

空 調

Panasonic



ECONAVI

智慧節能+



nanoe淨化 雙科技

變 頻 空 調 新 標 準

「nanoe (奈米水離子)」為Panasonic Corporation商標



榮獲MIT
微笑標章

全面 啟動

智慧節能

ECONAVI

智慧節能科技

超高EER



空氣品質



奈米水離子



淨化負離子

靈活便利

8房集中控制器

一對多變頻空調系列

智慧節能 優質空氣生活



ECONAVI

智慧節能科技

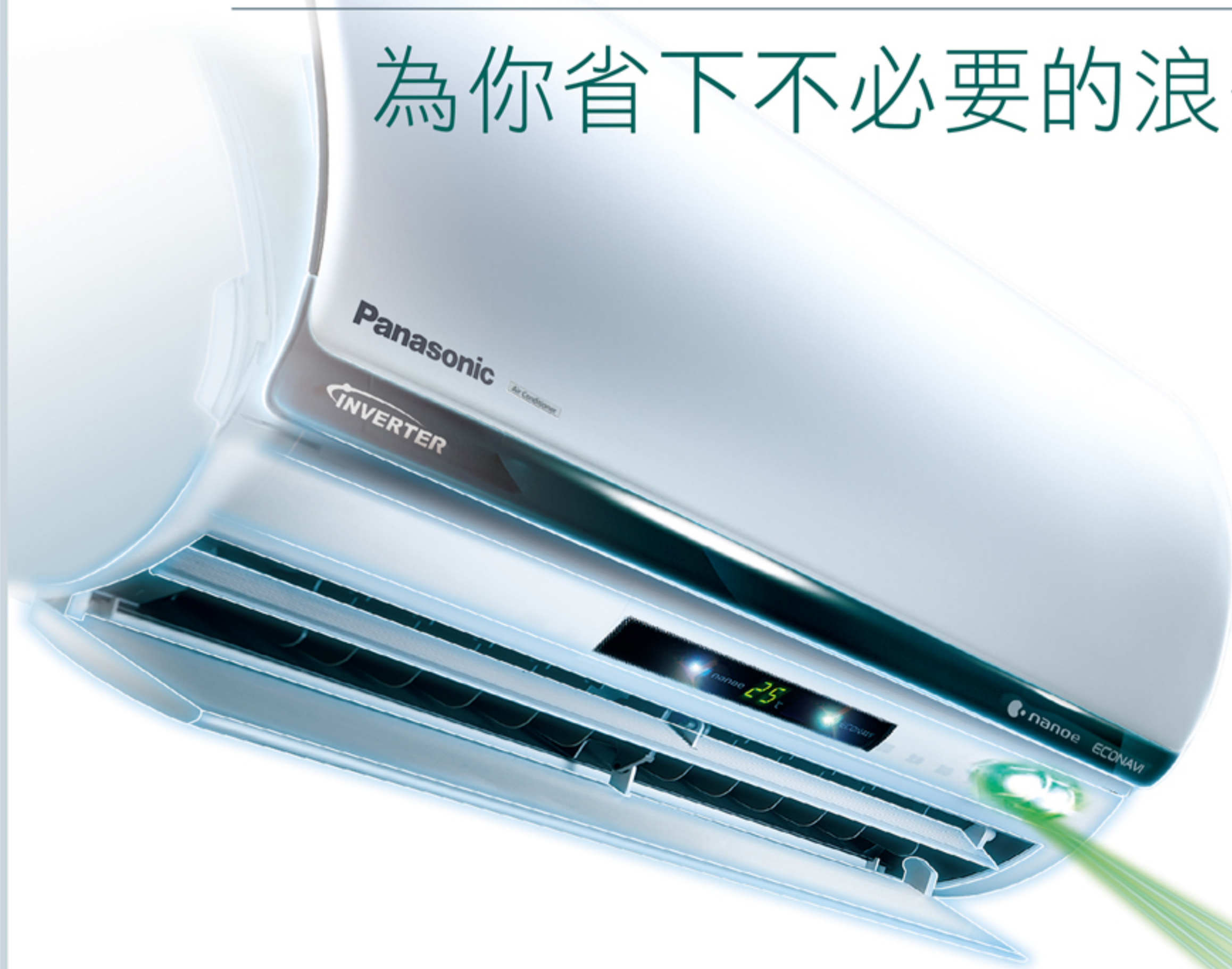
人體

日照

雙感應

主動調節氣流

為你省下不必要的浪費



3D 分向出風口 提供最全面的舒適氣流

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



● 左右送風



● 正面送風



● 交替、大面積送風



啟動 ECONAVI **人體** **日照** 雙感應

冷氣再省約**32%**^{*1}的電力 暖氣再省約**36%**^{*2}的電力



可偵測人數、位置及活動量 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，吹送最合適的氣流，達到節能舒適的效果。



●單人 僅對所在位置吹送氣流



●人多 全室吹送氣流

感測活動量

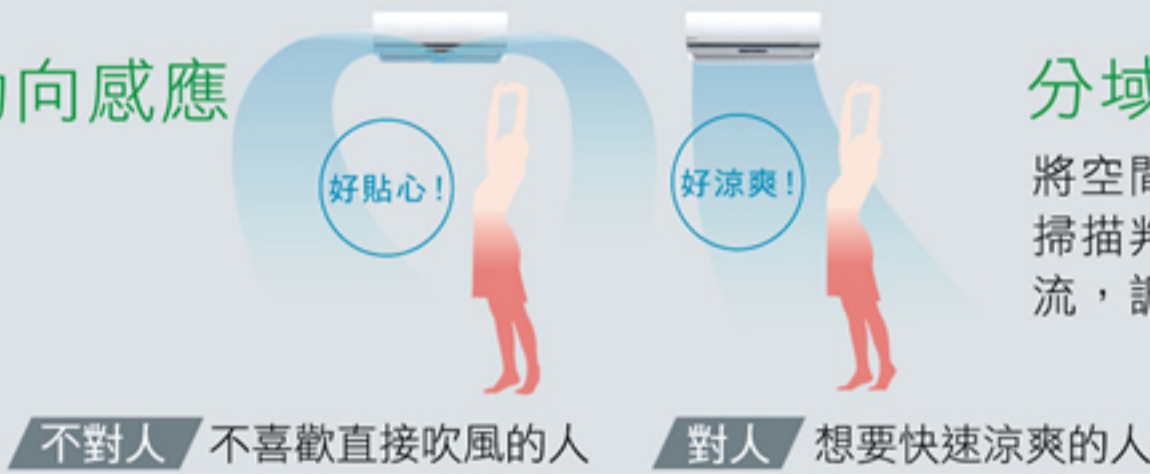
依照空間內人體溫度，給予強弱不同的舒適氣流，達到節能舒適的效果。



●活動量低 給予較弱氣流

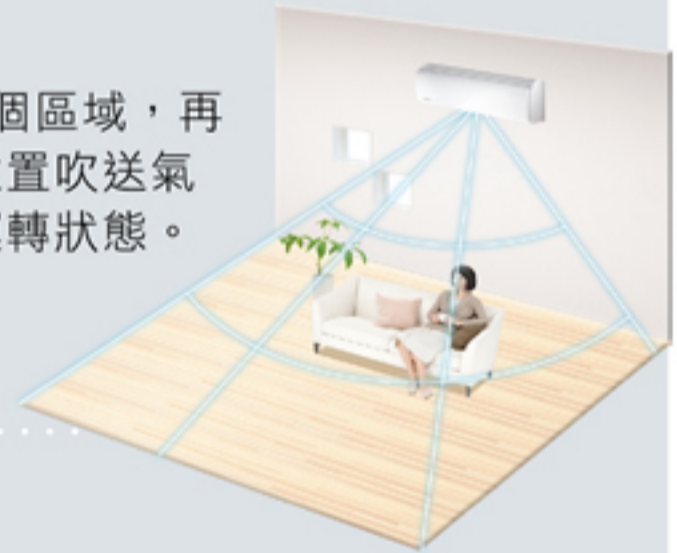
●活動量高 給予較強氣流

開啟！ 動向感應



分域空調

將空間細分為9個區域，再掃描判定人體位置吹送氣流，調整最佳運轉狀態。



根據室外日光強弱 主動調整為最佳的溫度

冷氣

暖氣



●日照強 自動增強氣流



●日照弱 自動減弱氣流



●日照強 自動減弱氣流



●日照弱 自動增強氣流

貼心氣流

獨特導風板設計 精準引導氣流

夏天 導風板向上，橫向氣流往天花板吹送

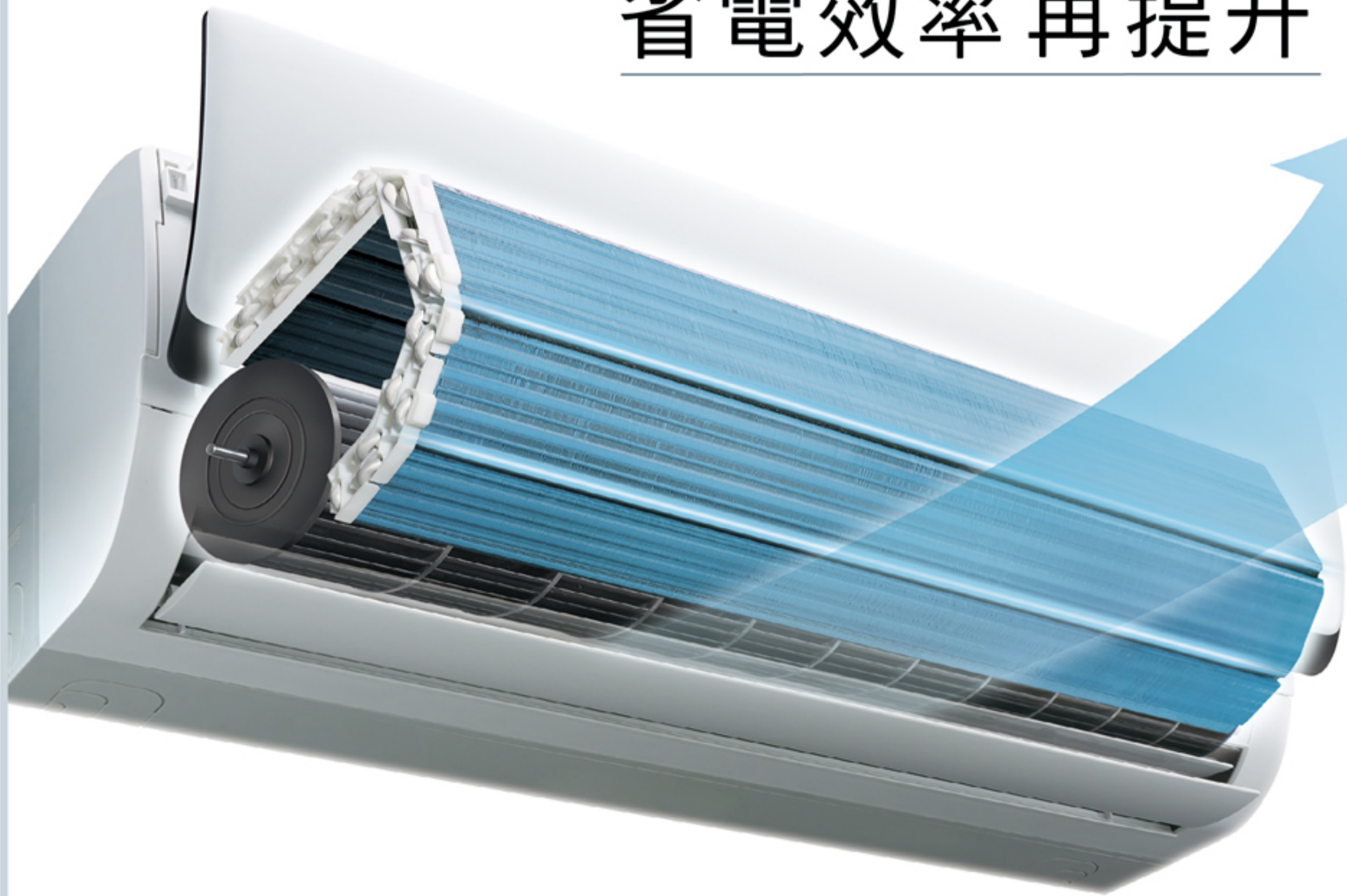
冬天 導風板向下，將氣流引致地板吹送



*1以上數據係以CS-LX40A2/CU-LX40HA2，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之體感溫度)，實測冷房運轉1小時內的累積消耗電力，在ECO NAVI @動向感應(對人模式) 啟動及未啟動兩種情形下所得的比較數據。2.測試室構造為玻璃窗戶2個(90cmHx140cmW;90cmHx90cmW)及玻璃門(190cmHx240cmW)，測試室之設置環境為在冷氣機的前面約2.6m處，且人的活動量小(休息或看書等)，室內日照小的情況下。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 @動向感應(對人模式) 啟動下，遙控器設定之溫度*2以上數據係以CS-LX40A2/CU-LX40HA2，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之體感溫度)，實測暖房運轉1小時內的累積消耗電力，在ECO NAVI @動向感應(對人模式) 啟動及未啟動之情形下所得的比較數據。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)，室內日照大的情況下。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 @動向感應(對人模式) 啟動下，遙控器設定之溫度。

超高 EER

省電效率再提升



MIT 台灣製造

Panasonic全機種在台製造、生產、組裝，
超越國家認證需35%以上的標準。



ECONAVI 全系列EER大幅超越國家標準^{*1}

能源效率比
(W/W)



現行國家標準



2016年國家標準



2014年
Panasonic 變頻空調^{*2}

超高EER的關鍵技術

1

日本控頻晶片

精密操控系統，讓空調發揮最佳效能。

搭配獨家ECONAVI **人體** **日照** 智慧雙感應
主動偵測使用狀況，調整最省能的運轉模式。

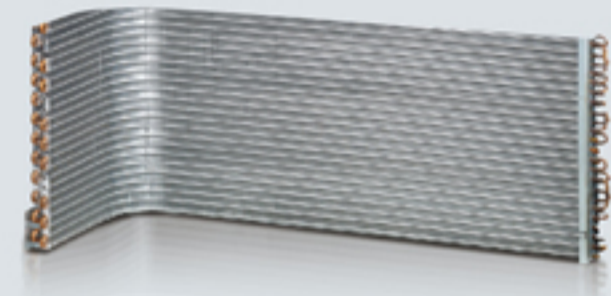


2

高效率散熱器

散熱段數從42提升到48段，將熱交面積
提升114%^{*3}

散熱效率更高！



3

高效率蒸發器

4折式18段設計，將寬度從712mm
增加到968mm，
熱交換面積增加136%^{*4}



高標準・高品質保證

世界認同的壓縮機

100%採用與日本
Panasonic相同的迴轉式壓縮機，
榮獲德、加、美多國認證。



本公司產品冷、暖氣能力之性能測試皆依照經濟部檢驗局之標準：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(接風管調節機)

*1 CS-LJ71HA2/CS-LJ71CA2、CS-J63HA2/CS-J63CA2除外

*2 數據由2014年新販賣之ECONAVI變頻機種與國家標準之比較(以新機種CS-LX22A2/CU-LX22HA2為代表)

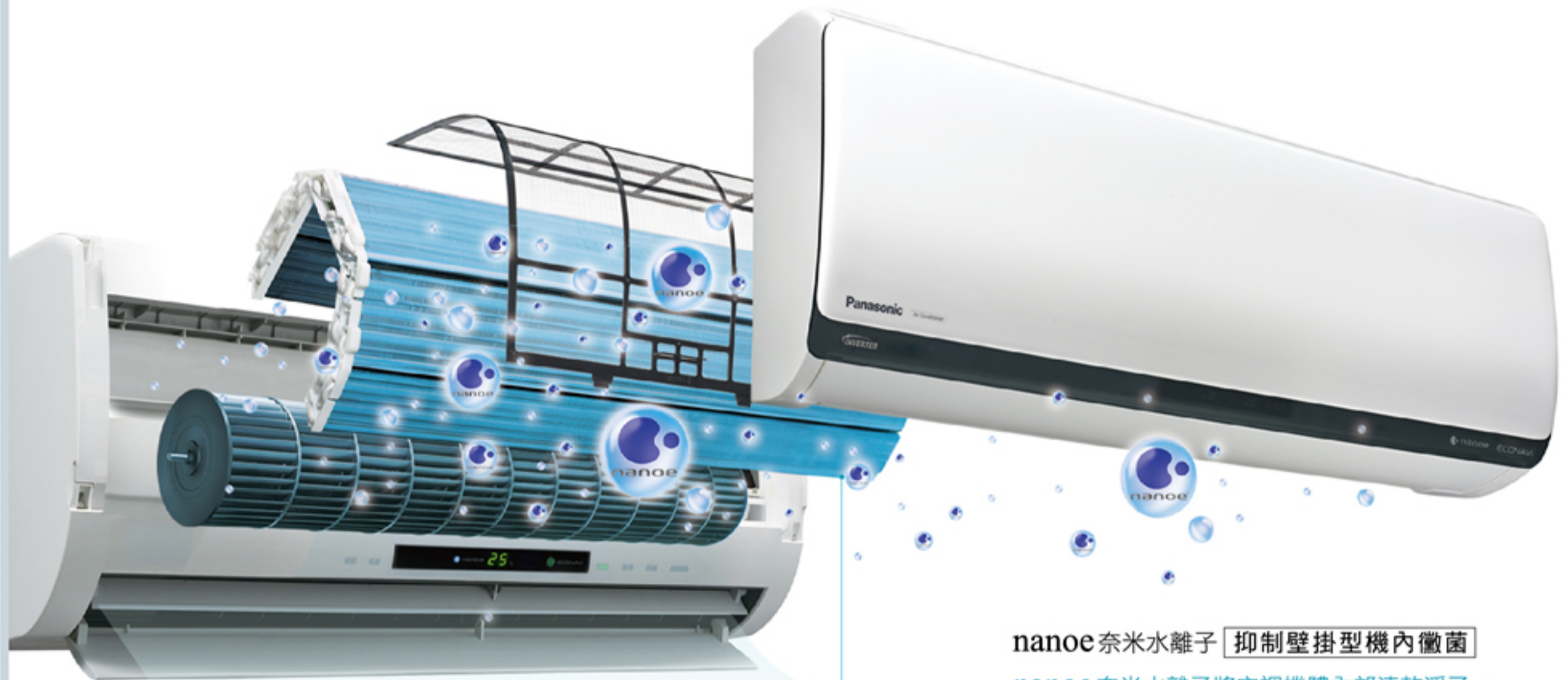
*3 面積效率比計算式：散熱段數(CU-LX80HA2)48段 / (CU-G71HA2)42段=114%

*4 蒸發器寬度面積比計算式：(CS-LX71A2)968mm / (CS-GX63A2)712mm=136%



奈米水離子 日本專利淨化科技^{*1}

適用機種 ▶ LX系列 隱藏型系列



nanoe 奈米水離子 抑制壁掛型機內黴菌

nanoe 奈米水離子將空調機體內部清乾淨了，吹出來的風才真正乾淨！

機內防霉^{*2} 連看不到的地方都乾淨！

空調機體內部容易忽略清潔造成黴菌滋生，nanoe 奈米水離子能抑制黴菌，維持機體內部潔淨。

有效分解PM2.5成份 最高達99%^{*3}

什麼是PM2.5

空氣中大多懸浮微粒體積約為 $10\mu\text{m}$ ，而PM 2.5則小於 $2.5\mu\text{m}$ ，細小的體積可能穿越透肺泡進入血管內，可能會進一步對人體造成影響。nanoe 奈米水離子能有效分解PM2.5中的有害成分，還給生活乾淨好空氣。

PM2.5來源就在生活中



多數PM2.5來源是我們生活中長時間接觸的，例如：汽、機車排放物，工廠廢氣、柴油，甚至如森林火災等自然界災害。

PM2.5嚴重影響人體健康

大多數PM2.5都會攜帶如戴奧辛等有害毒物質成分，長期吸入可能會引發過敏、氣喘、心血管疾病、肺癌等。



PM2.5細懸浮微粒直徑大約為頭髮直徑的1/28

^{*1} nanoe奈米水離子取得日本發明專利號碼：特許第4089661號、特許第4075868號。^{*2}【運轉條件】合併使用nanoe，在冷氣或除濕的各模式下運轉後停止時。【委託試驗單位】(財)日本食品分析中心【試驗方法】(黴菌)於試驗容器內直接暴露並觀察菌絲的發育(菌)於試驗容器內直接暴露並測量菌數【防霉除菌方法】釋放nanoe【對象】(黴菌)附著於冷氣內部的黴菌(菌)附著於冷氣內部的菌【試驗結果】(黴菌)無菌絲發育 第208080229號(菌)三小時抑制超過99% 測試報告編號：第208080229號 僅以2種菌進行試驗。^{*3} nanoe測試條件：在3坪大空間距離地面1.2m，距離nanoe產生器1.5m位置設置塗了烷烴(十六烷)的 $65\mu\text{g}$ 的培養皿，並暴露於nanoe空間中24小時，確認有99%分解效果。測試單位：Panasonic株式會社解析中心 驗證日期：2013年10月-2014年1月 資料來源：<http://panasonic.co.jp/>

國際機構認證的超強淨化實力

世界知名研究機構 Charles River

哈佛大學公眾衛生研究所環境衛生奈米科學研究所共同檢證

示意圖

超強抑菌 深層淨化空氣

nanoe 奈米水離子是被水包圍的OH氫氧離子，不安定的特性能將細菌/黴菌的氫拔除，去除其活性，達到抑制的效果。

每秒可釋放 **4800億個** *4
OH 氫氧離子



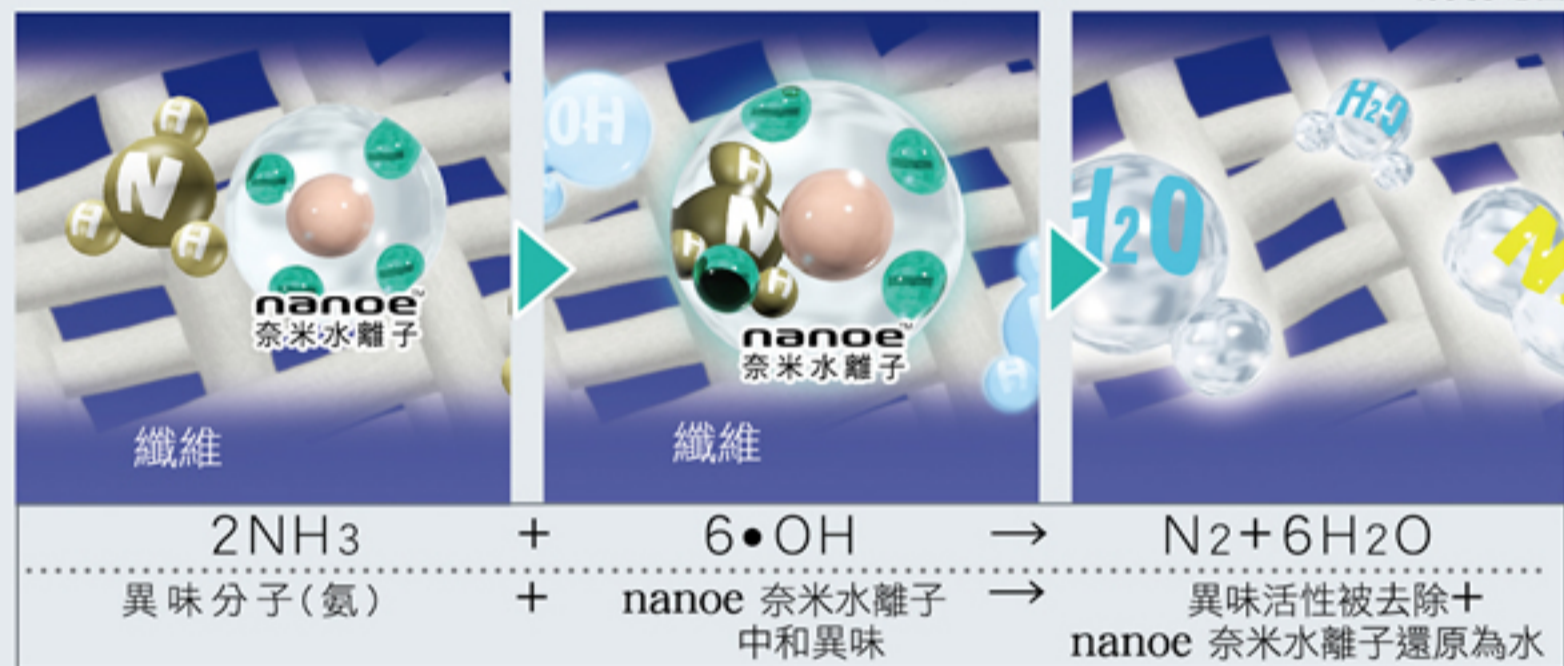
深入纖維 主動清除家中異味

除臭示意圖

蒸氣微粒子
粒子過大無法進入纖維



奈米水離子
可以確實地滲透至纖維內部



香菸臭味 *5

室內
晾衣異味 *6

棉被
的汗味 *7

連這些異味都不見了!



淨化負離子

適用機種 ▶ LJ系列 J系列

高科技的清淨功能

1 自動偵測

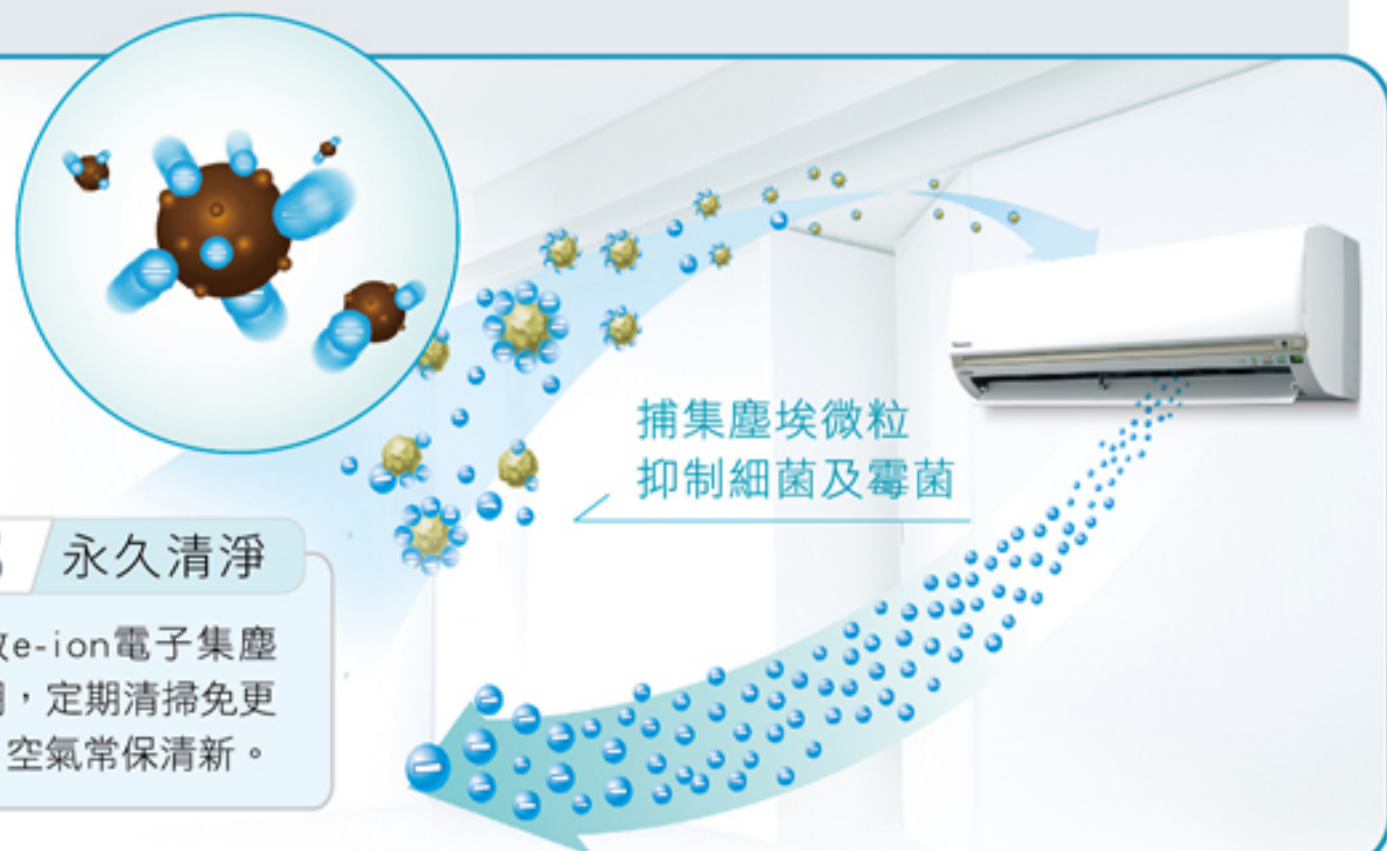
搭載空氣偵測裝置，隨時維護家中空氣品質。

2 主動抑菌

釋放3萬億個 *8 e-ion 淨化負離子，抑菌率達 **99.9%** *9

3 永久清淨

強效e-ion 電子集塵濾網，定期清掃免更換，空氣常保清新。



*4以日本Panasonic 2010年9月推出之搭載nanoe的空調，依據ESR測定法得(OH氫氧離子) *5由近江 ODOR-AIR SERVICE(株)於7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 *6由近江 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→nanoe&衣服乾燥運轉』另再發一條新浴巾重複10次『於洗完澡後使用→洗淨脫水→自然乾燥』。試驗結果號碼09-0731 *7由近江ODOR-AIR SERVICE(株)於4.5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，鋪上吸附了乙酸的棉被套進行nanoe與衣服乾燥運轉所得之結果。試驗結果號碼10-070、10-0703。 *8 3萬億個e-ion淨化負離子，是在下述條件的估算值：假設淨化負離子平均分布整個房間，依房間(13平方米)中央位置實際測量到淨化負離子數量100,000個/cc所估算(由HA Air-Conditioning R&D Malaysia Sdn.Bhd測試所得) *9 e-ion淨化負離子抑菌力達99%是擷取Japan Food Research Laboratories針對黃金色葡萄菌黃金色亞種(Staphylococcus aureus subsp.Aureus)(NBRC12732)之測試報告(編號：205010211-001)及A型流感病毒之測試報告(編號：204101750)所得之數據，再由松下電器產業株式會社HA BU依Reed-Muench法之TCID50計算公式換算所得。

8房集中控制器 集中控制空調

操作便利更輕鬆



〔集中控制器〕
CZ-RD806A
需另購



〔RS485模組〕
CZ-RD805A
需另購

適用機種 ▶ LX系列 LJ系列 J系列* 隱藏型系列

節能舒適 ▶ 可依各空間需求，控制溫度、風量達到舒適及節能效果

方便管理 ▶ 集中控制達到方便的操作管理



客廳 27°C

▷ 自動



衣帽間 28°C

▷ 除溼



客房 28°C

▷ 除溼



主臥房 26°C

▷ 冷氣



書房 30°C

▷ 停止



兒童房 28°C

▷ 停止



餐廳 27°C

▷ 冷氣



套房 25°C

▷ 自動

* J系列需客製化訂製生產。

有線遙控器

需另購

依不同場所需求
提供多元
有線控制選擇



CZ-RD802HA

- 液晶大螢幕 一目瞭然
- 掀蓋式面板 美觀大方



CZ-RD803A

- 可當無線遙控器之接收器使用
- 可整合全熱交換器之控制

LX

系列



ECONAVI

智慧節能科技



▶P4



▶P3



奈米水離子

[可單獨啟動·不必啟動壓縮機]

▶P7

8房集中控制器 [需另購]

▶P10

可搭配一對多變頻空調

▶P17



榮獲MIT
微笑標章

ECONAVI 變頻 1 對 1



乾燥防霉



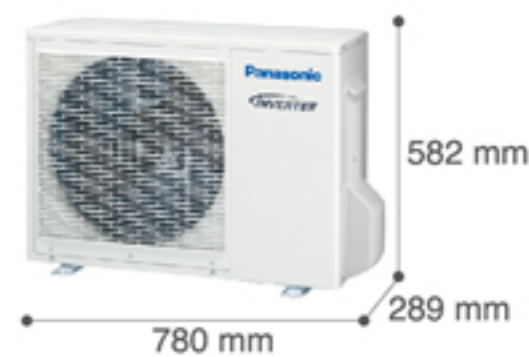
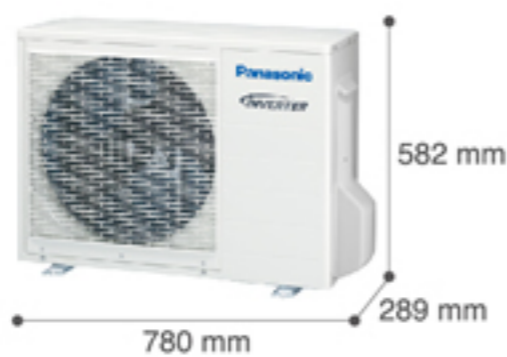
自體淨



遠距遙控



環保新冷媒



冷暖

▶ 室內機 **CS-LX22A2**
▶ 室外機 **CU-LX22HA2**

CS-LX28A2
CU-LX28HA2

冷專

▶ 室內機 **CS-LX22A2**
▶ 室外機 **CU-LX22CA2**

CS-LX28A2
CU-LX28CA2

冷氣能力 kW/kcal/h 2.2 / 1890

2.8 / 2400

暖氣能力 kW/kcal/h 2.7 / 2320

3.4 / 2920

能源效率
第1級



環保標章
申請中

能源效率
第1級



環保標章
申請中

LX 系列

系列機種



冷暖	▶ 室內機	CS-LX36A2	CS-LX40A2	CS-LX50A2
	▶ 室外機	CU-LX36HA2	CU-LX40HA2	CU-LX50HA2
冷專	▶ 室內機	CS-LX36A2	CS-LX40A2	CS-LX50A2
	▶ 室外機	CU-LX36CA2	CU-LX40CA2	CU-LX50CA2
冷氣能力 kW/kcal/h		3.6 / 3096	4.1 / 3530	5.0 / 4300
暖氣能力 kW/kcal/h		3.8 / 3270	4.5 / 3870	5.6 / 4820
		能源效率 第1級 節能標章 環保標章 申請中	能源效率 第1級 節能標章 環保標章 申請中	能源效率 第1級 節能標章 環保標章 申請中



冷暖	▶ 室內機	CS-LX63A2	CS-LX71A2	CS-LX80A2 CS-LX90A2
	▶ 室外機	CU-LX63HA2	CU-LX71HA2	CU-LX80HA2 CU-LX90HA2
冷專	▶ 室內機	CS-LX63A2	CS-LX71A2	CS-LX80A2 CS-LX90A2
	▶ 室外機	CU-LX63CA2	CU-LX71CA2	CU-LX80CA2 CU-LX90CA2
冷氣能力 kW/kcal		6.3 / 5420	7.2 / 6190	8.0 / 6880 8.5 / 7310
暖氣能力 kW/kcal		7.2 / 6020	8.0 / 6880	9.1 / 7830 9.5 / 8170
		能源效率 第1級 節能標章 環保標章	能源效率 第1級 節能標章 環保標章	能源效率 第1級 節能標章 環保標章

LJ

系列

ECONAVI

智慧節能科技



▶P4



▶P3



淨化負離子

[可單獨啟動·不必啟動壓縮機]

▶P7

8房集中控制器

[需另購]

▶P10

可搭配一對多變頻空調

▶P17



榮獲MIT
微笑標章

INVERTER



乾燥防霉



自體淨

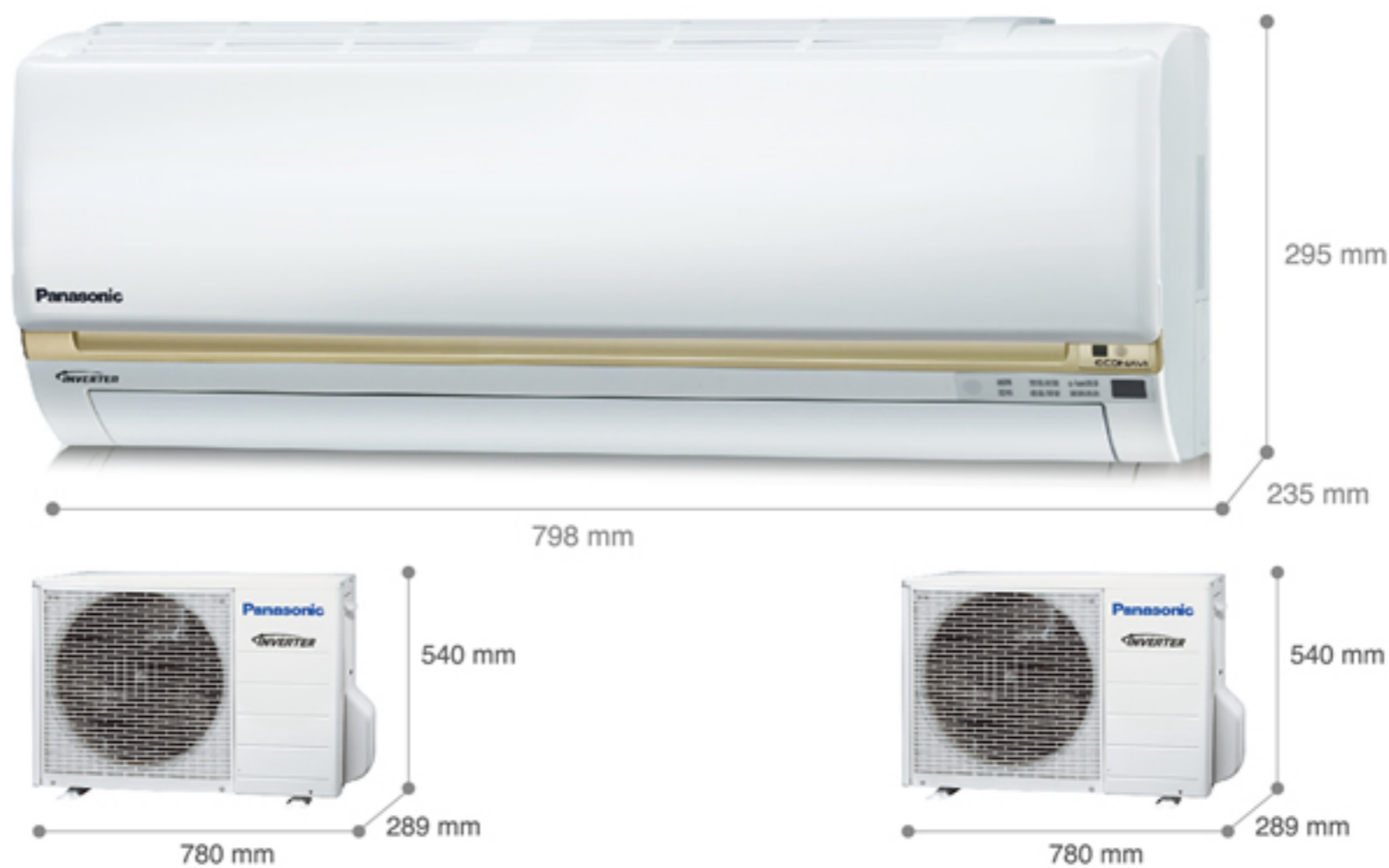


遠距遙控



環保新冷媒

ECONAVI 變頻 1 對 1



▶室內機 **CS-LJ22HA2**
▶室外機 **CU-LJ22HA2**

▶室內機 **CS-LJ22CA2**
▶室外機 **CU-LJ22CA2**

冷氣能力 kW/kcal/h 2.2 / 1890

暖氣能力 kW/kcal/h 2.7 / 2320



CS-LJ28HA2
CU-LJ28HA2

CS-LJ28CA2
CU-LJ28CA2

冷氣能力 kW/kcal/h 2.8 / 2400

暖氣能力 kW/kcal/h 3.4 / 2920





冷暖

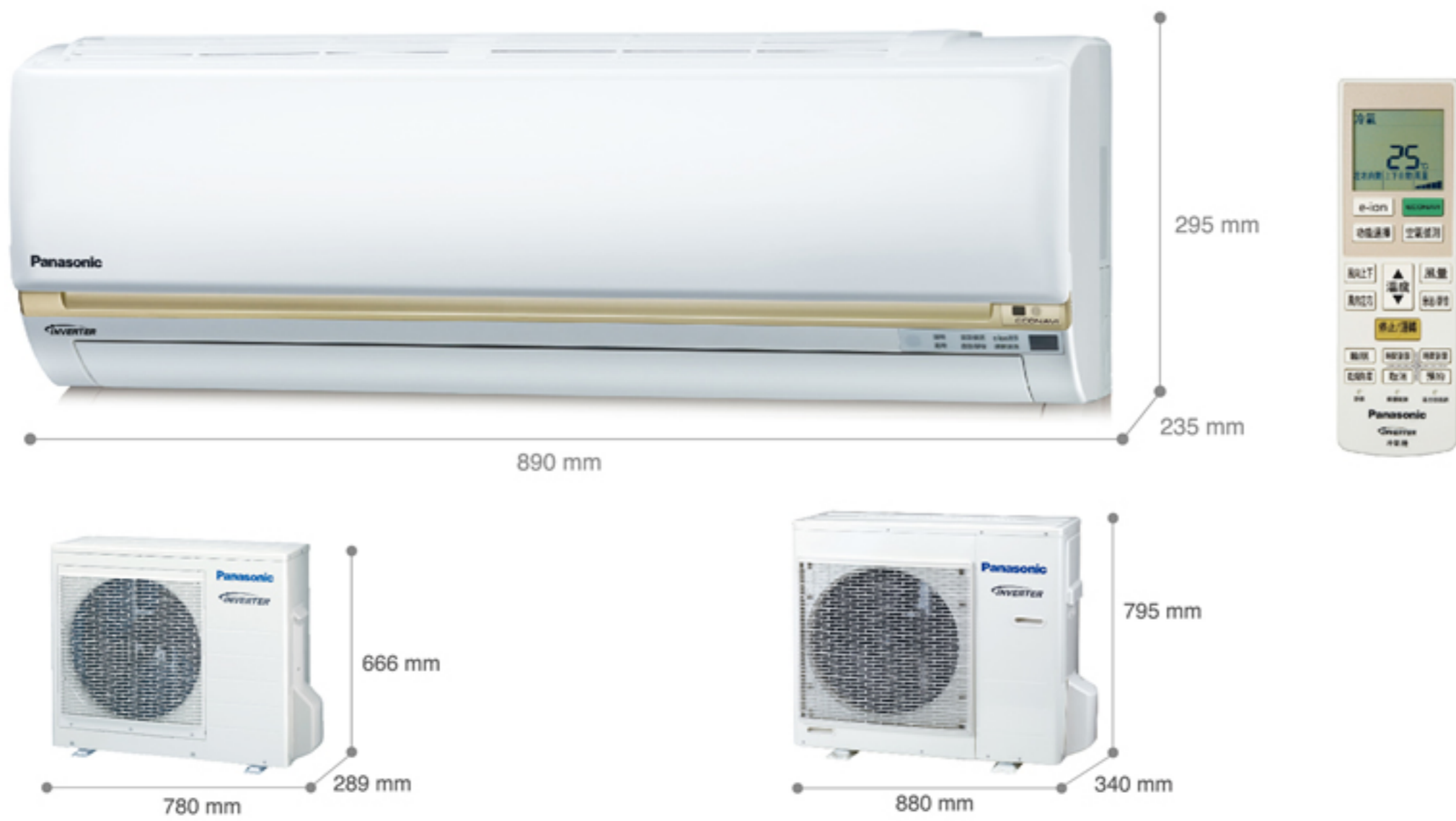
▶ 室內機 **CS-LJ36HA2**
▶ 室外機 **CU-LJ36HA2**

冷專

▶ 室內機 **CS-LJ36CA2**
▶ 室外機 **CU-LJ36CA2**

暖氣能力 kW/kcal/h 3.8 / 3270

冷氣能力 kW/kcal/h 3.6 / 3096



冷暖

▶ 室內機 **CS-LJ40HA2 | CS-LJ50HA2**
▶ 室外機 **CU-LJ40HA2 | CU-LJ50HA2**

CS-LJ63HA2 | CS-LJ71HA2
CU-LJ63HA2 | CU-LJ71HA2

冷專

▶ 室內機 **CS-LJ40CA2 | CS-LJ50CA2**
▶ 室外機 **CU-LJ40CA2 | CU-LJ50CA2**

CS-LJ63CA2 | CS-LJ71CA2
CU-LJ63CA2 | CU-LJ71CA2

冷氣能力 kW/kcal/h 4.1 / 3530

5.0 / 4300

6.3 / 5420

7.2 / 6190

暖氣能力 kW/kcal/h 4.5 / 3870

5.6 / 4820

7.1 / 6100

8.0 / 6880



J

系列



榮獲MIT
微笑標章

ECONAVI 變頻 1 對 1

ECONAVI

智慧節能科技



▶P4



淨化負離子

[可單獨啟動·不必啟動壓縮機]

▶P7

可搭配一對多變頻空調

▶P17

INVERTER



乾燥防霉



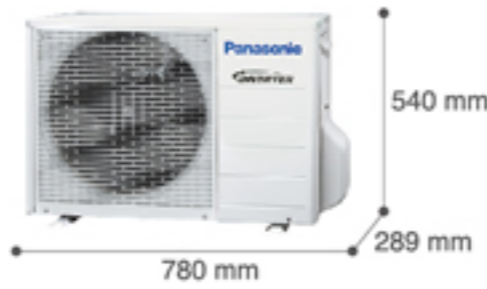
自體淨



遠距遙控



R410A 環保新冷媒



冷暖	▶ 室內機	CS-J20HA2	CS-J25HA2	CS-J32HA2
	▶ 室外機	CU-J20HA2	CU-J25HA2	CU-J32HA2

冷專	▶ 室內機	CS-J20CA2	CS-J25CA2	CS-J32CA2
	▶ 室外機	CU-J20CA2	CU-J25CA2	CU-J32CA2

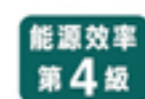
冷氣能力 kW/kcal/h	2.2 / 1890	2.8 / 2410	3.5 / 3010
暖氣能力 kW/kcal/h	2.7 / 2320	3.4 / 2920	3.8 / 3270



冷暖	▶ 室內機	CS-J36HA2	CS-J45HA2	CS-J56HA2	CS-J63HA2
	▶ 室外機	CU-J36HA2	CU-J45HA2	CU-J56HA2	CU-J63HA2

冷專	▶ 室內機	CS-J36CA2	CS-J45CA2	CS-J56CA2	CS-J63CA2
	▶ 室外機	CU-J36CA2	CU-J45CA2	CU-J56CA2	CU-J63CA2

冷氣能力 kW/kcal/h	4.1 / 3530	5.0 / 4300	6.3 / 5420	7.2 / 6190
暖氣能力 kW/kcal/h	4.5 / 3870	5.6 / 4820	7.1 / 6110	8.0 / 6880



J 系列

K 系列

自體淨

K

系列



榮獲MIT
微笑標章

分離式 1 對 1

INVERTER



乾燥防霉



自體淨



遠距遙控



環保新冷媒



冷專	▶ 室內機	CS-K22CA2	CS-K28CA2	CS-K36CA2
	▶ 室外機	CU-K22CA2	CU-K28CA2	CU-K36CA2
冷氣能力		2.2 / 1890	2.8 / 2410	3.5 / 3010
	kW/kcal/h			
		能源效率 第1級	能源效率 第1級	能源效率 第2級
		節能標章 環保標章	節能標章 環保標章	節能標章 環保標章



冷專	▶ 室內機	CS-K40CA2	CS-K50CA2	CS-K63CA2	CS-K71CA2
	▶ 室外機	CU-K40CA2	CU-K50CA2	CU-K63CA2	CU-K71CA2
冷氣能力		4.1 / 3530	5.0 / 4300	6.3 / 5420	7.2 / 6190
	kW/kcal/h				
		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
		節能標章 環保標章	節能標章 環保標章		

自體淨

系列

變頻冷暖

INVERTER



乾燥防霉



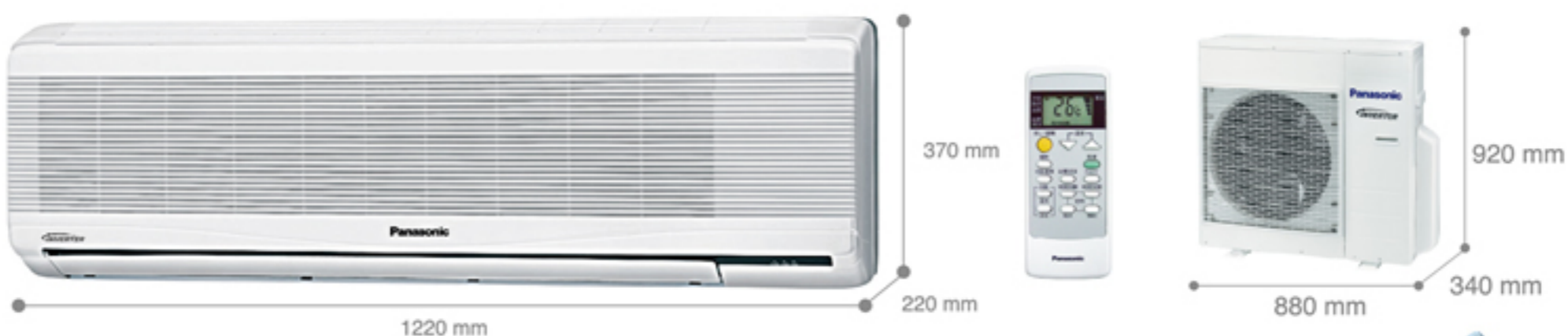
自體淨



遠距遙控



環保新冷媒



冷暖	▶ 室內機	CS-G71HA2	▶ 室內機	CS-G71CA2
	▶ 室外機	CU-G71HA2	▶ 室外機	CU-G71CA2
暖氣能力	kW/kcal/h	9.0 / 7740	冷氣能力	kW/kcal/h
				8.0 / 6880
				能源效率 第4級



榮獲MIT
微笑標章

系列機種

一對多變頻空調系列

自由靈活組合 全面滿足各種空間

針對不同空間大小與場合，單一室外機能搭配最適合室內機，不僅讓搭配組合更自由，還能融入居家裝潢，讓生活舒適更節能。



多元化室內機

壁掛型

隱藏型

自由混搭 選擇多樣化

機種 能力值kW	2.2	2.8	3.5/3.6	4.0/4.1	5.0	6.3	7.2	8.0	8.5
 ▶ LX系列	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-LX22A2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-LX28A2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-LX36A2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-LX40A2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-LX50A2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-LX63A2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-LX71A2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-LX80A2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-LX90A2
 ▶ LJ系列	冷暖 CS-LJ22HA2 冷專 CS-LJ22CA2	冷暖 CS-LJ28HA2 冷專 CS-LJ28CA2	冷暖 CS-LJ36HA2 冷專 CS-LJ36CA2	冷暖 CS-LJ40HA2 冷專 CS-LJ40CA2	冷暖 CS-LJ50HA2 冷專 CS-LJ50CA2	冷暖 CS-LJ63HA2 冷專 CS-LJ63CA2	冷暖 CS-LJ71HA2 冷專 CS-LJ71CA2		
 ▶ J系列	冷暖 CS-J20HA2 冷專 CS-J20CA2	冷暖 CS-J25HA2 冷專 CS-J25CA2	冷暖 CS-J32HA2 冷專 CS-J32CA2	冷暖 CS-J36HA2 冷專 CS-J36CA2	冷暖 CS-J45HA2 冷專 CS-J45CA2	冷暖 CS-J56HA2 冷專 CS-J56CA2	冷暖 CS-J63HA2 冷專 CS-J63CA2		
 ▶ 隱藏型系列	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-J20DA2	冷暖 CS-J25DA2 冷專 CS-J25DCA2	冷暖 CS-J32DA2 冷專 CS-J32DCA2	冷暖 CS-J36DA2 冷專 CS-J36DCA2	冷暖 CS-J45DA2 冷專 CS-J45DCA2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-J56DA2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-J63DA2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-J71DA2	冷暖·冷專 (室內機共用) CS-J90DA2

1對多
系列

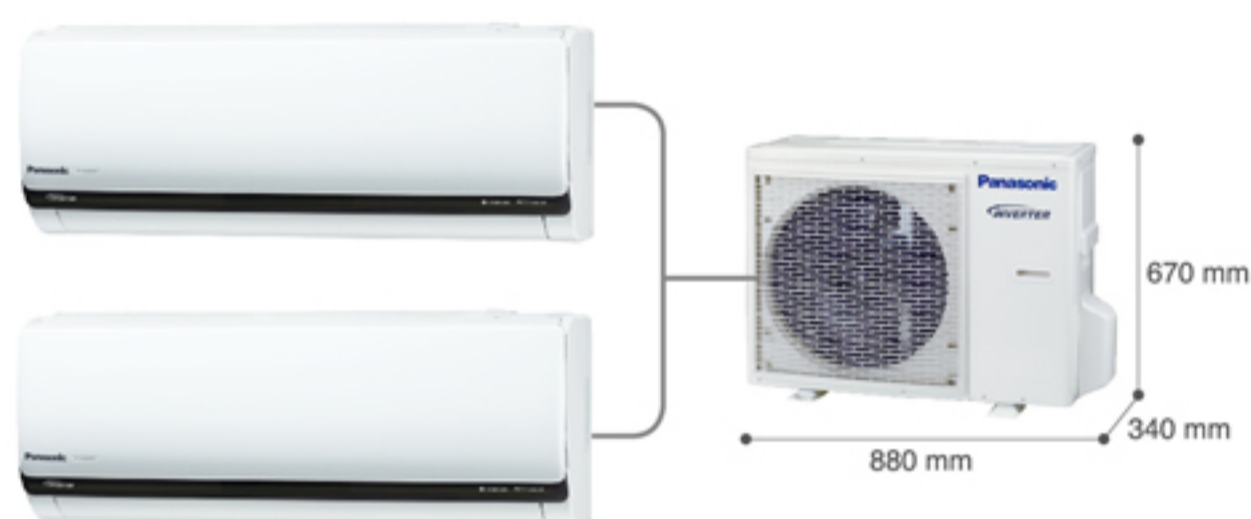


節能標章

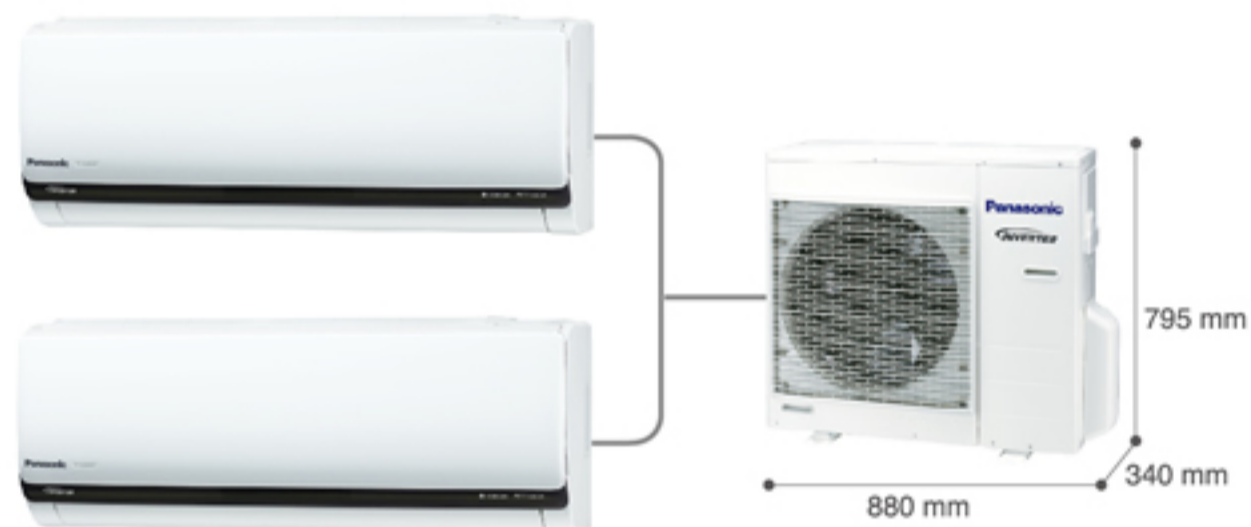


榮獲MIT
微笑標章

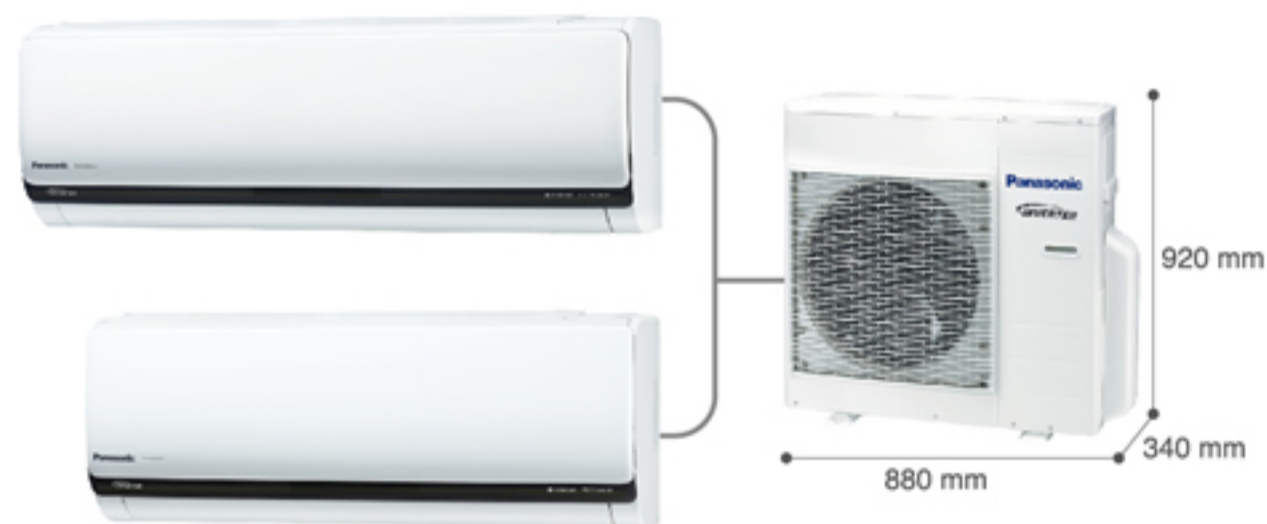
ECONAVI 變頻 1對2



室內機搭配組合能力(kW)				
1對2				
2.2+2.2	2.2+2.8	2.2+3.6	2.2+4.0	2.8+2.8



室內機搭配組合能力(kW)			
1對2			
2.2+5.0	2.8+3.6	2.8+4.0	3.6+3.6



室內機搭配組合能力(kW)				
1對2				
2.2+6.3	2.8+5.0	2.8+7.1	3.6+5.0	4.0+4.0
2.2+7.1	2.8+6.3	3.6+4.0	3.6+6.3	4.0+5.0

室外機

▶ 冷暖 CU-2J52HA2
▶ 冷專 CU-2J52CA2

能源效率
第1級

冷氣能力 kW/kcal/h	5.2(6.5~1.5)/4470(5590~1290)	
暖氣能力 kW/kcal/h	5.6(7.2~1.5)/4820(6190~1290)	
運轉電流(A)	冷7.2	暖7.8
消耗功率(kW)	冷1.268	暖1.400
EER (w/w)	冷4.10	暖4.00
尺寸配管(分)	液管	2分x2
	氣管	3分x2
標準配管長(m)	5x2	
一般配管長(m)	8x2	
最大配管長度(m)	單室20	2室35
重量(kg)	58/59	
室內外機安裝 固定腳孔距 (寬x深mm)	540x390	
年耗電量(度/年)	1522	

室外機

▶ 冷暖 CU-2J63HA2
▶ 冷專 CU-2J63CA2

能源效率
第2級

冷氣能力 kW/kcal/h	6.3(7.5~1.5)/5420(6450~1290)	
暖氣能力 kW/kcal/h	7.1(8.0~1.5)/6110(6880~1290)	
運轉電流(A)	冷8.7	暖9.2
消耗功率(kW)	冷1.725	暖1.820
EER (w/w)	冷3.65	暖3.90
尺寸配管(分)	液管	2分x2
	氣管	3分x2
標準配管長(m)	5x2	
一般配管長(m)	8x2	
最大配管長度(m)	單室25	2室50
重量(kg)	63/64	
室內外機安裝 固定腳孔距 (寬x深mm)	540x390	
年耗電量(度/年)	2072	

室外機

▶ 冷暖 CU-2J83HA2
▶ 冷專 CU-2J83CA2

能源效率
第2級

冷氣能力 kW/kcal/h	8.3(9.5~1.5)/7140(8170~1290)	
暖氣能力 kW/kcal/h	9.2(10.0~1.5)/7910(8600~1290)	
運轉電流(A)	冷11.0	暖12.2
消耗功率(kW)	冷2.305	暖2.555
EER (w/w)	冷3.60	暖3.60
尺寸配管(分)	液管	2分x2
	氣管	3分x1/4分x1
標準配管長(m)	5x2	
一般配管長(m)	8x2	
最大配管長度(m)	單室25	2室50
重量(kg)	69/70	
室內外機安裝 固定腳孔距 (寬x深mm)	540x390	
年耗電量(度/年)	2767	

1對多 系列



節能標章



榮獲MIT
微笑標章

ECONAVI 變頻 1 對 3



室外機	▶ 冷暖	CU-3J90HA2	能源效率 第2級
	▶ 冷專	CU-3J90CA2	
冷氣能力 kW/kcal/h	9.0(10.0~1.5)/7740(8600~1290)		
暖氣能力 kW/kcal/h	9.6(10.6~1.5)/8260(9120~1290)		
運轉電流(A)	冷12.0	暖12.4	
消耗功率(kW)	冷2.500	暖2.595	
EER (w/w)	冷3.60	暖3.70	
尺寸配管(分)	液管	2分x3	
	氣管	3分x2/4分x1	
標準配管長(m)	5x3		
一般配管長(m)	8x3		
最大配管長度(m)	單室25 3室60		
重量(kg)	71/72		
室內外機安裝 (寬x深mm)	540x390		
固定腳孔距			
年耗電量(度/年)	3001		

室內機搭配組合能力(kW)							
1 對 3							1 對 2
2.2+2.2+2.2	2.2+2.2+5.0	2.2+2.8+3.6	2.2+3.6+3.6	2.2+4.0+5.0	2.8+2.8+5.0	3.6+3.6+3.6	4.0+6.3
2.2+2.2+2.8	2.2+2.2+6.3	2.2+2.8+4.0	2.2+3.6+4.0	2.8+2.8+2.8	2.8+3.6+3.6	3.6+3.6+4.0	5.0+5.0
2.2+2.2+3.6	2.2+2.2+7.1	2.2+2.8+5.0	2.2+3.6+5.0	2.8+2.8+3.6	2.8+3.6+4.0		2.2+8.0
2.2+2.2+4.0	2.2+2.8+2.8	2.2+2.8+6.3	2.2+4.0+4.0	2.8+2.8+4.0	2.8+4.0+4.0		

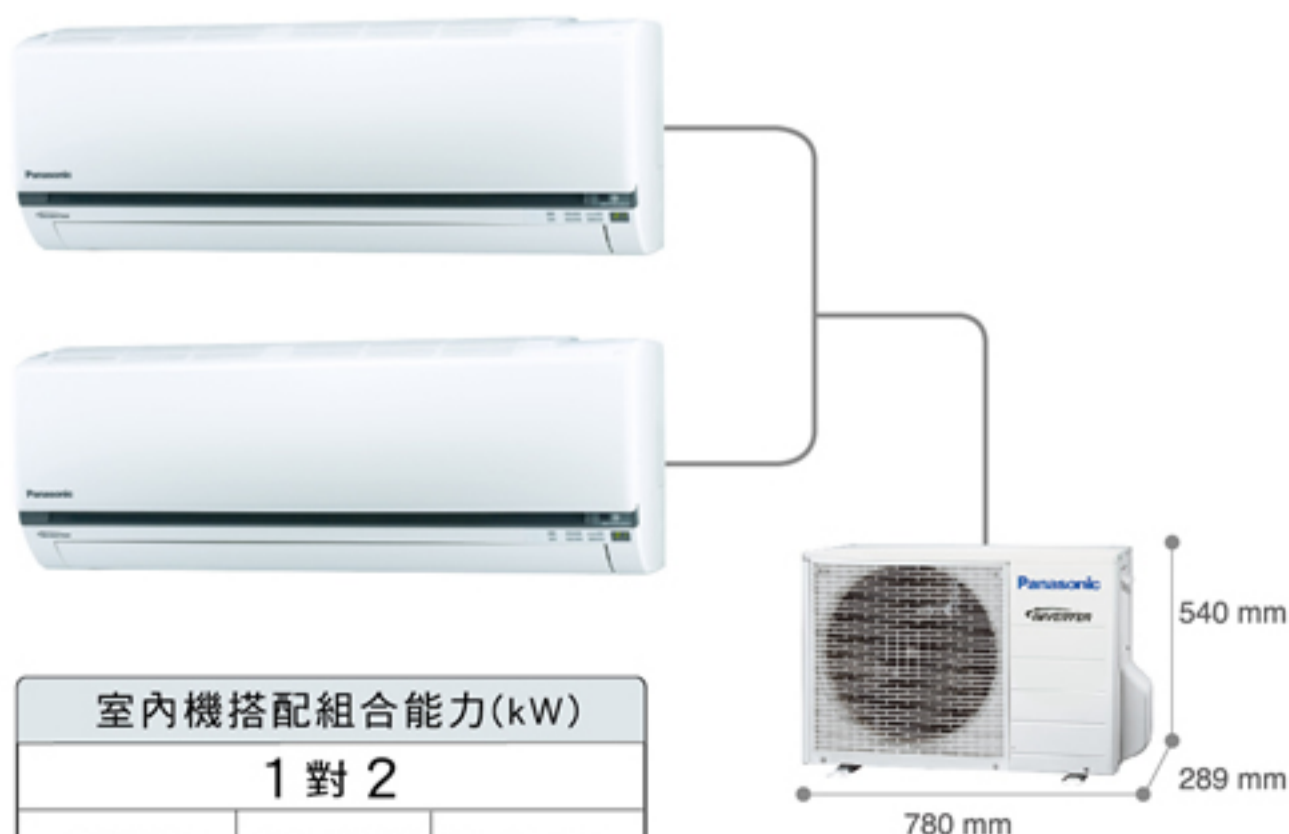
小型化 外機

符合都會區小空間需求

ECONAVI 變頻 1 對 2



榮獲MIT
微笑標章



室內機搭配組合能力(kW)		
1 對 2		
2.0+2.0	2.0+2.5	2.5+2.5

*僅限搭載壁掛型J系列室內機及隱藏型室內機

室外機	▶ 冷暖	CU-2E52HA2	能源效率 第4級
	▶ 冷專	CU-2E52CA2	
冷氣能力 kW/kcal/h	5.2(5.4~1.5)/4470(4640~1290)		
暖氣能力 kW/kcal/h	5.6(7.2~1.1)/4820(6190~950)		
運轉電流(A)	冷7.3	暖8.9	
消耗功率(kW)	冷1.54	暖1.68	
EER (w/w)	冷3.38	暖3.33	
尺寸配管(分)	液管	2分x2	
	氣管	3分x2	
標準配管長(m)	5x2		
一般配管長(m)	7x2		
最大配管長度(m)	單室20 2室30		
重量(kg)	37/38		
室內外機安裝 (寬x深mm)	540x320		
固定腳孔距			
年耗電量(度/年)	1846		

1對多
系列



節能標章



榮獲MIT
微笑標章

ECONAVI 變頻 1 對 4



室外機

▶ 冷暖 CU-4J100HA2
▶ 冷專 CU-4J100CA2

能源效率
第2級

冷氣能力 kW/kcal/h	10.0(11.0~1.5)/8600(9460~1290)	
暖氣能力 kW/kcal/h	10.5(11.5~1.5)/9030(9890~1290)	
運轉電流(A)	冷13.3	暖13.2
消耗功率(kW)	冷2.780	暖2.760
EER (w/w)	冷3.60	暖3.80
尺寸配管(分)	液管	2分x4
	氣管	3分x3/4分x1
標準配管長(m)	5x4	
一般配管長(m)	8x4	
最大配管長度(m)	單室25 4室60	
重量(kg)	72/73	
室內外機安裝 (寬x深mm)	540x390	
固定腳孔距		
年耗電量(度/年)	3334	

室內機搭配組合能力(kW)

1 對 4				1 對 3	1 對 2
2.2+2.2+2.2+2.2	2.2+2.2+2.8+2.8	2.2+2.2+3.6+5.0	2.2+2.8+3.6+3.6	2.8+2.8+2.8+4.0	2.8+3.6+5.0
2.2+2.2+2.2+2.8	2.2+2.2+2.8+3.6	2.2+2.2+4.0+4.0	2.2+2.8+3.6+4.0	2.8+2.8+3.6+3.6	2.8+4.0+5.0
2.2+2.2+2.2+3.6	2.2+2.2+2.8+4.0	2.2+2.8+2.8+2.8	2.2+2.8+4.0+4.0		3.6+4.0+4.0
2.2+2.2+2.2+4.0	2.2+2.2+2.8+5.0	2.2+2.8+2.8+3.6	2.2+3.6+3.6+3.6		4.0+4.0+4.0
2.2+2.2+2.2+5.0	2.2+2.2+3.6+3.6	2.2+2.8+2.8+4.0	2.8+2.8+2.8+2.8		
2.2+2.2+2.2+6.3	2.2+2.2+3.6+4.0	2.2+2.8+2.8+5.0	2.8+2.8+2.8+3.6		



室外機

▶ 冷暖 CU-4J130HA2
▶ 冷專 CU-4J130CA2

未納入
分級標示制度

冷氣能力 kW/kcal/h	13.0(14.5~1.5)/11180(12470~1290)	
暖氣能力 kW/kcal/h	13.0(15.6~1.5)/11180(13420~1290)	
運轉電流(A)	冷18.5	暖17.8
消耗功率(kW)	冷3.858	暖3.714
EER (w/w)	冷3.37	暖3.50
尺寸配管(分)	液管	2分x4
	氣管	3分x3/4分x1
標準配管長(m)	5x4	
一般配管長(m)	8x4	
最大配管長度(m)	單室25 4室60	
重量(kg)	80/82	
室內外機安裝 (寬x深mm)	540x390	
固定腳孔距		
年耗電量(度/年)	4630	

室內機搭配組合能力(kW)

1 對 4				1 對 3	1 對 2
2.2+2.2+2.2+7.1	2.2+2.8+2.8+6.3	2.2+3.6+3.6+5.0	2.8+2.8+3.6+5.0	2.8+3.6+4.0+5.0	2.2+2.2+7.1
2.2+2.2+2.8+6.3	2.2+2.8+2.8+7.1	2.2+3.6+4.0+4.0	2.8+2.8+3.6+6.3	2.8+4.0+4.0+4.0	2.2+2.2+8.0
2.2+2.2+2.8+7.1	2.2+2.8+3.6+5.0	2.2+3.6+4.0+5.0	2.8+2.8+4.0+4.0	3.6+3.6+3.6+3.6	2.2+2.8+7.1
2.2+2.2+3.6+6.3	2.2+2.8+3.6+6.3	2.2+4.0+4.0+4.0	2.8+2.8+4.0+5.0	3.6+3.6+3.6+4.0	2.2+2.8+8.0
2.2+2.2+3.6+7.1	2.2+2.8+4.0+5.0	2.2+4.0+4.0+5.0	2.8+2.8+5.0+5.0	3.6+3.6+4.0+4.0	2.2+3.6+7.1
2.2+2.2+4.0+5.0	2.2+2.8+4.0+6.3	2.8+2.8+2.8+5.0	2.8+3.6+3.6+3.6		2.2+4.0+6.3
2.2+2.2+4.0+6.3	2.2+2.8+4.0+7.1	2.8+2.8+2.8+6.3	2.8+3.6+3.6+4.0		2.2+4.0+7.1
2.2+2.2+4.0+7.1	2.2+2.8+5.0+5.0	2.8+2.8+2.8+7.1	2.8+3.6+3.6+5.0		2.2+5.0+5.0
2.2+2.2+5.0+5.0	2.2+3.6+3.6+4.0	2.8+2.8+3.6+4.0	2.8+3.6+4.0+4.0		2.8+2.8+6.3
					2.8+2.8+7.1

隱藏型 系列



奈米水離子

[可單獨啟動·不必啟動壓縮機]

▶P7

8房集中控制器 [需另購]

▶P10

可搭配一對多變頻空調

▶P17

變頻 1 對 1 - 變頻 1 對 4

INVERTER



乾燥防霉



自體淨



遠距遙控



環保新冷媒



榮獲MIT
微笑標章



nanoe 奈米水離子

抑制隱藏型風管黴菌

nanoe 奈米水離子將空調機體內部清乾淨了，吹出來的風才真正乾淨！



一般風管 / 容易孳生黴菌



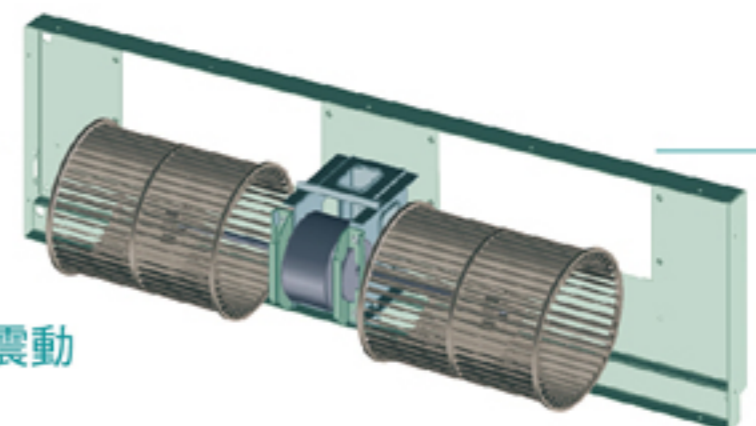
有nanoe的風管 / 抑制黴菌孳生

工事改善設計

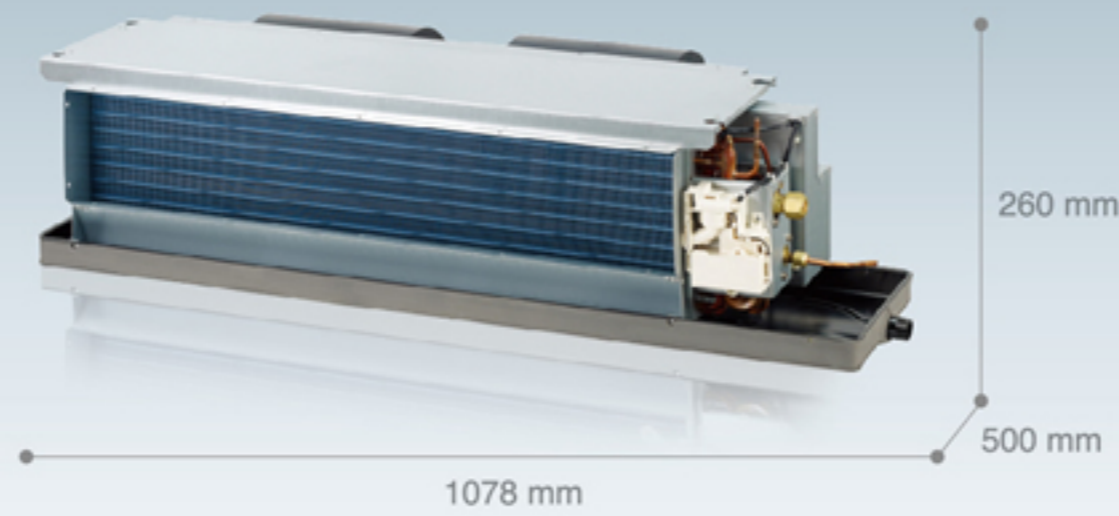
■ 馬達置中設計
變頻直驅式馬達新設計

優點

1. 運轉平順，有效降低機體震動
2. 安裝方便
3. 零件簡化

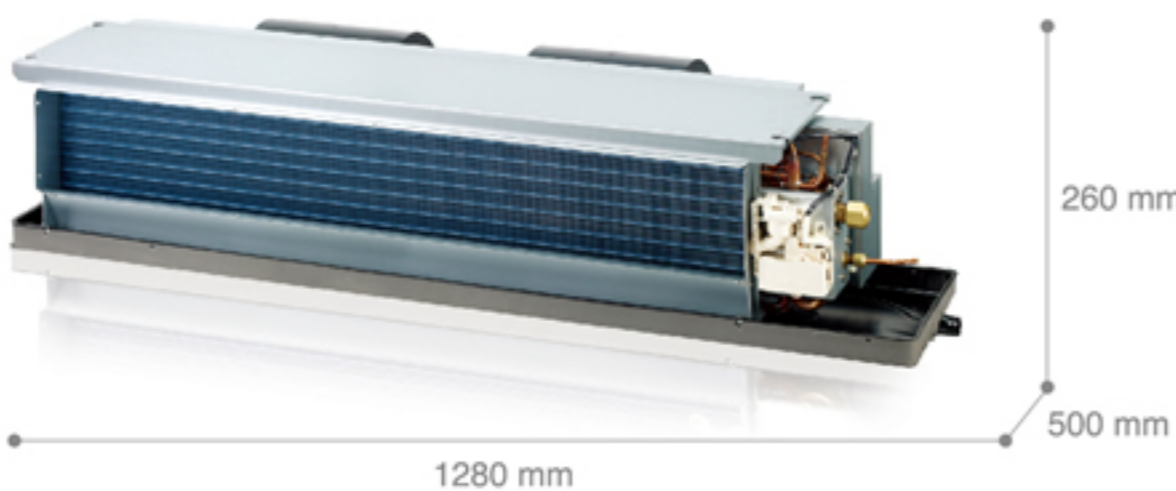


■ 遙控器靜壓可調設計 新增 **段數設定** **查詢功能**

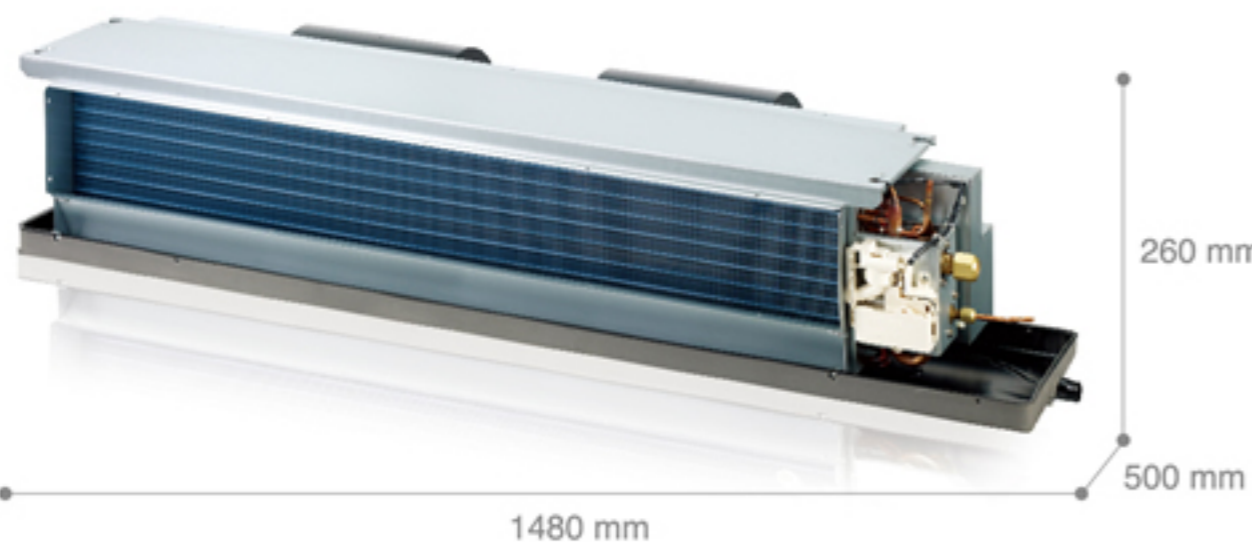


室內機	▶ 冷暖	CS-J25DA2	CS-J32DA2	CS-J36DA2	CS-J45DA2
	▶ 冷專	CS-J25DCA2	CS-J32DCA2	CS-J36DCA2	CS-J45DCA2
出風口法蘭 (寬x高)mm		794 x142	794 x142	794 x142	794 x142
機外靜壓值		10Pa(10~40Pa)	10Pa(10~40Pa)	10Pa(10~40Pa)	10Pa(10~40Pa)
可搭配室外機					
LX系列	▶ 冷暖	CU-LX28HA2	CU-LX36HA2	CU-LX40HA2	CU-LX50HA2
	▶ 冷專	CU-LX28CA2	CU-LX36CA2	CU-LX40CA2	CU-LX50CA2
冷氣能力 kW/kcal/h		冷2.8/2400 暖3.4/2920	冷3.6/3096 暖3.8/3270	冷4.1/3530 暖4.5/3870	冷5.0/4300 暖5.6/4820
LJ系列	▶ 冷暖	CU-LJ28HA2	CU-LJ36HA2	CU-LJ40HA2	CU-LJ50HA2
	▶ 冷專	CU-LJ28CA2	CU-LJ36CA2	CU-LJ40CA2	CU-LJ50CA2
冷氣能力 kW/kcal/h		冷2.8/2400 暖3.4/2920	冷3.6/3096 暖3.8/3270	冷4.1/3530 暖4.5/3870	冷5.0/4300 暖5.6/4820
J系列	▶ 冷暖	CU-J25HA2	CU-J32HA2	CU-J36HA2	CU-J45HA2
	▶ 冷專	CU-J25CA2	CU-J32CA2	CU-J36CA2	CU-J45CA2
冷氣能力 kW/kcal/h		冷2.8/2410 暖3.4/2920	冷3.5/3010 暖3.8/3270	冷4.1/3530 暖4.5/3870	冷5.0/4300 暖5.6/4820

室內機(共用)	▶ 冷暖	CS-J56DA2	CS-J63DA2
	▶ 冷專		
出風口法蘭 (寬x高)mm		994 x142	994 x142
機外靜壓值		10Pa(10~40Pa)	10Pa(10~40Pa)
可搭配室外機			
LX系列	▶ 冷暖	CU-LX63HA2	CU-LX71HA2
	▶ 冷專	CU-LX63CA2	CU-LX71CA2
冷氣能力 kW/kcal/h		冷6.3/5420 暖7.2/6020	冷7.2/6190 暖8.0/6880
LJ系列	▶ 冷暖	CU-LJ63HA2	CU-LJ71HA2
	▶ 冷專	CU-LJ63CA2	CU-LJ71CA2
冷氣能力 kW/kcal/h		冷6.3/5420 暖7.1/6100	冷7.2/6190 暖8.0/6880
J系列	▶ 冷暖	CU-J56HA2	CU-J63HA2
	▶ 冷專	CU-J56CA2	CU-J63CA2
冷氣能力 kW/kcal/h		冷6.3/5420 暖7.1/6110	冷7.2/6190 暖8.0/6880



室內機(共用)	▶ 冷暖	CS-J71DA2	CS-J90DA2
	▶ 冷專		
出風口法蘭 (寬x高)mm		1104 x142	1104 x142
機外靜壓值		10Pa(10~40Pa)	10Pa(10~40Pa)
可搭配室外機			
LX系列	▶ 冷暖	CU-LX80HA2	CU-LX90HA2
	▶ 冷專	CU-LX80CA2	CU-LX90CA2
冷氣能力 kW/kcal/h		冷8.0/6880 暖9.1/7830	冷8.5/7310 暖9.5/8170
J系列	▶ 冷暖	CU-G71HA2	
	▶ 冷專	CU-G71CA2	
冷氣能力 kW/kcal/h		冷8.0/6880 暖9.0/7740	



* 風管型機種目前無能效等級規制

分離式 系列



四合一濾網



自體淨

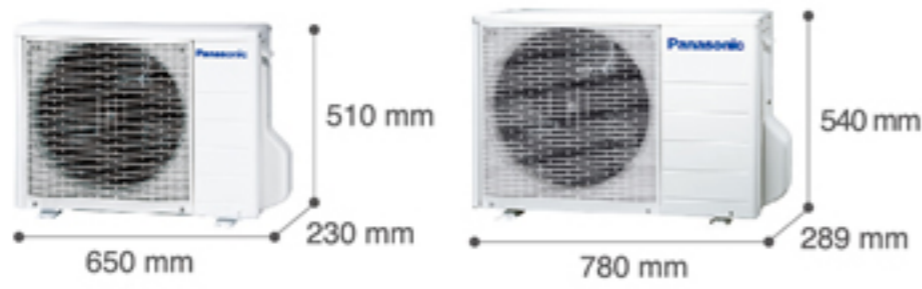


R410A 環保新冷媒



榮獲MIT
微笑標章

分離式一對一



冷專 ▶ 室內機 **CS-G20C2** **CS-G32C2**
▶ 室外機 **CU-G20C2** **CU-G32C2**

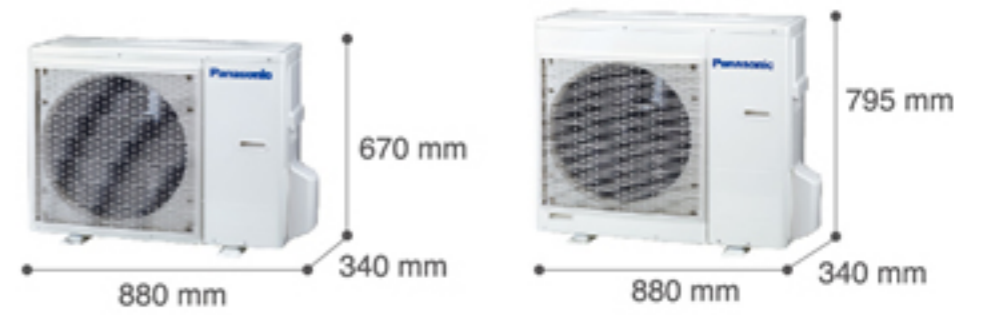
冷氣能力 kW/kcal/h ▶ 2.2 / 1890 3.6 / 3100

冷專 ▶ 室內機 **CS-G25C2** **CS-G36C2**
▶ 室外機 **CU-G25C2** **CU-G36C2**

冷氣能力 kW/kcal/h ▶ 2.8 / 2410 4.1 / 3530

能源效率
第4級

能源效率
第4級

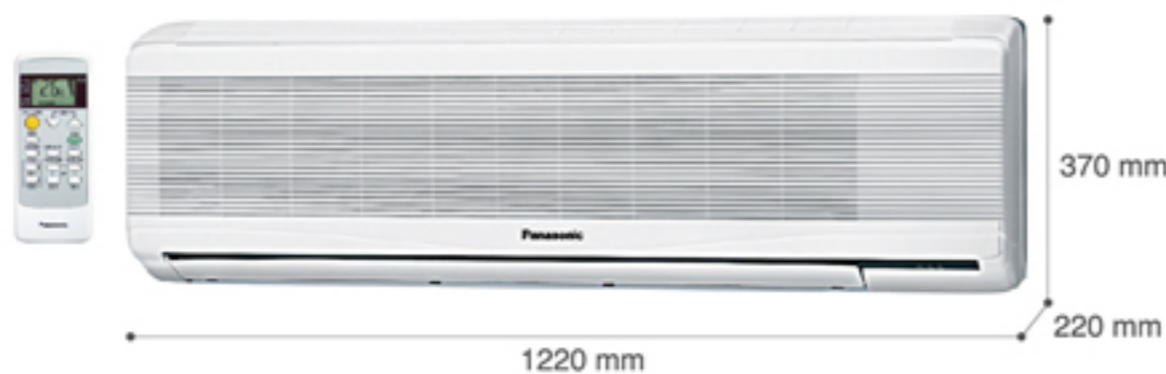


冷專 ▶ 室內機 **CS-G45C2** **CS-G56C2**
▶ 室外機 **CU-G45C2** **CU-G56C2**

冷氣能力 kW/kcal/h ▶ 5.0 / 4300 6.3 / 5420

能源效率
第4級

能源效率
第4級



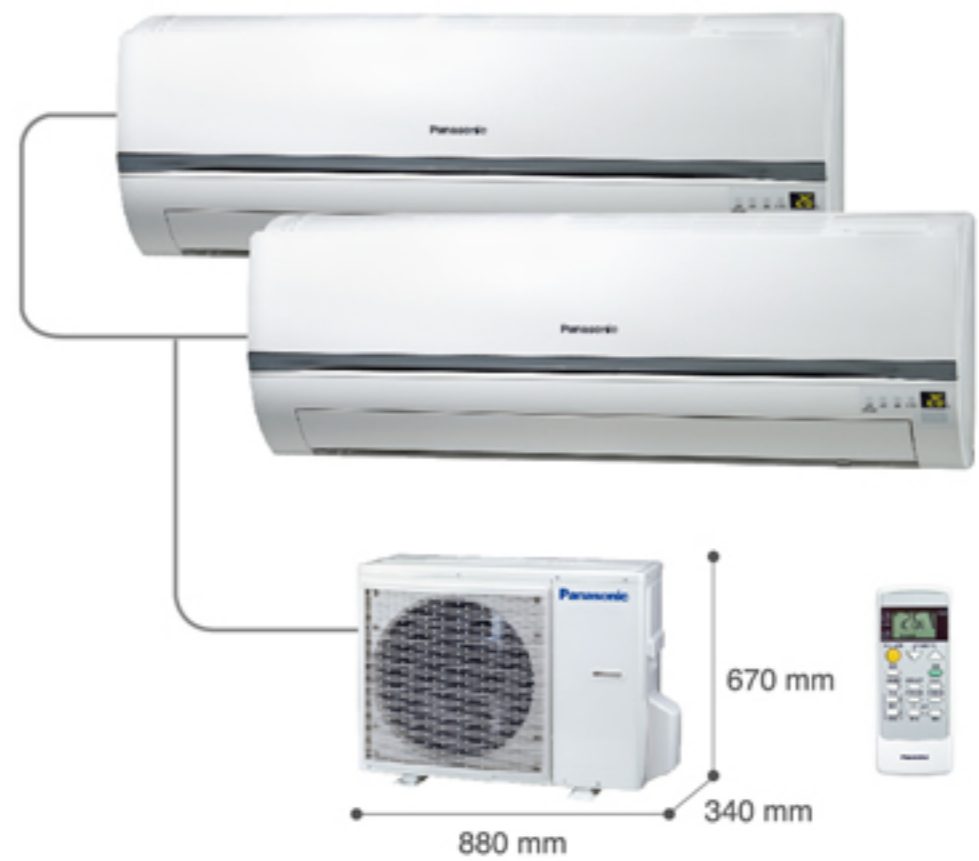
冷專 ▶ 室內機 **CS-G63C2** **CS-G75C2**
▶ 室外機 **CU-G63C2** **CU-G75C2**

冷氣能力 kW/kcal/h ▶ 7.2 / 6190 8.3 / 7140

能源效率
第4級

能源效率
第4級

分離式一對二



冷專 ▶ 室內機 **CS-G20C2x2** | **CS-G25C2x2**
▶ 室外機 **CU-M40GC2** **CU-M50GC2**

冷氣能力 kW/kcal/h ▶ 2.2x2 / 1890x2 2.8x2 / 2410x2

能源效率
第4級

能源效率
第4級

窗型
系列



自體淨



雙馬達



四合一濾網



R410A 環保新冷媒



榮獲MIT
微笑標章

右吹 冷暖 INVERTER 變頻窗型



CW-G25HA2 | CW-G32HA2

冷氣能力 kW/kcal/h	2.8/2410	3.6/3100
暖氣能力 kW/kcal/h	2.8/2410	3.6/3100
能源效率	第1級	第3級



CW-G40HA2 | CW-G50HA2

冷氣能力 kW/kcal/h	4.0/3440	5.0/4300
暖氣能力 kW/kcal/h	4.0/3440	5.0/4300
能源效率	第2級	第3級

左吹窗型



CW-L22SL2

冷氣能力 kW/kcal/h	2.2/1890
能源效率	第1級



CW-G20SL2 | CW-G25SL2 | CW-G32SL2

冷氣能力 kW/kcal/h	2.2/1890	2.8/2410	3.6/3100
能源效率	第2級	第2級	第2級



CW-G36SL2 | CW-G45SL2

冷氣能力 kW/kcal/h	4.1/3530	5.0/4300
能源效率	第3級	第4級



CW-G60SL2 | CW-G68SL2

冷氣能力 kW/kcal/h	6.0/5160	6.8/5848
能源效率	第3級	第3級

右吹窗型



CW-L22S2

冷氣能力 kW/kcal/h	2.2/1890
能源效率	第1級



CW-G20S2 | CW-G25S2 | CW-G32S2

冷氣能力 kW/kcal/h	2.2/1890	2.8/2410	3.6/3100
能源效率	第2級	第2級	第2級



CW-G36S2 | CW-G45S2

冷氣能力 kW/kcal/h	4.1/3530	5.0/4300
能源效率	第3級	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)。

機種	系列	機型		冷氣能力		能源效率等級 能源效率比 EER值(W/W)	年耗電量 度	除濕能力 (l/h)	外型尺寸 寬×高×深 (mm)	固定腳孔距 室外機安裝		電流 A	消耗功率 kW	製品重量		配管型式		最大管長 m	最大高度 m	一般配管長度 m	附加冷煤量 g/m	室內外機配線數 蕊	MIT 微笑標章	節能 標章	環保 標章	供電方式/冷媒	電源 單相
										冷暖型	冷專型			kW	kcal/h(參考值)	額定	寬										
		頂級旗艦 「X」系列	頂級 「L」系列	頂級 「C」系列	精微 「J」系列	額定	度	(l/h)	寬×高×深 (mm)	寬 (mm)	深 (mm)	A	kW	冷暖 (kg)	冷專 (kg)	高壓側(液側)	低壓側(氣側)	m	m	m	g/m	蕊	◎	◎	◎	◎	◎
		CS-LX22A2 CU-LX22HA2	CS-LX22A2 CU-LX22CA2	冷2.2(3.2~0.8) 暖2.7(3.4~0.8)	冷1,890(2750~690) 暖2,320(2920~690)	冷5.70 暖5.70	1	463	1.60	內798x295x240 外780x582x289	570	320	1.83 2.24	0.386 0.474	內11 外32	內11 外31	2分	3分	20	15	8	12	3	◎	◎	申請中	◎
		CS-LX28A2 CU-LX28HA2	CS-LX28A2 CU-LX28CA2	冷2.8(3.6~0.8) 暖3.4(4.1~0.8)	冷2,400(3100~690) 暖2,920(3530~690)	冷5.10 暖5.10	1	659	1.80	內798x295x240 外780x582x289	570	320	2.60 3.16	0.549 0.667	內11 外32	內11 外31	2分	3分	20	15	8	12	3	◎	◎	申請中	◎
		CS-LX36A2 CU-LX36HA2	CS-LX36A2 CU-LX36CA2	冷3.6(4.3~0.8) 暖3.8(4.7~0.8)	冷3,096(3700~690) 暖3,270(4040~690)	冷4.40 暖4.40	1	982	2.00	內890x295x240 外780x582x289	570	320	3.87 4.09	0.818 0.864	內12 外35	內12 外34	2分	3分	20	15	8	12	3	◎	◎	申請中	◎
		CS-LX40A2 CU-LX40HA2	CS-LX40A2 CU-LX40CA2	冷4.1(4.8~0.8) 暖4.5(5.4~0.8)	冷3,530(4130~690) 暖3,870(4640~690)	冷4.40 暖4.40	1	1,118	2.90	內890x295x240 外780x666x289	570	320	4.41 4.84	0.932 1.023	內12 外37	內12 外36	2分	3分	20	15	8	12	3	◎	◎	申請中	◎
		CS-LX50A2 CU-LX50HA2	CS-LX50A2 CU-LX50CA2	冷5.0(6.1~0.9) 暖5.6(6.3~0.9)	冷4,300(5250~770) 暖4,820(5420~770)	冷4.10 暖4.10	1	1,463	3.50	內890x295x240 外880x670x340	540	390	5.77 6.47	1.220 1.366	內12 外46	內12 外44	2分	4分	30	20	10	20	3	◎	◎	申請中	◎
		CS-LX63A2 CU-LX63HA2	CS-LX63A2 CU-LX63CA2	冷6.3(7.4~1.1) 暖7.2(8.2~1.1)	冷5,420(6360~950) 暖6,020(7050~950)	冷3.90 暖3.65	1	1,938	4.30	內1160x295x255 外880x795x340	540	390	7.65 9.34	1.615 1.970	內16 外52	內16 外51	2分	4分	30	20	10	20	3	◎	◎	◎	◎
		CS-LX71A2 CU-LX71HA2	CS-LX71A2 CU-LX71CA2	冷7.2(8.1~1.1) 暖8.0(9.1~1.1)	冷6,190(6970~950) 暖6,880(7830~950)	冷3.85 暖3.59	1	2,244	4.80	內1160x295x255 外880x920x340	540	390	8.85 10.6	1.870 2.230	內16 外64	內16 外62	2分	5分	30	20	10	20	3	◎	◎	◎	◎
		CS-LX80A2 CU-LX80HA2	CS-LX80A2 CU-LX80CA2	冷8.0(9.1~1.5) 暖9.1(11.0~1.5)	冷6,880(7830~1290) 暖7,830(9460~1290)	冷3.81 暖3.59	1	2,520	5.50	內1160x295x255 外880x1046x340	540	390	9.94 12.0	2.100 2.535	內17 外66	內17 外65	2分	5分	30	20	10	20	3	◎	◎	◎	◎
		CS-LX90A2 CU-LX90HA2	CS-LX90A2 CU-LX90CA2	冷8.5(10.0~1.5) 暖9.5(11.5~1.5)	冷7,310(8600~1290) 暖8,170(9890~1290)	冷3.81 暖3.59	1	2,677	5.80	內1160x295x255 外880x1046x340	540	390	10.6 12.5	2.230 2.645	內17 外66	內17 外65	2分	5分	30	20	10	20	3	◎	◎	◎	◎
		CS-LJ22HA2 CU-LJ22HA2	CS-LJ22CA2 CU-LJ22CA2	冷2.2(3.2~0.8) 暖2.7(3.4~0.8)	冷1,890(2750~690) 暖2,320(2920~690)	冷4.40 暖4.40	1	600	1.40	內798x295x235 外780x540x289	570	320	2.53 3.10	0.500 0.614	內10 外30	內10 外29	2分	3分	20	15	8	15	3	◎	◎	申請中	◎
		CS-LJ28HA2 CU-LJ28HA2	CS-LJ28CA2 CU-LJ28CA2	冷2.8(3.6~0.8) 暖3.4(4.1~0.8)	冷2,400(3100~690) 暖2,920(3530~690)	冷4.30 暖4.30	1	781	1.70	內798x295x235 外780x540x289	570	320	3.29 3.99	0.651 0.791	內10 外31	內10 外30	2分	3分	20	15	8	15	3	◎	◎	申請中	◎
		CS-LJ36HA2 CU-LJ36HA2	CS-LJ36CA2 CU-LJ36CA2	冷3.6(4.3~0.8) 暖3.8(4.6~0.8)	冷3,096(3700~690) 暖3,270(3960~690)	冷4.20 暖4.20	1	1,029	2.00	內798x295x235 外780x582x289	570	320	4.10 4.26	0.857 0.905	內10 外35	內10 外34	2分	3分	20	15	8	15	3	◎	◎	申請中	◎
		CS-LJ40HA2 CU-LJ40HA2	CS-LJ40CA2 CU-LJ40CA2	冷4.1(4.8~0.8) 暖4.5(5.4~0.8)	冷3,530(4130~690) 暖3,870(4640~690)	冷4.10 暖4.10	1	1,200	2.40	內890x295x235 外780x666x289	570	320	4.80 5.25	1.000 1.098	內11 外37	內11 外36	2分	3分	20	15	8	15	3	◎	◎	申請中	◎
		CS-LJ50HA2 CU-LJ50HA2	CS-LJ50CA2 CU-LJ50CA2	冷5.0(6.1~0.9) 暖5.6(6.3~0.9)	冷4,300(5250~770) 暖4,820(5420~770)	冷3.87 暖3.87	1	1,550	2.90	內890x295x235 外780x666x289	570	320	6.18 7.07	1.292 1.447	內11 外40	內11 外39	2分	4分	20	15	10	20	3	◎	◎	申請中	◎
		CS-LJ63HA2 CU-LJ63HA2	CS-LJ63CA2 CU-LJ63CA2	冷6.3(7.4~0.9) 暖7.1(8.0~0.9)	冷5,420(6360~770) 暖6,100(6880~770)	冷3.70 暖3.50	2	2,043	3.50	內890x295x235 外880x795x340	540	390	7.90 9.70	1.702 2.029	內11 外50	內11 外48	2分	4分	30	20	10	30	3	◎	◎	申請中	◎
		CS-LJ71HA2 CU-LJ71HA2	CS-LJ71CA2 CU-LJ71CA2	冷7.2(8.1~0.9) 暖8.0(8.7~0.9)	冷6,190(6970~770) 暖6,880(7480~770)	冷3.27 暖3.27	4	2,642	4.30	內890x295x235 外880x795x340	540	390	10.4 11.7	2.201 2.446	內11 外57	內11 外56	2分	5分	30	20	10	30	3	◎	---	---	---
		CS-J20HA2 CU-J20HA2	CS-J20CA2 CU-J20CA2	冷2.2(2.8~0.8) 暖2.7(3.4~0.8)	冷1,890(2410~690) 暖2,320(3440~690)	冷4.27 暖4.25	1	618	1.40	內798x295x235 外780x540x289	570	320	2.46 3.04	0.515 0.635	內10 外34	內10 外32	2分	3分	20	15	8	15	3	◎	◎	◎	◎
		CS-J25HA2 CU-J25HA2	CS-J25CA2 CU-J25CA2	冷2.8(3.2~0.8) 暖3.4(4.0~0.8)	冷2,410(2750~690) 暖2,920(3440~690)	冷4.18 暖4.20	1	804	1.70	內798x295x235 外780x540x289	570	320	3.21 3.88	0.670 0.810	內10 外36	內10 外34	2分	3分	20	15	8	15	3	◎	◎	◎	◎
		CS-J32HA2 CU-J32HA2	CS-J32CA2 CU-J32CA2	冷3.5(4.2~0.8) 暖3.8(4.6~0.8)	冷3,010(3610~690) 暖3,270(3960~690)	冷3.93 暖3.94	2	1,069	2.00	內798x295x235 外780x540x289	570	320	4.26 4.62	0.890 0.965	內10 外36	內10 外34	2分	3分	20	15	8	15	3	◎	◎	◎	◎
		CS-J36HA2 CU-J36HA2	CS-J36CA2 CU-J36CA2	冷4.1(4.8~0.8) 暖4.5(5.1~0.8)	冷3,530(4130~690) 暖3,870(4390~690)	冷3.66 暖3.66	2	1,344	2.40	內890x295x235 外780x540x289	570	320	5.36 5.89	1.120 1.230	內11 外36	內11 外34	2分	3分	20	15	8	15	3	◎	◎	◎	◎
		CS-J45HA2 CU-J45HA2	CS-J45CA2 CU-J45CA2	冷5.0(6.0~0.9) 暖5.6(6.3~0.9)	冷4,300(5160~770) 暖4,820(5420~770)	冷3.65 暖3.66	2	1,644	2.90	內890x295x235 外880x670x340	540	390	6.50 7.30	1.370 1.530	內11 外46	內11 外44	2分	4分	20	15	10	20	3	◎	◎	◎	◎
		CS-J56HA2 CU-J56HA2	CS-J56CA2 CU-J56CA2	冷6.3(7.4~0.9) 暖7.1(8.0~0.9)	冷5,420(6360~770) 暖6,110(6880~770)	冷3.43 暖3.30	3	2,204	3.50	內890x295x235 外880x670x340	540	390	8.78 10.3	1.835 2.075	內11 外58	內11 外56	2分	4分	30	20	10	30	3	◎	---	---	---
		CS-J63HA2 CU-J63HA2	CS-J63CA2 CU-J63CA2	冷7.2(8.1~0.9) 暖8.0(8.7~0.9)	冷6,190(6970~770) 暖6,880(7480~770)	冷3.25 暖3.25	4	2,658	4.30	內890x295x235 外880x795x340	540	390	10.6 11.8	2.215 2.460	內11 外62	內11 外60	2分	5分	30	20	10	30	3	◎	---	---	---

220V
室外(環保R410A)

◎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)。

機種	系列	機型	冷氣能力		能源效率比 EER值(W/W)	除濕能力 (l/h)	外型尺寸 (mm)	室外機安裝		電器特性		製品質量		送風機		配管型式		最大管長 (m)	最大高度 (m)	一般配管長度 (m)	附加冷媒量 (g)	室外機外機配線數 (蕊)	吹出口法蘭		MIT 微笑標章	供電方式/冷媒	電源單相 60Hz				
			冷暖型	冷專型				kW	kcal/h(參考值)	額定	寬	深	運轉電流 (A)	消耗功率 (kW)	冷暖 (kg)	冷專 (kg)	風量 (m³/min)						機外靜壓值 (Pa)	室內送風機馬達				高壓側(液側)	低壓側(氣側)	寬	高
											(mm)	(mm)																			
變頻隱藏型(外供電)	對一(×)室外機	CS-J25DA2 CU-LX28HA2	CS-J25DCA2 CU-LX28CA2	冷2.8(3.6~0.8) 暖3.4(4.1~0.8)	冷2,400 暖2,920	冷5.10 暖5.10	1.8	內1078X260X500 外780X582X289	570	320	2.60 3.16	0.583 0.667	內17 外32	內17 外31	14		2分	3分	20	15	8	12	3	794	142	◎	室外(環保R410A)	220V			
		CS-J32DA2 CU-LX36HA2	CS-J32DCA2 CU-LX36CA2	冷3.6(4.3~0.8) 暖3.8(4.7~0.8)	冷3,096 暖3,270	冷4.40 暖4.40	2.0	內1078X260X500 外780X582X289	570	320	3.87 4.09	0.818 0.864	內17 外35	內17 外34	17		2分	3分	20	15	8	12	3	794	142	◎					
		CS-J36DA2 CU-LX40HA2	CS-J36DCA2 CU-LX40CA2	冷4.1(4.8~0.8) 暖4.5(5.4~0.8)	冷3,530 暖3,870	冷4.40 暖4.40	2.9	內1078X260X500 外780X666X289	570	320	4.41 4.84	0.932 1.023	內17 外37	內17 外36	19.7		2分	3分	20	15	8	12	3	794	142	◎					
		CS-J45DA2 CU-LX50HA2	CS-J45DCA2 CU-LX50CA2	冷5.0(6.1~0.9) 暖5.6(6.3~0.9)	冷4,300 暖4,820	冷4.10 暖4.10	3.5	內1078X260X500 外880X670X340	540	390	5.77 6.47	1.220 1.366	內18 外46	內18 外44	20		2分	4分	30	20	10	20	3	794	142	◎					
		CS-J56DA2 CU-LX63HA2	CS-J56DCA2 CU-LX63CA2	冷6.3(7.4~1.1) 暖7.2(8.2~1.1)	冷5,420 暖6,020	冷3.90 暖3.65	4.3	內1280X260X500 外880X795X340	540	390	7.65 9.34	1.615 1.970	內23 外52	內23 外51	21.2		2分	4分	30	20	10	20	3	994	142	◎					
		CS-J63DA2 CU-LX71HA2	CS-J63DCA2 CU-LX71CA2	冷7.2(8.1~1.1) 暖8.0(9.1~1.1)	冷6,190 暖6,880	冷3.85 暖3.59	4.8	內1280X260X500 外880X920X340	540	390	8.85 10.6	1.870 2.230	內23 外64	內23 外62	21.2		2分	5分	30	20	10	20	3	994	142	◎					
		CS-J71DA2 CU-LX80HA2	CU-J71DA2 CU-LX80CA2	冷8.0(9.1~1.5) 暖9.1(11.0~1.5)	冷6,880 暖7,830	冷3.81 暖3.59	5.5	內1480X260X500 外880X1046X340	540	390	9.94 12.0	2.100 2.535	內24 外66	內24 外65	23.2		2分	5分	30	20	10	20	3	1104	142	◎					
		CS-J90DA2 CU-LX90HA2	CS-J90DA2 CU-LX90CA2	冷8.5(10.0~1.5) 暖9.5(11.5~1.5)	冷7,310 暖8,170	冷3.81 暖3.59	5.8	內1480X260X500 外880X1046X340	540	390	10.6 12.5	2.230 2.645	內24 外66	內24 外65	24.0		2分	5分	30	20	10	20	3	1104	142	◎					
		CS-J25DA2 CU-LJ28HA2	CS-J25DCA2 CU-LJ28CA2	冷2.8(3.6~0.8) 暖3.4(4.1~0.8)	冷2,400 暖2,920	冷4.30 暖4.30	1.7	內1078X260X500 外780X540X289	570	320	3.29 3.99	0.651 0.791	內17 外31	內17 外30	14	10	D C馬達	2分	3分	20	15	8	15	3	794	142			◎		
		CS-J32DA2 CU-LJ36HA2	CS-J32DCA2 CU-LJ36CA2	冷3.6(4.3~0.8) 暖3.8(4.6~0.8)	冷3,096 暖3,270	冷4.20 暖4.20	2.0	內1078X260X500 外780X582X289	570	320	4.10 4.26	0.857 0.905	內17 外35	內17 外34	17		2分	3分	20	15	8	15	3	794	142	◎					
變頻隱藏型(外供電)	對一(∟)室外機	CS-J36DA2 CU-LJ40HA2	CS-J36DCA2 CU-LJ40CA2	冷4.1(4.8~0.8) 暖4.5(5.4~0.8)	冷3,530 暖3,870	冷4.10 暖4.10	2.4	內1078X260X500 外780X666X289	570	320	4.80 5.25	1.000 1.098	內18 外37	內18 外36	19.7		2分	3分	20	15	8	15	3	794	142	◎	室外(環保R410A)	220V			
		CS-J45DA2 CU-LJ50HA2	CS-J45DCA2 CU-LJ50CA2	冷5.0(6.1~0.9) 暖5.6(6.3~0.9)	冷4,300 暖4,820	冷3.87 暖3.87	2.9	內1078X260X500 外880X666X289	570	320	6.18 7.07	1.292 1.447	內23 外40	內23 外39	20		2分	4分	20	15	10	20	3	794	142	◎					
		CS-J56DA2 CU-LJ63HA2	CS-J56DCA2 CU-LJ63CA2	冷6.3(7.4~0.9) 暖7.1(8.0~0.9)	冷5,420 暖6,100	冷3.70 暖3.50	3.5	內1280X260X500 外880X795X340	540	390	7.90 9.70	1.702 2.029	內23 外50	內23 外48	21.2		2分	4分	30	20	10	30	3	994	142	◎					
		CS-J63DA2 CU-LJ71HA2	CS-J63DCA2 CU-LJ71CA2	冷7.2(8.1~0.9) 暖8.0(8.7~0.9)	冷6,190 暖6,880	冷3.27 暖3.27	4.3	內1280X260X500 外880X795X340	540	390	10.4 11.7	2.201 2.446	內24 外57	內24 外56	21.2		2分	5分	30	20	10	30	3	994	142	◎					
		CS-J25DA2 CU-J25HA2	CS-J25DCA2 CU-J25CA2	冷2.8(3.2~0.8) 暖3.4(4.0~0.8)	冷2,410 暖2,920	冷4.18 暖4.20	1.7	內1078X260X500 外780X540X289	570	320	3.21 3.88	0.670 0.810	內17 外36	內17 外34	14		2分	3分	20	15	8	15	3	794	142	◎					
		CS-J32DA2 CU-J32HA2	CS-J32DCA2 CU-J32CA2	冷3.5(4.2~0.8) 暖3.8(4.6~0.8)	冷3,010 暖3,270	冷3.93 暖3.94	2.0	內1078X260X500 外780X540X289	570	320	4.26 4.62	0.890 0.965	內17 外36	內17 外34	17		2分	3分	20	15	8	15	3	794	142	◎					
		CS-J36DA2 CU-J36HA2	CS-J36DCA2 CU-J36CA2	冷4.1(4.8~0.8) 暖4.5(5.1~0.8)	冷3,530 暖3,870	冷3.66 暖3.66	2.4	內1078X260X500 外780X540X289	570	320	5.36 5.89	1.120 1.230	內17 外36	內17 外34	19.7		2分	3分	20	15	8	15	3	794	142	◎					
		CS-J45DA2 CU-J45HA2	CS-J45DCA2 CU-J45CA2	冷5.0(6.0~0.9) 暖5.6(6.3~0.9)	冷4,300 暖4,820	冷3.65 暖3.66	2.9	內1078X260X500 外880X670X340	540	390	6.50 7.30	1.370 1.530	內18 外46	內18 外44	20		2分	4分	20	15	10	20	3	794	142	◎					
		CS-J56DA2 CU-J56HA2	CS-J56DCA2 CU-J56CA2	冷6.3(7.4~0.9) 暖7.1(8.0~0.9)	冷5,420 暖6,110	冷3.43 暖3.30	3.5	內1280X260X500 外880X670X340	540	390	8.78 10.3	1.835 2.150	內23 外58	內23 外56	21.2		2分	4分	30	20	10	20	3	994	142	◎					
		CS-J63DA2 CU-J63HA2	CS-J63DCA2 CU-J63CA2	冷7.2(8.1~0.9) 暖8.0(8.7~0.9)	冷6,190 暖6,880	冷3.25 暖3.25	4.3	內1280X260X500 外880X795X340	540	390	10.6 11.8	2.215 2.460	內23 外62	內23 外60	21.2		2分	5分	30	20	10	30	3	994	142	◎					
CS-J71DA2 CU-G71HA2	CS-J71DA2 CU-G71CA2	冷8.0(8.6~0.9) 暖9.0(11.0~0.9)	冷6,880 暖7,740	冷3.20 暖3.20	4.3	內1480X260X500 外880X920X340	540	390	11.8 13.3	2.500 2.815	內24 外73	內24 外72	23.2		2分	5分	30	20	10	30	3	1104	142	◎							

◎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: 機種, 系列, 機種, 冷氣能力 (kW, kcal/h), 能源效率比 (EER), 能源效率等級, 年耗電量, 除濕能力, 外型尺寸, 安裝尺寸, 室外機安裝, 固定腳孔距, 電流, 消耗功率, 製品重量, 安全保護裝置, 雙馬達獨立控制系統, FUZZY 智慧運轉, 濾網清洗指示, 配管型式 (高壓側/液側, 低壓側/氣側), 最大管長, 最大高度, 一般配管長度, 附加冷媒量, 室內外機配線數, MTT 微笑標章, 節能標章, 環保標章, 供電方式/冷媒, 電源單相. Rows include various models like CS-K22CA2, CS-K28CA2, CS-K36CA2, CS-K40CA2, CS-K50CA2, CS-K63CA2, CS-K71CA2, CS-G71HA2, CS-G71CA2, CS-G20C2, CS-G25C2, CS-G32C2, CS-G36C2, CS-G45C2, CS-G56C2, CS-G63C2, CS-G75C2, CS-G20C2x2, CS-G25C2x2, CW-G25HA2, CW-G32HA2, CW-G40HA2, CW-G50HA2, CW-L22S2, CW-G20S2, CW-G25S2, CW-G32S2, CW-G36S2, CW-G45S2, CW-L22SL2, CW-G20SL2, CW-G25SL2, CW-G32SL2, CW-G36SL2, CW-G45SL2, CW-G60SL2, CW-G68SL2.

註1 CNS標準：國家標檢局對商品之檢驗標準。 註2 冷氣能力試驗條件：室內溫度27℃(DB)/19℃(WB)，室外溫度35℃(DB)/24℃(WB)。 註3 暖房能力試驗條件：室內溫度20℃(DB)/15℃(WB)，室外溫度7℃(DB)/6℃(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。

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。



淨化負離子

釋放負離子，全面抑菌；電子集塵濾網，捕集塵埃微粒。



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。



四合一濾網

由剋菌清、抗敏速、除霉速及備長炭所結合的全程清淨裝置。



奈米水離子

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。



環保新冷媒

更加環保且不會破壞臭氧層的新式冷媒。

冷氣能力與適用坪數參考表

冷氣能力		使用坪數														
kW	kcal	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
2.2 kW	1,890 kcal	■														
2.8 kW	2,410 kcal		■													
3.6 kW	3,100 kcal			■												
4.0 kW	3,440 kcal				■											
5.0 kW	4,300 kcal					■										
6.3 kW	5,420 kcal						■									
7.2 kW	6,190 kcal							■								
8.0 kW	6,880 kcal								■							
8.5 kW	7,310 kcal									■						

* 以上坪數僅供參考，請依專業人員現場勘察建議為準。

※一般無西晒、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



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/七年保固

售後服務據點一覽表

直屬服務站

維修統一受理專線：412-8222

站別	地址	站別	地址	站別	地址
宜蘭	宜蘭市校舍路85號	中和	新北市中和區建六路57號	草屯	草屯鎮太平路1段300號
花蓮	花蓮市國聯二路153號	三重	新北市三重區永福街37號	虎尾	虎尾鎮中正路214號
台東	台東市傳廣路184號	桃園	桃園市國際路二段629號	嘉義	嘉義市四維路70號
基隆	基隆市安樂路1段272號	新竹	新竹市磐石里和平路152號	新營	台南市新營區長榮路1段339號
松山	台北市塔悠路233號	苗栗	苗栗市中正路46號	台南	台南市福吉路6號
士林	台北市承德路4段22號	台中	台中市南屯區大墩路280號	澎湖	馬公市中華路377號
古亭	台北市三元街229號	豐原	台中市豐原區圓環東路487號	高雄	高雄市鼓山區馬卡道路322號
金門	金門縣金城鎮民族路231號	彰化	彰化市建國北路208號	岡山	高雄市岡山區中山南路75號
				屏東	屏東市廣東路429號

eco ideas

Panasonic 在所有行動上，皆以環保為第一考量

Hello! 省能源家電

節能減碳更樂活，全力支持省能源家電。

無害材料

全球的產品，皆沒有使用危害環境的物質*

*水銀、鉛、鎘、六價鉻、聚溴聯苯等有毒物質

環保認證

全球工廠取得環境管理系統 ISO14001 的國際認證。

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>



需上網免費加入會員並註冊
(以自102/1/1起購買且註冊者為限)

Panasonic

★有上列招牌的經銷店就有熱誠的服務

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>



手機掃描此條碼
立刻獲得更多訊息

Panasonic®

係由Panasonic Corporation授權使用

2014.06 (CO-1406)