

多聯室外機

室外機型			AOCG050LBTA2	AOCG072LBTA3	AOCG084LBTA4	AOCG100LBTA4	
能力	冷房	kW	5.0(1.8~5.7)	7.2(1.8~7.8)	8.4(2.8~9.7)	10.0(3.2~10.6)	
	暖房		6.0(2.0~6.4)	8.4(2.0~8.8)	9.4(3.3~10.9)	10.5(3.2~12.3)	
	冷房季節性能因數 (CSPF)		kWh/kWh	5.51	5.15	5.11	5.33
	能源效率等級			1	1	1	1
	年耗電量		度/年	1077	1662	1954	2228
噪音值	冷房	dB(A)	49	51	52	53	
	暖房		49	52	54	55	
高X寬X深(不含開蓋、把手、腳座)			mm	700X900X330	700X900X330	830X900X330	830X900X330
重量			kg	54	55	67	68
管徑	液管	mm(分)	6.35(2)x2	6.35(2)x3	6.35(2)x4	6.35(2)x4	
	氣管	mm(分)	9.52(3)x2	9.52(3)x2 / 12.7(4)x1	9.52(3)x2 / 12.7(4)x2	9.52(3)x3 / 12.7(4)x1	
配管長	總管長	全部/單台/內含冷媒量長度	m	50/25/30	50/25/30	70/25/50	70/25/50
	最大高低差	室外機與室內機間高低差		15	15	15	15
		室內機間高低差		10	10	10	10
運轉範圍	冷房	℃(DB)	0~46	0~46	0~46	0~46	
	暖房		-10~24	-10~24	-10~24	-10~24	
電壓			V/ ∅ /Hz	220/1/60	220/1/60	220/1/60	220/1/60
冷媒				R410A	R410A	R410A	R410A

多聯壁掛室內機

室內機型				ASCG022LMTC	ASCG028LMTC	ASCG036LMTC	ASCG040LMTC	ASCG050LFTC	ASCG063LFTC	ASCG071LFTC
能力			kW	2.2	2.8	3.6	4.0	5.0	6.3	7.1
噪音值	冷房	高/中/低/靜	dB(A)	36/32/29/21	37/33/29/21	40/36/30/21	42/38/33/25	43/37/33/26	47/42/37/33	49/42/37/33
	暖房			36/32/29/22	37/33/29/22	40/36/31/22	42/38/35/27	43/37/33/25	46/42/37/33	49/42/37/33
風量	冷房	高/中/低/靜	m³/h	560/500/430/310	600/520/430/310	660/560/450/310	730/600/530/360	900/740/620/550	1020/900/740/620	1120/900/740/620
	暖房			560/500/430/330	600/520/430/330	660/560/470/330	730/615/560/375	900/740/620/550	1020/900/740/620	1100/900/740/620
高X寬X深(不含開蓋、把手、腳座)				mm	268X840X203	268X840X203	268X840X203	320X998X238	320X998X238	320X998X238
重量				kg	8.5	8.5	8.5	13	14	14
管徑(液管/氣管)				mm(分)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/12.7(4)	6.35(2)/12.7(4)	6.35(2)/15.88(5)

多聯埋入室內機

室內機型				ARCG022LSTA	ARCG028LSTA	ARCG036LSTA	ARCG040LSTA	ARCG050LSTA	ARCG063LSTA	ARCG071LSTA
能力			kW	2.2	2.8	3.6	4.1	5.0	6.3	7.1
噪音值	冷房	高/中/低/靜	dB(A)	28/26/25/24	28/27/25/24	29/28/27/26	32/31/28/25	32/31/30/29	33/31/30/29	33/32/30/29
	暖房			28/26/25/24	28/26/25/24	29/28/27/24	33/31/28/24	33/32/31/29	33/32/31/29	35/34/32/29
風量	冷房	高/中/低/靜	m³/h	550/490/470/440	600/550/500/450	650/600/550/480	800/700/600/480	940/880/820/750	1080/880/820/750	1330/1240/1100/1030
	暖房			550/490/470/440	600/550/500/450	650/600/550/480	800/700/600/480	940/880/820/750	1080/880/820/750	1330/1240/1100/1030
高X寬X深(不含開蓋、把手、腳座)			mm	198X700X620	198X700X620	198X700X620	198X700X620	198X900X620	198X900X620	198X1100X620
重量			kg	17	19	19	19	23	23	27
管徑(液管/氣管)			mm(分)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/9.52(3)	6.35(2)/12.7(4)	6.35(2)/12.7(4)	6.35(2)/12.7(4)	6.35(2)/15.88(5)
靜壓範圍(值)			Pa	25(0~90)	25(0~90)	25(0~90)	25(0~90)	25(0~90)	25(0~60)	25(0~50)
排水泵				標準配備						

* 室外供電，控制線採用 1.6mm²x4 芯以上 * 表中各項數據均依照 CNS 國家標準測試：新舊測試單位均有標示，請擇一參照 * 如需搭配使用排水器，請務必使用專用電源 * 室外機外觀尺寸不含開蓋、把手、腳座

⚠ 關於安裝與使用注意事項

- 本產品請委託專業安裝人員或業者施工，請勿嘗試自行安裝。
不當安裝可能導致漏水、冷媒外洩、觸電、火災或爆炸等意外。
- 施工只能使用富士通空調提供或認可的零配件，並請委託專業安裝業者施工。
若使用非富士通空調認可或安裝不適當的零配件，將可能導致漏水、冷媒外洩、觸電、火災或爆炸等意外。

※ 如有任何不明之處，請洽本公司或經銷商。

- 使用本產品前，請詳細閱讀使用說明書，並請遵守其中記載的重要安全注意事項。
- 安裝分離式室外機時，其安裝場所的寬度應比機體寬度多預留 30 公分以上，以利配管作業。
- 為避免危險及方便日後維修，室外機勿安裝於高樓外牆。
- 遙控器長時間不使用時，請將電池取出，以免電池漏液，造成遙控器損壞。
- 空調機不可裝設在有腐蝕性瓦斯的地方，例如酸性或鹼性瓦斯。

株式会社 富士通ゼネラル 在台子公司—台灣富士通將軍國際(股)公司

總公司 台中市北屯區 40653 崇德路二段 416 號 4F 之 1
電話：(04)2246-1191 (代表號)

服務部 電話：(04)2242-1700 (代表號)

台北聯絡處 新北市中和區 23585 建康路 168 號 8 樓
電話：(02)8221-8811 (代表號)

新竹聯絡處 新竹市香山區 30094 中華路四段 268 號 1F
電話：(02)8221-8811 (代表號)

部品中心 台中市潭子區 42758 昌平路三段 241 巷 21-15 號
電話：(04)2531-0260 (代表號)

台中聯絡處 台中市北屯區 40653 崇德路二段 416 號 4F 之 1
電話：(04)2242-1700 (代表號)

嘉義聯絡處 嘉義市西區 60091 信義路 95 號
電話：(05)283-2467 (代表號)

台南聯絡處 台南市安南區 70952 海佃路二段 325 號 1 樓
電話：(06)246-1190 (代表號)

高雄聯絡處 高雄市三民區 80747 力行路 82 號
電話：(07)323-4757 (代表號)

FC1060302 樣張

www.fujitsu-general.com/tw

免付費服務專線 0800-245-888

* 本型錄僅供參考實際以實物為主，有關附件變更時不另行通知

FUJITSU

日本富士通變頻空調

株式会社 富士通ゼネラル FUJITSU GENERAL LIMITED

CLEAN UP BATTER

GAME II WINNING HIT

力量とiT智慧の完美結合

主機板，才是變頻關鍵！

BRAIN ACTIVITY

陽岱鋼 旅日強棒



業界首創

iT智慧主機板 10年保固

唯有 變頻權威 才做得到

壓縮機 10年保固

主零件 3年保固

10年保固 iT智慧主機板

R32 R410A

* 僅家庭用戶使用之變頻空調適用，詳情請洽官網公告

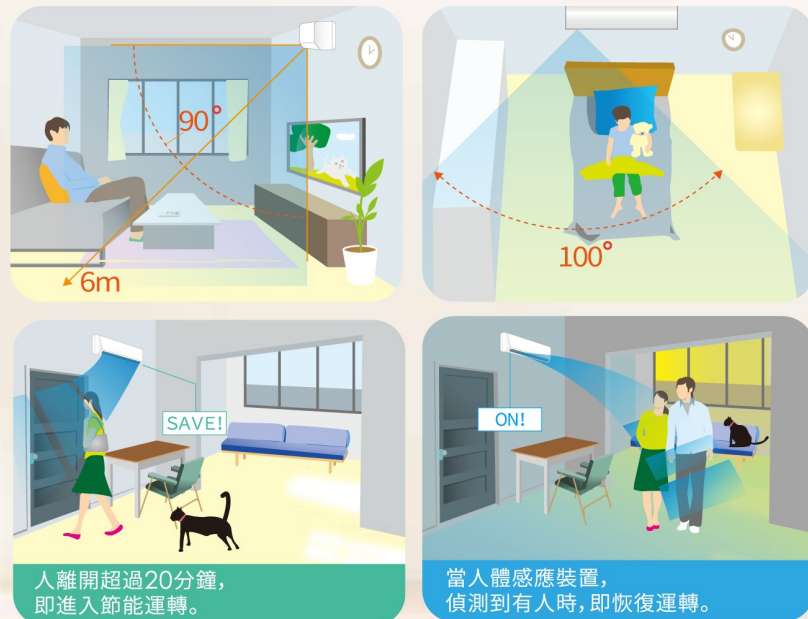
2017 全系列商品型錄



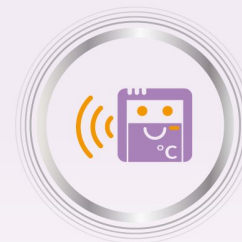
智慧眼 節能運轉更省電 (限定機種)

即使忘記關閉電源而離開房間，空調將在20分鐘後自動進入節能運轉，此時室內溫度將依照當時運轉模式提高兩度(冷房)或下降4度(暖房)；當使用者回到房間時，空調將回復原設定的溫度及模式，如此貼心設計僅需透過一個按鍵即可完成設定

偵測範圍圖



*此為示意圖

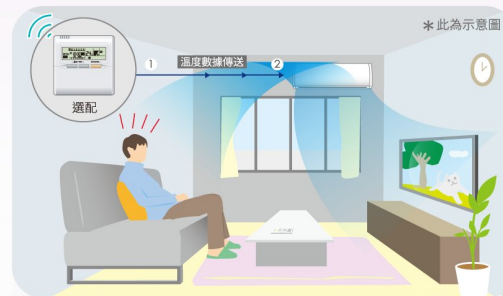


智慧線控器 (選配) 自動感測室內溫度，精確控溫， 提供健康舒適的生活

一般機種 | 只有室內機回風的感應器，會因周圍死角無法感測，造成溫度不均勻。

日本富士通 | 以智慧線控器感測溫度，聰明調整氣流，達到室內均溫，讓舒服無死角。

冷房時



- 1 採用智慧線控器來感測溫度
- 2 讓室內溫度均勻一致的涼爽

暖房時

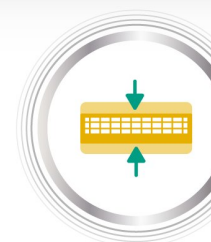


- 1 採用智慧線控器來感測溫度
- 2 更全面的讓室內暖和起來

* 智慧線控器安裝位置請注意日照及熱源干擾

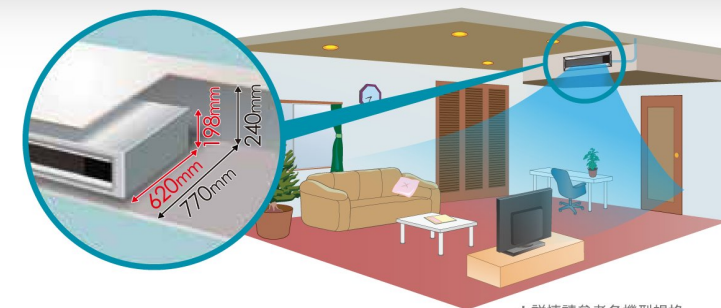


富士通獨家研發 創新科技與舒適空間的完美結合



超薄型設計 厚度僅198mm

超薄機身，適合安裝在較狹窄的天花板，改善天花板過低造成的壓迫感。



*詳情請參考各機型規格



立放安裝 可依照空間設計 需求彈性安裝

除一般水平安裝外，富士通的立放安裝設計，適用於挑高、不便安裝於天花板或壁面之空間，滿足各種空間需求，美化您的居家。



安置於矮櫃

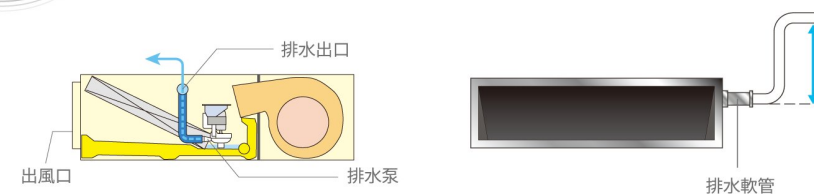
隱藏於壁面

*詳情請參考各機型規格



內置排水泵 室內機安裝位置更靈活

便於排水，可有效解決安裝場所排水不良的問題，也讓室內機的安裝位置有更多元的選擇。

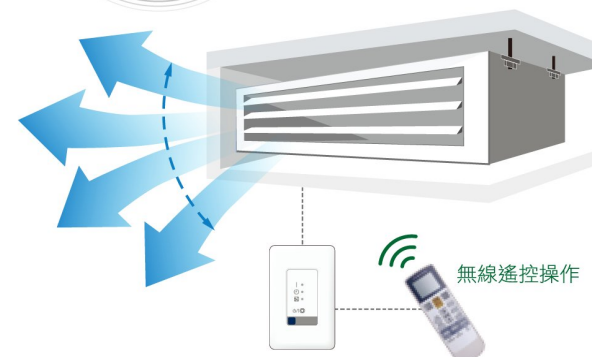


揚程可達
700mm



自動導風格柵 (選配) 四段式上下自動擺動

以4段導風方向，調整最佳出風位置，並自動擺動，可快速達到均溫效果，節能省電。



冷房時 氣流調整，人體舒適

☀ 夏季



暖房時 暖氣向下，人體舒適

❄ 冬季



*此為示意圖



iT智慧主機板，創造高效率的秘訣

掌握世界最先進的科技，創造人與空間最和諧的關係

富士通以獨家研發技術，打造出最靈敏耐用的iT智慧主機板

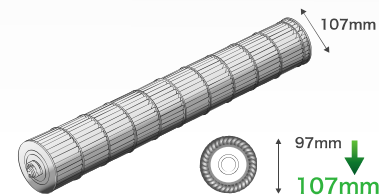
並革新空調內外系統及組件，日本國內外 120 件以上的核心技術專利

奠定我們在變頻技術上的領導地位

室內機特色

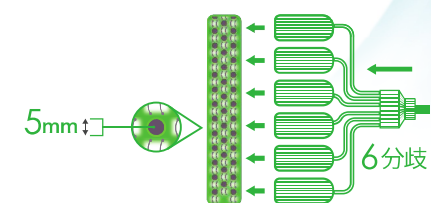
大直徑旋葉風扇

在低噪音值中，使空調吹得更遠、更均勻。



多分歧管路設計

多冷媒迴路設計，加速冷/暖房效果。



高效率 DC 風扇馬達

可依室內外溫度變化，降低輸入功率，達到省電、靜音的效果。



DC變頻風扇馬達

高密度技術

提高效率，室內機小型化。

革新 1 >> 銅管直徑 5mm 新技術

革新 2 >> 銅管數量 增加 2 倍

革新 3 >> 熱交換器體積 減少 30%

iT智慧主機板

搭載省能高效率 直流變頻控制主機板，操控靈敏。



* 詳細請參考各機型規格

室外機特色

優化設計風扇

優化的風扇葉片設計，可降低高速運轉的噪音。



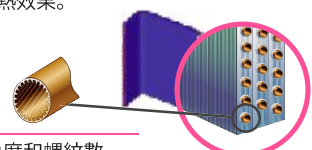
環保冷媒

全系列採用環保冷媒。



3列高密度熱交換器

採用3列高密度熱交換器，增加迴路提高熱交換能力，可加大傳熱效果。



螺紋銅管

改進內螺紋的角度和螺紋數，增加散熱面積，以提高散熱性能。

iT智慧主機板

將主機板更進一步效率化，大幅提升各部零件出力與性能。



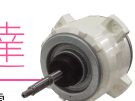
DC雙轉子壓縮機

搭載富士通自製DC雙轉子壓縮機 確保室外機發揮最大效能。



高效率 DC 風扇馬達

採用直流風扇馬達達到省電、靜音的效果，營造舒適靜音的環境。



* 詳細請參考各機型規格



有傲視群倫iT智慧科技的保護 才能在各種極端條件下正常運轉

富士通創造出 -15°C~52°C 極端條件下依然正常運轉的世界紀錄，同時針對台灣獨特氣候條件，給予室內／外機全面防護，如此耐用，才能擁有全球市占率 12 國第一的銷售佳績。



日本富士通變頻空調 iT智慧主機板10年保固

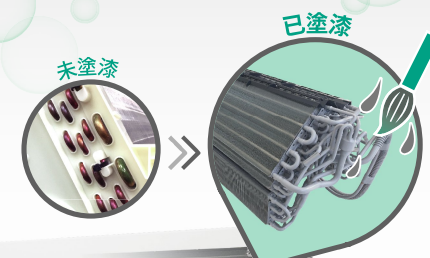


掌握變化，就是掌握變頻關鍵，日本富士通變頻空調以傲視群倫的電腦作業能力創造出震撼業界的 iT 智慧主機板，整合快速・靈敏・爆發力於一身，帶給您絕對舒適的空調新體驗。



防腐防蝕 熱交換器塗裝

地下水道容易生成沼氣，並透過排水管滲入到室內機，造成銅管腐蝕穿孔，冷媒洩漏。富士通壁掛機高級、優級系列銅管防護塗裝，可確保室內機的耐久性。

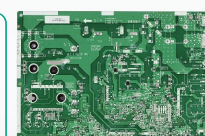


*此為示意圖

防劣防蟲 主機板加倍防護

富士通將主機板塗上一層保護膠，增強對於濕氣與環境的防護，讓主機板不容易劣化或故障。

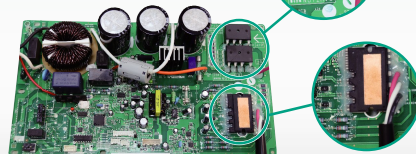
主機板塗膠前



主機板塗膠後



防蟲處理



*此為示意圖

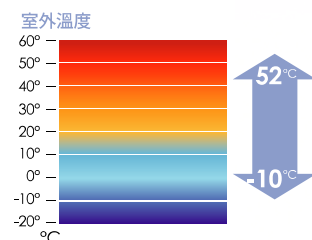


-15°C~52°C極端溫度 室外機照常運轉

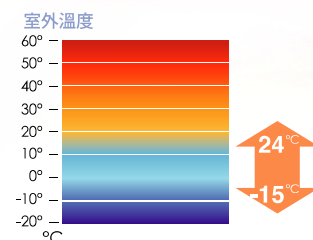
此為富士通技術能力可實現之運轉溫度範圍，依國別及機型其運轉溫度範圍不一。

富士通室外機即使在極端的溫度條件下，依然可以正常運轉，強大的耐用力，提供您長久安心的空調服務。

冷氣模式



暖氣模式

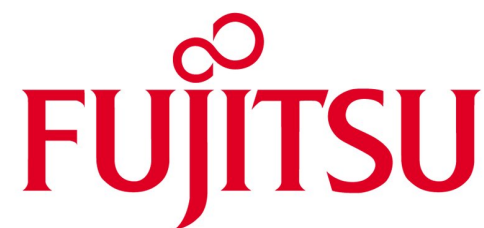


*若將本空調機用於高於上述溫度條件的環境中，內置保護電路可能會發揮作用，以防止內部電路的損壞。另外，在冷氣和除濕模式中，若將機組用於低於上述溫度條件的環境中，熱交換器可能會結冰，導致漏水或其他損壞。

*除了普通住宅的冷氣、除濕、空氣循環等用途外，請勿使用本空調機。

*若長時間在高濕度環境中使用本機組，在室內機組上可能會形成冷凝水，從而將水滴落在地板或機組下面的其他物品上。(約80%或以上)

* 詳細請參考各機型規格



日本富士通變頻空調

主機板才是

2017 1對1壁掛式



空調新思維
顛覆你對空調的想像



●室內機



●室外機



智慧遙控器 大型液晶畫面，操作隨心所欲
無線(RF)遙控器的超靈敏感應，即使不對著空調，甚至在別的房間或不同樓層亦可操作。
※ 2 RF: Radio Frequency的簡稱、2.4GHz無線電波

簡易遙控器



4.6 kW 額定能力 適用坪數參考: 6-9坪		室內機: ASCA50LXTA	室外機: AOCA50LXTA	冷 暖	
機型	能力 kW	冷房季節 性能係數 CSPF	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管(mm) 氣管(mm) m
50LXTA	冷房 4.6 (0.9-7.0) 暖房 5.8 (0.9-9.4)	5.55	1	984	6.35(2) 15.88(5) 20

*適用坪數僅供參考，依實際現場評估為主。 *室外機外觀尺寸不含遮蓋、把手、腳座。

主要機能介紹

- 藍波處理
- 主機板加倍防護
- 雙重氣流科技
- 新一代智慧眼
- 室溫感溫器
- 語音提示功能
- 烘衣功能
- 強力氣流風向葉片
- 兒童鎖
- 一對五遙控器
- 智慧 RF 遙控器
- 簡易 RF 遙控器



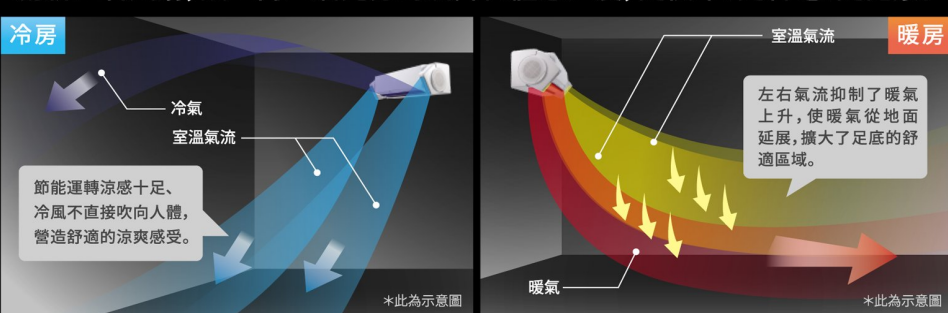
雙重氣流，2種溫度
實現前所未有舒適體感

創新的氣流迴路設計，中央風扇的冷暖氣流與左右風扇的室溫氣流，經過充分的擴散與對流，能使室內舒適的氣流更接近自然風，迅速把氣流送到房間的每個角落，真正做到360°無死角，且更加適合各種特殊房型。

中央風扇 以冷暖氣流調節室內溫度

左右風扇 以室溫氣流控制空氣流動

創新左右風扇，讓室內空氣充分對流降低體感溫度，更快冷、更省電、更健康。



以IT智慧主機板靈活偵測環境變化
讓變頻在超長距離下依然順暢穩定



●室內機



●室外機



主要機能介紹

- 熱交換器塗裝
- 藍波處理
- 主機板加倍防護
- 智慧眼
- 強力氣流風向葉片 (7.2/8.0/8.7kW除外)
- 4方吹氣流 (2.2/2.8/3.6kW除外)
- 自動舒適氣流
- 負離子除臭過濾網
- 蘋果兒茶素過濾網
- 一對四遙控器

選配品: 智慧線控器
簡易線控器

變頻關鍵

全系列搭載i T 智慧主機板



*僅家庭用戶使用之變頻空調適用，詳情請洽官網公告

變頻空調機種

2.2 kW
額定能力
適用坪數參考: 2~4坪

室內機:
ASCG022KMTA
室外機:
AOCG022KMTA

室內機:
ASCG022CMTA
室外機:
AOCG022CMTA

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
022KMTA	冷房	2.2 (0.9~3.8)	6.33	1	413	6.35(2) 9.52(3)	20
	暖房	2.7 (0.9~4.4)	—		—		
022CMTA	冷房	2.2 (0.9~3.8)	6.33	1	413	6.35(2) 9.52(3)	20

2.8 kW
額定能力
適用坪數參考: 3~5坪

室內機:
ASCG028KMTA
室外機:
AOCG028KMTA

室內機:
ASCG028CMTA
室外機:
AOCG028CMTA

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
028KMTA	冷房	2.8 (0.9~4.0)	5.96	1	559	6.35(2) 9.52(3)	20
	暖房	3.5 (0.9~4.8)	—		—		
028CMTA	冷房	2.8 (0.9~4.0)	5.96	1	559	6.35(2) 9.52(3)	20

3.6 kW
額定能力
適用坪數參考: 4~6坪

室內機:
ASCG036KMTA
室外機:
AOCG036KMTA

室內機:
ASCG036CMTA
室外機:
AOCG036CMTA

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
036KMTA	冷房	3.6 (0.9~4.2)	5.95	1	719	6.35(2) 9.52(3)	20
	暖房	4.6 (0.9~5.2)	—		—		
036CMTA	冷房	3.6 (0.9~4.2)	5.95	1	719	6.35(2) 9.52(3)	20

4.1 kW
額定能力
適用坪數參考: 5~8坪

室內機:
ASCG040KMTA
室外機:
AOCG040KMTA

室內機:
ASCG040CMTA
室外機:
AOCG040CMTA

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
040KMTA	冷房	4.1 (1.0~5.0)	6.13	1	795	6.35(2) 12.7(4)	30
	暖房	5.3 (1.3~6.0)	—		—		
040CMTA	冷房	4.1 (1.0~5.0)	6.13	1	795	6.35(2) 12.7(4)	30

5.0 kW
額定能力
適用坪數參考: 6~9坪

室內機:
ASCG050KMTA
室外機:
AOCG050KMTA

室內機:
ASCG050CMTA
室外機:
AOCG050CMTA

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
050KMTA	冷房	5.0 (1.0~6.0)	5.87	1	1012	6.35(2) 12.7(4)	30
	暖房	5.6 (1.1~7.5)	—		—		
050CMTA	冷房	5.0 (1.0~6.0)	5.87	1	1012	6.35(2) 12.7(4)	30

6.3 kW
額定能力
適用坪數參考: 7~12坪

室內機:
ASCG063KMTA
室外機:
AOCG063KMTA

室內機:
ASCG063CMTA
室外機:
AOCG063CMTA

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
063KMTA	冷房	6.3 (1.1~7.4)	5.44	1	1377	6.35(2) 12.7(4)	30
	暖房	7.2 (1.1~9.1)	—		—		
063CMTA	冷房	6.3 (1.1~7.4)	5.44	1	1377	6.35(2) 12.7(4)	30

7.2 kW
額定能力
適用坪數參考: 8~13坪

室內機:
ASCG071KMTA
室外機:
AOCG071KMTA

室內機:
ASCG071CMTA
室外機:
AOCG071CMTA

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
071KMTA	冷房	7.2 (2.9~8.8)	5.12	1	1672	9.52(3) 15.88(5)	75
	暖房	8.0 (2.2~10.6)	—		—		
071CMTA	冷房	7.2 (2.9~8.8)	5.12	1	1672	9.52(3) 15.88(5)	75

8.0 kW
額定能力
適用坪數參考: 10~15坪

室內機:
ASCG080KMTA
室外機:
AOCG080KMTA

室內機:
ASCG080CMTA
室外機:
AOCG080CMTA

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
080KMTA	冷房	8.0 (2.9~9.1)	4.88	2	1946	9.52(3) 15.88(5)	75
	暖房	9.1 (2.2~10.8)	—		—		
080CMTA	冷房	8.0 (2.9~9.1)	4.88	2	1946	9.52(3) 15.88(5)	75

8.7 kW
額定能力
適用坪數參考: 11~17坪

室內機:
ASCG090KMTA
室外機:
AOCG090KMTA

室內機:
ASCG090CMTA
室外機:
AOCG090CMTA

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
090KMTA	冷房	8.7 (2.9~10.8)	4.78	2	2162	9.52(3) 15.88(5)	75
	暖房	9.5 (2.0~11.7)	—		—		
090CMTA	冷房	8.7 (2.9~10.8)	4.78	2	2162	9.52(3) 15.88(5)	75

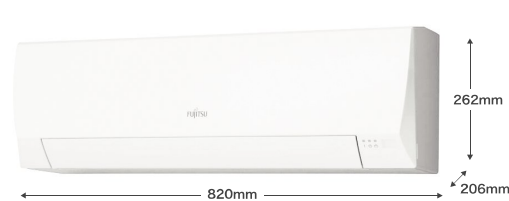
*適用坪數僅供參考，依實際現場評估為主。
*室外機外觀尺寸不含間蓋、把手、腳座。



大葉片 大風量 快速達到舒適的空調效果



●室內機



2.2 kW 2.8 kW



3.6 kW 4.1 kW

主要機能介紹

熱交換器塗裝

藍波處理

主機板加倍防護

強力氣流風向葉片
(限3.6/4.1kW)

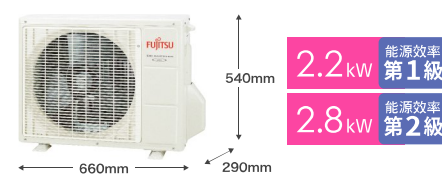
省電運轉模式

自動舒適氣流

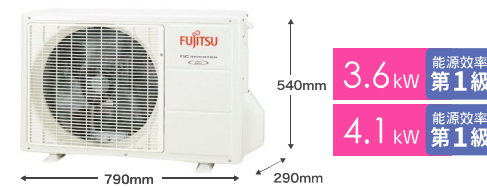
一對四通控器

每日多次定時

●室外機



2.2 kW 能源效率
第1級
2.8 kW 能源效率
第2級



3.6 kW 能源效率
第1級
4.1 kW 能源效率
第1級

2.2 kW
額定能力
適用坪數參考: 2~4坪

室內機:
ASCG022LLTB
室外機:
AOCG022LLTB

室內機:
ASCG022JLTB
室外機:
AOCG022JLTB

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
022LLTB	冷房	2.2 (0.9~4.1)	5.97	1	438	6.35(2) 9.52(3)	20
	暖房	2.7 (1.3~4.1)	—		—		
022JLTB	冷房	2.2 (0.9~2.9)	5.97	1	438	6.35(2) 9.52(3)	20

2.8 kW
額定能力
適用坪數參考: 3~5坪

室內機:
ASCG028LLTB
室外機:
AOCG028LLTB

室內機:
ASCG028JLTB
室外機:
AOCG028JLTB

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
028LLTB	冷房	2.8 (0.9~3.2)	5.43	2	613	6.35(2) 9.52(3)	20
	暖房	3.5 (1.3~4.5)	—		—		
028JLTB	冷房	2.8 (0.9~3.2)	5.43	2	613	6.35(2) 9.52(3)	20

3.6 kW
額定能力
適用坪數參考: 4~6坪

室內機:
ASCG036LLTB
室外機:
AOCG036LLTB

室內機:
ASCG036JLTB
室外機:
AOCG036JLTB

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
036LLTB	冷房	3.6 (0.9~4.1)	5.94	1	721	6.35(2) 12.7(4)	20
	暖房	4.6 (0.9~5.6)	—		—		
036JLTB	冷房	3.6 (0.9~4.1)	5.94	1	721	6.35(2) 12.7(4)	20

4.1 kW
額定能力
適用坪數參考: 5~8坪

室內機:
ASCG040LLTB
室外機:
AOCG040LLTB

室內機:
ASCG040JLTB
室外機:
AOCG040JLTB

機型		能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
040LLTB	冷房	4.1 (0.9~4.4)	5.51	1	884	6.35(2) 12.7(4)	20
	暖房	5.3 (0.9~6.0)	—		—		
040JLTB	冷房	4.1 (0.9~4.4)	5.51	1	884	6.35(2) 12.7(4)	20

*適用坪數僅供參考，依實際現場評估為主。

*室外機外觀尺寸不含間蓋、把手、腳座。

2017 1對1埋入機種 - 變頻空調機種



高效能 大風量 滿足大坪數空間的使用需求

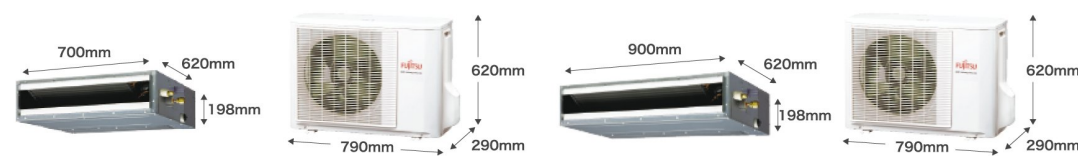


●埋入室內機、室外機 — 全系列內置排水泵、搭載無線遙控器及防霉清淨濾網

主要機能介紹

- 藍波處理
- 主機板加倍防護
- 內置排水泵
- 薄型化設計 (限3.7/4.1/5.2kW)
- 立放式安裝 (限3.7/4.1/5.2kW)
- 無線遙控器
- 防霉清淨濾網
- 自動導風格柵 (選配)(限3.7/4.1/5.2kW)
- 一對四遙控器

選配品：智慧線控器
簡易線控器
室溫感測器

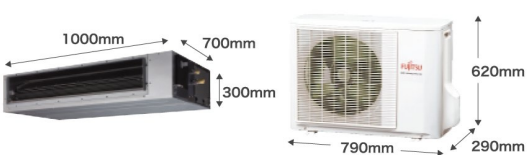


3.7kW 4.1kW

*可彈性對應高樓層住宅施工
配管長：20m/25m 高低差：15m

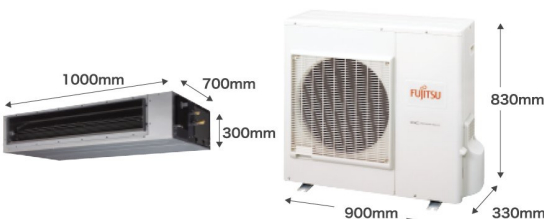
5.2kW

*可彈性對應高樓層住宅施工
配管長：25m 高低差：15m



7.3kW

*可彈性對應高樓層住宅施工
配管長：30m 高低差：20m



8.7kW

*可彈性對應高樓層住宅施工
配管長：50m 高低差：30m



11.0kW

*可彈性對應高樓層住宅施工
配管長：50m 高低差：30m

3.7 kW 額定能力	室內機：ARCG036LSTB	室外機：AOCG036LSTA	冷暖
適用坪數參考：4-6坪			

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
036LSTB	冷房 3.7 (0.9-4.3) 暖房 4.5 (0.9-5.9)	5.04	872	6.35(2) 9.52(3)	20

5.2 kW 額定能力	室內機：ARCG050LSTB	室外機：AOCG050LBTA	冷暖
適用坪數參考：6-9坪			

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
050LSTB	冷房 5.2 (0.9-6.1) 暖房 6.0 (0.9-7.5)	4.86	1271	6.35(2) 12.7(4)	25

8.7 kW 額定能力	室內機：ARCG090LHTBP	室外機：AOCG090LBTA	冷暖
適用坪數參考：12-16坪			

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
090LHTBP	冷房 8.7 (2.8-9.5) 暖房 10.0 (2.7-10.9)	4.21	2454	9.52(3) 15.88(5)	50

*適用坪數僅供參考，依實際現場評估為主。 *室外機外觀尺寸不含圓蓋、把手、腳座。

4.1 kW 額定能力	室內機：ARCG040LSTA	室外機：AOCG040LBTA	冷暖
適用坪數參考：5-8坪			

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
040LSTA	冷房 4.1 (0.9-5.4) 暖房 5.0 (0.9-6.5)	4.90	994	6.35(2) 12.7(4)	25

7.3 kW 額定能力	室內機：ARCG071LHTBP	室外機：AOCG071LBTA	冷暖
適用坪數參考：8-13坪			

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
071LHTBP	冷房 7.3 (0.9-7.9) 暖房 8.0 (0.9-10.2)	4.82	1798	6.35(2) 15.88(5)	30

11.0 kW 額定能力	室內機：ARCG110LHTBP	室外機：AOCG110LBTA	冷暖
適用坪數參考：14-21坪			

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
110LHTBP	冷房 11.0 (4.0-13.3) 暖房 12.5 (4.2-15.5)	5.03	2598	9.52(3) 15.88(5)	50



靈活搭配 智慧整合 締造高連結率的系統



●壁掛室內機

主要機能介紹

- 藍波處理
- 主機板加倍防護
- 壁掛內機
- 熱交換器塗裝
- 智慧眼 (限定2.2/2.8/3.6/4.0kW)
- 自動舒適氣流
- 埋入內機
- 薄型化設計
- 內置排水泵
- 立放式安裝
- 防霉清淨濾網
- 自動導風格柵 (選配)

選配品：智慧線控器
簡易線控器
室溫感測器



●超薄型埋入室內機 — 皆內置排水泵、搭載無線遙控器及防霉清淨濾網



2.2kW ARCG022LSTA
2.8kW ARCG028LSTA
3.6kW ARCG036LSTA
4.1kW ARCG040LSTA

5.0kW ARCG050LSTA
6.3kW ARCG063LSTA

7.1kW ARCG071LSTA

●室外機



5.0kW 能源效率
第1級
7.2kW 能源效率
第1級

8.4kW 能源效率
第1級
10.0kW 能源效率
第1級

5.0 kW 額定能力	室外機：AOCG050LSTA2	冷暖
適用坪數參考：6-11坪	搭配室內機：(組合範例) ASCG022LMTC x1 ASCG028LMTC x1	

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
冷房	5.0 (1.8-5.7)	5.51	1	1077	6.35(2)x2 9.52(3)x2	50
暖房	6.0 (2.0-6.4)	—	—	—	—	—

7.2 kW 額定能力	室外機：AOCG072LSTA3	冷暖
適用坪數參考：12-19坪	搭配室內機：(組合範例) ASCG022LMTC x2 ASCG028LMTC x1	

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
冷房	7.2 (1.8-7.8)	5.15	1	1662	6.35(2)x3 9.52(3)x2 12.7(4)x1	50
暖房	8.4 (2.0-8.8)	—	—	—	—	—

8.4 kW 額定能力	室外機：AOCG084LSTA4	冷暖
適用坪數參考：15-25坪	搭配室內機：(組合範例) ASCG022LMTC x4	

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
冷房	8.4 (2.8-9.7)	5.11	1	1954	6.35(2)x4 9.52(3)x2 12.7(4)x2	70
暖房	9.4 (3.3-10.9)	—	—	—	—	—

10.0 kW 額定能力	室外機：AOCG100LSTA4	冷暖
適用坪數參考：18-27坪	搭配室內機：(組合範例) ASCG022LMTC x2 ASCG028LMTC x2	

機型	能力 kW	冷房季節性能 因素 CSPF kWh/kWh	能源效率 等級	年耗電量 度/年	配管 液管mm(分) 氣管mm(分)	最長管距 m
冷房	10.0 (3.2-10.6)	5.33	1	2228	6.35(2)x4 9.52(3)x3 12.7(4)x1	70
暖房	10.5 (3.2-12.3)	—	—	—	—	—

*適用坪數僅供參考，依實際現場評估為主。 *室外機外觀尺寸不含圓蓋、把手、腳座。

2017 多聯 - 變頻空調機種

室內機組合案例

AOCG050LBTA2 4.4kW — 6.4kW 最高連結率128%

組合方式	空間1	空間2
1	2.2	2.2
2	2.2	2.8
3	2.2	3.6
4	2.8	2.8
5	2.8	3.6

AOCG072LBTA3 5.6kW — 10.0kW 最高連結率139%

組合方式	空間1	空間2	空間3
1	2.2	3.6	—
2	2.2	4.0	—
3	2.2	5.0	—
4	2.8	2.8	—
5	2.8	3.6	—
6	2.8	4.0	—
7	2.8	5.0	—
8	3.6	3.6	—
9	3.6	4.0	—
10	3.6	5.0	—
11	2.2	2.2	2.2
12	2.2	2.2	2.8
13	2.2	2.2	3.6
14	2.2	2.2	4.0
15	2.2	2.2	5.0
16	2.2	2.8	2.8

AOCG084LBTA4 8.4kW — 12.8kW 最高連結率152%

組合方式	空間1	空間2	空間3	空間4
1	2.2	2.2	4.0	—
2	2.2	2.2	5.0	—
3	2.2	2.2	6.3	—
4	2.2	2.2	7.1	—
5	2.2	2.8	3.6	—
6	2.2	2.8	4.0	—
7	2.2	2.8	5.0	—
8	2.2	2.8	6.3	—
9	2.2	3.6	3.6	—
10	2.2	3.6	4.0	—
11	2.2	3.6	5.0	—
12	2.2	3.6	6.3	—
13	2.8	2.8	2.8	—
14	2.8	2.8	3.6	—
15	2.8	2.8	4.0	—
16	2.8	2.8	5.0	—
17	2.8	2.8	6.3	—
18	2.8	3.6	3.6	—
19	2.8	3.6	4.0	—
20	2.8	3.6	5.0	—
21	2.8	3.6	6.3	—
22	3.6	3.6	3.6	—
23	3.6	3.6	4.0	—

配管限制			
最大配管長(全長)	50m	最小配管長(全長)	15m
最大配管長(各室內-室外)	25m	內含冷媒量長度	30m
最大高低差(室內-室外)	15m	冷媒追加填充量	20g/m
最大高低差(室內-室內)	10m	接續配管	液管徑 ø6.35mm(2分)
最小配管長(各室內-室外)	5m		氣管徑 ø9.52mm(3分)

組合方式	空間1	空間2	空間3
17	2.2	2.8	3.6
18	2.2	2.8	4.0
19	2.2	2.8	5.0
20	2.2	3.6	3.6
21	2.2	3.6	4.0
22	2.8	2.8	2.8
23	2.8	2.8	3.6
24	2.8	2.8	4.0
25	2.8	3.6	3.6

配管限制			
最大配管長(全長)	50m	最小配管長(全長)	15m
最大配管長(各室內-室外)	25m	內含冷媒量長度	30m
最大高低差(室內-室外)	15m	冷媒追加填充量	20g/m
最大高低差(室內-室內)	10m	接續配管	液管徑 ø6.35mm(2分)
最小配管長(各室內-室外)	5m		氣管徑 依照各室內機

組合方式	空間1	空間2	空間3	空間4
24	3.6	3.6	5.0	—
25	2.2	2.2	2.2	2.2
26	2.2	2.2	2.2	2.8
27	2.2	2.2	2.2	3.6
28	2.2	2.2	2.2	4.0
29	2.2	2.2	2.2	5.0
30	2.2	2.2	2.8	2.8
31	2.2	2.2	2.8	3.6
32	2.2	2.2	2.8	4.0
33	2.2	2.2	3.6	3.6
34	2.2	2.8	2.8	2.8
35	2.2	2.8	2.8	3.6
36	2.8	2.8	2.8	2.8
37	2.8	2.8	2.8	3.6
38	2.8	2.8	2.8	4.0
39	2.8	2.8	3.6	3.6

配管限制			
最大配管長(全長)	70m	最小配管長(全長)	20m
最大配管長(各室內-室外)	25m	內含冷媒量長度	50m
最大高低差(室內-室外)	15m	冷媒追加填充量	25g/m
最大高低差(室內-室內)	10m	接續配管	液管徑 ø6.35mm(2分)
最小配管長(各室內-室外)	5m		氣管徑 依照各室內機

AOCG100LBTA4 8.4kW — 14.4kW 最高連結率144%

組合方式	空間1	空間2	空間3	空間4
1對2室	1 5.0kW	5.0kW	—	—
	2 5.0kW	6.3kW	—	—
	3 6.3kW	6.3kW	—	—
	4 2.2kW	2.2kW	4.0kW	—
	5 2.2kW	2.2kW	5.0kW	—
	6 2.2kW	2.2kW	6.3kW	—
	7 2.2kW	2.2kW	7.1kW	—
	8 2.2kW	2.8kW	3.6kW	—
	9 2.2kW	2.8kW	4.0kW	—
	10 2.2kW	2.8kW	5.0kW	—
1對3室	11 2.2kW	2.8kW	6.3kW	—
	12 2.2kW	3.6kW	3.6kW	—
	13 2.2kW	3.6kW	4.0kW	—
	14 2.2kW	3.6kW	5.0kW	—
	15 2.2kW	3.6kW	6.3kW	—
	16 2.8kW	2.8kW	2.8kW	—
	17 2.8kW	2.8kW	3.6kW	—
	18 2.8kW	2.8kW	4.0kW	—
	19 2.8kW	2.8kW	5.0kW	—
	20 2.8kW	2.8kW	6.3kW	—
	21 2.8kW	3.6kW	3.6kW	—
	22 2.8kW	3.6kW	4.0kW	—
	23 2.8kW	3.6kW	5.0kW	—
	24 2.8kW	3.6kW	6.3kW	—
	25 3.6kW	3.6kW	3.6kW	—
	26 3.6kW	3.6kW	4.0kW	—
	27 3.6kW	3.6kW	5.0kW	—

組合方式	空間1	空間2	空間3	空間4
1對3室	28 3.6kW	3.6kW	6.3kW	—
	29 3.6kW	3.6kW	7.1kW	—
	30 3.6kW	5.0kW	5.0kW	—
	31 2.2kW	2.2kW	2.2kW	2.2kW
	32 2.2kW	2.2kW	2.2kW	2.8kW
	33 2.2kW	2.2kW	2.2kW	3.6kW
	34 2.2kW	2.2kW	2.2kW	4.0kW
	35 2.2kW	2.2kW	2.2kW	5.0kW
	36 2.2kW	2.2kW	2.2kW	6.3kW
	37 2.2kW	2.2kW	2.8kW	2.8kW
1對4室	38 2.2kW	2.2kW	2.8kW	3.6kW
	39 2.2kW	2.2kW	2.8kW	4.0kW
	40 2.2kW	2.2kW	3.6kW	3.6kW
	41 2.2kW	2.8kW	2.8kW	2.8kW
	42 2.2kW	2.8kW	2.8kW	3.6kW
	43 2.8kW	2.8kW	2.8kW	2.8kW
	44 2.8kW	2.8kW	2.8kW	3.6kW
	45 2.8kW	2.8kW	2.8kW	4.0kW
	46 2.8kW	2.8kW	2.8kW	5.0kW
	47 2.8kW	2.8kW	3.6kW	3.6kW
	48 2.8kW	2.8kW	3.6kW	4.0kW
	49 2.8kW	2.8kW	3.6kW	5.0kW
	50 2.8kW	2.8kW	4.0kW	4.0kW
	51 2.8kW	3.6kW	3.6kW	3.6kW
	52 2.8kW	3.6kW	3.6kW	4.0kW
	53 2.8kW	3.6kW	4.0kW	4.0kW
	54 3.6kW	3.6kW	3.6kW	3.6kW

配管限制	①	②	最小配管長(全長)	①	②
最大配管長(全長)	40m	70m	內含冷媒量長度	15m	20m
最大配管長(各室內-室外)	25m	25m	冷媒追加填充量	20m	50m
最大高低差(室內-室外)	15m	15m	接續配管	25g/m	20g/m
最大高低差(室內-室內)	10m	10m		液管徑 ø9.52mm(3分)	ø6.35mm(2分)
最小配管長(各室內-室外)	7.5m	5m		氣管徑 ø12.7mm(4分)	依照各室內機

* 超過百分之百連結率，需注意使用條件。

● 一對一埋入及多聯選配品

加裝自動導風格柵可選擇氣流方向



UTD-GXSA-W
外觀尺寸(mm)
180x683x93(高x寬x深)
安裝尺寸(mm)
150x645x84(高x寬x深)
(ARCG022/028/036/040LSTA適用)
(ARCG036LSTB適用)

UTD-GXSB-W
外觀尺寸(mm)
180x883x93(高x寬x深)
安裝尺寸(mm)
150x845x84(高x寬x深)
(ARCG050/063LSTA適用)
(ARCG050LSTB適用)

UTD-GXSC-W
外觀尺寸(mm)
180x1083x93(高x寬x深)
安裝尺寸(mm)
150x1045x84(高x寬x深)
(ARCG071LSTA適用)

可利用智慧線控器
操作空調



智慧線控器
UTY-RNNYM

可改用簡易線控器
操作空調



簡易線控器
UTY-RSNYM

室溫感測器可延長
感測溫度點



室溫感測器
UTY-XSZX

壁掛式內機更換智慧線控器或簡易線控器
須搭配通訊機板及配件



通訊機板

UTY-XCBXZ2
高級系列022/028/036型適用
多聯系列022/028/036/040型適用
UTY-TWBXF1
高級系列040/050/063型適用

UTY-XCSXZ1 & UTZ-GXXB & UTY-XWNX
高級系列071/080/090型適用

* 優級系列無法更換智慧線控器或簡易線控器。
* 多聯系列壁掛內機050/063/071型不需搭配通訊機板。

* 超過百分之百連結率，需注意使用條件。

