



LG DUALCOOL™ AI Air

雙迴轉冷暖變頻空調

自主掌握 才智慧

全系列內建 WiFi



內建 Wi-Fi



CSPF
能效一級



智慧
電量管理



三段
省電模式



人體感知



舒適風*



AI 氣流



溫濕
智控科技



雙葉導流



AI 凍潔淨化



奈米離子
產生器



快速冷 / 暖房



自體乾燥



抗鏽蝕
金散熱片

*依據不同型號，部分功能可能不支援

www.lg.com/tw/

售後服務專線 0800-898-899 | 行動電話請撥 (02)2162-1196

本型錄商品圖片及規格以實物為準，若有更動，恕不另行通知。

LG 變頻冷暖空調進化

LG 不斷地創新研發，使得 LG 空調家電產品和能源解決方案，
成為真正的冷暖空調產業的全球領導者。



◆ 核心技術

- 雙迴轉變頻壓縮機
- 抗鏽蝕金散熱片
- 全系列內建 WiFi

◆ 全系列內建 WiFi 遠控

- ThinQ App 內容簡介

◆ 掌握節能

- 智慧電量管理
- 三段省電模式
- 開窗偵測

◆ 掌握舒適

- AI 氣流
- 舒適風⁺
- 溫濕智控科技
- 雙葉導流
- 智慧舒眠⁺
- 快速冷房

◆ 掌握淨化

- 奈米離子
- AI 凍潔淨化
- 自體乾燥⁺
- 濾網系統

◆ 一對一雙迴轉變頻空調

- 極智^{2.0}冷暖系列
- 極淨^{2.0}冷暖系列
- 極適^{2.0}冷暖系列
- 極效^{2.0}冷暖系列
- 旗艦冷暖系列
- 經典冷暖系列
- 吊隱系列

◆ 一對多雙迴轉變頻空調

- 旗艦冷暖系列
- 吊隱系列

◆ 全熱交換器

核心技術

雙迴轉變頻壓縮機

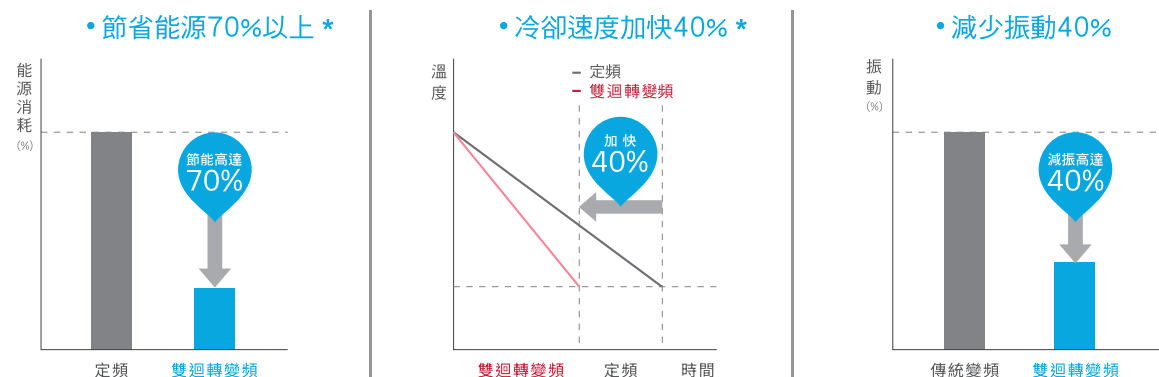
LG 雙迴轉變頻壓縮機降低了無效率及噪音問題，讓空調冷卻速度更快，持續時間更長，運轉更安靜。還提供壓縮機十年保固，讓您可以長期享受 LG 雙迴轉變頻空調的好處。

節能省電 | CSPF 能效一級



測試結果

具有較大運轉頻率的變頻壓縮機，比起定頻壓縮機能夠節省能源高達 70%，及冷卻時間節省 40%。

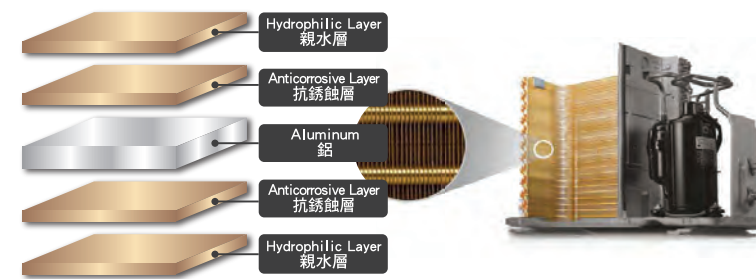


*與 LG 傳統定頻機種比較，本實驗為 LG 社內測試結果，因機型、規格、環境之差異可能有不同的實驗結果
*能效分級依各機種實際規格為準
*經德國萊茵 TÜV 認證，在 4.3 x 7.0 x 2.3m³ 空間內，加快 40% 的冷卻速度及高達 70% 的節能效果



抗鏽蝕金散熱片

LG 的金散熱片，在熱交換器的表面上擁有抗鏽蝕塗料，確保表面更具抗鏽蝕性並提升耐用性，同時延長空調使用壽命。



15日的鹽水噴霧測試



15日後 [測試標準: ASTM B-117, KS D9502]

*該塗層保護不能全面性的防止鏽蝕發生
若該產品安裝在沿海或特殊環境，需要另外的防護處理

電壓突波保護

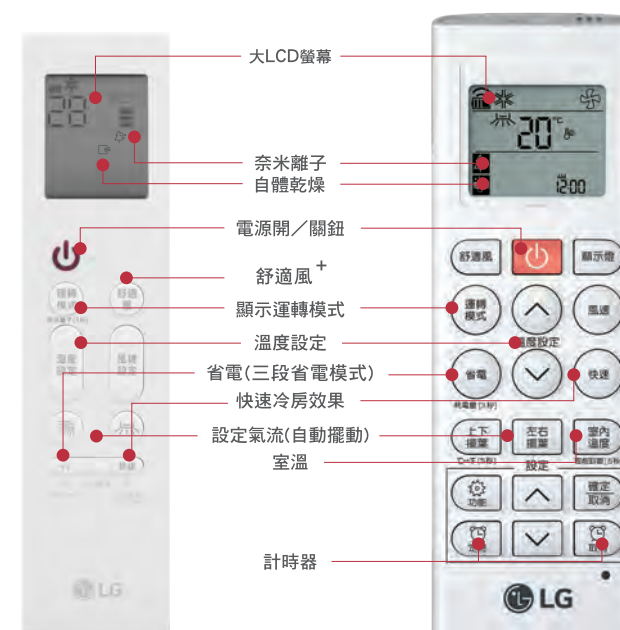
LG PCB (電源迴路板) 升級增加承受電壓變化的能力，確保安全抵抗高電壓或電源突波，強化空調整體耐久能力。



遙控器介紹

簡單好用的遙控器

便利好用，設計摩登。



省電模式

按下省電鈕即可進入省電模式，透過壓縮機低頻運轉達到省電效能，輕按一下進入 80% 運轉效能，輕按兩下進入 60% 運轉效能，輕按三下進入 40% 運轉效能。

舒眠

舒眠模式，只需按下一個按鈕，便可自動調整 3 種不同功能 (避免風向直吹 / 7 小時關機設定 / 微風與睡眠時間)。

自體乾燥

全面性的自體乾燥功能吹乾熱交換器上的濕氣，避免冷氣產生發霉異味。

快速冷 / 暖房

自動搖擺出風調整周遭環境的氣流，將冷/熱流分送至生活區域，迅速調節溫度。

智能診斷

用 APP 即可即時診斷機體狀態，加速完修。

*依據不同型號，遙控器形式不同，部分功能不支援

全系列內建 WiFi 遠控

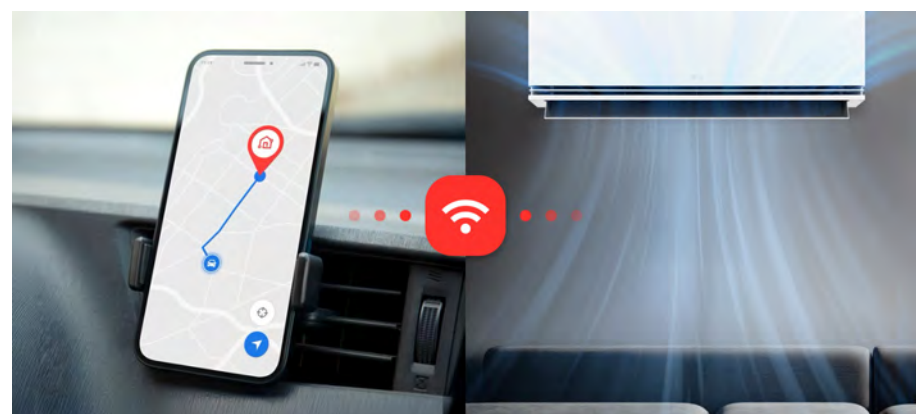
透過 ThinQ APP，不論在室內或戶外，都可以遠端操控，安心省電。

可使用
多種設備
操控



手機 ThinQ APP 操控

透過 ThinQ APP 可設定空調預先自動開啟冷暖房功能，智慧生活便利又舒適。



*透過ThinQ APP設定住家距離，設定範圍為0.25-30公里，以1公里為單位。
*手機畫面僅供參考示意，與實際操作介面可能不同。
*此功能僅限部分型號適用。



語音操控

除智慧音箱控制外，也可連結 Google 助理使用手機語音控制



*手機畫面僅供參考示意，與實際操作介面可能不同



節能



能源監控

隨時控管日/周/月電力使用量，還能設定目標使用量，管理用電看得見。



智慧電量管理

可自己設定目標期間用電量，每天針對實際用電量，滾動式調整每日剩餘用電量。

*此功能僅限部分型號適用



三段省電模式

透過ThinQ App的主動能耗控制可以選擇80%、60%、40%運轉效能。

*此功能僅限部分型號適用
*2022年6月份前機型使用ThinQ無此功能

舒適



舒適風+

改變氣流方向，提供舒適的間接風，並可精準調整9階段氣流溫度及5階段的風速。

*此功能僅限部分型號適用



風向

上下及左右方向控制，選擇您想要的風吹方向。



時間預約

預先設定空調不同時段的開/關機時間。

淨化



凍潔淨化

將機內熱交換器結霜之後，吹出冷風，解凍將髒污洗淨，再吹乾熱交換器達到清潔效果。

*此功能僅限以ThinQ APP執行



濾網管理

清楚何時該清潔/更換濾網，讓體驗更完整。

智慧應用



空調操作介面

室內溫度、空氣品質、運行模式、目標溫度、風速、空氣清淨、速冷一目了然，依照需求輕鬆調整。

*此功能僅限以ThinQ APP執行
*依據不同型號，介面內容有所差異



智慧診斷

即時診斷機體狀態，或是加速完修。



*手機畫面僅供參考示意，與實際操作介面可能不同
*依據不同型號，部分功能可能不支援

掌握節能

• 智慧電量管理

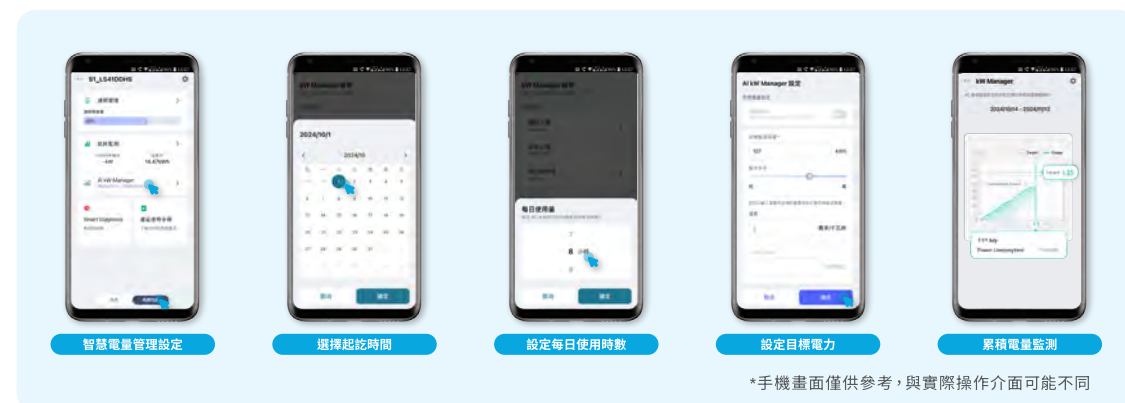
◆ NEW ◆

節能調控，掌控在我

透過智慧電量管理可自由設定目標期間用電量，達到冷房與節能的目標。



ThinQ™ APP 操作方式



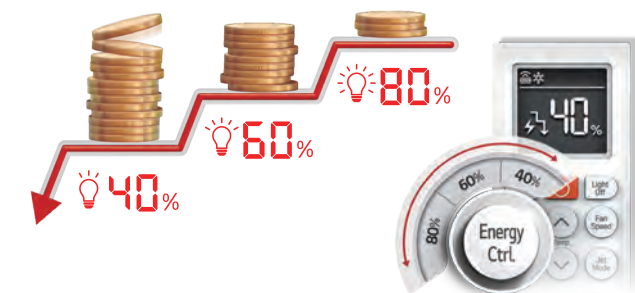
• 三段省電模式

耗電調整，輕鬆自如



可依照人數多寡選擇冷流吹送的程度，藉由控制壓縮機轉速有效減少耗電量，達到最經濟舒適的效果。

*手機畫面僅供參考，與實際操作介面可能不同
*此功能僅限部分型號適用
*2022 年 6 月份前機型使用 ThinQ 無此功能



一般模式 100% 全速運轉



人多且活動量大

80% 高速運轉



人多但活動量低

60% 中速運轉



人少且活動量低

40% 低速運轉



人少且無活動量

• APP 操作

透過 ThinQ APP 可選擇 80%、60%、40% 運轉效能。



*手機畫面僅供參考，與實際操作介面可能不同

• 簡單好用的遙控器

透過遙控器輕鬆設定
輕按一下 80%
輕按兩下 60%
輕按三下 40%



*遙控器僅供參考，不同型號機器可能有不同遙控器

耗電量實測

透過三段省電模式設定運轉 60%，可節省一倍以上的電力消耗。

• 開窗偵測

當產品偵測到 5 分鐘內有明顯的溫差變化，會自動切換至節能模式，不再有无謂的電力浪費。

*溫差變化為冷房模式下，5 分鐘內溫度升高 1.5℃；暖房模式下，5 分鐘內溫度下降 2℃。
*該功能預設為關閉，需於 ThinQ APP 內設定並開啟，節能模式運轉預設為 10 分鐘，可調整運轉時間為 10-60 分鐘。
*適用情境因環境有異而有不同。



*此功能僅限部分型號使用 *此功能不適用於暖氣模式

掌握舒適

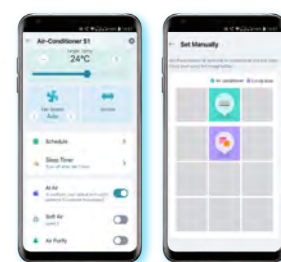
• AI 氣流

◆ NEW ◆

AI 氣流控制，舒適進化

透過 LG ThinQ™ 設定位置，AI 氣流即時感測溫度，自動調節氣流，打造專屬舒適體驗。

*極智系列搭配有人體感知，可直接感應追蹤人體位置。



*風向與風速會依照當下的室溫與溫度的變化速率自動調整
*「AI 氣流」功能可透過遙控器或 ThinQ 使用
*若手動改變風向，「AI 氣流」功能將會停用

有人體感知器

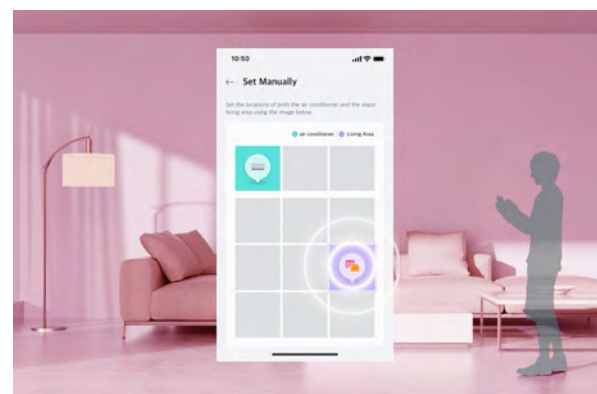
極智系列¹

人體感知器自動偵測²人體位置，並依照使用者習慣進行出風模式的智慧調整（直吹或間接風）。當房間無人時，將會自動切換成節能模式³



無人體感知器

在 ThinQ APP 內設定使用者的位置，根據體感變化調整氣流強度，避免忽冷忽熱，提供剛剛好的氣流及溫度。

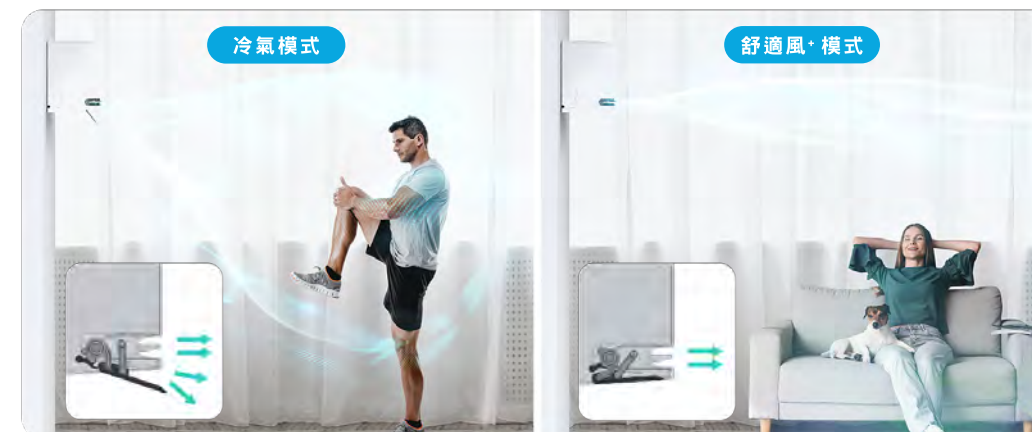


• 舒適風 +

◆ NEW ◆

舒適間接風，隨心控制

雙出風口改變氣流方向，提供舒適的間接風，並可精準調整 9 階段氣流溫度及 5 階段的風速。



*此功能僅限部分型號適用 *此功能僅限冷氣、送風模式使用 *手機畫面僅供參考，與實際操作介面可能不同

• 溫濕智控科技

◆ NEW ◆

溫濕調控，怡然舒適

內建濕度感測器可監控環境濕度，提供舒適的濕度感受，並隨心調整你所需的溫度。



*此功能僅限部分型號適用 *氣流會根據運轉的環境自動變化
*此功能可透過遙控器和 ThinQ APP 控制
*此功能只能設定所需溫度（濕度由產品自動控制）
*手機畫面僅供參考，與實際操作介面可能不同

¹ 極智系列的人體感知可透過遙控器或 ThinQ APP 開啟 / 關閉。且僅在冷房模式或暖房模式下適用。

² 偵測最遠 5 公尺、視角涵蓋上下 90 度、左右 100 度的範圍，依實際使用環境不同，感測器的偵測範圍可能會縮短。

³ 可透過 ThinQ APP 設定「離席偵測」的判定時間，範圍為 20 至 120 分鐘，若 20 分鐘內未偵測到有人，系統會啟動節能模式（可透過遙控器或 ThinQ APP 操作）。若在啟動節能模式後 3 小時內仍無偵測到有人及活動偵測，系統會自動關機，此功能僅適用於 ThinQ APP 操作且僅在冷房或暖房模式下運作。節能模式下，冷房會自動升溫 2°C，暖房會自動降溫 2°C。

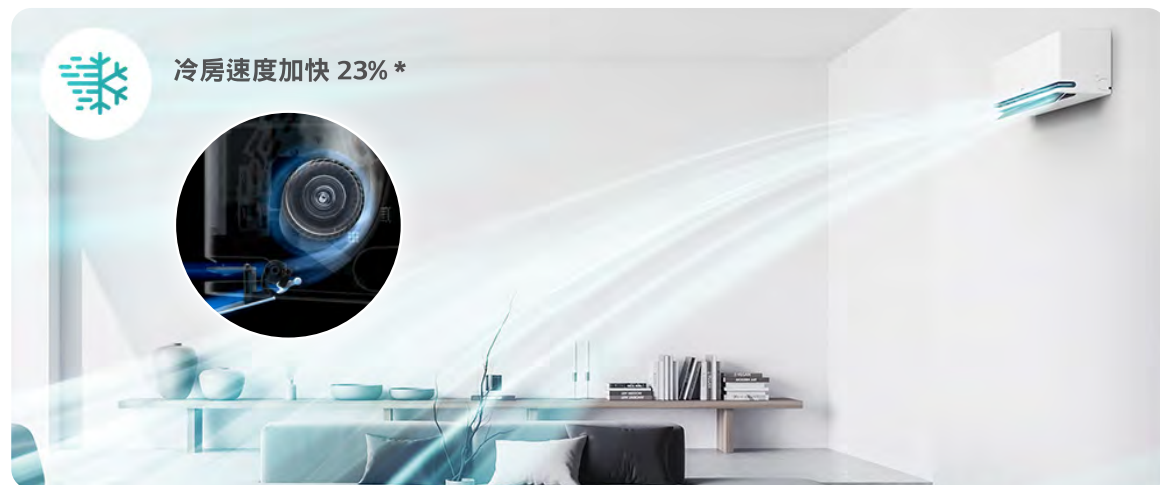
• 雙葉導流

完美氣流，四季舒心

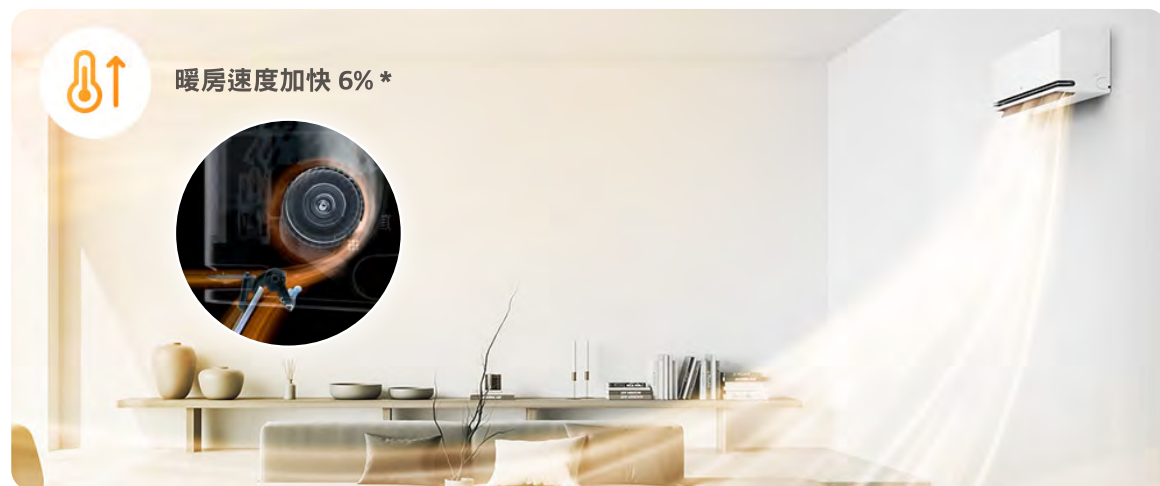
雙重擺葉搭配：讓冷氣或暖氣可隨心調整吹送方式，氣流傳送的更快更遠。



冷房更快速：雙葉片設計可向上吹送涼爽氣流，讓冷房速度加快 23%。



暖房更快速：雙葉片設計可向下吹送溫暖氣流，讓暖房速度加快 6%。



*此功能僅限部分型號適用
*於 2024 年 12 月，在 LG 空調內部實驗室，產品安裝於 2 公尺高度，在速冷模式下運轉取得的測量結果。使用風速感測器，高度範圍從 0.1 至 1.7 公尺，以 0.2 公尺為高度增加單位。每個測點測量 180 秒，若風速超過 0.25 公尺 / 秒且持續時間超過 50%，則判定該點已達風流覆蓋範圍，據此確定最大送風距離。
測試型號：S3-Q24121D0；測試結果：在測試條件下，可將氣流送至最遠 22 公尺。
*在 2023 年 10 月，於 LG 空調內部實驗室，20.9 平方公尺 / 50.1 立方公尺，室內溫度 (33±0.3)°C / 相對濕度 (60±5)% 與室外溫度 (35±0.3)°C / 相對濕度 (50±5)% 時，速冷模式下設定 18°C，室內溫度 (12±0.3)°C / 相對濕度 (60±5)% 與室外溫度 (7±0.3)°C / 相對濕度 (87±5)% 時暖氣模式下設定 30°C，測量溫度從初始平均溫度下降 5°C (冷氣模式) / 上升 5°C (暖氣模式) 所需的時間。測試型號：S3-M121L1C0
測試結果：在測試條件下，該型號相對於 SK 舊型號，在冷氣模式下冷房速度增加達 23%，在暖氣模式下暖房速度增加達 6%
*測試結果可能因實際使用情況而有所不同

• 智慧舒眠+

智慧學習，輕鬆入眠



透過智慧舒眠功能，產品通過 AI 智慧學習，並紀錄個人使用習慣，讓你在夜間睡眠時維持最佳舒適感。

*可使用 ThinQ 應用程式及遙控器開啟此功能，但僅能透過 ThinQ 應用程式設定
*僅支援冷氣模式
*三段省電模式、智慧電量管理、快速冷房模式開啟時，無法使用此功能
*風向調整不支援
*此功能僅限部分型號適用
*手機畫面僅供參考，與實際操作介面可能不同



• 快速冷房

快速強力冷卻

無論室外有多熱，LG 雙迴轉變頻空調能以高效能，快速將涼爽空氣吹送到各個角落，隨時享有最舒適的環境。



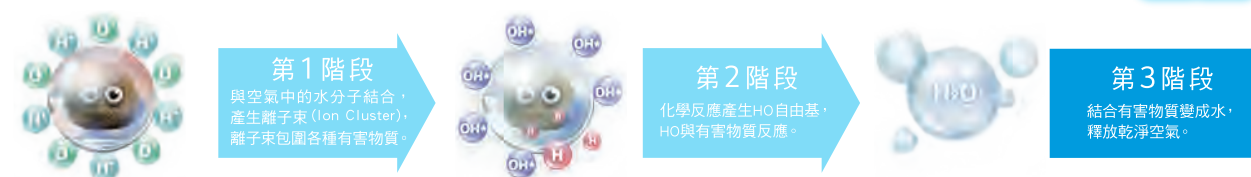
掌握淨化



• 奈米離子

奈米離子，健康科技

Plasmaster++ 釋放 800 萬奈米離子，隨著空調冷流，將奈米離子吹送至空氣中，能抑制除臭，減少有害物質。



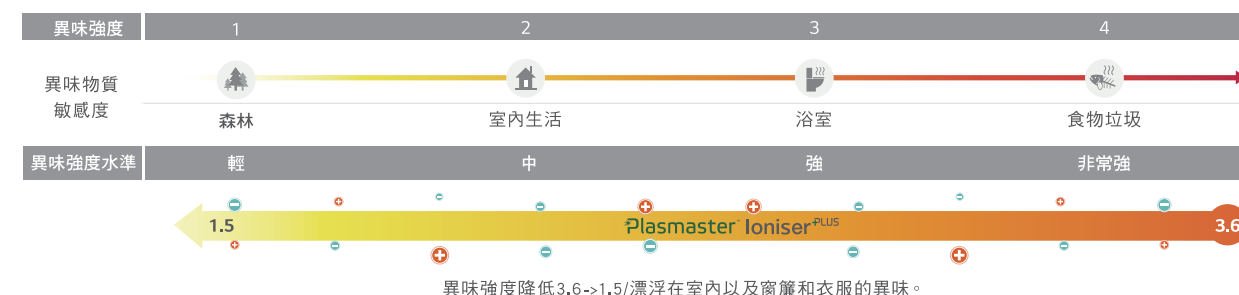
30 分鐘內消除超過 99.9% 的細菌



獲TÜV德國萊茵、Intertek認證



60 分鐘內有效降低強度 2.1 的異味*



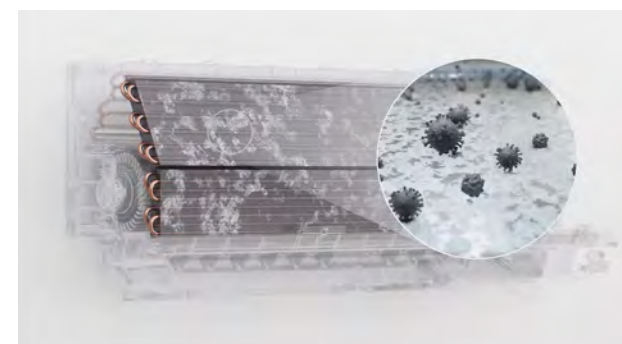
• AI 凍潔淨化

一鍵清洗，潔淨如新



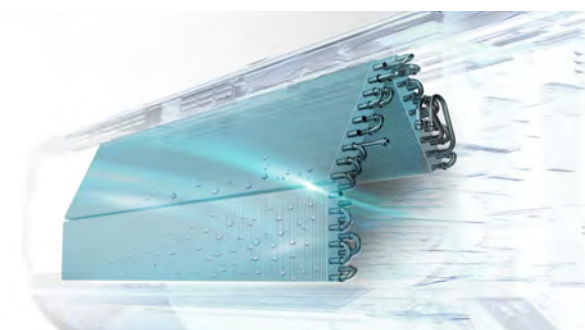
將機內熱交換器結霜之後，解凍將髒污洗淨，可選擇使用冷風或熱風乾燥熱*交換器達到清潔效果。

*AI 凍潔淨化可偵測熱交換器髒污情況，透過 ThinQ APP 推播需要清潔的通知，並自動開啟該功能。熱風乾燥僅限於有 AI 凍潔淨化功能的型號。極效冷暖系列僅有冷風乾燥且無自動偵測髒污及推播清潔通知。



• 自體乾燥 +

自動排程，乾燥防霉



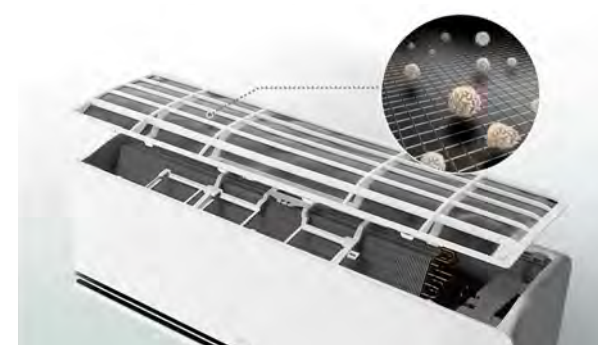
在您關閉空調後，自體乾燥+模式就會啟動，吹出空氣以去除設備內濕氣。產品會根據設備使用情況自動設定此功能的運轉時間，最長可達 20 分鐘。您可以調整風量，可讓乾燥流程更快更高效，或以更安靜的模式運轉。

*此功能僅限部分型號適用

• 濾網系統

濾網淨化，清新自然

一般濾網



一般濾網作為第一道防線，擋住較大的灰塵。

抗敏濾網



經 BAF 測試，可去除空氣中會造成過敏的漂浮物質，例如塵蟎。

*本實驗為 Intertek 機構測試所得
*依據不同型號，部分功能不支援
*手機畫面僅供參考，與實際操作介面可能不同

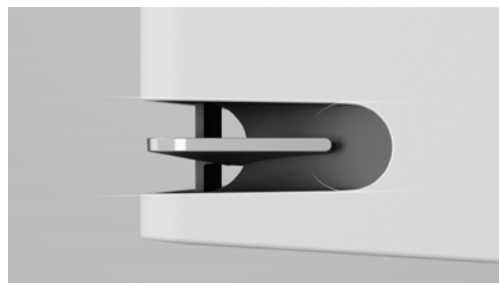
*獲得 BAF 認證的抗敏濾網可去除造成過敏的物質，如室內塵蟎
[BAF Certification] 認證機構：BAF，全名為 British Allergy Foundation (Allergy UK) Certification 認證類別：減少室內塵蟎過敏原，許可證編號：397



經典美學設計

榮獲 2025 年 IF 設計獎、2024 年 IDEA 設計獎、紅點設計獎

極簡設計，智慧送風。一體成型的外觀設計，營造出簡約沉穩的視覺感受。雙出風口設計可依需求提供快速或舒適的冷房效果。前方出風口橫跨整個機身正面與側邊，全室均勻送風，同時避免產生不適的冷風直吹。



坪數試算

在選購空調前，請先確認您欲安裝的空間坪數。



坪數計算參考

■ 如何計算

$$\begin{matrix} \text{一坪} \\ 180 \times 180 \text{cm} \end{matrix} = \begin{matrix} \text{約為一張} \\ \text{加大雙人床} \end{matrix} \Rightarrow \begin{matrix} \text{一坪} \\ \text{約需} 0.7 \text{kW} \end{matrix}$$

■ 如果有以下的特殊環境下，請再調高kW數

特殊環境空間	西曬	挑高三米含以上	頂樓 / 頂樓加蓋
所需kW	0.12kW	0.1kW	0.12kW

舉例說明：

- 5 坪空間的單人房，正好是面西曬的方位，所需的冷氣 kW 數為 $(0.7 \text{kW} + 0.12 \text{kW}) \times 5 \text{坪} = 4.1 \text{kW}$
- 5 坪空間且挑高 4 米的單人房，正好是面西曬的方位，所需的冷氣 kW 數 $(0.7 \text{kW} + 0.1 \text{kW} + 0.12 \text{kW}) \times 5 \text{坪} = 4.6 \text{kW}$

LG BEST Care

原廠售後服務

快速・專業・真感動 微笑・用心・零抱怨



ISO 9001:2015



ISO 10002:2018

服務品質榮獲 ISO 雙認證

LG Premier Care⁺

尊榮到府教學

- ThinQ、高階產品使用教學
- 尊榮關懷 產品健檢服務



尊榮保養服務

LG On time Care

預約準時上門

- 24小時內回電客戶
- 預約準時到府服務



原廠耗材/配件

LG Evening Care⁺

晚間維修服務

- 提供18:00~20:00維修服務 (20:00為完修時間)
- 晚間維修服務貼近客戶需求 (服務採預約制，國定假日不適用)



會員產品註冊

LG Cleaning Care

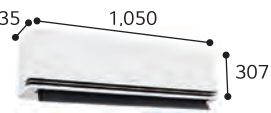
原廠保養服務

- 原廠清潔服務 安心有保固
- 定期保養 延長家電使用年限

一對一冷暖空調

極智^{2.0}冷暖系列 (5.0kW-7.2kW)

5.0kW



單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN50RHST / 外LSU50DHST

額定能力	5.0 kW	適用坪數	6-9 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	5.0	6.00	
暖房	5.6	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

6.3kW-7.2kW



單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN63RHST / 外LSU63DHST

額定能力	6.3 kW	適用坪數	7-10 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	6.3	6.00	
暖房	7.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

LSN72RHST / 外LSU72DHST

額定能力	7.2 kW	適用坪數	9-13 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	7.2	5.61	
暖房	8.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

極淨^{2.0}冷暖系列 (2.2kW-7.2kW) / 極淨冷暖系列 (2.2kW-4.1kW)

2.2kW-4.1kW



單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN22DDHST / 外LSU22DHST
LSN22DDHS / 外LSU22DHS

額定能力	2.2 kW	適用坪數	2-4 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	2.2	6.64/6.35	
暖房	2.7	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

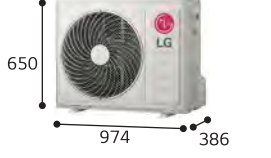
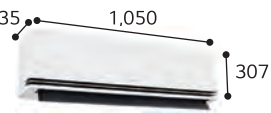
LSN28DDHST / 外LSU28DHST
LSN28DDHS / 外LSU28DHS

額定能力	2.8 kW	適用坪數	3-5 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	2.8	6.54/6.35	
暖房	3.4	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

LSN36DDHST / 外LSU36DHST
LSN36DDHS / 外LSU36DHS

額定能力	3.6 kW	適用坪數	4-6 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	3.6/3.5	6.39/6.23	
暖房	3.8	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

5.0kW

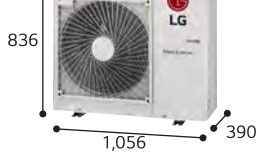


單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN50DDHST / 外LSU50DHST

額定能力	5.0 kW	適用坪數	6-9 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	5.0	6.00	
暖房	5.6	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

6.3kW-7.2kW



單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN63DDHST / 外LSU63DHST

額定能力	6.3 kW	適用坪數	7-10 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	6.3	6.00	
暖房	7.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

LSN72DDHST / 外LSU72DHST

額定能力	7.2 kW	適用坪數	9-13 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	7.2	5.61	
暖房	8.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

極適^{2.0}冷暖系列 (2.2kW-7.2kW) / 極適冷暖系列 (2.2kW-4.1kW)

2.2kW-4.1kW



單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN22IDHST / 外LSU22DHST
LSN22IDHS / 外LSU22DHS

額定能力	2.2 kW	適用坪數	2-4 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	2.2	6.64/6.35	
暖房	2.7	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

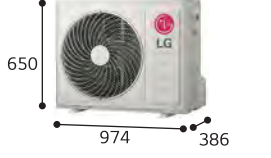
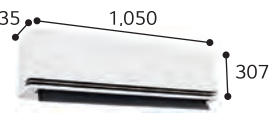
LSN28IDHST / 外LSU28DHST
LSN28IDHS / 外LSU28DHS

額定能力	2.8 kW	適用坪數	3-5 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	2.8	6.54/6.35	
暖房	3.4	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

LSN36IDHST / 外LSU36DHST
LSN36IDHS / 外LSU36DHS

額定能力	3.6 kW	適用坪數	4-6 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	3.6/3.5	6.39/6.23	
暖房	3.8	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

5.0kW

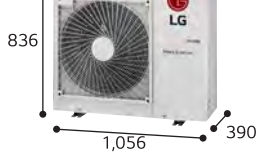


單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN50IDHST / 外LSU50DHST

額定能力	5.0 kW	適用坪數	6-9 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	5.0	6.00	
暖房	5.6	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

6.3kW-7.2kW



單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN63IDHST / 外LSU63DHST

額定能力	6.3 kW	適用坪數	7-10 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	6.3	6.00	
暖房	7.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

LSN72IDHST / 外LSU72DHST

額定能力	7.2 kW	適用坪數	9-13 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	7.2	5.61	
暖房	8.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

一對一冷暖空調

極效^{2.0}冷暖系列 (2.2kW-4.1kW)

2.2kW-2.8kW



單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN22DST / 外LSU22DST

額定能力	2.2 kW	適用坪數	2-4 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	2.2	6.34	
暖房	2.7	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

LSN28DST / 外LSU28DST

額定能力	2.8 kW	適用坪數	3-5 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	2.8	6.26	
暖房	3.4	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

3.6kW-4.1kW



單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN36DST / 外LSU36DST

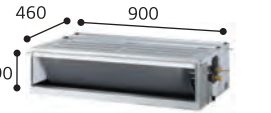
額定能力	3.6 kW	適用坪數	4-6 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	3.6	6.24	
暖房	3.8	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

LSN41DST / 外LSU41DST

額定能力	4.1 kW	適用坪數	5-7 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	4.1	5.62	
暖房	4.5	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

吊隱一對一系列 (2.2kW-7.2kW)

2.2kW-4.1kW



單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LDN22T / 外LSU22DHST

額定能力	2.2 kW	適用坪數	2-4 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	2.2	6.09	
暖房	2.7	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

LDN28T / 外LSU28DHST

額定能力	2.8 kW	適用坪數	3-5 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	2.8	5.92	
暖房	3.4	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

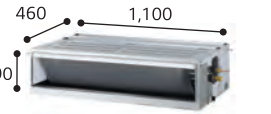
LDN36T / 外LSU36DHST

額定能力	3.6 kW	適用坪數	4-6 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	3.6	5.40	
暖房	3.8	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

LDN41T / 外LSU41DHST

額定能力	4.1 kW	適用坪數	5-7 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	4.1	4.86	
暖房	4.5	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

5.0kW-7.2kW



單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

LDN50T / 外LSU50DHST

額定能力	5.0 kW	適用坪數	6-9 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	5.0	5.13	
暖房	5.6	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

LDN63T / 外LSU63DHST

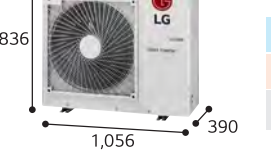
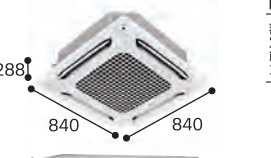
額定能力	6.3 kW	適用坪數	7-10 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	6.3	4.99	
暖房	7.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

LDN72T / 外LSU72DHST

額定能力	7.2 kW	適用坪數	9-13 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	7.2	4.71	
暖房	8.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

嵌入式四方吹 一對一系列 (7.2kW)

7.2kW

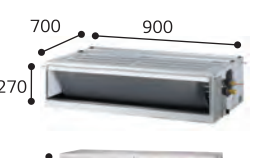


單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

ZTNW242GBLA2 / 外LSU72DHST
面板 PT-AAGW4

額定能力	7.2 kW	適用坪數	9-13 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4) 室內機需轉接頭			
	能力	CSPF	
冷房	7.2	5.61	
暖房	8.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

7.2kW



單位: mm, 以外觀最大尺寸為主(含底座)

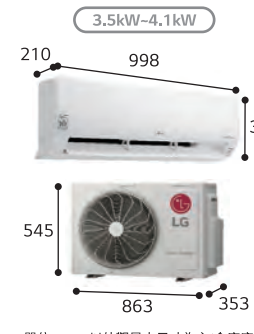
ZBNW242GM1A2 / 外LSU72DHST

額定能力	7.2 kW	適用坪數	9-13 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4) 室內機需轉接頭			
	能力	CSPF	
冷房	7.2	4.71	
暖房	8.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

一對一冷暖空調

旗艦冷暖系列 (3.5kW-9.3kW)

3.5kW~4.1kW

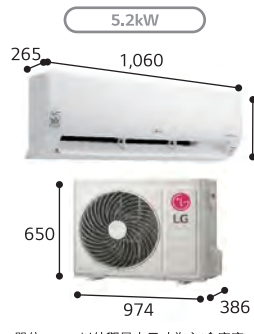


單位: mm，以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN36DHPM / 外LSU36DHPM

額定能力	3.5 kW	適用坪數	4-6 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	3.5	6.23	
暖房	3.9	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

5.2kW



單位: mm，以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN41DHPM / 外LSU41DHPM

額定能力	4.1 kW	適用坪數	5-7 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	4.1	5.70	
暖房	4.5	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

6.3kW~7.2kW



單位: mm，以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN63DHPM / 外LSU63DHPM

額定能力	6.3 kW	適用坪數	7-10 坪
配管尺寸: 液Φ9.52(3) / 氣Φ15.88(5)			
	能力	CSPF	
冷房	6.3	5.75	
暖房	7.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

8.3kW~9.3kW



單位: mm，以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN83DHP / 外LSU83DHP

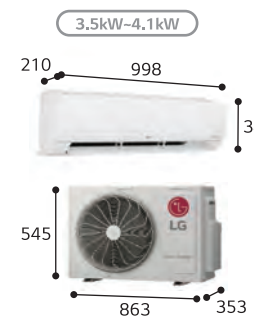
額定能力	8.3 kW	適用坪數	10-14 坪
配管尺寸: 液Φ9.52(3) / 氣Φ15.88(5)			
	能力	CSPF	
冷房	8.3	5.40	
暖房	9.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		



一對一冷暖空調

經典冷暖系列(3.5kW-7.2kW)

3.5kW~4.1kW

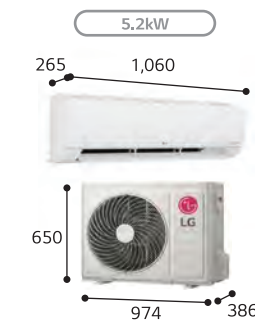


單位: mm，以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN36IHP / 外LSU36IHP

額定能力	3.5 kW	適用坪數	4-6 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ9.52(3)			
	能力	CSPF	
冷房	3.5	6.23	
暖房	3.9	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

5.2kW

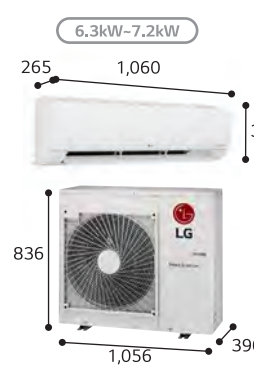


單位: mm，以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN52IHP / 外LSU52IHP

額定能力	5.2 kW	適用坪數	6-9 坪
配管尺寸: 液Φ6.35(2) / 氣Φ12.7(4)			
	能力	CSPF	
冷房	5.2	5.75	
暖房	6.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

6.3kW~7.2kW

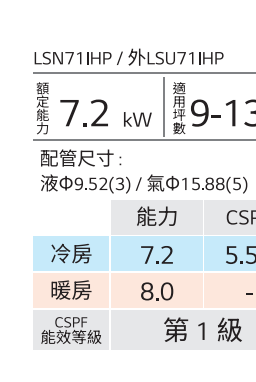


單位: mm，以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN63IHP / 外LSU63IHP

額定能力	6.3 kW	適用坪數	7-10 坪
配管尺寸: 液Φ9.52(3) / 氣Φ15.88(5)			
	能力	CSPF	
冷房	6.3	5.75	
暖房	7.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		

7.2kW



單位: mm，以外觀最大尺寸為主(含底座)

LSN71IHP / 外LSU71IHP

額定能力	7.2 kW	適用坪數	9-13 坪
配管尺寸: 液Φ9.52(3) / 氣Φ15.88(5)			
	能力	CSPF	
冷房	7.2	5.59	
暖房	8.0	-	
CSPF 能效等級	第 1 級		



便利 全系列內建WiFi **節能** 雙迴轉變頻壓縮機，能效一級 **耐用** 抗鏽蝕金散熱片

	便利				節能			舒適					淨化			冷房能力	
	內建 Wi-Fi	抗鏽蝕金散熱片	雙迴轉變頻壓縮機	預先冷暖房	智慧電量管理	三段省電模式	開窗偵測	舒適風+	溫濕智控科技	AI 氣流	人體感知	雙葉導流	AI 凍潔淨化	奈米離子產生器	自體乾燥		
極智 ^{2.0} 冷暖系列	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	AI	●	●	5.0kW~7.2kW	
極淨 ^{2.0} 冷暖系列	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	AI	●	●	2.2kW~7.2kW	
極適 ^{2.0} 冷暖系列	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	AI		●	2.2kW~7.2kW	
極效 ^{2.0} 冷暖系列	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●		●	2.2kW~4.1kW	
極淨冷暖系列	●	●	●		●	●		●	●			●	●	●	●	2.2kW~4.1kW	
極適冷暖系列	●	●	●		●	●		●	●			●	●		●	2.2kW~4.1kW	
旗艦冷暖系列	●	●	●											●	●	3.5kW~9.3kW	
經典冷暖系列	●	●	●												●	3.5kW~7.2kW	

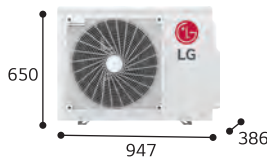
一對多冷暖旗艦系列

一對多冷暖系列可搭配

壁掛式旗艦冷暖系列
吊隱式室內機

2.2kW-7.2kW

2.5kW-7.2kW



LM2U50		
額定能力	5.2 kW	
配管尺寸: 液Φ6.35(2)*2 / 氣Φ9.52(3)*2		
	能力	CSPF
冷房	5.2	6.07
暖房	6.3	-
CSPF 能效等級	第 1 級	

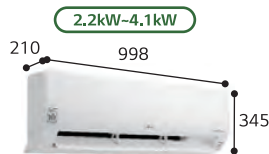


LM2U70		
額定能力	7.2 kW	
配管尺寸: 液Φ6.35(2)*2/ 氣Φ9.52(3)*2		
	能力	CSPF
冷房	7.2	5.37
暖房	8.1	-
CSPF 能效等級	第 1 級	

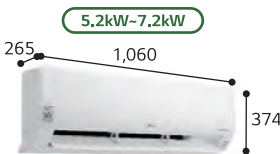


單位: mm，以外觀最大尺寸為主(含底座)

LM3U90		
額定能力	8.8 kW	
	配管尺寸： 液Φ6.35(2)*3/ 氣Φ9.52(3)*3	
	能力	CSPF
冷房	8.8	6.30
暖房	10.1	-
CSPF 能效等級	第 1 級	

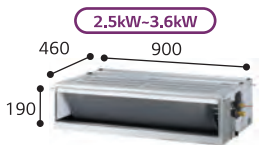


2.2kW-4.1kW

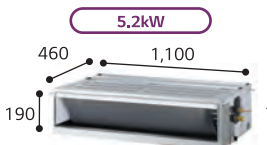


5.2kW-7.2kW

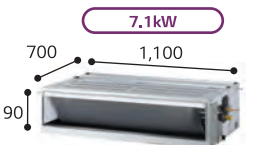
型號	LSN22DHPM	LSN28DHPM	LSN36DHPM	LSN41DHPM	LSN52DHPM	LSN63DHPM	LSN71DHPM
適用坪數	2-4	3-5	4-6	5-7	6-9	7-10	9-13
冷房能力(kW)	2.2	2.8	3.5	4.1	5.2	6.3	7.2
暖房能力(kW)	2.7	3.4	3.9	4.5	6.0	7.0	8.0
液管配管尺寸mm(分)	Φ6.35(2)	Φ6.35(2)	Φ6.35(2)	Φ6.35(2)	Φ6.35(2)	Φ6.35(2)	Φ6.35(2)
氣管配管尺寸mm(分)	Φ9.52(3)	Φ9.52(3)	Φ9.52(3)	Φ9.52(3)	Φ12.7(4)	Φ12.7(4)	Φ12.7(4)



2.5kW-3.6kW



5.2kW



7.1kW

型號	LDN25	LDN36	LDN52	LDN71
適用坪數	2-4	4-6	6-9	9-13
冷房能力(kW)	2.2	3.5	5.2	7.1
暖房能力(kW)	2.7	4.0	5.8	7.5
液管配管尺寸mm(分)	Φ6.35(2)	Φ6.35(2)	Φ6.35(2)	Φ6.35(2)
氣管配管尺寸mm(分)	Φ9.52(3)	Φ9.52(3)	Φ12.7(4)	Φ12.7(4)
WiFi模組	PWFMDD200	PWFMDD200	PWFMDD200	PWFMDD200
無線遙控器/IR接收器	標配	標配	標配	標配
有線控制器(選配)	PREMTB001/PREMTB101(無紅外線接收功能)			
排水泵	標配	標配	標配	標配

一對多雙迴轉變頻 組合表

室外機型號 LM2U50		能力 5.2kW	室外機型號 LM3U90		能力 8.8kW	室外機型號 LM3U90		能力 8.8kW	室外機型號 LM3U90		能力 8.8kW			
組合	14 種組合		組合	101 種組合			組合	101 種組合			組合	101 種組合		
	一對二			一對二				一對二				一對二		
	A(kW)	B(kW)		A(kW)	B(kW)	C(kW)		A(kW)	B(kW)	C(kW)		A(kW)	B(kW)	C(kW)
01	2.2	2.2	01	2.2	7.2		33	2.2	2.2	6.3	66	2.5	2.5	5.2
02	2.2	2.5	02	2.2	7.1		34	2.2	2.5	2.5	67	2.5	2.5	5.2
03	2.2	2.8	03	2.5	7.2		35	2.2	2.5	2.8	68	2.5	2.5	6.3
04	2.2	3.5	04	2.5	7.1		36	2.2	2.5	3.5	69	2.5	2.2	5.2
05	2.2	3.5	05	2.8	7.2		37	2.2	2.5	3.5	70	2.5	2.8	2.8
06	2.2	4.1	06	2.8	7.1		38	2.2	2.5	4.1	71	2.5	2.8	3.5
07	2.5	2.5	07	3.5	5.2		39	2.2	2.5	5.2	72	2.5	2.8	3.5
08	2.5	2.8	08	3.5	5.2		40	2.2	2.5	5.2	73	2.5	2.8	4.1
09	2.5	3.5	09	3.5	5.2		41	2.2	2.5	6.3	74	2.5	2.8	5.2
10	2.5	3.5	10	3.5	5.2		42	2.2	2.8	2.8	75	2.5	2.8	5.2
11	2.5	4.1	11	3.5	6.3		43	2.2	2.8	3.5	76	2.5	3.5	3.5
12	2.8	2.8	12	3.5	5.3		44	2.2	2.8	3.5	77	2.5	3.5	4.1
13	2.8	3.5	13	3.5	7.2		45	2.2	2.8	4.1	78	2.5	3.5	4.1
14	2.8	3.5	14	3.5	7.1		46	2.2	2.8	5.2	79	2.5	3.5	5.2
室外機型號 LM2U70		能力 7.2kW	15	3.5	7.1		47	2.2	2.8	5.2	80	2.5	3.5	5.2
組合	16 種組合		16	3.5	7.2		48	2.2	2.8	6.3	81	2.5	3.5	5.2
	一對二		17	4.1	7.2		49	2.2	3.5	3.5	82	2.5	3.5	5.2
	A(kW)	B(kW)	18	4.1	5.2		50	2.2	3.5	3.5	83	2.5	4.1	4.1
01	2.2	5.2	19	4.1	6.3		51	2.2	3.5	3.5	84	2.8	2.8	2.8
02	2.2	5.2	20	4.1	7.1		52	2.2	3.5	4.1	85	2.8	2.8	3.5
03	2.2	6.3	21	4.1	7.2		53	2.2	3.5	4.1	86	2.8	2.8	3.5
04	2.5	5.2	22	5.2	5.2		54	2.2	3.5	5.2	87	2.8	2.8	4.1
05	2.5	5.2	23	5.2	5.2		55	2.2	3.5	5.2	88	2.8	2.8	5.2
06	2.5	6.3	24	5.2	5.2		56	2.2	3.5	5.2	89	2.8	2.8	5.2
07	2.8	4.1	組合	一對三			57	2.2	3.5	5.2	90	2.8	3.5	3.5
08	2.8	5.2	25	2.2	2.2	2.2	58	2.2	4.1	4.1	91	2.8	3.5	3.5
09	2.8	5.2	26	2.2	2.2	2.5	59	2.2	4.1	5.2	92	2.8	3.5	3.5
10	2.8	6.3	27	2.2	2.2	2.8	60	2.2	4.1	5.2	93	2.8	3.5	4.1
11	3.5	3.5	28	2.2	2.2	3.5	61	2.5	2.5	2.5	94	2.8	3.5	4.1
12	3.5	3.5	29	2.2	2.2	3.5	62	2.5	2.5	2.8	95	2.8	3.5	5.2
13	3.5	4.1	30	2.2	2.2	4.1	63	2.5	2.5	3.5	96	2.8	3.5	5.2
14	3.5	3.5	31	2.2	2.2	5.2	64	2.5	2.5	3.5	97	3.5	3.5	2.5
15	3.5	4.1	32	2.2	2.2	5.2	65	2.5	2.5	4.1	98	3.5	3.5	3.5
16	4.1	4.1									99	3.5	3.5	3.5
											100	3.5	3.5	3.5
											101	3.5	3.5	3.5
室內機吊隱式														

室內機吊隱式
室內機壁掛式

*適用坪數為常態預估值，實際冷房能力依季節變化產生些微差異，且為一般居家環境參考，一般無考慮西曬、頂樓、落地窗、挑高等場所的能力與坪數的負載
*如各空間室內機同時使用機率高，建議與室外機的冷房能力搭配不超過100%

*適用坪數為常態預估值，實際冷房能力依季節變化產生些微差異，且為一般居家環境參考，一般無考慮西曬、頂樓、落地窗、挑高等場所的能力與坪數的負載
*如各空間室內機同時使用機率高，建議與室外機的冷房能力搭配不超過 100%

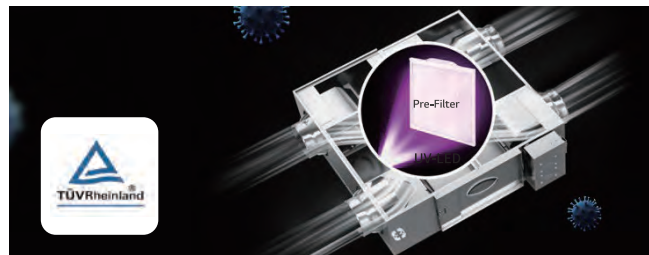


全熱交換器

• UVnano 殺菌燈

透過 UVnano 技術，可去除濾網中 99.99% 中細菌。

*通過 TÜV 萊茵測試，測試條件為 25±2℃，50±10%RH，產品運作 2 小時候，可去除濾網中 99.99% 的金黃色葡萄球菌、表皮葡萄球菌和肺炎克雷伯菌（測試型號：Z-H0150B2SR）。測試結果是在實驗中設定的特定點測量而得
*此結果可能會因實際使用情況而有所不同



• WiFi 遠端遙控

透過 ThinQ App 可以偵測 CO₂ 濃度、空氣品質及濕度。還能透過手機遠端遙控，到家前就能預先開啟全熱交換器。



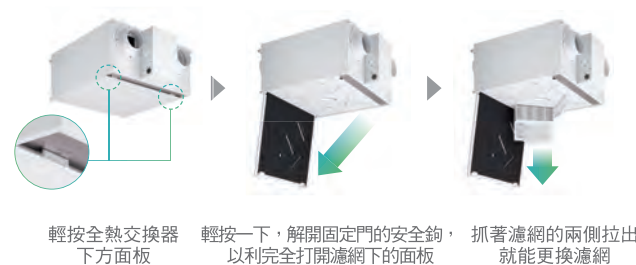
*手機畫面僅供參考，與實際操作介面可能不同

• 下拉式濾網管理

HEPA 濾網
(建議 6 個月更換
或清潔一次)

初級濾網
(建議 3 個月
清潔一次)

熱交換濾網
(建議 1 年清潔一次
2 年更換一次)



輕按全熱交換器
下方面板

輕按一下，解開固定門的安全鉤，
以利完全打開濾網下的面板

抓著濾網的兩側拉出
就能更換濾網

型號				LZ-H015GBA6 (家用型)	LZ-H020GBA6 (家用型)	LZ-H025GBA4	LZ-H035GBA5	LZ-H50GBA5	ZE050GUCCA0
風量		CMH		150	200	250	350	500	500
電源		Φ,V,Hz		1,220,50-60	1,220,50-60	1,220,50-60	1,220,50-60	1,220,50-60	1,220,50-60
風速		-		超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低
熱交換模式	電流	超高 / 高 / 低	A	0.43 / 0.38 / 0.23	0.59 / 0.51 / 0.26	0.70 / 0.60 / 0.42	1.05 / 0.90 / 0.5	1.65 / 1.56 / 0.8	1.7 / 1.2 / 0.8
	入力	超高 / 高 / 低	W	56 / 49 / 26	79 / 71 / 30	97 / 78 / 52	150 / 235 / 60	247 / 230 / 95	250 / 160 / 105
	風量	超高 / 高 / 低	CMH	150 / 150 / 80	200 / 200 / 100	250 / 250 / 150	350 / 350 / 210	500 / 500 / 320	500 / 400 / 300
	機外電壓	超高 / 高 / 低	Pa	100 / 70 / 50	100 / 70 / 50	100 / 70 / 50	150 / 100 / 50	150 / 100 / 50	150 / 96 / 54
	溫度交換效率	超高 / 高 / 低	%	74 / 74 / 83	70 / 70 / 81	80 / 80 / 83	79 / 78 / 82	78 / 78 / 81	79 / 79 / 82
	烔交換效率 (暖氣)超高 / 高 / 低	%		79 / 79 / 83	75 / 75 / 81	70 / 70 / 72	75 / 75 / 80	75 / 75 / 78	75 / 75 / 78
	烔交換效率 (冷氣)超高 / 高 / 低	%		74 / 74 / 80	68 / 68 / 76	66 / 66 / 68	71 / 71 / 75	68 / 67 / 75	68 / 68 / 75
旁通模式	噪音值	超高 / 高 / 低	dB(A)	28 / 26 / 21	30 / 28 / 22	29 / 28 / 24	35 / 32 / 26	37 / 36 / 28	39 / 34 / 29
	風速	-		超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低
	電流	超高 / 高 / 低	A	0.45 / 0.4 / 0.26	0.6 / 0.52 / 0.29	0.7 / 0.6 / 0.42	1.05 / 0.9 / 0.5	1.65 / 1.56 / 0.8	NA
運轉範圍	入力	超高 / 高 / 低	W	63 / 53 / 31	84 / 73 / 35	97 / 78 / 52	150 / 120 / 60	247 / 230 / 95	NA
	室外空氣溫度/相對濕度	℃ / %		-10-40 / 20-80					
淨重		kg		23	23	44	44	44	41.7
尺寸	寬W x 高H x 深D	mm		640 x 320 x 640	640 x 320 x 640	988 x 273 x 1,014	988 x 273 x 1,014	988 x 273 x 1,014	1,014 x 273 x 988
連接風管	數量	EA		1	1	4	4	4	4
	尺寸(直徑)	mm		125	125	200	200	200	200
進/排氣風扇	數量	-		1	1	1	1	1	1
	形式	-		多翼式直驅扇					
濾網	濾網等級	-		ePM1 95%	ePM1 95%	ePM1 75%	ePM1 75%	ePM1 75%	ePM1 75%
	尺寸(W x D x H)	mm		278 x 276 x 50	278 x 276 x 50	855 x 10 x 166	855 x 10 x 166	855 x 10 x 166	初級:855x6x233 MSF7:425x16x230
	二氧化碳感知器	-		標配	標配	標配	標配	標配	標配
空氣淨化	長效初級濾網	可清潔纖維濾網	-	標配	標配	標配	標配	標配	標配
	UVnano紫外線殺菌燈		-	標配	標配	NA	NA	NA	NA
有線控制器	PREMTB001	-	一般型	選配	選配	選配	選配	選配	選配
	PREMTB101	顯示CO ₂ 、濕度	高階	選配	選配	選配	選配	選配	選配
WiFi	PWFMDD200	-	-	選配	選配	NA	NA	NA	選配

型號				LZ-H080GBA5	ZE080GUCCA0	LZ-H100GBA5	ZE100GUCCA0	LZ-H150GBA5	LZ-H200GBA5
風量		CMH		800	500	1000	1000	1500	2000
電源		Φ,V,Hz		1,220,50-60	1,220,50-60	1,220,50-60	1,220,50-60	1,220,50-60	1,220,50-60
風速		-		超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低
熱交換模式	電流	超高 / 高 / 低	A	2.31 / 1.75 / 1	2.2 / 1.4 / 0.8	2.92 / 2.38 / 1.4	3 / 1.9 / 1	4.26 / 3.5 / 2	5.92 / 4.76 / 2.8
	入力	超高 / 高 / 低	W	328 / 266 / 144	330 / 200 / 100	463 / 370 / 208	475 / 280 / 140	660 / 530 / 290	926 / 740 / 420
	風量	超高 / 高 / 低	CMH	800 / 800 / 660	800 / 640 / 480	1,000 / 1,000 / 800	1,000 / 800 / 600	1,500 / 1,500 / 1,200	2,000 / 2,000 / 1,600
	機外電壓	超高 / 高 / 低	Pa	160 / 100 / 50	160 / 102 / 57	160 / 100 / 50	160 / 102 / 57	160 / 100 / 50	160 / 100 / 50
	溫度交換效率	超高 / 高 / 低	%	81 / 81 / 83	77 / 79 / 82	79 / 79 / 81	74 / 75 / 77	81 / 81 / 83	79 / 79 / 81
	烔交換效率 (暖氣)超高 / 高 / 低	%		73 / 73 / 76	73 / 76 / 79	71 / 71 / 73	72 / 73 / 74	73 / 73 / 76	71 / 71 / 73
	烔交換效率 (冷氣)超高 / 高 / 低	%		66 / 66 / 70	68 / 70 / 73	64 / 64 / 67	63 / 67 / 71	66 / 66 / 70	64 / 64 / 67
旁通模式	噪音值	超高 / 高 / 低	dB(A)	40 / 36 / 32	39 / 34 / 28	40 / 37 / 33	40 / 36 / 29	43 / 39 / 35	43 / 40 / 36
	風速	-		超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低	超高 / 高 / 低
	電流	超高 / 高 / 低	A	2.13 / 1.75 / 1	NA	2.92 / 2.38 / 1.4	NA	4.26 / 3.5 / 2	5.92 / 4.76 / 2.8
運轉範圍	入力	超高 / 高 / 低	W	328 / 266 / 144	NA	463 / 370 / 208	NA	660 / 530 / 290	926 / 740 / 420
	室外空氣溫度/相對濕度	℃ / %		-10-40 / 20-80					
淨重		kg		63	54.4	63	54.5	130	130
尺寸	寬W x 高H x 深D	mm		1,101 x 405 x 1,230	1,062 x 365 x 1,240	1,101 x 405 x 1,230	1,062 x 365 x 1,240	1,353x815x1,230	1,353 x 815 x 1,230
連接風管	數量	EA		4	4	4	4	4+2	4+2
	尺寸(直徑)	mm		250	250	250	250	250+350	250+350
進/排氣風扇	數量	-		1	1	1	1	2	2
	形式	-		多翼式直驅扇					
濾網	濾網等級	-		ePM1 75%	ePM1 75%	ePM1 75%	ePM1 75%	ePM1 75%	ePM1 75%
	尺寸(W x D x H)	mm		1,148 x 6 x 245	初級:1,156x6x225.5 MSF7:578x21x213	1,148 x 6 x 245	初級:1,156x6x225.5 MSF7:578x21x213	1,148 x 6 x 245	1,148 x 6 x 245
	二氧化碳感知器	-		標配	標配	標配	標配	標配	標配
空氣淨化	長效初級濾網	可清潔纖維濾網	-	標配	標配	標配	標配	標配	標配
	UVnano紫外線殺菌燈		-	NA	NA	NA	NA	NA	NA
有線控制器	PREMTB001	-	一般型	選配	選配	選配	選配	選配	選配
	PREMTB101	顯示CO ₂ 、濕度	高階	選配	選配	選配	選配	選配	選配
WiFi	PWFMDD200	-	-	NA	選配	NA	選配	NA	選配

*產品規格如有異動，將直接更新於 LG 台灣官網，以 LG 台灣官網資訊為準。

一對一空調

機種	系列	型號		能力					輸入 電源	消耗 功率	運轉 電流	外觀尺寸 (最大)		重量 (淨重)		冷媒	尺寸配管		最大 / 最小配管長	最大 高低差	內 含 冷 媒 量 長 度	室 外 機 填 充 量	室 內 機 與 室 外 機 (含 接 地)	室 外 機 電 源 線	建議 坪數	
				冷房 能力	暖房 能力	除濕 量	冷房 CSPF 季節 性能 因素	年 耗 電 量																		能 源 等 級
		室外機	室內機	kW	kW	(l/h)	kWh/kWh	度 / 年	-	Φ /V/ Hz	W (冷 / 暖)	A (冷 / 暖)	WxHxDmm	WxHxDmm	kg	kg	Φ mm(分)	Φ mm(分)	m	m	m	g	No.*mm2	No.*mm2		
ARTCOOL 圓轉變頻	旗艦冷暖	LRU36ART	LRN36ART (鏡面黑)	3.5	3.9	0.88	6.23	667	1 級	1/220/60	853/820	4.2/4.2	998 x 345 x 210	863 x 545 x 353	13	35	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	900	4*1.0	3*2.0	4-6
		LRU41ART	LRN41ART (鏡面黑)	4.1	4.5	1.24	5.70	855	1 級	1/220/60	1,100/1,050	5.2/4.9			13	35	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	900	4*1.0	3*2.0	5-7
		LMU36ART	LMN36ART (霧面米)	3.5	3.9	0.88	6.23	667	1 級	1/220/60	853/820	4.2/4.2			13	35	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	900	4*1.0	3*2.0	4-6
		LMU41ART	LMN41ART (霧面米)	4.1	4.5	1.24	5.70	855	1 級	1/220/60	1,100/1,050	5.2/4.9			13	35	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	900	4*1.0	3*2.0	5-7
ARTCOOL 圓轉變頻	極智冷暖	LSU50DHST	LSN50RHST	5.0	5.6	-	6.00	990	1 級	1/220/60	1210/1280	5.7/6.0	1,050 x 307 x 235	974x650x386	12.8	45.7	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	12.5	1150	4*1.0	3*2.5	6-9
		LSU63DHST	LSN63RHST	6.3	7.0	-	6.00	1248	1 級	1/220/60	1550/1740	7.2/7.5			13	59.4	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	12.5	1750	4*1.0	3*2.5	7-10
		LSU72DHST	LSN72RHST	7.2	8.0	-	5.61	1526	1 級	1/220/60	1975/2170	9.2/9.2			13	59.4	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	12.5	1750	4*1.0	3*2.5	9-13
		LSU22DHST	LSN22DDHST	2.2	2.7	-	6.64	394	1 級	1/220/60	445/580	2.4/2.7			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	2-4
ARTCOOL 圓轉變頻	極淨2.0 冷暖	LSU28DHST	LSN28DDHST	2.8	3.4	-	6.54	509	1 級	1/220/60	620/820	3.1/3.2	895 x 307 x 235	863 x 545 x 353	11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	3-5
		LSU36DHST	LSN36DDHST	3.6	3.8	-	6.39	670	1 級	1/220/60	845/900	4.1/4.2			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	4-6
		LSU41DHST	LSN41DDHST	4.1	4.5	-	5.87	830	1 級	1/220/60	1100/1200	5.2/4.9			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	5-7
		LSU50DHST	LSN50DDHST	5.0	5.6	-	6.00	990	1 級	1/220/60	1210/1280	5.7/6.0			12.8	45.7	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	12.5	1150	4*1.0	3*2.5	6-9
ARTCOOL 圓轉變頻	極淨冷暖	LSU63DHST	LSN63DDHST	6.3	7.0	-	6.00	1248	1 級	1/220/60	1550/1740	7.2/7.5	1,050 x 307 x 235	974x650x386	13	59.4	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	7.5	1750	4*1.0	3*2.5	7-10
		LSU72DHST	LSN72DDHST	7.2	8.0	-	5.61	1526	1 級	1/220/60	1975/2170	9.2/9.2			13	59.4	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	7.5	1750	4*1.0	3*2.5	9-13
		LSU22DHS	LSN22DDHS	2.2	2.7	0.26	6.35	412	1 級	1/220/60	440/540	2.5/2.7			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	2-4
		LSU28DHS	LSN28DDHS	2.8	3.4	0.88	6.35	524	1 級	1/220/60	620/720	3.2/3.5			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	3-5
ARTCOOL 圓轉變頻	極淨冷暖	LSU36DHS	LSN36DDHS	3.5	3.9	1.24	6.23	667	1 級	1/220/60	860/870	4.2/4.2	895 x 307 x 235	863 x 545 x 353	11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	4-6
		LSU41DHS	LSN41DDHS	4.1	4.5	1.58	5.70	855	1 級	1/220/60	1,100/1,080	5.2/4.9			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	5-7
		LSU22DHST	LSN22DDHST	2.2	2.7	-	6.64	394	1 級	1/220/60	445/580	2.4/2.7			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	2-4
		LSU28DHST	LSN28DDHST	2.8	3.4	-	6.54	509	1 級	1/220/60	620/820	3.1/3.2			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	3-5
ARTCOOL 圓轉變頻	極淨2.0 冷暖	LSU36DHST	LSN36DDHST	3.6	3.8	-	6.39	670	1 級	1/220/60	845/900	4.1/4.2	895 x 307 x 235	863 x 545 x 353	11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	4-6
		LSU41DHST	LSN41DDHST	4.1	4.5	-	5.87	830	1 級	1/220/60	1100/1200	5.2/4.9			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	5-7
		LSU50DHST	LSN50DDHST	5.0	5.6	-	6.00	990	1 級	1/220/60	1210/1280	5.7/6.0			12.8	45.7	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	12.5	1150	4*1.0	3*2.5	6-9
		LSU63DHST	LSN63DDHST	6.3	7.0	-	6.00	1248	1 級	1/220/60	1550/1740	7.2/7.5			13	59.4	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	7.5	1750	4*1.0	3*2.5	7-10
ARTCOOL 圓轉變頻	極淨冷暖	LSU72DHST	LSN72DDHST	7.2	8.0	-	5.61	1526	1 級	1/220/60	1975/2170	9.2/9.2	1,050 x 307 x 235	974x650x386	13	59.4	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	7.5	1750	4*1.0	3*2.5	9-13
		LSU22DHS	LSN22DDHS	2.2	2.7	0.26	6.35	412	1 級	1/220/60	440/540	2.5/2.7			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	2-4
		LSU28DHS	LSN28DDHS	2.8	3.4	0.88	6.35	524	1 級	1/220/60	620/720	3.2/3.5			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	3-5
		LSU36DHS	LSN36DDHS	3.5	3.9	1.24	6.23	667	1 級	1/220/60	860/870	4.2/4.2			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	4-6
ARTCOOL 圓轉變頻	極淨冷暖	LSU41DHS	LSN41DDHS	4.1	4.5	1.58	5.70	855	1 級	1/220/60	1,100/1,080	5.2/4.9	895 x 307 x 235	863 x 545 x 353	11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	5-7
		LSU22DHST	LSN22DDHST	2.2	2.7	-	6.64	394	1 級	1/220/60	445/580	2.4/2.7			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	2-4
		LSU28DHST	LSN28DDHST	2.8	3.4	-	6.54	509	1 級	1/220/60	620/820	3.1/3.2			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	3-5
		LSU36DHST	LSN36DDHST	3.6	3.8	-	6.39	670	1 級	1/220/60	845/900	4.1/4.2			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	4-6
ARTCOOL 圓轉變頻	極淨2.0 冷暖	LSU41DHST	LSN41DDHST	4.1	4.5	-	5.87	830	1 級	1/220/60	1100/1200	5.2/4.9	1,050 x 307 x 235	974x650x386	11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	5-7
		LSU50DHST	LSN50DDHST	5.0	5.6	-	6.00	990	1 級	1/220/60	1210/1280	5.7/6.0			12.8	45.7	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	12.5	1150	4*1.0	3*2.5	6-9
		LSU63DHST	LSN63DDHST	6.3	7.0	-	6.00	1248	1 級	1/220/60	1550/1740	7.2/7.5			13	59.4	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	7.5	1750	4*1.0	3*2.5	7-10
		LSU72DHST	LSN72DDHST	7.2	8.0	-	5.61	1526	1 級	1/220/60	1975/2170	9.2/9.2			13	59.4	R32	6.35(2)	12.7(4)	30/3	20	7.5	1750	4*1.0	3*2.5	9-13
ARTCOOL 圓轉變頻	極淨冷暖	LSU22DHS	LSN22DDHS	2.2	2.7	0.26	6.35	412	1 級	1/220/60	440/540	2.5/2.7	895 x 307 x 235	863 x 545 x 353	11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	2-4
		LSU28DHS	LSN28DDHS	2.8	3.4	0.88	6.35	524	1 級	1/220/60	620/720	3.2/3.5			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	3-5
		LSU36DHS	LSN36DDHS	3.5	3.9	1.24	6.23	667	1 級	1/220/60	860/870	4.2/4.2			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	4-6
		LSU41DHS	LSN41DDHS	4.1	4.5	1.58	5.70	855	1 級	1/220/60	1,100/1,080	5.2/4.9			11	32.8	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	940	4*1.0	3*2.0	5-7
ARTCOOL 圓轉變頻	極淨冷暖	LSU22DST	LSN22DDST	2.2	2.7	-	6.34	-	1 級	1/220/60	460/635	2.4/2.7	799x307x235	863 x 545 x 353	10	30	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	2-4
		LSU28DST	LSN28DDST	2.8	3.4	-	6.26	-	1 級	1/220/60	615/845	3.2/3.5			10	30	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	3-5
		LSU36DST	LSN36DDST	3.6	3.8	-	6.24	-	1 級	1/220/60	860/900	4.4/4.2			11	30	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	4-6
		LSU41DST	LSN41DDST	4.1	4.5	-	5.62	-	1 級	1/220/60	1165/1200	5.4/4.9			11	30	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	7.5	850	4*1.0	3*1.0	5-7
ARTCOOL 圓轉變頻	極淨冷暖	LSU36DHPM	LSN36DHPM	3.5	3.9	1.24	6.23	693	1 級	1/220/60	860/820	4.2/4.2	998x345x210	863x545x353	12	35	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	900	4*1.0	3*2.0	4-6
		LSU41DHPM	LSN41DHPM	4.1	4.5	1.58	5.70	855	1 級	1/220/60	1,100/1,050	5.2/4.9			12	35	R32	6.35(2)	9.52(3)	20/3	10	12.5	900	4*1.0	3	