會造成危險的物品或操作。請仔細閱讀標有此符號的內容，並遵循說明以避免發生危險。

 **警告**

這表明若不遵循這些說明則可能會導致嚴重受傷或死亡。

 **注意**

這表明若不遵循這些說明則可能會導致輕微受傷或損壞產品。

重要安全說明

 **警告**

爲了減小爆炸、火災、死亡、觸電、受傷或人員燙傷等危險，在使用本產品時，請遵循包括以下的基本安全預防措施：

家庭中的兒童

本裝置不適用於讓生理、感觀或心智能力不足的人員（包括兒童），或者缺乏知識和經驗的人員使用，除非由其監護人監督或指導他們如何使用本裝置。兒童應當受到監督以確保其不會玩耍本裝置。

安裝

- 請勿將空調安裝在不平坦的表面或者可能有掉落危險的位置。
- 安裝或重新安置空調時，請聯絡授權的服務中心。
- 請妥善安裝控制台和控制箱蓋。
- 請勿將空調安裝在儲存了汽油、丙烷、塗料稀釋劑等易燃液體或氣體的位置。
- 安裝空調時，請確保連接室內和室外機的水管和電源線沒有拉得過緊。
- 請使用符合空調額定值的標準斷路器和保險絲。
- 除了特定的冷媒之外，請勿向系統內注入空氣或瓦斯。
- 請使用非燃性氣體（氮氣）檢查洩漏並排出空氣；使用壓縮空氣或可燃氣體可能會導致火災或爆炸。
- 室內/室外線路連接必須牢固地固定，並且應當適當地佈置電纜，不要讓連接端拉緊電纜。不適當或鬆動的連接會導致熱量產生或火災。

- 在使用空調之前，請安裝專用的電源插座和斷路器。
- 請勿將接地線連接至瓦斯管、避雷針或電話接地線。
- 請確保通風區域通風暢通無阻礙。

運作

- 請確保僅使用維修部件清單上列出的部件。切勿嘗試改裝設備。
- 請確保不要讓兒童爬上或擊打室外機。
- 請將電池棄置於沒有火災危險的地方。
- 請僅使用空調標籤上指定的冷媒。
- 如果空調發出任何雜訊、異味或煙霧，請切斷電源。
- 請勿將汽油、苯或稀釋劑等易燃物質放置在空調附近。
- 當空調被水浸沒時，請聯絡授權的服務中心。
- 請勿在沒有適當通風裝置的情況下，長時間在較小的空間內使用空調。
- 如果出現氣體洩漏（例如冷媒、丙烷、液化石油氣等），請在再次使用空調之前充分通風。
- 若要清潔內部，請聯絡授權的服務中心或經銷商。使用強力洗滌劑可能會導致裝置腐蝕或磨損。
- 持續使用空調和加熱器等加熱裝置時，請確保充分通風。

- 請勿堵塞氣流入口和出口。
- 空調運作時，請勿將手或其他物件塞入空氣入口或出口。
- 確保電源線沒有髒污、鬆動或破損。
- 切勿用濕手觸摸、操作或維修空調。
- 請勿將任何物件置於電源線上。
- 請勿將加熱器或其他加熱裝置放在電源線附近。
- 請勿改裝或延長電源線。電源線上有裂紋或其絕緣層脫落可能會導致火災或觸電，應當進行更換。
- 出現斷電或雷雨天氣時，請立即切斷電源。
- 請注意，確保電源線不會在運作期間被拔出或受損。
- 請勿於裝置運作期間或運作結束後立即碰觸冷媒管或水管，或是碰觸任何的內部零件。

保養

- 清潔裝置時，請勿直接向產品上灑水。
- 在清潔或進行保養之前，請斷開電源並等待風扇停轉。

技術安全

- 未授權人員安裝或維修可能會對您或他人造成危險。
- 本手冊中包含的資訊旨在供熟悉安全規程且配備了適當工具和測試儀器的合格維修人員使用。
- 若不通讀並遵循本手冊中的所有說明，則可能會導致設備故障、財產損失、人身傷害和/或死亡。
- 本裝置應當依據國家配線法規安裝。
- 更換電源線時，應當由授權人員使用原廠備件進行更換。
- 本裝置必須適當接地以減小觸電風險。
- 請勿從電源插頭上切斷或拆下接地插腳。
- 將接地線接地端子連接至外殼電源蓋螺絲，請勿將接地線螺絲接至非金屬材質，電源外殼接地必須連接至屋內接地線。
- 如果您對關於空調是否正確接地有任何疑問，請讓合格的電工檢查壁式插座和電路。
- 本裝置使用的冷媒填充及抽真空處理需要標準處理程序。他們處置之前，請諮詢合格的服務人員或經銷商。
- 如果電源線損壞，則必須由製造商或其服務代理及類似的合格人員進行更換，以避免發生危險。

⚠ 注意

爲了降低在使用本產品時，發生輕微人身傷害、產品故障或損壞、產品損失等風險，請遵循包括以下的基本安全預防措施：

安裝

- 請勿將空調安裝在直接暴露在海風(鹽霧)下的區域。
- 請適當安裝排水管，以便冷凝水排放通暢。
- 打開空調包裝或進行安裝時請務必小心謹慎。
- 進行安裝或維修時，請勿觸摸洩漏的冷媒。
- 運送空調時需要兩人或兩人以上，或者使用推車運送。
- 請將室外機安裝在避免陽光直射的位置。請勿將室內機安裝在陽光透過窗戶直射的位置。
- 安裝或維修完成之後，請使用適當的包裝安全地棄置螺釘、釘子或電池等包裝材料。
- 請將空調安裝在室外機或排氣不會給鄰居帶來不便的位置。若不這樣做可能會導致您與鄰居發生衝突。

運作

- 如果長時間不使用遙控器，請取下電池。
- 在空調運作之前，請確保已安裝濾網。
- 安裝或維修空調之後，請確保檢查冷媒是否洩漏。
- 請勿將任何物件置於空調上。
- 切勿在遙控器上混用不同類型的電池或者新舊電池。
- 當濕度非常高或者門或窗戶打開時，請勿讓空調長時間運作。
- 如果電池出現液體洩漏，請停止使用遙控器。如果您的衣服或皮膚沾上了洩漏的電池液，請用清水洗淨。
- 請勿讓人、動物或植物長時間置於空調的冷風或熱風之下。
- 如果不慎吞下洩漏的電池液，請徹底清潔口腔內部並洽詢醫生。
- 請勿飲用空調排出的水。
- 請勿將本產品用於保存食物、藝術品等特殊用途。本產品為供用戶使用的空調，而不是精密的製冷系統。否則可能會導致財產損壞或損失。
- 請勿為電池重複充電或拆解電池。

保養

- 拆卸空氣濾網時，切勿觸摸空調的金屬部件。
- 清潔、保養或維修一定高度的空調時，請使用穩固的凳子或梯子。
- 清潔空調時，切勿使用強力清潔劑或將水撒到裝置上。請使用光滑的布。

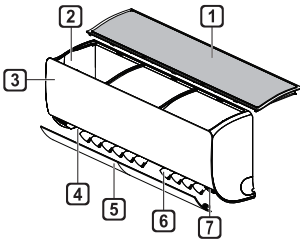
運作注意事項

節能建議

- 請勿讓室內溫度過低。這樣可能會對您的健康有害，並消耗更多電能。
- 空調運作時，請用百葉窗或窗簾擋住陽光。
- 空調運作時，請緊閉門窗。
- 請垂直或水平調節氣流方向來循環室內空氣。
- 加快風扇運轉速度讓室內空氣在短時間內冷卻或變熱。
- 請定期打開窗戶通風，長時間使用空調可能會讓室內空氣品質下降。
- 請每兩週清潔空氣過濾器 1 次。空氣過濾器中堆積的灰塵和雜質會堵塞氣流或讓冷卻/除濕功能減弱。

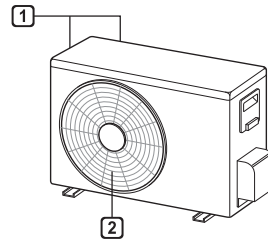
部件與功能

室內機



- ① 空氣濾網
- ② 進氣口
- ③ 前蓋
- ④ 出風口
- ⑤ 導流板(水平葉片)
- ⑥ 導流板(垂直葉片)
- ⑦ 開/關按鈕

室外機



- ① 進氣通風口
- ② 排氣通風口

備註

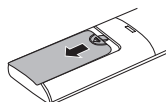
- 根據空調的型號不同，運轉燈的數量和位置也有所不同。
- 不同型號的產品功能也有所不同。

無線遙控器

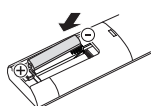
裝入電池

如果遙控器的顯示螢幕變暗，請更換電池。使用遙控器之前，請裝入 AAA (1.5 V) 電池。

- 1 取下電池蓋。



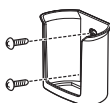
- 2 裝入新電池並確保正確安裝電池的正負極。



安裝遙控器架

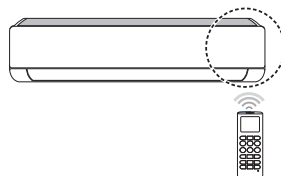
爲了保護遙控器，請將遙控器架安裝在無陽光直射的位置。

- 1 請選擇一個安全且方便您拿取的位置。
- 2 螺絲起子鎖緊 2 個螺釘來固定遙控器架。






操作方法

將遙控器對準空調右側的訊號接收器來進行操作。



備註

- 如果將遙控器對準其他電子裝置，也可用於操作其他裝置。請確保將遙控器對準空調訊號接收器。
- 爲確保運作正常，請使用軟布清潔訊號發射器和接收器。
- 如果此產品沒有某個功能，按下遙控器上的該功能按鈕時，此產品不會發出蜂鳴器聲音，氣流方向（）、能源顯示（）、空氣淨化功能（）除外。
耗電量 [3 秒]

設定目前時間

1 裝入電池。

- 顯示螢幕底部將會閃爍下面的圖示。



2 按 或 按鈕來選擇分鐘。


3 按 **確定/取消** 按鈕來完成設定。

備註

- 設定目前時間後，開/關計時器 將變為可用。

使用 °C/°F 轉換功能(可選)

此功能可讓裝置在 °C 和 °F 之間切換。

- 按住  按鈕大約 5 秒。

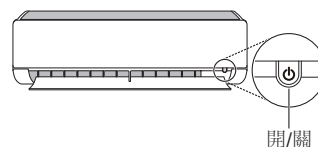
在沒有遙控器的情況下操作空調

無法使用遙控器時，您可以使用室內機的 **開/關** 按鈕來操作空調。

1 打開前蓋(第 2 類型)或水平葉片(第 1 類型)。

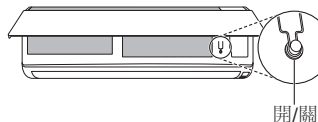
2 按 **開/關** 按鈕。

第 1 類型



開/關

第 2 類型



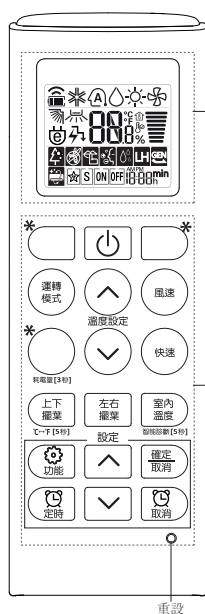
開/關

備註

- 如果水平葉片打開速度較快，步進馬達可能會損壞。
- 風扇速度設定為高。
- 不同型號的產品功能也有所不同。
- 使用此緊急 **開/關** 按鈕時，無法變更溫度。
- 對於僅單冷型號，溫度設定為 22 °C
- 對於冷氣和暖氣用型號，溫度設定為 22 °C 至 24 °C

使用無線遙控器

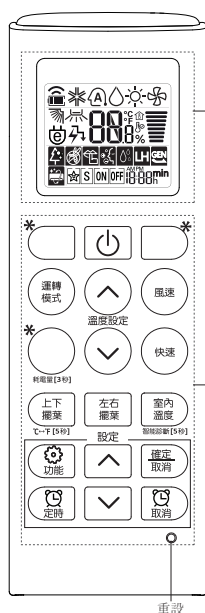
您可以使用遙控器更加便捷地操作空調。



① 按鈕	② 顯示螢幕	描述
	-	用於開啟/關閉空調。
 溫度設定	88 ^{°C}	用於在冷氣、暖氣或自動轉換模式下調節所需室溫。
運轉模式		用於選擇冷氣模式。
		用於選擇暖氣模式。
		用於選擇除濕模式。
		用於選擇風扇模式。
		用於選擇自動轉換/自動運作模式。
快速	P0	用於快速改變室溫。
風速		用於調節風扇速度。
上下擺葉 左右擺葉		用於垂直或水平調節氣流方向。

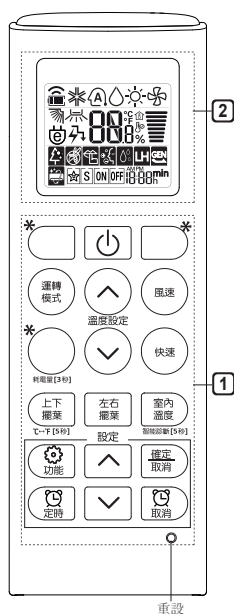
備註

- * 不同型號的產品按鈕有所不同。



重設

1 按鈕	2 顯示螢幕	描述
	S ON OFF	用於在所需時間開啟/關閉空調。
確定/取消	-	用於確定/取消特殊功能和計時器。
	-	用於取消計時器設定。
	-	用於調節時間。
*顯示燈	-	用於設定室內機顯示器亮度。
室內溫度		用於顯示室溫。
°C↔°F [5 秒]	°C °F	用於讓裝置在 °C 和 °F 之間切換。
*節能		用於減少能源損耗。
*舒適風		用於調節氣流變換風向。
耗電量 [3 秒]	-	用於設定是否顯示有關能源的資訊。
*省電	71.88 %	用於產生節能效果。
*舒眠		用於營造舒適的睡眠環境。
智能診斷 [5 秒]	-	用於便捷地檢查產品運轉資訊。



1 按鈕	2 顯示螢幕	描述
		用於透過清除進入室內機顆粒來淨化空氣。
		用於減小室外機的噪音。
		用於透過產生奈米離子讓皮膚保持滋潤。
		用於快速降低室內濕度。
		為了保持最低室內溫度並防止室內物件結冰。
		用於驅走蚊子。
		用於去除室內機內部產生的水分。
重設	-	用於初始化遙控器設定。

備註

- 根據型號，部分功能可能不支援。
- * 不同型號的產品按鈕有所不同。
- 按下 **確定/取消** 按鈕以操作選取的 **功能**。

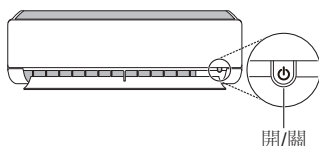
自動重啟空調

停電後再次開啟空調時，此功能會還原之前的設定。

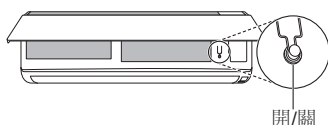
禁用自動重啟

- 1 打開前蓋(第 2 類型)或水平葉片(第 1 類型)。
- 2 按住 **開/關** 按鈕 6 秒，然後裝置將會發出兩聲嗶嗶聲，指示燈會明暗閃爍 2 下 4 次。
 - 若要重新啟用此功能，請按住 **開/關** 按鈕 6 秒。裝置將會發出兩聲嗶嗶聲，指示燈將閃爍 4 次。

第 1 類型



第 2 類型



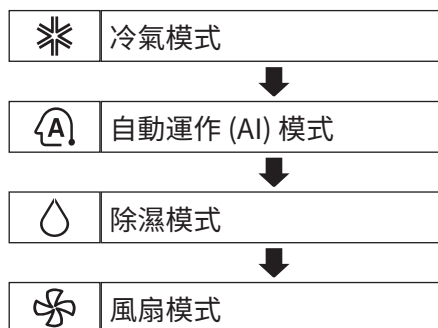
備註

- 不同型號的產品功能也有所不同。
- 如果您按住 **開/關** 3 - 5 秒，而不是 6 秒，裝置將會切換為測試運作。在測試運作期間，裝置將會吹出強力冷風 18 分鐘並恢復為原廠預設值。

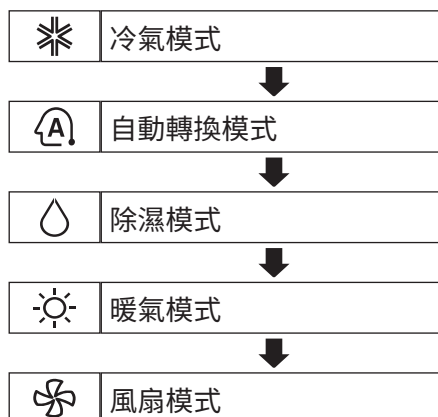
使用模式功能

此功能可讓您選擇所需功能。

僅單冷型號



冷氣和暖氣用型號






冷氣模式

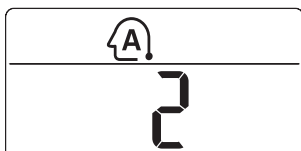
- 1 開啟裝置。
- 2 重複按 **運轉模式** 按鈕以選擇冷氣模式。
 - 顯示螢幕上顯示 ❄️。
- 3 按 ⬆️ 或 ⬇️ 按鈕以設定所需溫度。

自動運作(人工智慧)

僅單冷型號

在此模式下，風扇速度和溫度會根據室溫自動調節。

- 1 開啟裝置。
- 2 重複按 **運轉模式** 按鈕以選擇自動運作。
 - 顯示螢幕上顯示 .
- 3 如果溫度高於或低於所需溫度，請按  或  按鈕以選擇所需的運作代碼。



代碼	描述
2	冷
1	微冷
0	維持室溫
-1	微熱
-2	熱




備註

- 在此模式下，您無法調節風扇速度，但是您可以設定自動轉動導流板。

自動轉換模式


冷氣和暖氣用型號

此模式會自動變更模式將設定溫度保持在 $\pm 2^{\circ}\text{C}$ 範圍內。

- 1 開啟裝置。
- 2 重複按 **運轉模式** 按鈕以選擇自動轉換模式。
 - 顯示螢幕上顯示 .
- 3 按  或  按鈕以設定所需溫度。
- 4 按 **風速** 按鈕調節風扇速度。

除濕模式




此模式可從高濕度環境中或在雨季期間去除多餘水分，從而防止由於潮濕發黴。此模式會自動調節室溫和風扇速度保持最優濕度水平。

- 1 開啟裝置。
- 2 重複按 **運轉模式** 按鈕以選擇除濕模式。
 - 顯示螢幕上顯示 .


備註

- 在此模式下，您無法調節室溫，室溫會自動調節。
- 室溫不會顯示在顯示螢幕上。

暖氣模式


- 1 開啟裝置。
- 2 重複按 **運轉模式** 按鈕以選擇暖氣模式。
 - 顯示螢幕上顯示 .
- 3 按  或  按鈕以設定所需溫度。

備註

- 當除霜運行時， 在室內機上顯示。
- 此外，該指示將顯示在室內機上：
 - 當預熱運行時。
 - 當室內溫度達到設定溫度時。

風扇模式

該模式僅在不變更室內溫度的情況下循環室內空氣。


- 1 開啟裝置。
- 2 重複按 **運轉模式** 按鈕以選擇風扇模式。
 - 顯示螢幕上顯示 .
- 3 按 **風速** 按鈕調節風扇速度。

使用快速模式功能





快速改變室溫

此功能可以讓室內在夏季快速冷卻，冬季快速暖和。

- 冷氣和暖氣用型號：快速模式功能在冷氣、暖氣和除濕模式下可用。
- 僅單冷機型：快速模式功能在冷氣、除濕、風扇、自動運作模式和空氣淨化功能下可用。

- 1 開啟裝置。
- 2 重複按 **運轉模式** 按鈕以選擇所需模式。
- 3 按 **快速** 按鈕。
 - 顯示螢幕上顯示 .

備註

- 噴射加熱模式無法用於一些型號。
- 在快速冷氣模式下，強風吹出 30 分鐘。
- 30 分鐘後，設定的溫度會維持在 18 °C
若要變更溫度，按下  或  按鈕即可設定所需溫度。
- 在快速暖氣模式下，強風吹出 30 分鐘。
- 30 分鐘後，設定的溫度會維持在 30 °C
若要變更溫度，按下  或  按鈕即可設定所需溫度。
- 根據遙控器顯示器不同，此功能操作方式不同。

使用風扇速度功能

調節風扇速度

- 重複按 **風速** 按鈕調節風扇速度。

顯示螢幕	風速
	高
	中 - 高
	中
	中 - 低
	低
-	自然風

備註

- 自然風的風扇速度自動調整。






- 一些室內機上會顯示風扇速度圖示。

F1 → F2 → F3 → F4 → F5



- 在一些型號上，室內機顯示器僅顯示 5 秒，然後返回至設定溫度。

使用氣流方向功能

此功能可垂直 (水平) 調節氣流方向。

- 重複按   按鈕並選擇所需方向。
 - 選擇  (嵐) 以自動調節氣流方向。


備註

- 根據不同的型號，可能不支援水平調節氣流方向。
- 反復調節導流板可能會導致產品故障。
- 如果重新啟動空調，則其將以之前設定的氣流方向開始運作，因此導流板可能與遙控器上顯示的圖示不匹配。如果發生此情況，請按下  或  按鈕，以便再次調節氣流方向。
- 根據遙控器顯示器不同，此功能操作方式不同。




設定預約開機/關機

此功能可在所需時間設定空調自動開啟/關閉。


設定預約開機

- 1 重複按  按鈕。
 - 顯示螢幕底部將會閃爍下面的圖示。



- 2 按  或  按鈕來選擇分鐘。
- 3 按 **確定/取消** 按鈕來完成設定。
 - 設定計時器之後，顯示螢幕上會顯示目前時間和  圖示，以指示所需時間已設定。


取消預約開機

- 1 重複按  按鈕。
 - 顯示螢幕底部將會閃爍下面的圖示。






- 2 按 **確定/取消** 按鈕來取消設定。

設定預約關機

- 1 重複按  按鈕。
 - 顯示螢幕底部將會閃爍下面的圖示。




- 2 按  或  按鈕來選擇分鐘。
- 3 按 **確定/取消** 按鈕來完成設定。
 - 設定計時器之後，顯示螢幕上會顯示目前時間和  圖示，以指示所需時間已設定。

備註

- 當您設定 Simple Timer (簡單計時器) 時，此功能會停用。


取消預約關機

- 1 重複按  按鈕。
 - 顯示螢幕底部將會閃爍下面的圖示。



- 2 按 **確定/取消** 按鈕來取消設定。


取消預約設定

- 按  按鈕以取消所有計時器設定。

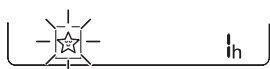
使用睡眠功能(指定機型)



此功能會在您睡覺時自動關閉空調。

1 開啟裝置。

2 重複按  按鈕。

- 顯示螢幕底部將會閃爍下面的圖示。




3 按  或  按鈕選擇小時(最多 7 小時)。

4 按 **確定/取消** 按鈕來完成設定。

- 顯示螢幕上顯示 。

備註

- 一些室內機上會顯示 .
- 室內機顯示器會顯示 1H 至 7H 僅顯示 5 秒,然後返回至設定溫度。
- 在冷氣和除濕模式下,30 分鐘後溫度會上升 1°C,再過 30 分鐘之後又會上升 1°C 以便促進您更舒適地睡眠。
- 溫度最大不超過預設溫度 2°C。
- 雖然顯示螢幕上的風扇速度備註會變更,但風扇速度會自動調節。

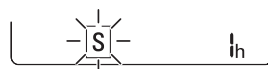
使用簡單計時器功能(指定機型)



此功能會在您睡覺時自動關閉空調。

1 開啟裝置。

2 重複按  按鈕。

- 顯示螢幕底部將會閃爍下面的圖示。



3 按  或  按鈕選擇小時(最多 7 小時)。

4 按 **確定/取消** 按鈕來完成設定。

- 顯示螢幕上顯示 .




備註

- 當您設定關閉計時器時,此功能會停用。



使用能源顯示功能 (指定機型)

產品運作期間，此功能可在室內顯示器上顯示產生的電力總量。

顯示當前能源使用

- 1 開啟裝置。
- 2 按  按鈕並按住約 3 秒。
耗電量 [3秒]
 • 一些室內機上會顯示瞬時功率損耗 ( 或 ) 一段時間。

顯示累積能源使用

- 1 開啟裝置。
- 2 按  按鈕並按住約 3 秒兩次。
耗電量 [3秒]
 • 一些室內機上會顯示累積功率損耗 () 一段時間。

備註

- 無線遙控器上則不會顯示。
- kW 表示瞬時功率損耗。
- kWh 表示累積功率損耗。
- 如果高於 99 kWh 的輸出範圍，請將其保持在 99 kWh。
- 關閉電源，重設該值。
- 對於 0.1 kW(h) 裝置，顯示瓦數低於 10 kW(h)，對於 1 kW(h) 裝置顯示瓦數高於 10 kW(h)。
- 根據所顯示的功率，實際功率可能有所不同。

使用顯示關閉功能 (指定機型)

顯示螢幕亮度

您可以設定室內機顯示螢幕的亮度。

- 按 **顯示燈** 按鈕。



備註

- 開啟/關閉顯示幕幕。




使用舒適性空調功能 (指定機型)

舒適性葉片操作

此功能可便捷地將葉片設定至預設位置以改變風向，讓其不要直接吹向室內的使用者。


- 1 開啟裝置。
- 2 重複按 **舒適風** 按鈕並選擇所需方向。
 - 顯示螢幕上顯示  或 .

備註

- 一些室內機上會顯示  或 .
- 當您按 **運轉模式** 或 **快速** 時，此功能會停用。
- 當您按  按鈕，此功能會停用，並且會設定垂直方向自由擺動。
- 此功能關閉時，水平葉片會根據設定模式自動運作。

使用節能功能(指定機型)








此功能可在冷氣期間最小化功率損耗並將設定溫度增加至最佳水平,以便創造更加舒適的環境。如果所需溫度低於 22 °C 溫度將自動穩定在 22 °C 如果高於 22 °C 則溫度保持不變。

- 1 開啟裝置。
- 2 重複按 **運轉模式** 按鈕以選擇冷氣模式。
- 3 按 **節能** 按鈕。
 - 顯示螢幕上顯示 。

使用能源控制功能(指定機型)

- 1 開啟裝置。
- 2 按 **省電** 按鈕。
 - 重複按 **省電** 按鈕以選擇每個步驟。

備註

- 第 1 步:功率輸入與額定功率輸入相比降低 20 %。
 - 顯示螢幕上顯示  %。
- 第 2 步:功率輸入與額定功率輸入相比降低 40 %。
 - 顯示螢幕上顯示  %。
- 第 3 步(可選):功率輸入與額定功率輸入相比降低 60 %。
 - 顯示螢幕上顯示  %。
- 一些室內機上會顯示  (第 1 步)、 (第 2 步)。
- 此功能在冷氣模式下可用。
- 選擇了能源控制模式時,冷氣能力可能會下降。
- 如果您按 **風速**、 或 ,所需風速,溫度將會顯示約 5 秒。
- 如果您按 **室內溫度** 按鈕,室溫將顯示約 5 秒。

使用特殊功能

- 1 開啟裝置。
- 2 重複按 **功能** 按鈕以選擇所需功能。
- 3 按 **確定/取消** 按鈕來完成設定。



顯示螢幕	描述
	用於透過清除進入室內機顆粒來淨化空氣。
	用於減小室外機的噪音。
	用於透過產生奈米離子讓皮膚保持滋潤。
	用於快速降低室內濕度。
	爲了保持最低室內溫度並防止室內物件結冰。
	用於驅走蚊子。
	用於去除室內機內部產生的水分。
	用於營造舒適的睡眠環境。

備註


- 根據型號，部分功能可能不支援。
- 根據遙控器顯示器不同，一些功能操作方式不同。

取消特殊功能

- 1 重複按 **功能** 按鈕以選擇所需功能。
- 2 按 **確定/取消** 按鈕來取消功能。

使用空氣淨化功能

此功能可透過離子粒子和過濾器提供乾淨新鮮的空氣。

功能	顯示	描述
奈米離子產生器		離子發生器產生的離子粒子可殺滅空氣中的細菌和其他有害物質。
電漿		它可以完全清除攝入空氣中微小的污染物以提供乾淨新鮮的空氣。

備註

- 您可以在不打開空調的情況下使用此功能。
- 對於一些型號，煙霧消除/等離子功能運作時，電漿燈和冷氣燈都會亮起。
- 運作期間請勿觸摸離子產生器。
- 根據遙控器顯示器不同，此功能操作方式不同。

使用靜音功能

此功能可防止打擾到鄰居，減少室外機噪音。

- 顯示螢幕上顯示 .

備註

- 當您按 **運轉模式**、**省電** 或 **快速** 時，此功能停用。
- 此功能在冷氣、暖氣、自動轉換和自動運作模式下可用。

使用離子護理功能

此功能可透過產生奈米離子，讓皮膚表面吸收，從而讓皮膚保持滋潤。

- 顯示螢幕上顯示  約 3 秒。

備註

- 此功能在冷氣、風扇模式和空氣淨化功能下可用。

使用快速除濕功能

此功能可最大限度地提高除濕效能。

- 顯示螢幕上顯示 、**P.O.**

備註




- 此功能在冷氣、除濕、自動運作、風扇模式和空氣淨化功能下可用。
- 此功能不可與睡眠功能一起使用。
- 當您按 **運轉模式** 按鈕時，此功能會停用。

使用低熱功能

在如度假屋等無人長期居住的地方，此功能可運作暖氣系統以保持最低室內溫度並防止室內物件結冰。

- 顯示螢幕上顯示 、LH。

備註


- 此功能在暖氣模式下可用。
- LH 功能運作期間，當您按一些按鈕時，例如 、、**運轉模式**、**風速**，裝置會回到暖氣模式，30 °C 高速。
- 如果在 LH 功能運作期間按下 **快速**，此功能將停用並立即運作強力暖氣模式。（僅適用於強力製熱型號）
- 發生故障時，運作會中斷以保護產品。
- LH 功能運作期間，**舒適風** 和  按鈕無法使用。

使用驅蚊蟲功能

此功能可透過產生高頻波驅走蚊子。

- 顯示螢幕上顯示 .

備註

- 您可以在不打開空調的情況下使用此功能。
- 一些室內機上會顯示 .

使用自動清潔功能

在冷氣和除濕模式下，室內機內部會產生水分。此功能可去除這些水分。

- 顯示螢幕上顯示 .

備註

- 自動清潔功能運作期間，一些功能無法使用。
- 如果您關閉電源，風扇會運作 30 分鐘並清潔室內機內部。

使用舒適睡眠功能

此功能會自動運作空調以創造出舒適的睡眠環境。

- 顯示螢幕上顯示 、SL。

備註

- 此功能在冷氣模式下可用。
- 啟動 30 分鐘後，即使室溫沒有下降至最佳睡眠溫度，葉片也將停止擺動，並設定不直接朝向使用者的氣流方向。
- 根據不同的使用者，舒適的睡眠環境可能有所不同。

使用 LG SmartThinQ 應用程式

使用 LG SmartThinQ 前需檢查的事項

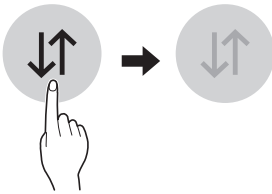
- 適用於帶有  的設備

1 檢查機器和無線路由器 (Wi-Fi 分享器) 間的距離。

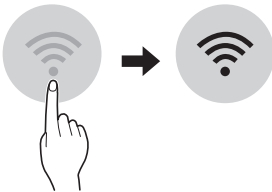
- 如果電器與無線路由器間的距離太遠，訊號強度會變弱。可能需耗費長時間才可註冊，或安裝可能失敗。

2 關閉智慧型手機上的 **行動資料** 或 **行動數據**。


- 如果使用 iPhone，請前往 **設定** → **行動服務** → **行動數據**，關閉數據。



3 將智慧型手機連接至無線路由器。



備註

- 若要驗證 Wi-Fi 連線，請查看控制台上的 **Wi-Fi**  icon 是否亮著。
- 機器僅支援 2.4 GHz Wi-Fi 網路。要檢查網路頻率，聯絡您的網際網路服務供應商或參考您的無線路由器手冊。
- LG SmartThinQ 並不對任何網路連線問題或任何由網路造成的故障、失常或錯誤負責。
- 如果設備連線 Wi-Fi 時發生問題，有可能是離路由器太遠。請購買 Wi-Fi 中繼器 (訊號範圍延伸器) 以改善 Wi-Fi 訊號強度。
- Wi-Fi 連線可能因家用網路環境而無法連線或連線中斷。
- 視網際網路服務供應商而定，網路連線可能無法正常運作。
- 周圍的無線環境會造成無線網路服務執行緩慢。
- 由於無線訊號傳輸問題，電器無法註冊。拔下電器插頭並等待約一分鐘的時間，然後再試一次。
- 如果已啟用無線路由器上的防火牆，請停用防火牆或新增例外。
- 無線網路名稱 (SSID) 應為英文字母和數字的組合。(請勿使用特殊字元)
- 智慧型手機用戶界面 (UI) 可能因移動操作系統 (OS) 和製造商不同而不同。
- 如果路由器的安全協定設定為 **WEP**，您可能無法設定網路。請改為其他的安全協定 (建議 **WPA2**)，並再註冊產品一次。

安裝 LG SmartThinQ

透過智慧型手機從 Google Play 商店或 Apple 應用程式商店搜尋 LG SmartThinQ 應用程式。依照指示下載與安裝應用程式。

備註

- 如果您選擇簡易登入,存取 LG SmartThinQ 應用程式,每次更換智慧型手機或重新安裝應用程式時,您必須完成電器註冊流程。

產品註冊

- 1 在智慧型手機上執行 **LG SmartThinQ** 應用程式。
- 2 建立帳戶與登入。
- 3 選擇**註冊**。
- 4 選擇 **空調**。
- 5 依照智慧型手機的指示處理。

Wi-Fi 功能

- 適用於帶有  logo 的設備
透過智慧型手機使用便利的智慧功能與設備通訊。

使用應用程式

- 1 在應用程式中選擇設備,然後將它連線到 Wi-Fi 網路。
- 2 選擇右上方的功能表來存取設定和功能。

韌體更新

確保已更新設備效能。

Smart Diagnosis™

如果您使用 Smart Diagnosis 功能,就能獲得有用的資訊,如根據使用方式正確使用設備。

設定

允許您在應用程式與設備上設定各種選項。

備註

- 如果您變更無線路由器、您的網際網路服務供應商或您註冊機器後的密碼,請從 LG SmartThinQ **設定** → **編輯產品** 刪除,並再註冊一次。
- 為改善設備品質,應用程式可能隨時變更,恕不另行通知使用者。
- 功能視機型而不同。

根據NCC低功率電波輻射性電機管理辦法規定。

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機,非經許可,公司商號或使用者均不得擅自變更頻率加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全或干擾合法通信:經發現有干擾現象時,應立即停用,並改善至無干擾時方得繼續使用前項合法通信,指依電信法規定作業之無線電通信低功率射頻電機須忍受合法通信或工業科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。



開放原始碼軟體注意事項

若要依 GPL、LGPL、MPL 及其他開放原始碼授權取得對應的原始碼,請造訪 <http://opensource.lge.com>。

除了開放原始碼外,所有提及的授權條款、免責聲明和版權通知均可供下載。

LG 電子也可應您要求,在由您支付相關費用(例如:媒體成本、運費及處理費)的條件下以 CD-ROM 方式提供開放原始碼,如有需要請寄送電子郵件至 opensource@lge.com。此服務提供的有效期限為本產品最後裝運日起算的三年內。此服務提供的有效對象為收到此資訊的任何人。

Smart Diagnosis™ 使用智慧型手機

•適用於具有  或  logo 的設備
當設備故障或失常時,需要 LG 電子客服資訊中心提供正確的診斷,可以使用此功能。

Smart Diagnosis™ 只有在設備連接電源時才能啟動。如果設備無法開機,就不能在使用 Smart Diagnosis™ 的情況下執行疑難排解。

- 1 開啟智慧型手機上的 **LG SmartThinQ** 應用程式。
- 2 在儀表板上選擇「空調」。
- 3 按下 **開始智慧型診斷** 按鈕。
- 4 依照智慧型手機的指示處理。

備註

- Smart Diagnosis™ 功能取決於本地通話質量。
- 若由於通話質量差而導致 Smart Diagnosis™ 資料傳輸質量不佳,您接收的可能不是最好的 Smart Diagnosis™ 服務。
- 請確保將環境雜訊保持在最低水平,否則電話可能無法正確從室內機接收蜂鳴器的蜂鳴聲。

⚠ 警告

- 在清潔或進行保養之前，請斷開電源並等待風扇停轉。

如果在未來的較長一段時間內不使用空調，請乾燥空調讓其保持在最佳狀態。請定期清潔產品以保持最佳效能並防止可能的故障。

- 在風扇模式下清潔空調 3 至 4 小時並關閉電源連接。如果其部件中有殘留水分，則可能會造成內部損壞。
- 再次使用空調之前，請在風扇模式下乾燥空調內部部件 3 至 4 小時。這樣有助去除水分產生的異味。



- 不同型號的產品功能也有所不同。

類型	描述	時間間隔
空氣濾網	透過吸塵器或手洗進行清潔。	2 週
三重濾網	透過吸塵器或刷子進行清潔。	每 3 個月
3M 濾網	透過吸塵器或刷子進行清潔。	每 6 個月
離子產生器 (指定機型)	使用乾燥的棉花棒清除灰塵。	每 6 個月
室內機	使用乾燥的軟布清潔室內機表面。	定期
	對排水盤進行專業的清潔。	每年一次
	對排水管進行專業的清潔。	每 4 個月
	更換遙控器電池。	每年一次
室外機	對熱交換器盤管和表面通風口進行專業的清潔 (洽詢專業技術人員)。	每年一次
	對風扇進行專業的清潔。	每年一次
	對排水盤進行專業的清潔。	每年一次
	進行專業檢查,確保風扇組件牢固固定。	每年一次
	透過空氣清潔電器部件。	每年一次

備註

- 清潔濾網時,切勿使用高於 40 °C 水。否則可能會導致變形或褪色。
- 清潔濾網時,切勿使用揮發性物質。它們可能會損壞產品表面。
- 請勿用水清洗 3M 濾網,否則會損壞濾網(指定機型)。
- 請勿用水清洗三重濾網,否則會損壞濾網(指定機型)。

清潔空氣濾網

請每兩週清潔空氣濾網 1 次，必要時可增加清潔次數。

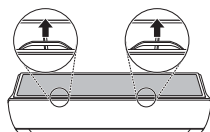
備註

- 若被彎曲，空氣濾網可能會破損。
- 若未正確拆下空氣濾網，灰塵或其他物質會進入室內機。

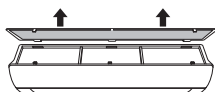
第 1 類型

如果您從上方看向室內機，則可以輕鬆地拆下頂部的濾網。

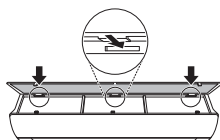
- 1 關閉電源並拔出電源線。
- 2 抓住空氣濾網旋鈕，稍稍將其提起。



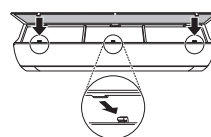
- 3 將其從室內機上拆下。



- 4 用吸塵器或帶有中性洗滌劑的溫水來清潔濾網。
- 5 請讓濾網陰乾。
- 6 將空氣濾網的鉤子嵌入前蓋。



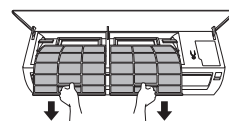
- 7 向下按壓卡榫以安裝空氣濾網。



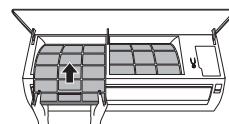
- 8 檢查前蓋側面以便正確安裝空氣濾網。

第 2 類型

- 1 關閉電源並拔出電源線。
- 2 打開前蓋。
 - 稍稍提起蓋子兩側。
- 3 抓住空氣濾網旋鈕，稍稍將其拉下，然後將其從室內機上拆下。



- 4 用吸塵器或帶有中性洗滌劑的溫水來清潔濾網。
- 5 請讓濾網陰乾。
- 6 將空氣濾網的卡榫嵌入前蓋。

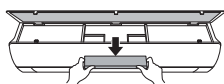


- 7 檢查前蓋側面以便正確安裝空氣濾網。

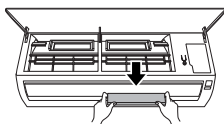
清潔 3M 和三重濾網 (指定機型)

- 1 關閉電源並拔出電源線。
- 2 從室內機上拆下空氣濾網。
- 3 從室內機上拆下 3M 和三重濾網。

第 1 類型



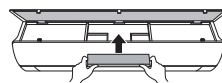
第 2 類型



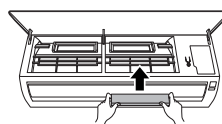
- 4 用真空吸塵器清潔濾網。

- 5 插入 3M 和三重濾網。

第 1 類型



第 2 類型



- 6 安裝空氣濾網。
- 7 檢查前蓋側面以便正確安裝空氣濾網。

備註

- 不同型號的 3M 和三重濾網的功能和位置也有所不同。

自我診斷功能

本產品有內建自我診斷功能。如果發生故障，室內機的指示燈會以 2 秒間隔閃爍。如果出現這種情況，請聯絡當地經銷商或服務中心。

呼叫服務之前

在您聯絡服務中心之前，請檢查以下各項。如果存在故障，請聯絡當地服務中心。

故障	可能原因	糾正措施
空調不正常運作。	裝置發出燒焦味和奇怪的聲音。	<ul style="list-style-type: none"> ●關閉空調，拔出電源線或關閉電源連接，並聯絡服務中心。
	即使濕度水平非常低，室內機也漏水。	
	電源線損壞或產生過多熱量。	
	開關、斷路器(安全、接地)或保險絲不正常運作。	
	裝置從自我診斷產生錯誤代碼。	
空調不運作。	空調未連接電源。	<ul style="list-style-type: none"> ●檢查電源線是否插入插座或是否開啟了電源絕緣器。
	保險絲燒斷或電源受阻。	<ul style="list-style-type: none"> ●更換保險絲或檢查斷路器是否跳閘。
	出現停電。	<ul style="list-style-type: none"> ●停電時，請關閉空調。 ●來電時，請等待 3 分鐘，然後打開空調。
	電壓過高或過低。	<ul style="list-style-type: none"> ●檢查斷路器是否跳閘。
	空調會在預設時間自動關閉。	<ul style="list-style-type: none"> ●開啟空調。
	遙控器電池裝錯。	<ul style="list-style-type: none"> ●請確保遙控器電池正確裝入。 ●如果電池正確放置，但是空調仍然不運作，請更換電池並重試。

故障	可能原因	糾正措施
空調不吹出冷空氣。	空氣未正常循環。	<ul style="list-style-type: none"> 請確保沒有窗簾、百葉窗或傢具擋在空調前面。
	空氣濾網髒污。	<ul style="list-style-type: none"> 請每兩週清潔空氣濾網 1 次。 請參閱“清潔空氣濾網”以瞭解更多資訊。
	室溫過高。	<ul style="list-style-type: none"> 在夏季, 完全冷卻室內空氣可能需要一段時間。在此情況下, 請選擇快速模式以快速冷卻室內空氣。
	室內冷空氣溢出。	<ul style="list-style-type: none"> 請確保室內冷空氣未從通風孔逸出。
	所需溫度高於當前溫度。	<ul style="list-style-type: none"> 將所需溫度設定為低於目前溫度的水平。
	附近有熱源。	<ul style="list-style-type: none"> 空調運作期間, 請避免使用電烤爐或煤氣爐等熱發生器。
	選擇了風扇模式。	<ul style="list-style-type: none"> 風扇模式運作期間, 空調所吹出的空氣不會冷卻或加熱室內空氣。 將運作模式切換至冷氣運作。
	室外溫度過高。	<ul style="list-style-type: none"> 製冷效果可能不足。
風扇速度無法調節。	已選取快速模式或自動運作模式。	<ul style="list-style-type: none"> 在一些運作模式下, 您無法調節風扇速度。請選擇您可以調節風扇速度的運作模式。
溫度無法調節。	已選擇風扇模式或快速模式。	<ul style="list-style-type: none"> 在一些運作模式下, 您無法調節溫度。請選擇您可以調節溫度的運作模式。
空調在運作期間停止。	空調突然關閉。	<ul style="list-style-type: none"> 預約功能可能到時間了, 因此關閉了裝置。檢查預約設定。
	運作期間停電。	<ul style="list-style-type: none"> 等待來電。如果您啟用了自動重啟功能, 裝置將會在來電幾分鐘後恢復上一次的運作。

故障	可能原因	糾正措施
關閉電源後，室內機仍然運作。	正在運作自動清潔功能。	<ul style="list-style-type: none"> 讓自動清潔功能繼續運作，以此去除室內機內部的殘留水分。如果您不想使用此功能，您可以關閉裝置。
室內機排氣口正在清除水汽。	空調吹出的冷空氣會形成水汽。	<ul style="list-style-type: none"> 室溫降低時，這種現象將會消失。
室外機漏水。	在暖氣運作期間，熱交換器上會滴落冷凝水。	<ul style="list-style-type: none"> 出現這種現象則需要在底盤下方安裝排水管。聯絡安裝工。
出現雜訊或振動。	<p>裝置啟動或停止時，由於四方閥移動，會聽到一聲咔嗒聲。</p> <p>咯吱聲：由於溫度突然變化，塑料部件在收縮或膨脹時會發出咯吱聲。</p> <p>水流或氣流聲：這是由於冷媒流過空調。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 這些是正常現象。雜訊將會停止。
室內機發出異味。	室內機可能吸收了異味(例如煙味)，然後隨著氣流排出。	<ul style="list-style-type: none"> 如果異味不消失，您需要清潔濾網。如果這不起作用，請聯絡服務中心清潔熱交換器。
空調不吹出熱空氣。	暖氣模式啟動時，葉片幾乎閉合，並且即使室外機在運作，仍然沒有發出空氣。	<ul style="list-style-type: none"> 這種現象是正常的。請等待裝置產生足夠的熱空氣從室內機中吹出。
	室外機正在運作除霜模式。	<ul style="list-style-type: none"> 在暖氣模式下，室外溫度下降時，冷凝器上會累積冰/霜。此功能可清除冷凝器上的霜層，應當可在大約 15 分鐘內完成。
	室外溫度過低。	<ul style="list-style-type: none"> 製熱效果可能不足。

故障	可能原因	糾正措施
您的家用電器和智慧型手機未連接至 Wi-Fi 網路。	您嘗試連接 Wi-Fi 的密碼不正確。	<ul style="list-style-type: none"> ●找到您的智慧手機連接的 Wi-Fi 網路並移除,然後在 LG SmartThinQ 上註冊您的電器。
	智慧手機的移動資料已打開。	<ul style="list-style-type: none"> ●關閉智慧型手機的移動資料,並使用 Wi-Fi 網路註冊電器。
	無線網路名稱 (SSID) 的設定不正確。	<ul style="list-style-type: none"> ●無線網路名稱 (SSID) 應為英文字母和數字的組合。(請勿使用特殊字元)
	路由器頻率不是 2.4 GHz。	<ul style="list-style-type: none"> ●僅支援 2.4 GHz 路由器頻率。將無線路由器設定為 2.4 GHz,並將電器連接至無線路由器。如需了解路由器頻率,請諮詢您的網際網路服務供應商或路由器製造商。
	電器和路由器間的距離太遠。	<ul style="list-style-type: none"> ●如果電器與路由器間的距離太遠,訊號強度可能會變弱,且可能未正確配置連接。請移動路由器的位置,讓其更靠近電器。

備註

- 根據型號,部分功能可能不支援。

限用物質含有情況標示

設備名稱：分離式空氣調節器 Equipment name: Wall Mounted	型號(型式)： LSN0817DHP, LSU0817DHP, LSN0817DCO, LSU0817DCO, Type designation (Type): LSN1017DHP, LSU1017DHP, LSN1017DCO, LSU1017DCO					
單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbol					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent Chromium (Cr⁶⁺)	多溴聯苯 Polybrominated Biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE)
塑料件(外殼、風扇、控制盒、排水管)	○	○	○	○	○	○
壓縮機	—	○	○	○	○	○
電動機及其配件	—	○	○	○	○	○
控制部件(PCB 元件、保險絲)	—	○	○	○	○	○
金屬結構件(鋁金、螺絲)	○	○	○	○	○	○
線材(連接線)	○	○	○	○	○	○
製冷部件(蒸發器、冷凝器)	○	○	○	○	○	○
管道	○	○	○	○	○	○
包裝件(紙箱、海綿、泡沫、印刷品)	○	○	○	○	○	○
<p>備考1. “超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.</p> <p>備考2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: “O” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the reference percentage value of presence.</p> <p>備考3. “—”係指該項限用物質為排除項目。 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.</p>						

