



Panasonic空調全機種
**100%採用
Panasonic生產壓縮機**

壓縮機榮獲美、加、德多國認證
行銷全球/五年保固



卓越的品質 國家的保證

唯一家電製造業中榮獲國家品質獎二度(第7、18屆)肯定!

全國眾多服務據點

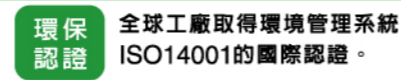
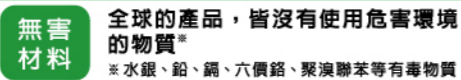
擁有全國眾多的服務據點及全天候24小時維修語音受理服務專線，加上網路報修網址，讓您隨時隨地享受最迅速便利的服務，貼心又安心。

全國24小時電話受理服務專線

北市北區	02-27457390	桃園地區	03-3014782	嘉義地區	05-2852710
士林地區	02-28850435	新竹地區	03-5259817	新營地區	06-6322970
北市南區	02-23091008	苗栗地區	037-267132	台南地區	06-2228681
新北市	02-82267500	豐原地區	04-25266091	岡山地區	07-6262868
三重地區	02-22802579	台中地區	04-24720117	高雄地區	07-5559839
基隆地區	02-24292958	草屯地區	049-2351291	屏東地區	08-7352212
宜蘭地區	03-9380004	彰化地區	04-7266511	澎湖地區	06-9273051
花蓮地區	03-8323841	虎尾地區	05-6323428	金門地區	082-324963
台東地區	089-323184				



Panasonic 在所有行動上，皆以環保為第一考量



網路會員免費招募中：●送免費延長保固1年* ●再享會員專屬好康

CLUB Panasonic 會員俱樂部 詳情請上網 ▶▶ <http://club.panasonic.tw>



Panasonic

★有上列招牌的經銷店就有熱誠的服務

需上網免費加入會員並註冊
(以自102/1/1~102/12/31購買且註冊者為限)

顧客商談中心專線
0800098800

台灣松下電器股份有限公司 榮譽出品
台松電器販賣股份有限公司 榮譽銷售
網址：<http://panasonic.com.tw>



ECONAVI

超越變頻更省電

智慧節能科技

省下更多不必要的浪費



輕鬆節能 一起 ECONAVI 吧！

智慧節能科技

Panasonic 讓節能更簡單了！

ECONAVI 智慧節能科技，主動為你省下更多不必要的浪費；

使用每個ECONAVI 商品時，就是一份愛地球的力量，

讓我們一起享受輕鬆節能的新生活吧！



ECONAVI

智慧節能科技

超越變頻更省電



全新的生活態度 完美的空氣品質，舒適節能新享受。

ECONAVI 讓節能變簡單了！根據人的不同位置、體溫及室外日照變化，自動調整為最省的運轉模式，讓您擁有舒適好空氣，隨時輕鬆節能。

- 1 人體+日照雙感應
ECONAVI 智慧節能科技 主動省電。
- 2 3大關鍵技術
1級能效認證 陣容擴大更齊全*。
- 3 人性化的貼心氣流
區域感應+3D出風 冷暖氣流都舒適。
- 4  奈米水離子
強力抑菌防霉 健康好空氣。
- 5 Set-Free一對多系列
多元化自由組合 滿足各種空間需求。

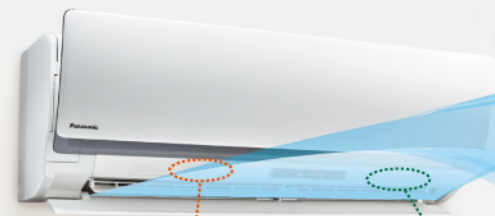
 採用nanoe®奈米水離子技術

「nanoe®(奈米水離子)」為日本 Panasonic 株式會社商標。

* ECONAVI GX系列45(含)以下、J系列25(含)以下、LX系列及變頻一對多J系列(52機種)共24台。(詳情機種請參考本公司型錄或官網所載個別商品)

1 人體 · 日照 雙感應

主動調節氣流、分配風量，為你省下不必要的浪費。



日照感應

人體感應
高精密度感應器



大範圍偵測
自動感應人體的位置及活動量。

感應日光強弱



感應人體活動量大小



感應人體位置



人體 + 日照 雙感應

冷氣再節省約 **32%*** 的電力 暖氣再節省約 **36%*** 的電力



可偵測人數、位置及體溫
主動調整為最舒適省電的氣流



感測人的位置 空調以人所在的位置為中心點，吹送氣流，達到節能舒適的效果。



● 人多，全室吹送氣流



● 一個人，僅對所在位置吹送氣流



感測體溫 依照空間內人體的溫度，給予強弱不同的氣流，達到節能舒適的效果。



● 活動量低，給予較弱氣流。

● 活動量高，給予較強氣流。



根據室外日光強弱
主動調整為最佳的溫度



冷氣



● 日照變強時，自動增強氣流。



● 日照減弱時，自動減弱氣流。



暖氣



● 日照變強時，自動減弱氣流。



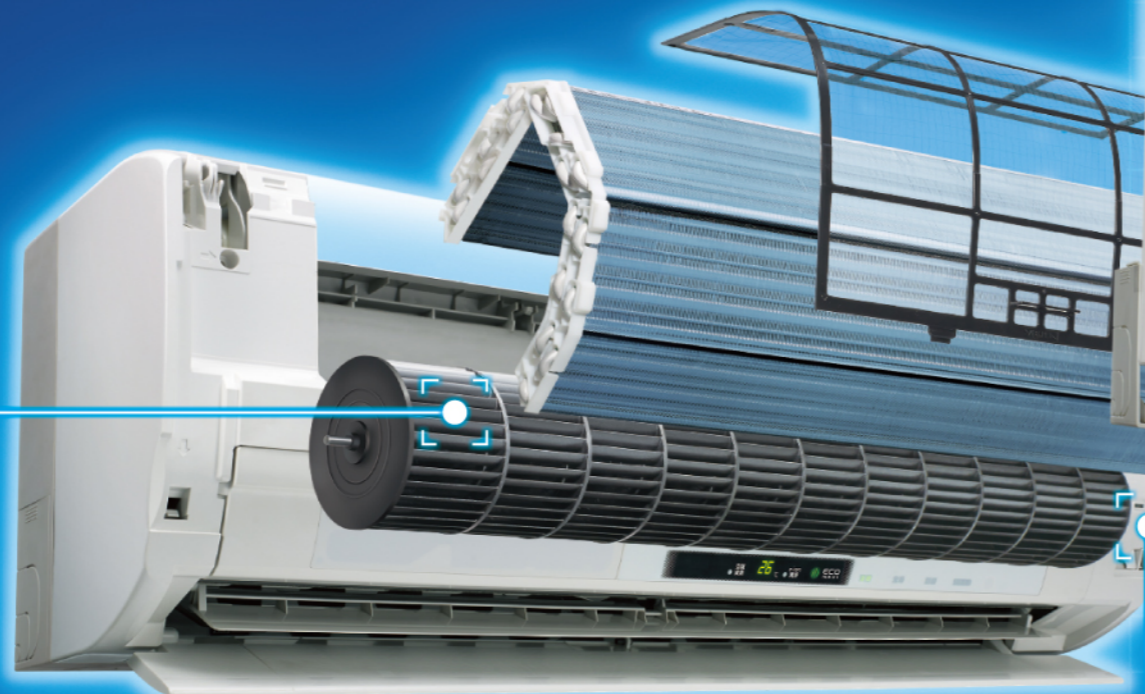
● 日照減弱時，自動增強氣流。

*1以上數據係以CS-GX36A2/CU-GX36HA2，在本公司住宅試驗室(面積7坪)進行測試之結果。1.試驗所設定之條件為室外溫度35℃、體感溫度25℃(註)、冷房運轉安定後(是指室內達到遙控器所設定的體感溫度)，實測冷房運轉1小時內的累積消耗電力，在ECO NAVI ④動向感應(對人模式)啟動及未啟動兩種情形下所測得的比較數據。2.測試室構造為玻璃窗戶2個(90cmH*140cmW;90cmH*90cmW)及玻璃門(190cmH*240cmW)，測試室之設置環境為在冷氣機的附近有餐桌及其他傢俱配置，1人在冷氣機的前面約2.6m處，且人的活動量小(休息或看書等)，室外日照小的情況下。3.本試驗條件與CNS標準冷房能力條件下所測定之消耗電力不同。4.設置環境、使用狀況、或機種不同時，省電效果會有所差異。註：體感溫度：在ECO NAVI ④動向感應啟動下，遙控器設定的溫度。

*2以上數據係以CS-GX36A2/CU-GX36HA2，在本公司住宅試驗室(面積7坪)進行測試之結果。1.試驗所設定之條件為室外溫度7℃、體感溫度25℃(註)、暖房運轉安定後(是指室內達到遙控器所設定的體感溫度)，實測暖房運轉1小時內的累積消耗電力，在ECO NAVI ④動向感應(對人模式)啟動及未啟動之情形下所測得的比較數據。2.測試室構造為玻璃窗戶2個(90cmH*140cmW;90cmH*90cmW)及玻璃門(190cmH*240cmW)，測試室之設置環境為在冷氣機的前面約2.6m處，且人的活動量大(做運動或炒菜等)，室外日照大的情況下。3.本試驗條件與CNS標準暖房能力條件下所測定之消耗電力不同。4.設置環境、使用狀況、或機種不同時，省電效果會有所差異。註：體感溫度→在ECO NAVI ④動向感應(對人模式)啟動下，遙控器設定的溫度。

2 完美1級的關鍵技術

ECONAVI 1級能效 陣容齊全*1



風道系統

大面積設計，增加風量，給予最舒適的氣流。



冷凍系統

高效性能精密設計，讓空調安靜、穩定、節能。

制御系統

尖端智慧科技，隨時偵測、了解你的需求。



先進3大關鍵技術

Panasonic以『節能・創新科技』深植人心，研發綠色家電不遺餘力，ECONAVI空調搭載智慧節能科技，陣容再擴大，1級能效機種更齊全，超越變頻更省電。

*1.本公司產品冷、暖氣能力之性能測試皆依照經濟部標準檢驗局之標準：1kW=860kcal計算。
【檢測編碼CNS14464】壁掛型(無接風管空氣調節機)【檢測編碼CNS15173】隱藏型(接風管空氣調節機)。

*1.ECONAVI GX系列45(含)以下、J系列25(含)以下、LX系列及變頻一對多J系列(52機種)共24台。(詳情機種請參考本公司型錄或官網所載個別商品)
*2.限定ECONAVI GX系列與LX系列機種。 *3.限定ECONAVI GX系列36、45機種。

● 制御系統



- 採用日本控頻晶片
- 精密操控系統，讓空調發揮最佳效能。
 - 搭配人體或日照感應器，主動調整空調溫度。*2

● 風道系統



1. 吸/出風口面積擴大
增加回風量，讓運轉更有效率。



2. 全新外機扇葉設計*3
加大葉扇外徑提高風量，增加熱交換率。



3. 全新內機扇葉設計
加大扇葉外徑，降低噪音。

● 冷凍系統



1. 與日本同步使用Panasonic原廠壓縮機
100%採用原廠迴轉式壓縮機，榮獲歐、美、日多國認證。



2. 高效率散熱片
 - 散熱片面積加大。
 - 銅管與流路設計最佳化。
 - 高效率內螺管設計，提高熱傳導效率。



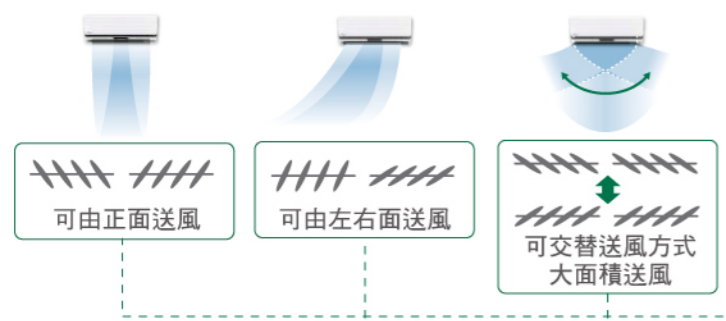
3. 高效率電子膨脹閥
冷媒流量控制數位化，更精密控制冷媒流量。

3 ECONAVI 智慧節能科技 區域感應 + 3D出風

針對不同的需求，量身打造舒適氣流。

3D分向出風口

可將風量與風向調整到最佳狀態，左右風向獨立設計，還可依需求吹出寬風與窄風，提供最全面的舒適氣流。



分域空調 自動掃描您的生活空間，調整最佳運轉狀態。



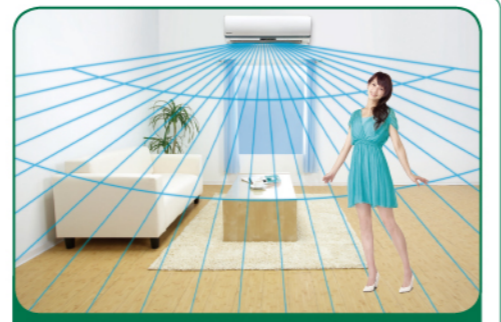
感應器啟動後自動偵測空間選動氣流方向



遠、近距離感應*



左右動向驅動裝置



將空間細分為75個區域，再掃描判定人體位置送出氣流。

* CS-GX32A2以下機種採用近距離感應（感應距離4.5m以內），CS-GX36A2以上機種採用遠、近距離感應（感應距離7.5m以內）。

氣流 隨著季節變換與不同需求吹送最合適的氣流，細膩又貼心。

開啟！動向感應

對人

滿足需要快速涼爽的使用者，提供直接的舒適氣流。

不對人

體貼不喜歡直接吹到風的使用者，避開人體，由周圍提供涼爽氣流。

朝天花板吹送瀑布式氣流，可快速冷房且舒適無比。



貼心照顧，最有人性的空調

女性

在意手腳冰冷

嬰兒

不能直接吹風

老年人

較怕冷

朝地板吹送氣流，可快速暖房且溫暖舒適。



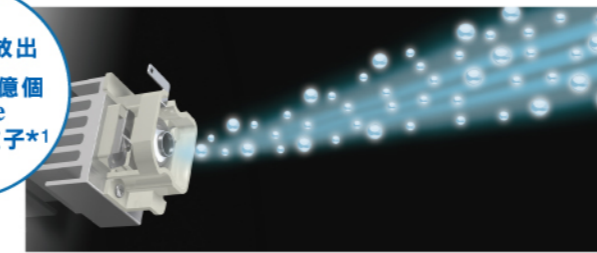
4 nanoe 奈米水離子 強力抑菌防霉，空氣品質更健康。

什麼是nanoe奈米水離子？

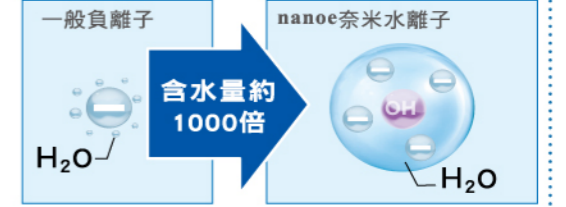
nanoe奈米水離子是將空氣中水分離子化的超微細粒子。

nanoe奈米水離子是被水包圍的超微細OH氫氧離子。

每秒可釋放出 4,800億個 nanoe 奈米水離子*1

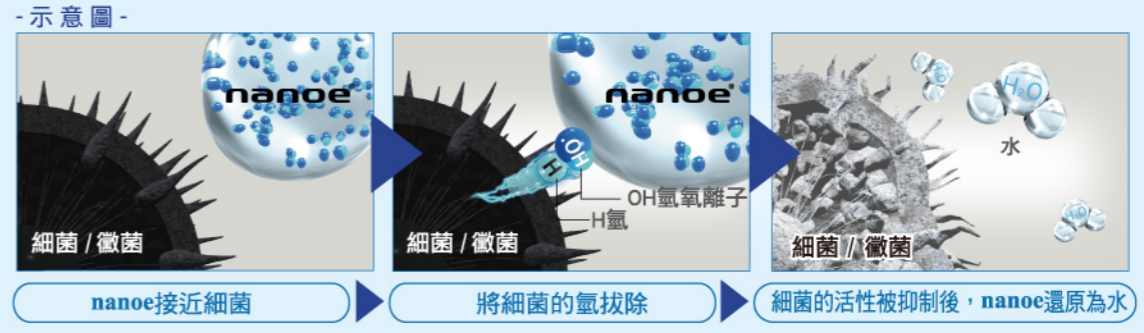


nanoe擁有比負離子多約1000倍的含水量*2



抑菌的方式

nanoe奈米水離子是空氣中的水份經過高壓電極後所產生的OH氫氧離子，其不安定的特性能剝奪細菌、黴菌的氫去除其活性，進而達到抑菌的效果。



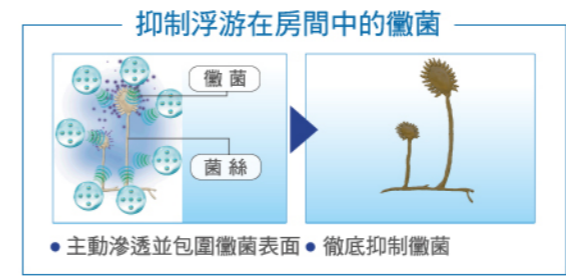
強力抑制細菌・過敏原

主動滲透並包圍細菌及過敏原。



深入纖維、細微滲透，主動清除異味

黴菌的孳生容易產生惱人的異味，nanoe奈米水離子輕鬆滲透纖維內部，消除異味淨化空氣。



*1 限定壁掛ECONAVI LX系列、隱藏型GX系列、LX系列、J系列全機種，透過ESR測定法測得(OH氫氧離子)*2以體積比計算得之*3由OM1 ODOR-AIR SERVICE(株)於14坪試驗室在空調前方5m處放置滲透了菸味的布片並依臭氣強度表試法進行評估之結果。試驗結果號碼09-0732*4由OM1 ODOR-AIR SERVICE(株)發給3位40-50歲男性全新浴巾，重複10次『於洗完澡後使用→洗淨脫水→自然乾燥→nanoe&衣服乾燥運轉』另再發一條新浴巾重覆此步驟但不運作nanoe所得之結果。試驗結果號碼09-0731*5由OM1 ODOR-AIR SERVICE(株)於9坪環境試驗室內，外溫與室溫皆24℃、濕度80%下讓墊被吸收400g水份之後，鋪上吸附了己酸的棉被套進行nanoe與衣服乾燥運轉所得之結果。試驗結果號碼10-0701、10-0703。

GX 系列

ECONAVI
智慧節能科技

INVERTER



榮獲MIT
微笑標章

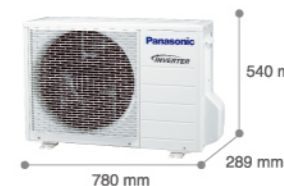
ECONAVI 變頻 1對1



e-ion清淨功能可單獨啟動，
不必啟動壓縮機。



適用機型 冷暖、冷專、20、25



適用機型 冷暖、冷專、20、25、32



適用機型 冷暖、冷專、36、45



適用機型 冷暖、冷專、32、36、45、56、63



適用機型 冷暖、冷專、56



適用機型 冷暖、冷專、63

變頻 冷暖系列

外供電

室外機	CS-GX20A2 CU-GX20HA2	CS-GX25A2 CU-GX25HA2	CS-GX32A2 CU-GX32HA2	CS-GX36A2 CU-GX36HA2	CS-GX45A2 CU-GX45HA2	CS-GX56A2 CU-GX56HA2	CS-GX63A2 CU-GX63HA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	798x295x275	798x295x275	890x295x275	890x295x275	890x295x275	890x295x275	890x295x275
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	780x540x289	780x540x289	780x540x289	880x670x340	880x670x340	880x795x340	880x920x340
電源規格	220V	220V	220V	220V	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	1890 / 2.2	2410 / 2.8	3100 / 3.6	3440 / 4.0	4300 / 5.0	5420 / 6.3	6190 / 7.2
暖氣能力 kcal/h / kW	2150 / 2.5	2920 / 3.4	3870 / 4.5	4300 / 5.0	5160 / 6.0	6020 / 7.0	6880 / 8.0
EER 值 (W/W)	冷: 5.20 暖: 4.60 超越現行CNS基準比151%	冷: 4.80 暖: 4.60 超越現行CNS基準比139%	冷: 4.24 暖: 4.10 超越現行CNS基準比123%	冷: 4.24 暖: 4.10 超越現行CNS基準比123%	冷: 3.96 暖: 3.90 超越現行CNS基準比124%	冷: 3.70 暖: 3.50 超越現行CNS基準比116%	冷: 3.59 暖: 3.37 超越現行CNS基準比114%
	能源效率 第1級	能源效率 第1級	能源效率 第1級	能源效率 第1級	能源效率 第1級	能源效率 第2級	能源效率 第2級

變頻 冷專系列

外供電

室外機	CS-GX20A2 CU-GX20CA2	CS-GX25A2 CU-GX25CA2	CS-GX32A2 CU-GX32CA2	CS-GX36A2 CU-GX36CA2	CS-GX45A2 CU-GX45CA2	CS-GX56A2 CU-GX56CA2	CS-GX63A2 CU-GX63CA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	798x295x275	798x295x275	890x295x275	890x295x275	890x295x275	890x295x275	890x295x275
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	780x540x289	780x540x289	780x540x289	880x670x340	880x670x340	880x795x340	880x920x340
電源規格	220V	220V	220V	220V	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	1890 / 2.2	2410 / 2.8	3100 / 3.6	3440 / 4.0	4300 / 5.0	5420 / 6.3	6190 / 7.2
EER 值 (W/W)	5.20 超越現行CNS基準比151%	4.80 超越現行CNS基準比139%	4.24 超越現行CNS基準比123%	4.24 超越現行CNS基準比123%	3.96 超越現行CNS基準比124%	3.70 超越現行CNS基準比116%	3.59 超越現行CNS基準比114%
	能源效率 第1級	能源效率 第1級	能源效率 第1級	能源效率 第1級	能源效率 第1級	能源效率 第2級	能源效率 第2級

LX 系列

ECONAVI
智慧節能科技

INVERTER



榮獲MIT
微笑標章

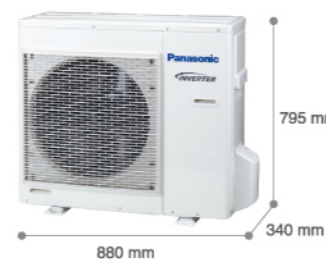
ECONAVI 變頻 1對1



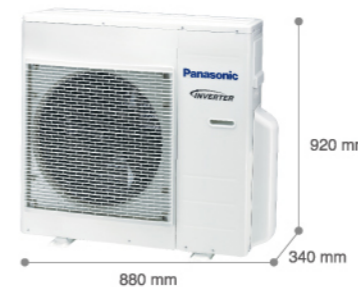
NEW

nanoe奈米水離子抑菌功能
可單獨啟動，不必啟動壓縮機。

適用機型 冷暖、冷專 63、71、80、90



適用機型
冷暖、冷專 63



適用機型
冷暖、冷專 71



適用機型
冷暖、冷專 80、90



變頻 冷暖系列

外供電

室外機	CS-LX63A2 CU-LX63HA2	CS-LX71A2 CU-LX71HA2	CS-LX80A2 CU-LX80HA2	CS-LX90A2 CU-LX90HA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	1160x295x255	1160x295x255	1160x295x255	1160x295x255
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	880x795x340	880x920x340	880x1046x340	880x1046x340
電源規格	220V	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	5420 / 6.3	6190 / 7.2	6880 / 8.0	7310 / 8.5
暖氣能力 kcal/h / kW	6020 / 7.0	6880 / 8.0	7830 / 9.1	8170 / 9.5
EER 值 (W/W)	冷: 3.87 暖: 3.65 超越現行CNS基準比121%	冷: 3.81 暖: 3.59 超越現行CNS基準比121%	冷: 3.81 暖: 3.59 超越現行CNS基準比121%	冷: 3.81 暖: 3.59 超越現行CNS基準比121%
	能源效率 第1級 節能標章	能源效率 第1級 節能標章	能源效率 第1級 節能標章	能源效率 第1級 節能標章



變頻 冷專系列

外供電

室外機	CS-LX63A2 CU-LX63CA2	CS-LX71A2 CU-LX71CA2	CS-LX80A2 CU-LX80CA2	CS-LX90A2 CU-LX90CA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	1160x295x255	1160x295x255	1160x295x255	1160x295x255
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	880x795x340	880x920x340	880x1046x340	880x1046x340
電源規格	220V	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	5420 / 6.3	6190 / 7.2	6880 / 8.0	7310 / 8.5
EER 值 (W/W)	3.87 超越現行CNS基準比121%	3.81 超越現行CNS基準比121%	3.81 超越現行CNS基準比121%	3.81 超越現行CNS基準比121%
	能源效率 第1級 節能標章	能源效率 第1級 節能標章	能源效率 第1級 節能標章	能源效率 第1級 節能標章

J系列

ECONAVI
智慧節能科技

INVERTER

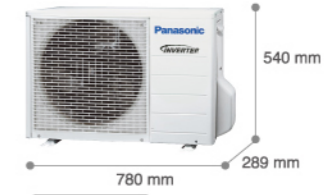


榮獲MIT
微笑標章

e-ion清淨功能可單獨啟動，不必啟動壓縮機。



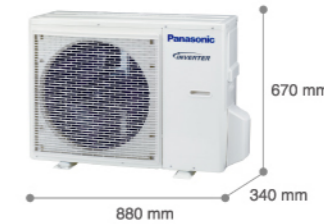
適用機型 冷暖、冷專20、25、32



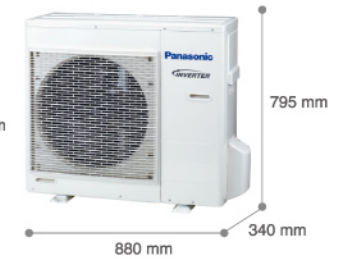
適用機型 冷暖、冷專20、25、32、36



適用機型 冷暖、冷專36、45、56、63



適用機型 冷暖、冷專45、56



適用機型 冷暖、冷專63

ECONAVI 變頻 1對1



變頻 冷暖系列

外供電

室外機	CS-J20HA2 CU-J20HA2	CS-J25HA2 CU-J25HA2	CS-J32HA2 CU-J32HA2	CS-J36HA2 CU-J36HA2	CS-J45HA2 CU-J45HA2	CS-J56HA2 CU-J56HA2	CS-J63HA2 CU-J63HA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	798x295x235	798x295x235	798x295x235	890x295x235	890x295x235	890x295x235	890x295x235
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	780x540x289	780x540x289	780x540x289	780x540x289	880x670x340	880x670x340	880x795x340
電源規格	220V	220V	220V	220V	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	1890 / 2.2	2410 / 2.8	3010 / 3.5	3530 / 4.1	4300 / 5.0	5420 / 6.3	6190 / 7.2
暖氣能力 kcal/h / kW	2320 / 2.7	2920 / 3.4	3270 / 3.8	3870 / 4.5	4820 / 5.6	6110 / 7.1	6880 / 8.0
EER 值 (W/W)	冷：4.27 暖：4.25 超越現行CNS基準比124%	冷：4.18 暖：4.20 超越現行CNS基準比121%	冷：3.93 暖：3.94 超越現行CNS基準比114%	冷：3.66 暖：3.66 超越現行CNS基準比114%	冷：3.65 暖：3.66 超越現行CNS基準比114%	冷：3.43 暖：3.30 超越現行CNS基準比107%	冷：3.25 暖：3.25 超越現行CNS基準比103%
	能源效率 第1級	能源效率 第1級	能源效率 第2級	能源效率 第2級	能源效率 第2級	能源效率 第3級	能源效率 第4級

變頻 冷專系列

外供電

室外機	CS-J20CA2 CU-J20CA2	CS-J25CA2 CU-J25CA2	CS-J32CA2 CU-J32CA2	CS-J36CA2 CU-J36CA2	CS-J45CA2 CU-J45CA2	CS-J56CA2 CU-J56CA2	CS-J63CA2 CU-J63CA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	798x295x235	798x295x235	798x295x235	890x295x235	890x295x235	890x295x235	890x295x235
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	780x540x289	780x540x289	780x540x289	780x540x289	880x670x340	880x670x340	880x795x340
電源規格	220V	220V	220V	220V	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	1890 / 2.2	2410 / 2.8	3010 / 3.5	3530 / 4.1	4300 / 5.0	5420 / 6.3	6190 / 7.2
EER 值 (W/W)	4.27 超越現行CNS基準比124%	4.18 超越現行CNS基準比121%	3.93 超越現行CNS基準比114%	3.66 超越現行CNS基準比114%	3.65 超越現行CNS基準比114%	3.43 超越現行CNS基準比107%	3.25 超越現行CNS基準比103%
	能源效率 第1級	能源效率 第1級	能源效率 第2級	能源效率 第2級	能源效率 第2級	能源效率 第3級	能源效率 第4級

K系列



INVERTER



榮獲MIT
微笑標章

分離式 1對1



變頻 冷專系列

室外機	CS-K22CA2 CU-K22CA2	CS-K28CA2 CU-K28CA2	CS-K36CA2 CU-K36CA2	CS-K40CA2 CU-K40CA2
室內機尺寸 (寬x高x深)(mm)	798x295x235	798x295x235	798x295x235	890x295x235
室外機尺寸 (寬x高x深)(mm)	780x540x289	780x540x289	780x540x289	780x540x289
電源規格	220V	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	1890 / 2.2	2410 / 2.8	3010 / 3.5	3530 / 4.1
EER 值 (W/W)	4.27	4.18	3.93	3.66
	超越現行CNS基準比124%	超越現行CNS基準比121%	超越現行CNS基準比114%	超越現行CNS基準比114%



變頻 冷專系列

室外機	CS-K50CA2 CU-K50CA2	CS-K63CA2 CU-K63CA2	CS-K71CA2 CU-K71CA2
室內機尺寸 (寬x高x深)(mm)	890x295x235	890x295x235	890x295x235
室外機尺寸 (寬x高x深)(mm)	880x670x340	880x670x340	880x795x340
電源規格	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	4300 / 5.0	5420 / 6.3	6190 / 7.2
EER 值 (W/W)	3.65	3.43	3.25
	超越現行CNS基準比114%	超越現行CNS基準比107%	超越現行CNS基準比103%



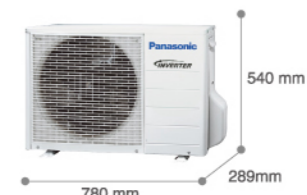
外供電



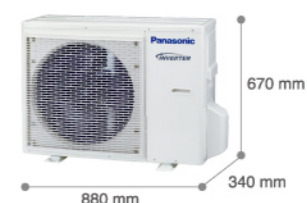
適用機型 冷專22、28、36



適用機型 冷專40、50、63、71



適用機型
冷專22、28、36、40



適用機型
冷專50、63



適用機型
冷專71

NEW



自體淨系列



榮獲MIT
微笑標章



變頻 冷暖系列



適用機型 冷暖、冷專71



適用機型
冷暖、冷專71



變頻 冷專系列

室外機	CS-G71HA2 CU-G71HA2	CS-G71CA2 CU-G71CA2
室內機尺寸 (寬x高x深)(mm)	1220x370x220	1220x370x220
室外機尺寸 (寬x高x深)(mm)	880x920x340	880x920x340
電源規格	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	6880 / 8.0	6880 / 8.0
暖氣能力 kcal/h / kW	7740 / 9.0	
EER 值 (W/W)	冷3.20 暖3.20	3.20
	超越現行CNS基準比102%	超越現行CNS基準比102%



外供電

5 Set-Free 一對多系列

多樣化室內機 自由搭配好節能。

長配管設計 讓空間廣度更大 搭配更彈性

小坪數 大坪數 都能自由搭配

一對多空調 滿足各種空間的需求

Set-Free一對多空調，單一室外機可搭配多種室內機種，不僅能完美融入居家裝潢，更能滿足大空間與小坪數的不同空調需求。

針對不同場所 彈性組合更靈活

所有ECONAVI系列及隱藏型室內機種都可以自由搭配。



GX系列(室內機) 人體 + 日照

LX系列(室內機) 人體 + 日照

J系列(室內機) 日照

隱藏型系列(室內機)

一對多空調可搭配室內機

GX系列		LX系列		J系列		隱藏型系列				
壁掛型	kW	壁掛型	kW	壁掛型	kW	kW		kW		
冷暖 冷專	CS-GX20A2 冷2.2/暖2.5 冷2.2	CS-LX63A2 冷6.3/暖7.0 冷6.3	CS-J20HA2 冷2.2/暖2.7 冷2.2	CS-J20CA2	CS-J20DA2 冷2.2/暖2.5 冷2.2	CS-J71DA2 冷7.2/暖8.0 冷7.2	CS-J25HA2 冷2.8/暖3.4 冷2.8	CS-J25CA2	CS-J25DA2 冷2.8/暖3.4 冷2.8	CS-J90DA2 冷8.5/暖9.5 冷8.5
冷暖 冷專	CS-GX25A2 冷2.8/暖3.4 冷2.8	CS-LX71A2 冷7.2/暖8.0 冷7.2	CS-J32HA2 冷3.5/暖3.8 冷3.5	CS-J32CA2	CS-J32DA2 冷3.5/暖3.8 冷3.5	CS-J32DCA2	CS-J36HA2 冷4.1/暖4.5 冷4.1	CS-J36CA2	CS-J36DA2 冷4.1/暖4.5 冷4.1	
冷暖 冷專	CS-GX32A2 冷3.6/暖4.5 冷3.6	CS-LX80A2 冷8.0/暖9.1 冷8.0	CS-J45HA2 冷5.0/暖5.6 冷5.0	CS-J45CA2	CS-J45DA2 冷5.0/暖5.6 冷5.0	CS-J45DCA2	CS-J56HA2 冷6.3/暖7.1 冷6.3	CS-J56CA2	CS-J56DA2 冷6.3/暖7.0 冷6.3	
冷暖 冷專	CS-GX36A2 冷4.0/暖5.0 冷4.0	CS-LX90A2 冷8.5/暖9.5 冷8.5	CS-J63HA2 冷7.2/暖8.0 冷7.2	CS-J63CA2	CS-J63DA2 冷7.2/暖8.0 冷7.2					
冷暖 冷專	CS-GX45A2 冷5.0/暖6.0 冷5.0									
冷暖 冷專	CS-GX56A2 冷6.3/暖7.0 冷6.3									
冷暖 冷專	CS-GX63A2 冷7.2/暖8.0 冷7.2									



專業省工時 便利好安裝

貼心的細節設計，安裝工事更簡單。

1 超智慧SAA遠距遙控

透過遠距操作數位系統，可利用手機或是電腦遙控家中空調開啟或關閉，享受空調帶來的貼心服務。（需與中華電信之SAA系統搭配）



2 全機種外供電系統對應

為了對應建築新趨勢，Set-Free一對多將電源由室外機進入，滿足新型態建物外供電規格之需求對應。

3 停電復歸功能

只要在安裝時設定此功能，就能在意外停電或斷電後，自動再次啟動空調，最適合放置電腦或是精密儀器的機房使用。

4 智慧型故障自動診斷系統

在空調出現異常運作時，可透過遙控器進行診斷得到故障代碼，就可迅速聯絡經銷商或服務站進行處理。



5 下板可卸式設計

- 加大配管對應空間
- 特別是左配管時，彎管便利大
- 可節省安裝時間約20分鐘

6 配管細徑化

- 省錢** 節省安裝銅管成本
(5分管 4分管：1米銅管費用約省30%)
- 省力** 安裝配管工程省力
(5分管 4分管：扭力值65kgf-cm 55kgf-cm，省10kgf-cm)
- 簡單** 外機配管轉接銅頭單一化，轉接頭使用率較低，可減少工事時間及降低漏氣機率

7 扭力扳手規格

通稱	管徑	扭力 (R22/R410A相同)	扳手開口尺寸	
			R22	R410A
2分	1/4"	18 kgf-cm	17 mm	17 mm
3分	3/8"	42 kgf-cm	22 mm	22 mm
4分	1/2"	55 kgf-cm	24 mm	26 mm
5分	5/8"	65 kgf-cm	27 mm	29 mm

8 隱藏型空調 工事改善

舊機種

原設計

新機種

風扇與電裝BOX新設計

- 後回風管安裝改善**
電裝BOX改善：電裝BOX小型化，後回風管安裝更容易。
風扇改善：風扇尺寸加大與機體同高，後回風管安裝更便利。
- 遙控器可調靜壓**
靜壓可藉由遙控器調整，操作更便利。
- 接收器新設計**
將蜂鳴器與接收器合而為一，大幅增加便利性。
- 馬達置中設計**
零件簡化安裝方便，更有效降低機體振動。
- 靜音**
室內機風扇軸直徑加大，大幅降低噪音。

9 室外機工事便利化

室外機獨立截止閥設計

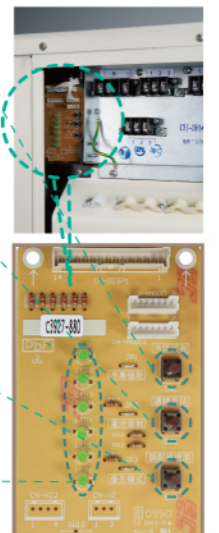
- 各室可單獨檢漏、抽真空，方便檢修。
- 連接閥呈30度上斜，方便陽台設置配管。



自動檢查診斷機能（限一對多機種）

- 『冷媒回收』**
各室膨脹閥開啟，壓縮機以固定頻率運轉15分鐘，進行冷媒回收作業。
- 『運轉測試』**
按住5秒以上放開，強制冷房運轉。
按住10秒以上放開，強制暖房運轉。
- 『誤配線檢測』**
機器運轉20~25分鐘進行配線檢查，錯誤會自動修正。

※ 上述的機能操作或運轉異常時，均可由LED顯示其狀況做判定。



1對多 Set-Free

室內機更多元，自由混搭更節能



榮獲MIT
微笑標章

ECONAVI 變頻 1對2



● CU-2J52CA2 能源效率 第1級 節能標章
● CU-2J52HA2

● CU-2J63CA2 能源效率 第2級 節能標章
● CU-2J63HA2

● CU-2J83CA2 能源效率 第2級 節能標章
● CU-2J83HA2

室外機規格表

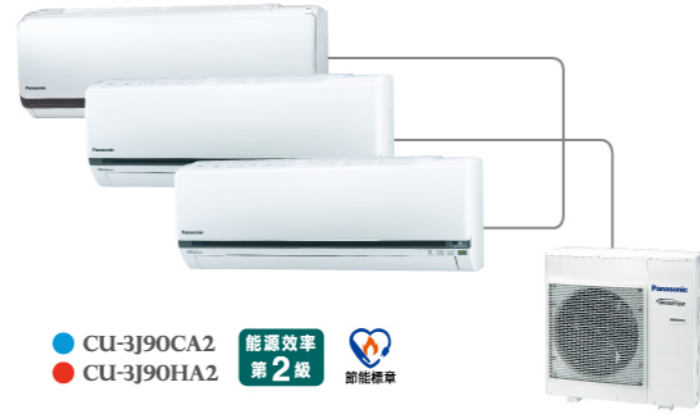
規格	單位	變頻 - 冷暖系列 CU-2J52HA2 CU-2J63HA2 CU-2J83HA2			變頻 - 冷專系列 CU-2J52CA2 CU-2J63CA2 CU-2J83CA2		
冷氣性能	kW	5.2(6.5~1.5)	6.3(7.5~1.5)	8.3(9.5~1.5)	5.2(6.5~1.5)	6.3(7.5~1.5)	8.3(9.5~1.5)
運轉電流	A	7.2	8.7	11.0	7.2	8.7	11.0
消耗功率	kW	1.268	1.725	2.305	1.268	1.725	2.305
EER	W/W	4.10	3.65	3.60	4.10	3.65	3.60
暖氣能力	kW	5.6(7.2~1.5)	7.1(8.0~1.5)	9.2(10.0~1.5)			
運轉電流	A	7.8	9.2	12.2			
消耗功率	kW	1.400	1.820	2.555			
EER	W/W	4.00	3.90	3.60			
液管	分	2分x2	2分x2	2分x2	2分x2	2分x2	2分x2
氣管	分	3分x2	3分x2	3分x1、4分x1	3分x2	3分x2	3分x1、4分x1
標準配管長	m	5x2	5x2	5x2	5x2	5x2	5x2
一般配管長度	m	8x2	8x2	8x2	8x2	8x2	8x2
室內外機間最大高度差	m	15	15	15	15	15	15
2室內機間最大高度差	m	5	5	5	5	5	5
最大配管長度	m	單室20 2室合計35	單室25 2室合計50	單室25 2室合計50	單室20 2室合計35	單室25 2室合計50	單室25 2室合計50
追加冷媒	g/m	25	25	25	25	25	25
重量	kg	59	64	70	58	63	69
室外機安裝固定腳孔距	寬x深 (mm)	540x390	540x390	540x390	540x390	540x390	540x390
搭配能力範圍	kcal/h	5500以內	6400以內	8800以內	5500以內	6400以內	8800以內
電源	V/Hz	220/60	220/60	220/60	220/60	220/60	220/60
外型尺寸 (寬x高x深)	mm	880x670x340	880x795x340	880x920x340	880x670x340	880x795x340	880x920x340
年耗電量	度	1522	2072	2767	1522	2072	2767

Set-Free 搭配能力表

內機搭配組合能力				內機搭配組合能力				內機搭配組合能力				內機搭配組合能力				內機搭配組合能力				內機搭配組合能力			
A	20	25	32	A	20	25	32	A	20	25	32	A	20	25	32	A	20	25	32	A	20	25	32
B	20	25	32	B	32	36	45	B	20	25	32	B	20	25	32	B	20	25	32	B	20	25	32

* 以上可搭配ECONAVI GX系列、LX系列與J系列或隱藏型機種

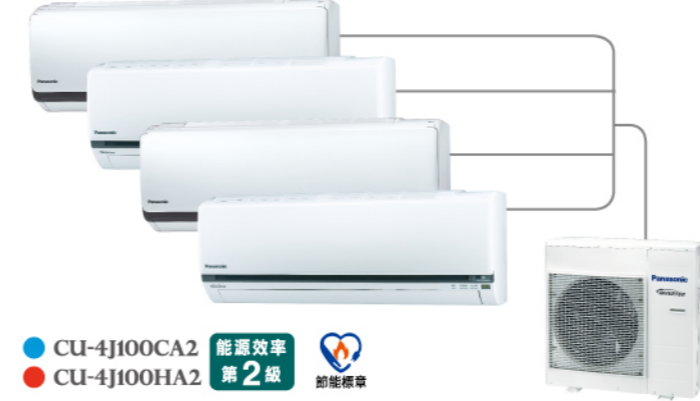
ECONAVI 變頻 1對3



● CU-3J90CA2 能源效率 第2級 節能標章
● CU-3J90HA2

內機搭配組合能力											
A											
B	20										
C	20	25	32	36	45	56	63	71	32	36	45

ECONAVI 變頻 1對4



● CU-4J100CA2 能源效率 第2級 節能標章
● CU-4J100HA2

內機搭配組合能力											
A											
B	20										
C	20	25	32	36	45	56	63	71	32	36	45

ECONAVI 變頻 1對2



● CU-2E52CA2 能源效率 第4級
● CU-2E52HA2

Set-Free 搭配能力表

內機搭配組合能力		
A	20	25
B	20	25

室外機規格表

規格	單位	變頻 - 冷暖系列 CU-3J90HA2	變頻 - 冷專系列 CU-3J90CA2
冷氣性能	kW	9.0 (10.0~1.5)	9.0 (10.0~1.5)
運轉電流	A	12.0	12.0
消耗功率	kW	2.500	2.500
EER	W/W	3.60	3.60
暖氣能力	kW	9.6 (10.6~1.5)	
運轉電流	A	12.4	
消耗功率	kW	2.595	
EER	W/W	3.70	
液管	分	2分x3	2分x3
氣管	分	3分x2 4分x1	3分x2 4分x1
標準配管長	m	5x3	5x3
一般配管長度	m	8x3	8x3
室內外機間最大高度差	m	15	15
2室內機間最大高度差	m	5	5
最大配管長度	m	單室25 3室合計60	單室25 3室合計60
追加冷媒	g/m	25	25
重量	kg	72	71
室外機安裝固定腳孔距	寬x深 (mm)	540x390	540x390
搭配能力範圍	kcal/h	11000以內	11000以內
電源	V/Hz	220/60	220/60
外型尺寸 (寬x高x深)	mm	880x920x340	880x920x340
年耗電量	度	3001	3001

室外機規格表

規格	單位	變頻 - 冷暖系列 CU-4J100HA2	變頻 - 冷專系列 CU-4J100CA2
冷氣性能	kW	10.0 (11.0~1.5)	10.0 (11.0~1.5)
運轉電流	A	13.3	13.3
消耗功率	kW	2.780	2.780
EER	W/W	3.60	3.60
暖氣能力	kW	10.5 (11.5~1.5)	
運轉電流	A	13.2	
消耗功率	kW	2.760	
EER	W/W	3.80	
液管	分	2分x4	2分x4
氣管	分	3分x3 4分x1	3分x3 4分x1
標準配管長	m	5x4	5x4
一般配管長度	m	8x4	8x4
室內外機間最大高度差	m	15	15
2室內機間最大高度差	m	5	5
最大配管長度	m	單室25 4室合計60	單室25 4室合計60
追加冷媒	g/m	25	25
重量	kg	73	72
室外機安裝固定腳孔距	寬x深 (mm)	540x390	540x390
搭配能力範圍	kcal/h	13200以內	13200以內
電源	V/Hz	220/60	220/60
外型尺寸 (寬x高x深)	mm	880x920x340	880x920x340
年耗電量	度	3334	3334

小型化外機設計，符合都會區小空間的需求

室外機規格表

規格	單位	變頻 - 冷暖系列 CU-2E52HA2	變頻 - 冷專系列 CU-2E52CA2
冷氣性能	kW	5.2(5.4~1.5)	5.2(5.4~1.5)
運轉電流	A	7.3	7.3
消耗功率	kW	1.54	1.54
EER	W/W	3.38	3.38
暖氣能力	kW	5.6(7.2~1.1)	
運轉電流	A	8.9	
消耗功率	kW	1.68	
EER	W/W	3.33	
液管	分	2分x2	2分x2
氣管	分	3分x2	3分x2
標準配管長	m	5x2	5x2
一般配管長度	m	7x2	7x2
室內外機間最大高度差	m	10	10
2室內機間最大高度差	m	5	5
最大配管長度	m	單室20 2室合計30	單室20 2室合計30
追加冷媒	g/m	25	25
重量	kg	38	37
室外機安裝固定腳孔距	寬x深 (mm)	570x320	570x320
搭配能力範圍	kcal/h	5000以內	5000以內
電源	V/Hz	220/60	220/60
外型尺寸 (寬x高x深)	mm	780x540x289	780x540x289
年耗電量	度	1846	1846

* 僅限搭載壁掛型J系列室內機及隱藏型室內機

隱藏型系列



變頻 1對1 - 1對4

nanoe奈米水離子抑菌功能
可單獨啟動，不必啟動壓縮機。



超高EER 可搭配GX系列室外機

變頻 冷暖系列

外供電

*風管型機種目前無能效等級規制

室外機	CS-J25DA2 CU-GX25HA2	CS-J32DA2 CU-GX32HA2	CS-J36DA2 CU-GX36HA2	CS-J45DA2 CU-GX45HA2	CS-J56DA2 CU-GX56HA2	CS-J63DA2 CU-GX63HA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	1078x260x500	1078x260x500	1078x260x500	1078x260x500	1280x260x500	1280x260x500
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	780x540x289	780x540x289	880x670x340	880x670x340	880x795x340	880x920x340
電源規格	220V	220V	220V	220V	220V	220V
冷氣能力kcal/h / kW	2410 / 2.8	3100 / 3.6	3440 / 4.0	4300 / 5.0	5420 / 6.3	6190 / 7.2
暖氣能力kcal/h / kW	2920 / 3.4	3870 / 4.5	4300 / 5.0	5160 / 6.0	6020 / 7.0	6880 / 8.0
EER值 (W/W)	冷4.80 暖4.60	冷4.24 暖4.10	冷4.24 暖4.10	冷3.96 暖3.90	冷3.70 暖3.50	冷3.59 暖3.37
出風口法蘭(寬x高)(mm)	794x142	794x142	794x142	794x142	994x142	994x142
機外靜壓值	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa

變頻 冷專系列

外供電

*風管型機種目前無能效等級規制

室外機	CS-J25DCA2 CU-GX25CA2	CS-J32DCA2 CU-GX32CA2	CS-J36DCA2 CU-GX36CA2	CS-J45DCA2 CU-GX45CA2	CS-J56DCA2 CU-GX56CA2	CS-J63DCA2 CU-GX63CA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	1078x260x500	1078x260x500	1078x260x500	1078x260x500	1280x260x500	1280x260x500
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	780x540x289	780x540x289	880x670x340	880x670x340	880x795x340	880x920x340
電源規格	220V	220V	220V	220V	220V	220V
冷氣能力kcal/h / kW	2410 / 2.8	3100 / 3.6	3440 / 4.0	4300 / 5.0	5420 / 6.3	6190 / 7.2
EER值 (W/W)	4.80	4.24	4.24	3.96	3.70	3.59
出風口法蘭(寬x高)(mm)	794x142	794x142	794x142	794x142	994x142	994x142
機外靜壓值	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa

超高EER 可搭配LX系列室外機



變頻 冷暖系列

室外機	CS-J71DA2 CU-LX80HA2	CS-J90DA2 CU-LX90HA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	1480x260x500	1480x260x500
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	880x1046x340	880x1046x340
電源規格	220V	220V
冷氣能力kcal/h / kW	6880 / 8.0	7310 / 8.5
暖氣能力kcal/h / kW	7830 / 9.1	8170 / 9.5
EER值 (W/W)	冷3.81 暖3.59	冷3.81 暖3.59
出風口法蘭(寬x高)(mm)	1104x142	1104x142
機外靜壓值	10Pa	10Pa

變頻 冷專系列

外供電

*風管型機種目前無能效等級規制

室外機	CS-J71DA2 CU-LX80CA2	CS-J90DA2 CU-LX90CA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	1480x260x500	1480x260x500
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	880x1046x340	880x1046x340
電源規格	220V	220V
冷氣能力kcal/h / kW	6880 / 8.0	7310 / 8.5
EER值 (W/W)	3.81	3.81
出風口法蘭(寬x高)(mm)	1104x142	1104x142
機外靜壓值	10Pa	10Pa

高EER 可搭配J系列室外機



變頻 冷暖系列

外供電

*風管型機種目前無能效等級規制

室外機	CS-J25DA2 CU-J25HA2	CS-J32DA2 CU-J32HA2	CS-J36DA2 CU-J36HA2	CS-J45DA2 CU-J45HA2	CS-J56DA2 CU-J56HA2	CS-J63DA2 CU-J63HA2	CS-J71DA2 CU-G71HA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	1078x260x500	1078x260x500	1078x260x500	1078x260x500	1280x260x500	1280x260x500	1480x260x500
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	780x540x289	780x540x289	780x540x289	880x670x340	880x670x340	880x795x340	880x920x340
電源規格	220V	220V	220V	220V	220V	220V	220V
冷氣能力kcal/h / kW	2410 / 2.8	3010 / 3.5	3530 / 4.1	4300 / 5.0	5420 / 6.3	6190 / 7.2	6880 / 8.0
暖氣能力kcal/h / kW	2920 / 3.4	3270 / 3.8	3870 / 4.5	4820 / 5.6	6110 / 7.1	6880 / 8.0	7740 / 9.0
EER值 (W/W)	冷4.18 暖4.20	冷3.93 暖3.94	冷3.66 暖3.66	冷3.65 暖3.66	冷3.43 暖3.30	冷3.25 暖3.25	冷3.20 暖3.20
出風口法蘭(寬x高)(mm)	794x142	794x142	794x142	794x142	994x142	994x142	1104x142
機外靜壓值	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa

變頻 冷專系列

外供電

*風管型機種目前無能效等級規制

室外機	CS-J25DCA2 CU-J25CA2	CS-J32DCA2 CU-J32CA2	CS-J36DCA2 CU-J36CA2	CS-J45DCA2 CU-J45CA2	CS-J56DCA2 CU-J56CA2	CS-J63DCA2 CU-J63CA2	CS-J71DA2 CU-G71CA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	1078x260x500	1078x260x500	1078x260x500	1078x260x500	1280x260x500	1280x260x500	1480x260x500
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	780x540x289	780x540x289	780x540x289	880x670x340	880x670x340	880x795x340	880x920x340
電源規格	220V	220V	220V	220V	220V	220V	220V
冷氣能力kcal/h / kW	2410 / 2.8	3010 / 3.5	3530 / 4.1	4300 / 5.0	5420 / 6.3	6190 / 7.2	6880 / 8.0
EER值 (W/W)	4.18	3.93	3.66	3.65	3.43	3.25	3.20
出風口法蘭(寬x高)(mm)	794x142	794x142	794x142	794x142	994x142	994x142	1104x142
機外靜壓值	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa	10Pa

分離式系列



分離式 1對2

	CS-G20C2 x 2 CU-M40GC2	CS-G25C2 x 2 CU-M50GC2
室外機		
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	799x280x183	799x280x183
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	880x670x340	880x670x340
電源規格	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	1890x2 / 2.2x2	2410x2 / 2.8x2
EER 值 (W/W)	3.20 現行 CNS 標準比 100%	3.20 現行 CNS 標準比 100%



能源效率
第4級

能源效率
第4級

分離式 1對1



	CS-G20C2 CU-G20C2	CS-G25C2 CU-G25C2	CS-G32C2 CU-G32C2	CS-G36C2 CU-G36C2
室外機				
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	799x280x183	799x280x183	799x280x183	799x280x183
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	650x510x230	650x510x230	780x540x289	780x540x289
電源規格	220V	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	1890 / 2.2	2410 / 2.8	3100 / 3.6	3530 / 4.1
EER 值 (W/W)	3.45 現行 CNS 標準比 100%	3.45 現行 CNS 標準比 100%	3.45 現行 CNS 標準比 100%	3.20 現行 CNS 標準比 100%

能源效率
第4級

能源效率
第4級

能源效率
第4級

能源效率
第4級

	CS-G45C2 CU-G45C2	CS-G56C2 CU-G56C2	CS-G63C2 CU-G63C2	CS-G75C2 CU-G75C2
室外機				
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	998x275x230	998x275x230	1220x370x220	1220x370x220
室外機尺寸(寬x高x深)(mm)	880x670x340	880x795x340	880x920x340	880x920x340
電源規格	220V	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	4300 / 5.0	5420 / 6.3	6190 / 7.2	7140 / 8.3
EER 值 (W/W)	3.20 現行 CNS 標準比 100%	3.20 現行 CNS 標準比 100%	3.15 現行 CNS 標準比 100%	3.15 現行 CNS 標準比 100%

能源效率
第4級

能源效率
第4級

能源效率
第4級

能源效率
第4級

窗型系列



右吹 INVERTER 變頻窗型

冷暖系列

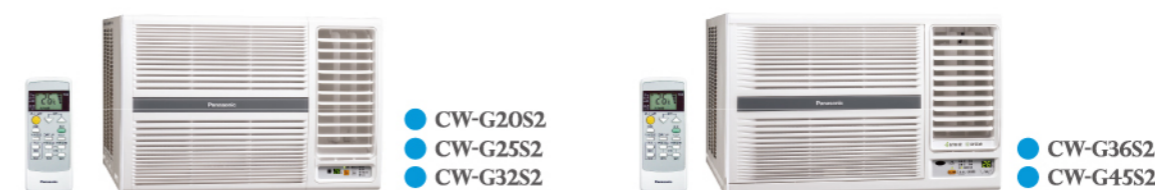


	CW-G25HA2	CW-G32HA2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	600x400x710	600x400x710
安裝尺寸(寬x高)(mm)	620x410	620x410
電源規格	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	2410 / 2.8	3100 / 3.6
暖氣能力 kcal/h / kW	2410 / 2.8	3100 / 3.6
EER 值 (W/W)	冷: 3.45 暖: 3.45 超越現行 CNS 標準比 108%	冷: 3.20 暖: 3.20 現行 CNS 標準比 100%

能源效率
第1級
節能標章

能源效率
第3級

右吹窗型



	CW-G20S2	CW-G25S2	CW-G32S2	CW-G36S2	CW-G45S2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	600x400x710	600x400x710	600x400x710	660x428x800	660x428x800
安裝尺寸(寬x高x深)(mm)	620x410	620x410	620x410	680x440	680x440
電源規格	220V	220V	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	1890 / 2.2	2410 / 2.8	3100 / 3.6	3530 / 4.1	4300 / 5.0
EER 值 (W/W)	3.30 現行 CNS 標準比 100%	3.30 超越現行 CNS 標準比 103%	3.30 超越現行 CNS 標準比 103%	3.20 現行 CNS 標準比 100%	3.00 現行 CNS 標準比 100%

能源效率
第2級

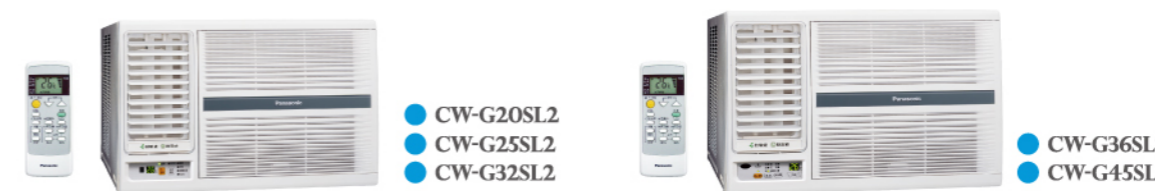
能源效率
第2級

能源效率
第2級

能源效率
第3級

能源效率
第4級

左吹窗型



	CW-G20SL2	CW-G25SL2	CW-G32SL2	CW-G36SL2	CW-G45SL2
室內機尺寸(寬x高x深)(mm)	600x400x710	600x400x710	600x400x710	660x428x800	660x428x800
安裝尺寸(寬x高x深)(mm)	620x410	620x410	620x410	680x440	680x440
電源規格	220V	220V	220V	220V	220V
冷氣能力 kcal/h / kW	1890 / 2.2	2410 / 2.8	3100 / 3.6	3530 / 4.1	4300 / 5.0
EER 值 (W/W)	3.30 現行 CNS 標準比 100%	3.30 超越現行 CNS 標準比 103%	3.30 超越現行 CNS 標準比 103%	3.20 現行 CNS 標準比 100%	3.00 現行 CNS 標準比 100%

能源效率
第2級

能源效率
第2級

能源效率
第2級

能源效率
第3級

能源效率
第4級

Panasonic 變頻空調特性規格表

*本公司產品冷、暖氣能力之性能測試皆依照經濟部標準檢驗局之標準：1kW=860kcal計算。
【檢測編碼 CNS14464】壁掛型(無接風管空氣調節機)【檢測編碼 CNS15173】隱藏型(接風管空氣調節機)。

Table with columns for Model, Capacity (kW/kcal/h), Efficiency (COP/EER), Dimensions, and Power. Includes sub-sections for Flagship GX (GX), Econavi (ECONAVI), and Precision (精微) series.

◎安裝分離式室外機場所，應多預留機體寬度30公分以上，以利配管安裝。

Panasonic 隱藏型變頻空調特性規格表

*本公司產品冷、暖氣能力之性能測試皆依照經濟部標準檢驗局之標準：1kW=860kcal計算。
【檢測編碼 CNS14464】壁掛型(無接風管空氣調節機)【檢測編碼 CNS15173】隱藏型(接風管空氣調節機)。

Table with columns for Model, Capacity (kW/kcal/h), Efficiency (COP/EER), Dimensions, and Power. Includes sub-sections for Precision (精微) and Hidden (隱藏) series.

◎安裝分離式室外機場所，應多預留機體寬度30公分以上，以利配管安裝。

*本公司產品冷、暖氣能力之性能測試皆依照經濟部標準檢驗局之標準：1kW=860kcal計算。
 【檢測編碼 CNS14464】壁掛型(無接管空氣調節機)【檢測編碼 CNS15173】隱藏型(接管空氣調節機)。

機種	冷氣能力		能源效率等級 能源效率比 EER (W/W)	年耗電量 度	除濕能力 (l/h)	外型尺寸 寬×高×深 (mm)	安裝尺寸 寬×高 (mm)	室外機安裝 寬 深 A	電流 A	消耗功率 kW	製品重量 kg	安全保護裝置 雙馬達獨立控制系統 雙馬達獨立控制系統	濾網清洗指示 FUZZ/PM 感應器	配管型式			電源相 供電方式/冷媒	
	kW	kcal/h (參考值)												高壓側 (液側) m	低壓側 (氣側) m	最大管長 m		一般配管長度 m
CS-K22CA2 CU-K22CA2	冷2.2 (2.8~0.8)	冷1,890 (2,410~690)	冷4.27	1	618	1.4	內798×295×235 外780×540×289	—	570 320	2.46	0.515	內10 外32	—	2分 3分	20 15	8 15 3	◎	
CS-K28CA2 CU-K28CA2	冷2.8 (3.2~0.8)	冷2,410 (2,450~690)	冷4.18	1	804	1.7	內798×295×235 外780×540×289	—	570 320	3.21	0.670	內10 外34	—	2分 3分	20 15	8 15 3	◎	
CS-K36CA2 CU-K36CA2	冷3.5 (4.2~0.8)	冷3,010 (3,610~690)	冷3.93	2	1,069	2.0	內798×295×235 外780×540×289	—	570 320	4.26	0.890	內10 外34	—	2分 3分	20 15	8 15 3	◎	
CS-K40CA2 CU-K40CA2	冷4.1 (4.8~0.8)	冷3,530 (4,130~690)	冷3.66	2	1,344	2.4	內890×295×235 外880×670×340	—	570 320	5.36	1.120	內11 外34	—	2分 3分	20 15	8 15 3	◎	
CS-K50CA2 CU-K50CA2	冷5.0 (6.0~0.9)	冷4,300 (5,160~770)	冷3.65	2	1,644	2.9	內890×295×235 外880×670×340	—	540 390	6.5	1.370	內11 外44	—	2分 4分	20 15	10 20 3	◎	
CS-K63CA2 CU-K63CA2	冷6.3 (7.4~0.9)	冷5,420 (6,360~770)	冷3.43	3	2,204	3.5	內890×295×235 外880×670×340	—	540 390	8.78	1.835	內11 外56	—	2分 4分	30 20	10 30 3	◎	
CS-K71CA2 CU-K71CA2	冷7.2 (8.1~0.9)	冷6,190 (6,970~770)	冷3.25	4	2,658	4.3	內890×295×235 外880×795×340	—	540 390	10.6	2.215	內11 外60	—	2分 5分	30 20	10 30 3	◎	
CS-G71HA2 CU-G71HA2	冷8.0 (8.6~0.9) 暖9.0 (11.0~0.9)	冷6,880 (7,400~770) 暖7,740 (9,460~770)	冷3.20 暖3.20	4	3,000	4.8	內1220×370×220 外880×920×340	—	540 390	11.8 13.3	2.500 2.815	內19.0 外73.0	—	2分 5分	30 20	10 30 3	◎	
CS-G71CA2 CU-G71CA2	冷8.0 (8.6~0.9)	冷6,880 (7,400~770)	冷3.20	4	3,000	4.8	內1220×370×220 外880×920×340	—	540 390	11.8	2.500	內19.0 外73.0	—	2分 5分	30 20	10 30 3	◎	
CS-G20C2 CU-G20C2	冷2.2	冷1,890	冷3.45	4	765	1.4	內799×280×183 外650×510×230	—	474 261	3.0	0.638	內8 外22	—	2分 3分	10 5	7.5 15 2	◎	
CS-G25C2 CU-G25C2	冷2.8	冷2,410	冷3.45	4	974	1.7	內799×280×183 外650×510×230	—	474 261	3.8	0.812	內8 外24	—	2分 3分	10 5	7.5 15 2	◎	
CS-G32C2 CU-G32C2	冷3.6	冷3,100	冷3.45	4	1,252	2.0	內799×280×183 外780×540×289	—	570 320	4.9	1.043	內8 外33	—	2分 3分	10 7	7.5 15 2	◎	
CS-G36C2 CU-G36C2	冷4.1	冷3,530	冷3.20	4	1,539	2.66	內799×280×183 外780×540×289	—	570 320	6.0	1.281	內8 外34	—	2分 3分	10 7	7.5 15 2	◎	
CS-G45C2 CU-G45C2	冷5.0	冷4,300	冷3.20	4	1,875	2.9	內998×275×230 外880×670×340	—	570 390	7.3	1.563	內11 外49	—	2分 4分	10 7	7.5 20 2	◎	
CS-G56C2 CU-G56C2	冷6.3	冷5,420	冷3.20	4	2,362	4.12	內998×275×230 外880×795×340	—	540 390	9.2	1.969	內11 外53	—	2分 4分	10 7	7.5 20 2	◎	
CS-G63C2 CU-G63C2	冷7.2	冷6,190	冷3.15	4	2,743	4.3	內1220×370×220 外880×920×340	—	540 390	10.7	2.286	內19 外65	—	2分 5分	13 7	7.5 30 3	◎	
CS-G75C2 CU-G75C2	冷8.3	冷7,140	冷3.15	4	3,162	4.3	內1220×370×220 外880×920×340	—	540 390	12.4	2.635	內19 外66	—	2分 5分	13 7	7.5 30 3	◎	
CS-G20C2×2 CU-M40GC2	冷2.2×2	冷1,890×2	冷3.20	4	1,650	1.4 ×2	內799×280×183 外880×670×340	—	540 390	3.2 ×2	0.688 ×2	內8×2 外50	—	2分 3分	A10 B10	5 7.5 15 15	2	
CS-G25C2×2 CU-M50GC2	冷2.8×2	冷2,410×2	冷3.20	4	2,100	1.7 ×2	內799×280×183 外880×670×340	—	540 390	4.1 ×2	0.875 ×2	內8×2 外52	—	2分 3分	A10 B10	5 7.5 15 15	2	
CW-G25HA2	冷2.8 (3.4~1.1) 暖2.8 (3.4~1.1)	冷2,410 (2,920~950) 暖2,410 (2,920~950)	冷3.45 暖3.45	1	974	1.66	600×400×710	620×410	—	3.8	0.812 0.812	48	◎	—	—	—	—	◎
CW-G32HA2	冷3.6 (3.8~1.2) 暖3.6 (3.8~1.2)	冷3,100 (3,270~1,030) 暖3,100 (3,270~1,030)	冷3.20 暖3.20	3	1,350	1.7	600×400×710	620×410	—	5.2	1.125 1.125	50	◎	—	—	—	—	◎
CW-G20S2	冷2.2	冷1,890	冷3.30	2	800	1.4	600×400×710	620×410	—	3.20	0.667	40	◎	—	—	—	—	◎
CW-G25S2	冷2.8	冷2,410	冷3.30	2	1,018	1.7	600×400×710	620×410	—	4.1	0.848	41	◎	—	—	—	—	◎
CW-G32S2	冷3.6	冷3,100	冷3.30	2	1,309	2.0	600×400×710	620×410	—	5.2	1.091	44	◎	—	—	—	—	◎
CW-G36S2	冷4.1	冷3,530	冷3.20	3	1,537	2.66	660×428×800	680×440	—	6.1	1.281	57	◎	—	—	—	—	◎
CW-G45S2	冷5.0	冷4,300	冷3.00	4	2,000	2.9	660×428×800	680×440	—	7.9	1.667	64	◎	—	—	—	—	◎
CW-G20SL2	冷2.2	冷1,890	冷3.30	2	800	1.4	600×400×710	620×410	—	3.20	0.667	40	◎	—	—	—	—	◎
CW-G25SL2	冷2.8	冷2,410	冷3.30	2	1,018	1.66	600×400×710	620×410	—	4.1	0.848	41	◎	—	—	—	—	◎
CW-G32SL2	冷3.6	冷3,100	冷3.30	2	1,309	1.7	600×400×710	620×410	—	5.2	1.091	44	◎	—	—	—	—	◎
CW-G36SL2	冷4.1	冷3,530	冷3.20	3	1,537	2.66	660×428×800	680×440	—	6.1	1.281	57	◎	—	—	—	—	◎
CW-G45SL2	冷5.0	冷4,300	冷3.00	4	2,000	3.29	660×428×800	680×440	—	7.9	1.667	64	◎	—	—	—	—	◎

- ◎註1 CNS標準：國家標檢局對商品之檢驗基準。
- ◎註2 冷氣能力試驗條件：室內溫度27°C (DB) /19°C (WB)，室外溫度35°C (DB) /24°C (WB)。
- ◎註3 暖房能力試驗條件：室內溫度20°C (DB) /15°C (WB)，室外溫度7°C (DB) /6°C (WB)。
- ◎註4 室內/室外配線數為不含接地線之控制線數量。
- ◎註5 如有變動之數字，均以實物為準。
- ◎註6 年耗電量 (度/年) 計算方式為【額定總冷氣能力 (kW) /標示能源效率比 (W/W)】×1,200 (小時/年)，資料來源：經濟部能源管理法。

空調小百科 Panasonic提醒您：濾網要定期清潔、更換，以免受灰塵阻塞，耗費過多的電力。

冷氣小百科提供簡易故障檢查法

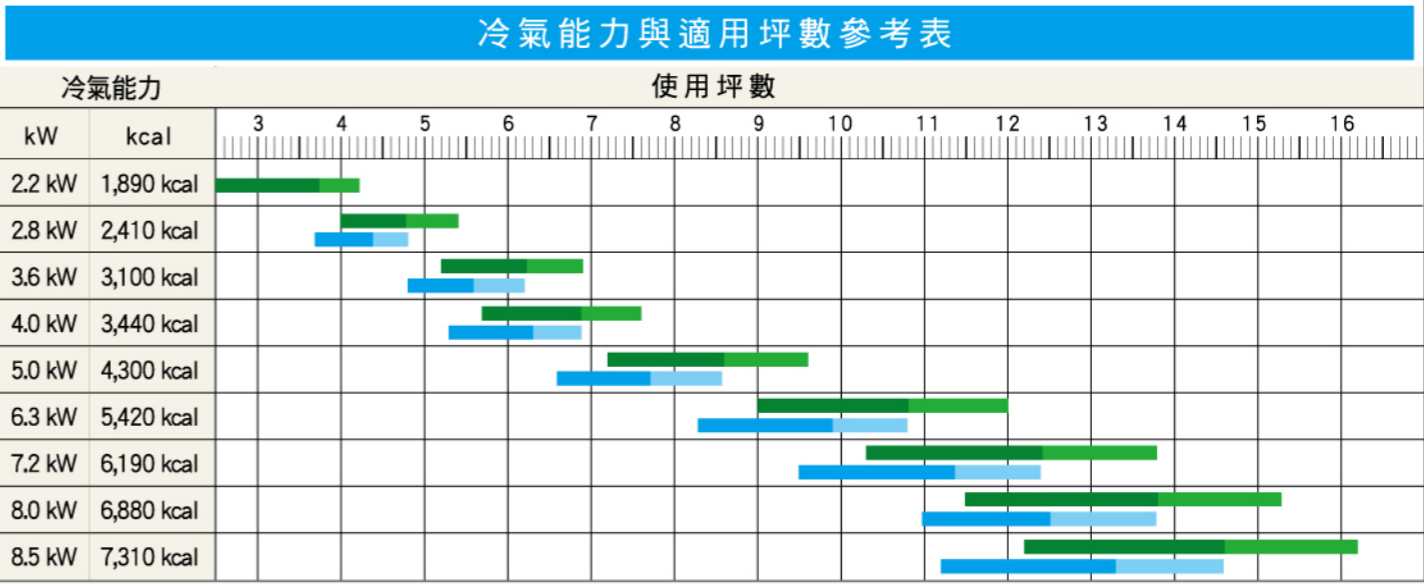
當冷氣不動時，記得檢查：**1.** 是否停電了 **2.** 無熔絲開關是否跳脫至OFF位置 **3.** 溫度設定是否比當時室溫還高 **4.** 電源或電壓是否太低

冷氣不冷時，記得注意：**1.** 空氣過濾網是否有阻塞 **2.** 遙控器所設之溫度是否適當 **3.** 冷氣機前是否有障礙物 **4.** 室內坪數太大而冷氣噸數太小

冷氣漏水時，記得確認：**1.** 冷氣機是否向後傾斜 (窗型) **2.** 排水口阻塞

功能特點一覽表

ECONAVI 智慧節能科技 感應你的需求、主動節能，提供舒適省電的空調功能。	e-ion e-ion清淨 釋放負離子，全面抑菌；電子集塵濾網，捕集塵埃微粒。	SAA 遠距遙控 智慧遠距遙控，享受數位空調。	乾燥防霉 有效去除機內水氣，抑制霉菌、細菌滋生。	空氣偵測 自動偵測空氣品質，淨化空氣看得見。
nanoe 主動滲透包圍細菌及過敏原，強效抑菌連看不見的地方都乾淨。	自體淨 開機自動清洗，將機內污垢清洗乾淨。	雙馬達 吸風送風分離，提高冷房並延長壽命。	R410A 環保新冷媒 更加環保且不會破壞臭氧層的新式冷媒。	四合一濾網 由剋菌清、抗敏速、除霉速及備炭所結合的全程清淨裝置。



※一般無西曬、頂樓、落地窗、挑高等場所的能力與坪數的計算方式如下：
 壁掛型、窗型：一般客廳、餐廳採用每坪500kcal/h計算，以深綠色塊表示。一般臥室、書房採用每坪450kcal/h計算，以淺綠色塊表示。
 隱藏式 (20~71)：一般客廳、餐廳採用每坪550kcal/h計算，以深藍色塊表示。一般臥室、書房採用每坪500kcal/h計算，以淺藍色塊表示。
 ※對於太陽直曬的牆壁或落地窗，會傳導或輻射較多的熱量進入室內；另外挑高的室內空間，由於空調的空間體積，大於一般高度的空間體積，這些皆會增加室內的熱負荷，因此對於西曬、頂樓、落地窗、挑高等高熱源環境時，不可單純以坪數大小挑選機種，必須請有經驗的專門人員依實際使用條件，挑選能力等級適合的機種。
 ※對於營業場所應由專業人員依照用途、人員進出、設備發熱及空間規劃等條件，估算負荷來選定適用機種。
 ◎註：冷氣能力單位換算1kW=860kcal/h

滿足您家空調的各種需求

全系列機種選購表

本公司產品冷、暖氣能力之性能測試皆依照經濟部標準檢驗局之標準：1kW=860kcal計算。
 【檢測編碼CNS14464】壁掛型(無接風管空氣調節機)【檢測編碼CNS15173】隱藏型(接風管空氣調節機)。

2013年 MODEL LIST

ECONAVI GX系列 P.11	
ECONAVI LX系列 P.13	
ECONAVI J系列 P.15	
K系列 P.17	
自體淨 系列 P.18	
隱藏型系列 可搭配GX室外機 P.25	
隱藏型系列 可搭配LX室外機 P.26	
隱藏型系列 可搭配J室外機 P.26	
分離式 系列 P.27	
窗型 系列 P.28	

變頻	ECONAVI	清淨功能	氣流	遠距遙控	環保冷媒	適用坪數*1									
						2~4坪	4~5坪	5~7坪	6~8坪	7~10坪	9~12坪	10~14坪	12~16坪	16~20坪	
○	人體感應 日照感應	e-ion清淨 空氣偵測 乾燥防霉 自體淨	3D 分向氣流	○	R410A	冷暖 CS-GX20A2 CU-GX20HA2 冷專 CS-GX20A2 CU-GX20CA2	冷暖 CS-GX25A2 CU-GX25HA2 冷專 CS-GX25A2 CU-GX25CA2	冷暖 CS-GX32A2 CU-GX32HA2 冷專 CS-GX32A2 CU-GX32CA2	冷暖 CS-GX36A2 CU-GX36HA2 冷專 CS-GX36A2 CU-GX36CA2	冷暖 CS-GX45A2 CU-GX45HA2 冷專 CS-GX45A2 CU-GX45CA2	冷暖 CS-GX56A2 CU-GX56HA2 冷專 CS-GX56A2 CU-GX56CA2	冷暖 CS-GX63A2 CU-GX63HA2 冷專 CS-GX63A2 CU-GX63CA2			
○	人體感應 日照感應	nanoe 乾燥防霉 自體淨	3D 分向氣流	○	R410A						冷暖 CS-LX63A2 CU-LX63HA2 冷專 CS-LX63A2 CU-LX63CA2	冷暖 CS-LX71A2 CU-LX71HA2 冷專 CS-LX71A2 CU-LX71CA2	冷暖 CS-LX80A2 CU-LX80HA2 冷專 CS-LX80A2 CU-LX80CA2	冷暖 CS-LX90A2 CU-LX90HA2 冷專 CS-LX90A2 CU-LX90CA2	
○	日照感應	e-ion清淨 空氣偵測 乾燥防霉 自體淨	氣流自動 控制系統	○	R410A	冷暖 CS-J20HA2 CU-J20HA2 冷專 CS-J20CA2 CU-J20CA2	冷暖 CS-J25HA2 CU-J25HA2 冷專 CS-J25CA2 CU-J25CA2	冷暖 CS-J32HA2 CU-J32HA2 冷專 CS-J32CA2 CU-J32CA2	冷暖 CS-J36HA2 CU-J36HA2 冷專 CS-J36CA2 CU-J36CA2	冷暖 CS-J45HA2 CU-J45HA2 冷專 CS-J45A2 CU-J45CA2	冷暖 CS-J56HA2 CU-J56HA2 冷專 CS-J56CA2 CU-J56CA2	冷暖 CS-J63HA2 CU-J63HA2 冷專 CS-J63CA2 CU-J63CA2			
○		乾燥防霉 自體淨	氣流自動 控制系統	○	R410A	冷專 CS-K22CA2 CU-K22CA2	冷專 CS-K28CA2 CU-K28CA2	冷專 CS-K36CA2 CU-K36CA2	冷專 CS-K40CA2 CU-K40CA2	冷專 CS-K50CA2 CU-K50CA2	冷專 CS-K63CA2 CU-K63CA2	冷專 CS-K71CA2 CU-K71CA2			
○		自體淨	氣流自動 控制系統	○	R410A								冷暖 CS-G71HA2 CU-G71HA2 冷專 CS-G71CA2 CU-G71CA2		
○		nanoe 乾燥防霉 自體淨		○	R410A		冷暖 CS-J25DA2 CU-GX25HA2 冷專 CS-J25DCA2 CU-GX25CA2	冷暖 CS-J32DA2 CU-GX32HA2 冷專 CS-J32DCA2 CU-GX32CA2	冷暖 CS-J36DA2 CU-GX36HA2 冷專 CS-J36DCA2 CU-GX36CA2	冷暖 CS-J45DA2 CU-GX45HA2 冷專 CS-J45DCA2 CU-GX45CA2	冷暖 CS-J56DA2 CU-GX56HA2 冷專 CS-J56DCA2 CU-GX56CA2	冷暖 CS-J63DA2 CU-GX63HA2 冷專 CS-J63DCA2 CU-GX63CA2			
○		nanoe 乾燥防霉 自體淨		○	R410A								冷暖 CS-J71DA2 CU-LX80HA2 冷專 CS-J71DA2 CU-LX80CA2	冷暖 CS-J90DA2 CU-LX90HA2 冷專 CS-J90DA2 CU-LX90CA2	
○		nanoe 乾燥防霉 自體淨		○	R410A		冷暖 CS-J25DA2 CU-J25HA2 冷專 CS-J25DCA2 CU-J25CA2	冷暖 CS-J32DA2 CU-J32HA2 冷專 CS-J32DCA2 CU-J32CA2	冷暖 CS-J36DA2 CU-J36HA2 冷專 CS-J36DCA2 CU-J36CA2	冷暖 CS-J45DA2 CU-J45HA2 冷專 CS-J45DCA2 CU-J45CA2	冷暖 CS-J56DA2 CU-J56HA2 冷專 CS-J56DCA2 CU-J56CA2	冷暖 CS-J63DA2 CU-J63HA2 冷專 CS-J63DCA2 CU-J63CA2	冷暖 CS-J71DA2 CU-G71HA2 冷專 CS-J71DA2 CU-G71CA2		
—		自體淨 4合1濾網	氣流自動 控制系統		R410A	冷專 CS-G20C2	冷專 CS-G25C2	冷專 CS-G32C2	冷專 CS-G36C2	冷專 CS-G45C2	冷專 CS-G56C2	冷專 CS-G63C2			
○		自體淨 4合1濾網			R410A	右吹 CW-G20S2 左吹 CW-G20SL2	右吹 CW-G25S2 左吹 CW-G25SL2	右吹 CW-G32S2 左吹 CW-G32SL2	右吹 CW-G36S2 左吹 CW-G36SL2	右吹 CW-G45S2 左吹 CW-G45SL2					

*1：詳細內容請參考P.32冷氣能力與適用坪數參考表。 *2：CS-G63C2、CS-G75C2室內機外型請參考P.27頁