



PCRTW2003A

日本大金空調 大關U系列

FTXV-U

直流變頻一對一分離式冷暖空調



溫濕雙控 智能涼爽

在濕度較低的環境，身體會因排汗蒸發而感覺涼爽。若是濕度上升20%，會使體感溫度也跟著上升2°C。這也意味著可以透過較省電的降低濕度方式，而不必多耗電降溫來讓身體感覺舒適。日本大金空調大關U系列，獨創的溫、濕智慧雙控，為您創造一個節能省電舒適涼爽的居家環境。



NEW



2.2 ~ 3.6 kW

NEW



4.1 ~ 7.1 kW

特點:

1. 溫、濕度智慧雙控
2. 超越一級能效
3. 室內機防霉運轉
4. 智慧型手機遠端遙控 (選購件)



高效能 R32 新冷媒
大金 變頻空調

目錄

溫濕雙控 智能涼爽	1
超越一級能效	3
恆溫控濕 創新技術	5
定時關機 舒適好眠	7
清淨、防霉、無異味室內機	9
R32新世代冷媒空調	11
舒適3D立體氣流	12
遙控器/功能表	13
功能解說	15
智慧型手機遠端控制	17
規格表/選購件	19

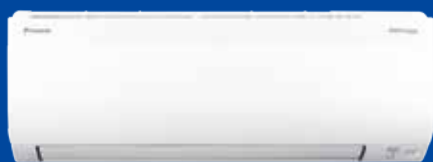
全系列CSPF值 超越一級能源效率



NEW



DC 直流變頻



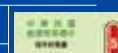
FTXV22/28/36UVLT



RXV22/28UVLT



RXV36UVLT

2.2 kW		FTXV22UVLT / RXV22UVLT		
冷房能力	額定	kW	2.2	
暖房能力	額定	kW	2.7	
CSPF	kWh/kWh		6.66	

2.8 kW		FTXV28UVLT / RXV28UVLT		
冷房能力	額定	kW	2.8	
暖房能力	額定	kW	3.4	
CSPF	kWh/kWh		6.12	

CSPF的定義

CSPF（冷氣季節性能因數）以國內冷氣使用季節的外氣溫度條件，測試計算冷氣機滿足建築物所需的製冷量與其對應的耗電量，精確評估空調機的能源效率。

$$\text{CSPF} = \frac{\text{總冷房能力 (kWh)}}{\text{總冷房耗電量 (kWh)}}$$

表示空調全年在固定條件下運轉，每千瓦小時的總冷房能力。

3.6 kW		FTXV36UVLT / RXV36UVLT		
冷房能力	額定	kW	3.5	
暖房能力	額定	kW	3.8	
CSPF	kWh/kWh		6.52	



NEW



DC 直流變頻



FTXV41/50/60/71UVLT



RXV41/50UVLT



RXV60/71UVLT

4.1 kW	FTXV41UVLT / RXV41UVLT			
冷房能力	額定	kW	4.1	
暖房能力	額定	kW	4.7	
CSPF	kWh/kWh		6.00	

6.0 kW	FTXV60UVLT / RXV60UVLT			
冷房能力	額定	kW	6.0	
暖房能力	額定	kW	7.0	
CSPF	kWh/kWh		5.70	

5.0 kW	FTXV50UVLT / RXV50UVLT			
冷房能力	額定	kW	5.0	
暖房能力	額定	kW	6.0	
CSPF	kWh/kWh		5.85	

7.1 kW	FTXV71UVLT / RXV71UVLT			
冷房能力	額定	kW	7.2	
暖房能力	額定	kW	8.0	
CSPF	kWh/kWh		5.20	

註: NEW 為新機型。

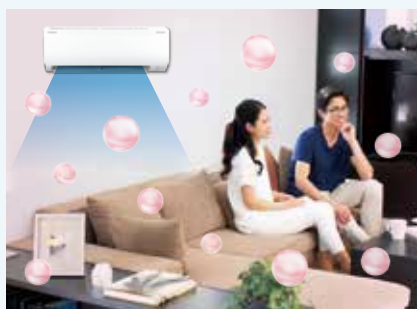
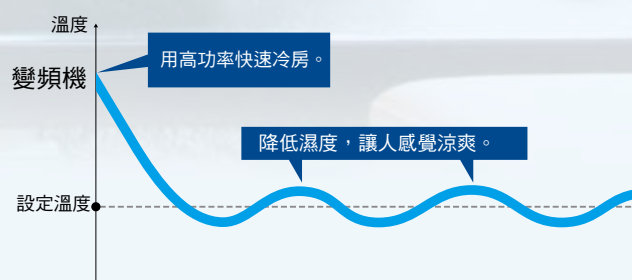
恆溫控濕 創新技術



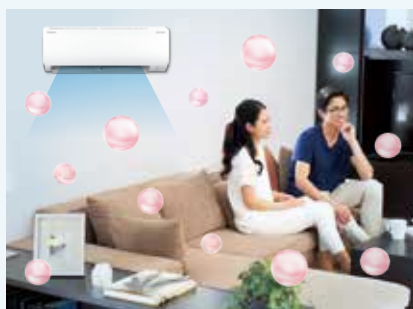
針對台灣氣候特別研發

在夏季，即使您的空調持續運轉，您的居家也可能會感到濕答答。這是由於空氣中過高濕度所造成的。如果以降低設定溫度來達到除濕功能，這情況只會使得想要節省電力的目的背道而馳。

由於變頻空調達到設定溫度後，通常會降低除濕性能和冷房能力。日本大金特別針對台灣氣候研發全新的大關 U 系列可以改善此狀況。保持恆溫除濕，讓您的居家永遠感覺清新和涼爽。



因室溫較高而悶熱



到達設定溫度



達到設定溫度後維持除濕運轉

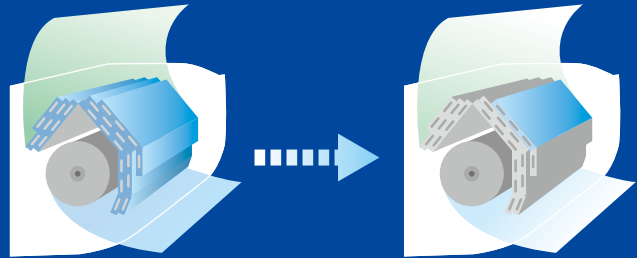
溫、濕智慧雙控

使用傳統變頻空調時，一旦室溫達到設定溫度，就會降低運轉功率（部分負載）。但這也減少空調除濕能力，使空氣感覺不舒適。大關U系列配備溫、濕雙控感應器除濕能力比傳統機型高25%¹。此功能讓即使在低功率運轉（部分負載）也能夠自動除濕，讓居家感受到清新、涼爽。

溫濕雙控技術會在冷房和除濕運轉期間自動運轉。

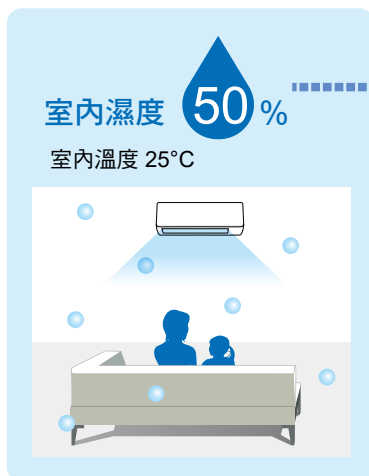


大關U系列的有更高的除濕能力



剛開機，由於高溫和高濕，房間會感覺很悶熱。大關U系列以全能力運轉，快速降低溫、濕度。

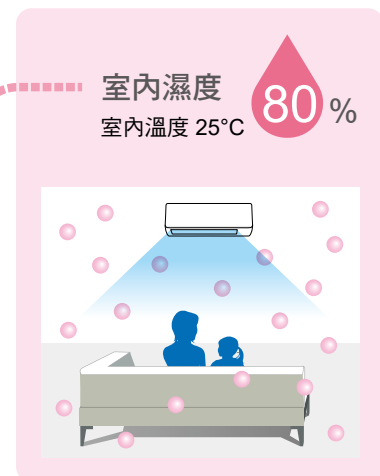
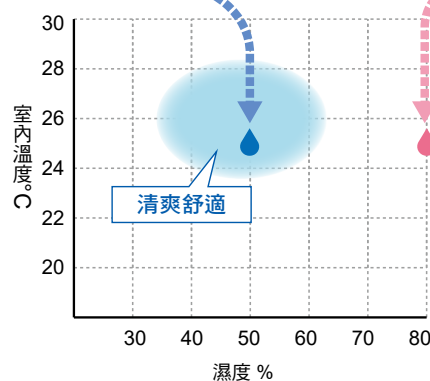
大關U系列在達到設定溫度後仍保持除濕運轉。精確調節熱交換器能力，以防止過冷。



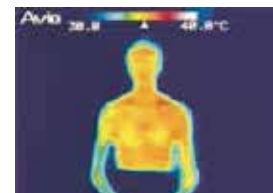
溫度: 25°C 濕度: 50%



舒適涼爽



溫度: 25°C 濕度: 80%



潮濕悶熱

我們透過蒸發皮膚上的水分釋放體熱，這意味著降低濕度讓我們感覺涼爽。日本大金空調智慧雙控技術，把溫度和濕度之間創造更舒適的平衡。

註：¹這是使用傳統的除濕控制（程序除濕功能）對除濕量進行內部模擬。

[測試條件] 地點：大金工業泰國測試實驗室

溫度：室溫24°C，相對濕度60%，室外溫度24°C。室外溫度25°C

除濕能力：新大關1,630 cc / 時，現有機型1,300 cc / 時。

定時關機 舒適好眠



靜音運轉功能



大關U系列提供自動、靜音、弱、中、強5段風速選擇。室內機設定靜音運轉時，在運轉過程中，運轉噪音會比設定值低3分貝。設定室外機靜音運轉時，在運轉過程中，運轉噪音會比設定值低3~4分貝。

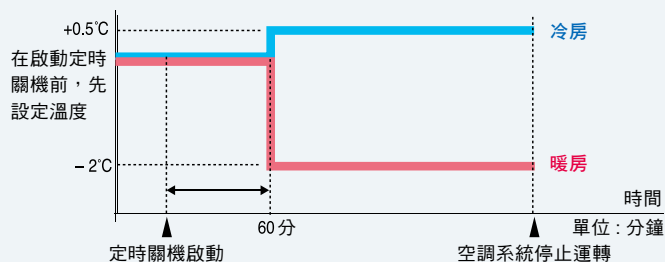
FTXV22UVLT 冷房運轉

室內機靜音運轉	自動	靜音	弱	中	強
風量		低			高
噪音值 dB(A)		22	25	33	42

夜間佳眠模式



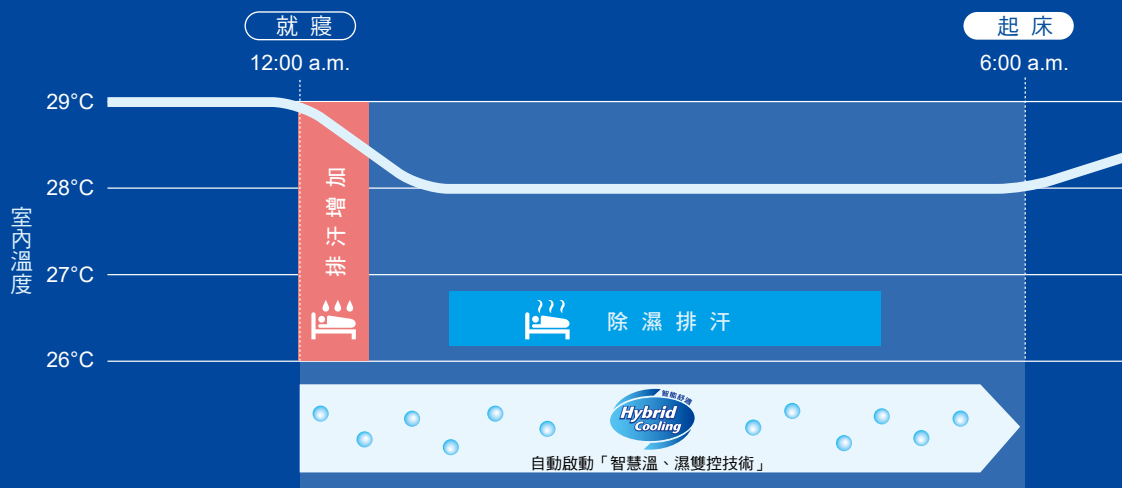
按遙控器上開/關定時器按鈕，能自動選擇夜間佳眠模式。此功能可以防止過冷或過熱，讓您有個舒適的睡眠。在設定時間的60鐘後，冷房運轉會升高0.5℃、暖房運轉降低2℃。





希望整夜使用空調的人

當您進入深層睡眠時，如果將溫度設定為28°C或更高，大關U系列結合冷房與除濕雙控技術會讓室內保持涼爽。透過只降低濕度而不會過冷讓室內空氣更涼爽。這項全新科技創造了一個舒適的環境，讓您可以一夜舒適好睡眠。

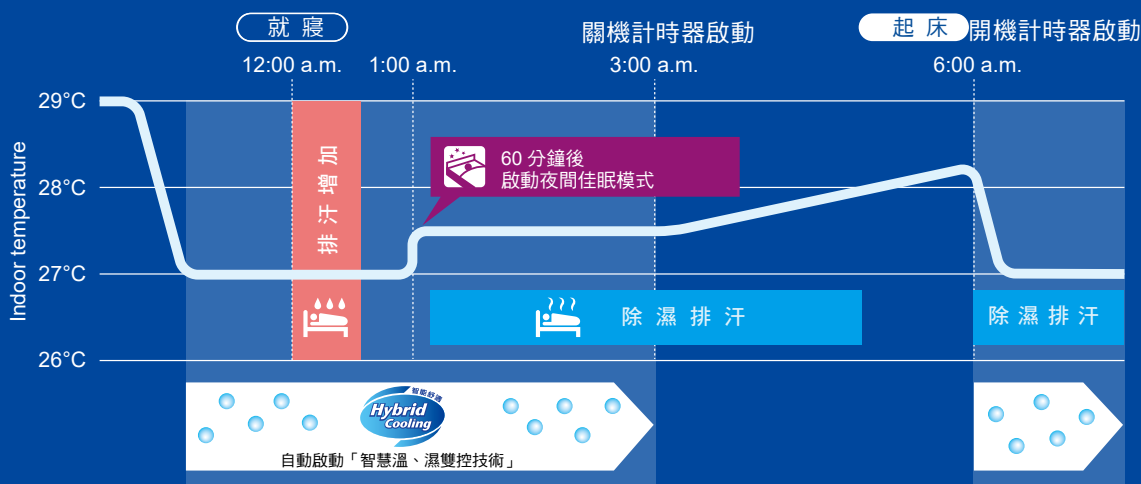


此圖僅供參考。



希望使用關機計時器的人

只使用關機計時器即可涼爽臥室並控制濕度。這有助於營造一個舒適的環境，並減少我們在入睡後不久產生汗水。只需將關機計時器設定為三小時、溫度設定為27°C即可。入睡後將不受溫度變化影響。另外也可以設定開機計時器，讓空調幫助我們醒來時，有個清爽舒適的早晨。



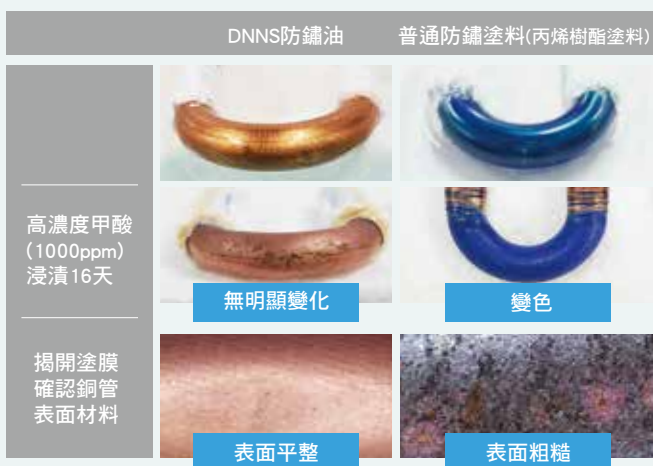
此圖僅供參考。

清淨、防霉、無異味室內機



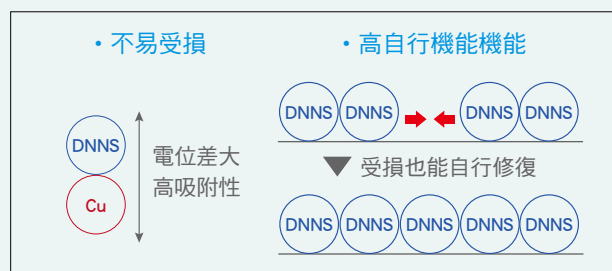
室內機 日本大金DNNS銅管防腐蝕科技

有效對抗腐蝕，避免機器產生異味



居家環境到處潛伏導致熱交換器腐蝕的物質----羧酸（ $R-COOH$ ）例如：廚房高溫烹煮所散發出來的油煙、酸醋調料氣味、家具建材塗料氣味、身體分泌的汗臭味...等，這些微小分子，附著在室內機冷媒銅管表面，會產生化學作用，慢慢腐蝕銅管表面，造成銅管表面粗糙，日久細菌會在這些地方滋長產生異味。

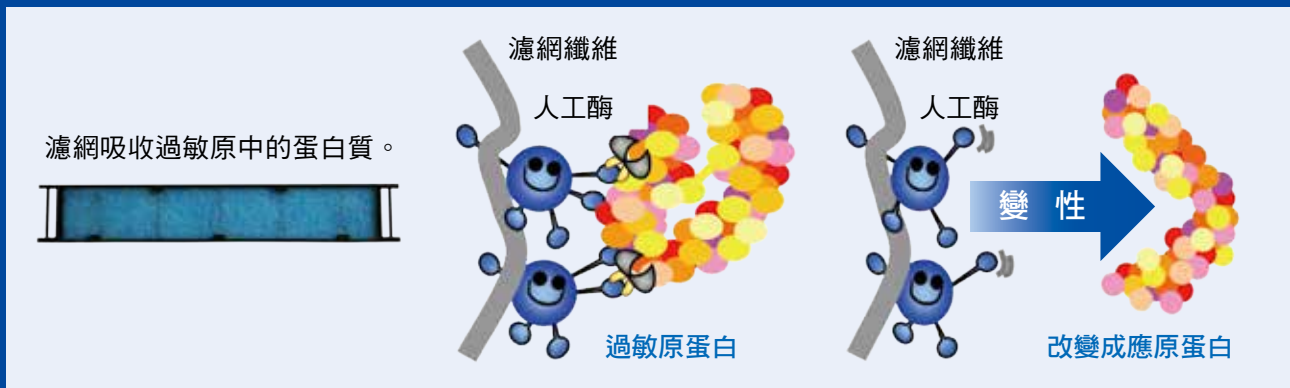
日本大金最新DNNS銅管防腐蝕科技，可保護冷媒銅管，讓銅管表面光滑，不被這些物質腐蝕，細菌就不易在上面滋生，進而常保通風乾淨。DNNS防鏽油具有不易消失甚至高自行修復機能特性，保護銅管防腐蝕，並延長機器使用壽命。



除臭清淨濾網（酶藍）



酶藍除臭清淨濾網過濾灰塵中的過敏原，人工酶可以有效地吸收蛋白質中過敏原，然後使其變性並消除異味。



消除異味

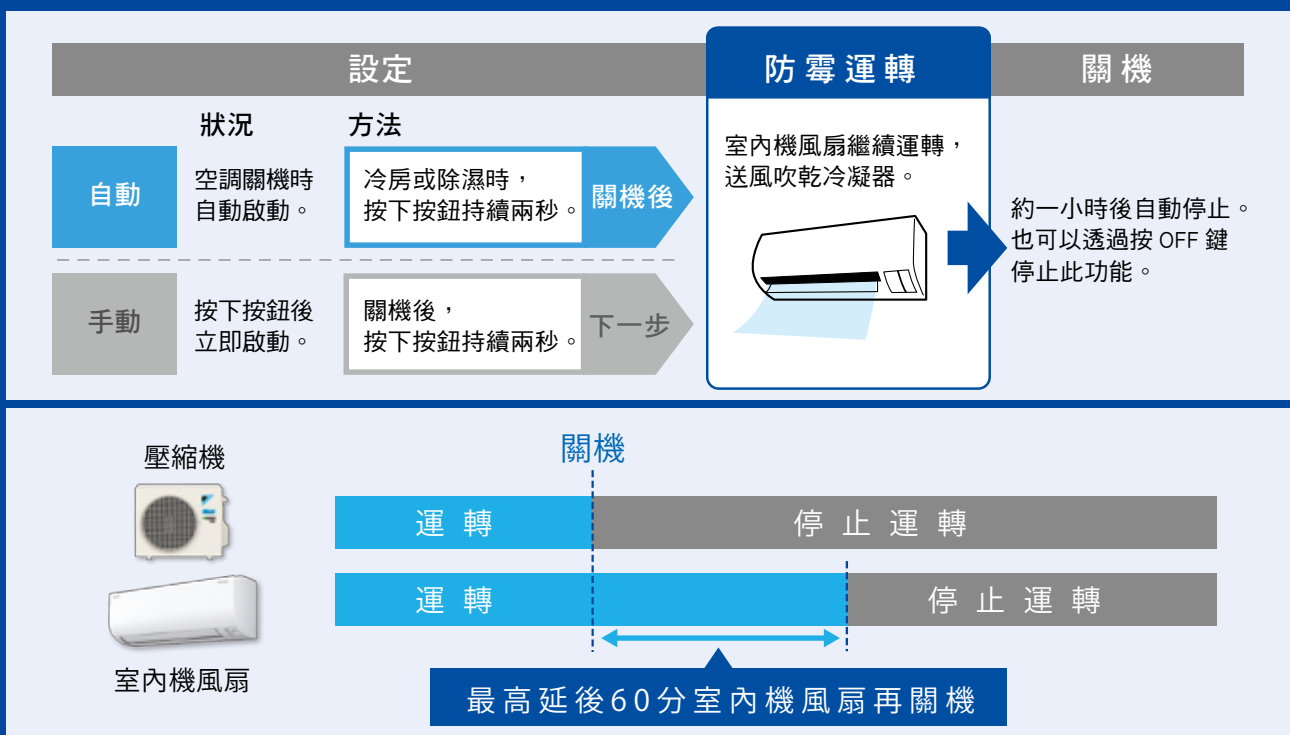


空調開始冷房或除濕運轉時，室內風扇會延遲啟動，以防止熱交換器上凝結異物，這有助於抑制異味的釋放。風扇速度設定為“自動”時，才會啟動該功能。

防霉運轉



空調開始冷房或除濕運轉時會在室內機內產生冷凝水。水分會導致黴菌產生難聞的異味。此功能讓室內機內部自動乾燥以抑制發霉。



註：1. 當關機定時器停止冷房或除濕運轉時，此功能無法運作。2. 防霉運轉會持續大約一小時。

新世代R32冷媒 環保節能減碳



零臭氧層破壞係數(ODP) 低全球暖化係數(GWP)

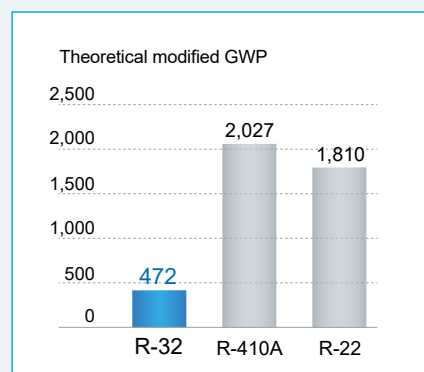
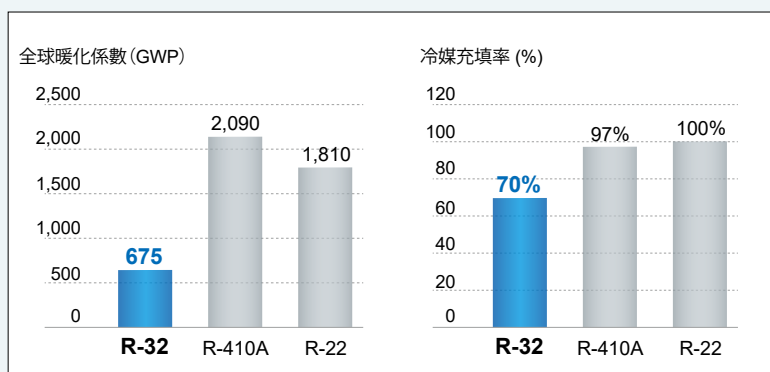
臭氧層環繞地球並吸收陽光中有害的紫外線。許多空調和冰箱使用傳統R-22（HCFC）冷媒，但研究報告它會破壞地球臭氧層，到2020年將全面禁止使用。澳大利亞、台灣、日本、中南美洲以及先進的歐美國家選擇R-410A（HFC）冷媒取代R-22冷媒。

然而，R-410A也存在高全球暖化係數（GWP）的問題。最新趨勢則是全面改用**零**臭氧層破壞係數（ODP）及低全球暖化係數的新世代R-32冷媒。

冷媒	R-22	R-410A	R-32
臭氧層破壞係數 (ODP)	0.05	0	0
全球暖化係數 ¹ (GWP)	1,810	2,090	675

註：1.全球暖化係數值基於政府間氣候變化專門委員會（IPCC）的第四次評估報告。

減少影響全球暖化



隨著R-22和R-410A溫室氣體的排放以及二氧化碳的升高，地球排熱變得越來越困難，造成全球溫度逐漸升高，這種變化被稱為全球暖化現象。

新世代R-32僅R-22和R-410A的全球暖化係數（GWP）30%左右，而且能源效率更高，僅需要約70%的冷媒充填量，這些讓R-32冷媒僅只有R-410A全球暖化係數的23%。

舒適氣流

舒適氣流模式



舒適氣流模式避免不舒適的氣流直接吹到個人身上。該模式可有效防止夏季夜晚過冷。在冷房運轉時葉片向上轉動，而暖房運轉時，葉片向下轉動。



變頻強力運轉



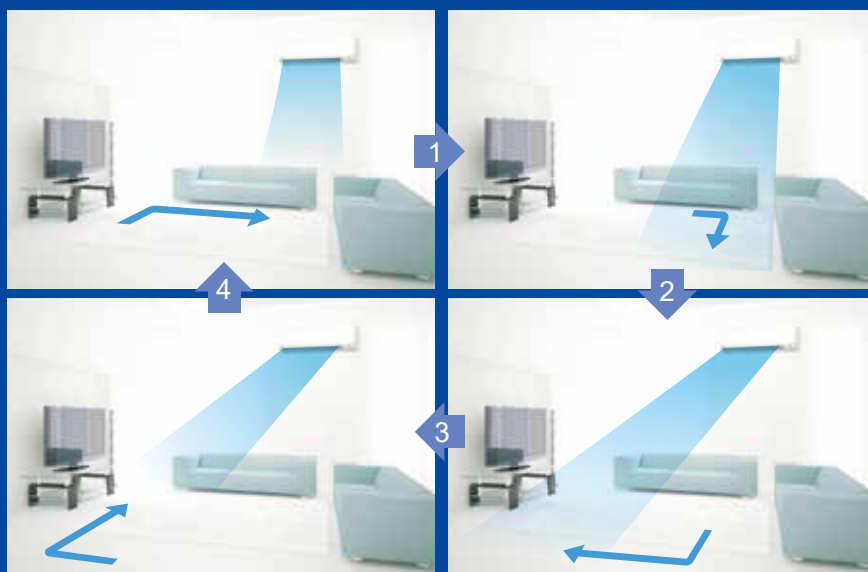
變頻強力運轉啟動20分鐘以最大風量運轉。這項功能可以快速調節室內到達設定的溫度。20分鐘後，空調會自動恢復到之前的設定。



3D立體氣流



3D立體氣流結合垂直與水平自動搖擺以降低室內溫度波動。此功能可以把氣流平均吹送到更大房間的每個角落。要啟動3D立體氣流，同時按垂直與水平自動搖擺按鈕，出風口葉片會順序擺動。



出風口葉片會順序擺動，擴大整個舒適區域。

遙控器及功能表

無線遙控器

所有功能均位於該無線遙控器的正面，方便操作。
發光按鈕能在黑暗中方便操作。



發光開機按鈕在暗中很容易找到。



圓弧造形遙控器一手好掌握。

黑暗中可容易操作的
液晶背光面板

1 開機
自動運轉

2 冷房運轉

3 暖房運轉

4 溫度設定

5 強力變頻運轉

6 智慧眼

7 室外機靜音運轉

8 夜間佳眠模式
倒數計時器開

9 倒數計時器關

10 關機

11 除濕運轉

12 送風運轉

13 選擇風速
自動風速

14 省電模式

15 垂直自動擺動(上與下)
3D氣流

16 水平自動擺動(上與下)
3D氣流

17 舒適氣流模式

18 防霉運轉

19 取消定時功能

DAIKIN

ARC480A65

2.2~ 7.1 kW 等級 ARC480A65

功能列表

室內機

機型		FTXV22/28/36U	FTXV41/50/60/71U
舒適氣流	DC直流變頻	●	●
	 溫、濕智慧雙控技術(智能涼爽)	●	●
	 強力氣流雙葉片	●	
	 強力氣流擺動		●
	 超廣角出風口	●	●
	 垂直自動搖擺(上與下)	●	●
	 水平自動搖擺(左與右)	●	●
	 3D 立體氣流	●	●
	 舒適氣流模式	●	●
	 室內機靜音運轉	●	●
舒適性控制	 自動運轉	●	●
	 智慧眼	●	●
	 風速自動控制	●	●
	 待機省電功能	●	●
便利生活	 省電運轉	●	●
	 變頻強力運轉	●	●
	 液晶背光面板無線遙控器	●	●
	 發光按鈕無線遙控器	●	●
	 大金無線接收轉接器(選購品)	●	●
	 室內機ON/OFF 開關	●	●
	 除臭清淨濾網(酶藍)	●	●
健康與衛生	 鈦磷灰石脫臭清淨濾網	選購配件	選購配件
	 PM2.5集塵濾網	選購配件	選購配件
	 防霉濾網	●	●
	 室內機防霉運轉	●	●
	 除臭	●	●
	 易擦拭平面面板	●	●
	 可拆卸排水盤	●	●
計時器	 倒數計時 On/Off 器	●	●
	 夜間佳眠模式	●	●
安心功能	 停電後自動重啟	●	●
	 故障自動診斷液晶顯示	●	●
	 室內機銅管DDNS防鏽油防腐蝕科技	●	●

室外機

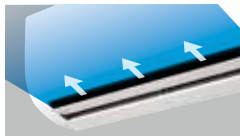
機型		RXV22/28/36U	RXV41/50/60/71U
舒適性控制	 室外機靜音運轉	●	●
安心功能	 室外機散熱片的特殊防蝕處理	●	●

舒適氣流

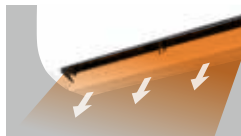


強力氣流雙葉片

強力氣流雙葉片可在冷房運轉時平放葉片，把冷空氣吹至室內的每一個角落；在暖房運轉時，將暖氣向下吹送到地板。



低角度時，冷空氣滑落到遠房間的角落。



高角度，溫暖的空氣傳播在房間的中心附近。



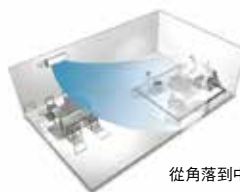
強力氣流擺動

強力氣流擺動在冷房時將冷空氣平送至一個房間的角落，擺動也能在暖房運作時直接將暖空氣送至地板。

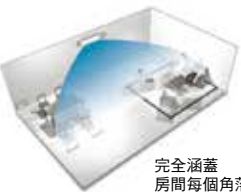


超廣角出風口

無論室內機安裝在房間裡的哪一個角落，超廣角出風口都能以寬廣的氣流涵蓋整個房間，提供有效的冷/暖房效果。



從角落到中央



完全涵蓋房間每個角落



垂直自動搖擺（上與下）

垂直氣流自動搖擺能將出風口葉片上下擺動，以確保整個房間的氣流均勻分布。



水平自動搖擺（左與右）

水平自動搖擺能將出風口葉片左右擺動，並將冷/暖氣分布整個房間。



3D 立體氣流

此功能結合垂直與水平自動搖擺已產生循環的冷/暖氣流，並吹送至大房間的各個角落。

► 詳見第 12 頁



舒適氣流模式

舒適模式可避免不舒適的氣流直吹。葉片會改變氣流方向：在冷房運轉時，葉片向上轉動；而在暖房運轉時，葉片則向下轉動。

► 詳見第 12 頁

舒適性控制



室內機靜音運轉

使用無線遙控器設定，使室內機運轉音量會比低風量設定再降低。

► 詳見第 7 頁



室外機靜音運轉

室外機運轉音量可使用無線遙控器設定，從額定音量降低。

► 詳見第 7 頁



自動運轉

當空調機在運轉時，此功能可根據室內溫度和濕度的情況來選擇要進行冷房或暖房運轉。



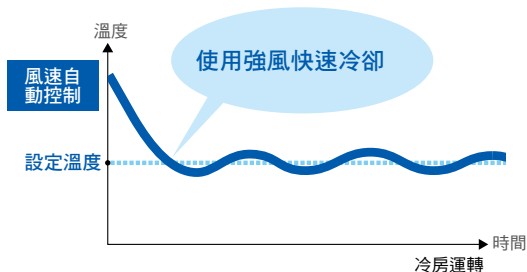
智慧眼（自動節能）

智慧眼與紅外線感應器，在 20 分鐘內偵測到沒有人員移動，它會自動調整空調機溫度設定上升約 2°C 以避免能源浪費。



風速自動控制

微電腦自動將風扇速度調節最高以迅速達到設定溫度。一旦溫度升高這個功能可以將風扇轉速降低。



計時器



倒數 ON/OFF 計時器

一個按鍵即可設定開機和關機時間，並以一小時為增量可預設一到十二小時的時間。設定關機計時器後，夜間佳眠模式會自動啟動。



夜間佳眠模式

按開關計時器之定時關閉鍵能自動選擇夜晚設定模式。此功能防止任何室溫的突然改變，而在機器停止前逐步將氣溫回升，以便您能睡得舒適。

► 詳見第 7 頁

便利生活方式



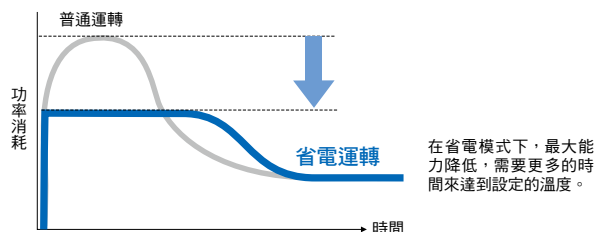
待機省電功能

當空調機在不運轉時，仍需一定量的待機電量。但此待機省電功能，可減少待機時所需的電量。



省電運轉

此模式限制最大的運轉電流即耗電量，有助於提升運轉效率，防止斷路器超載。



變頻強力運轉

這項功能可以在啟動後 20 分鐘內讓冷 / 暖房性能大幅提升，在您剛開啟空調系統，或是在運轉中想要快速改變室溫時特別有用。

► 詳見第 12 頁



液晶背光面板無線遙控器

在黑暗中，背光 LCD 可以方便操作。

► 詳見第 13 頁



發光按鈕無線遙控器

發光按鈕吸收並保存光線，然後緩慢釋放光線，這使得在黑暗中很容易看到。

► 詳見第 13 頁



大金無線接收轉接器 (選購品)

此選購品及其 APP 應用程式，可將智慧型手機轉變為在家庭內外都可以使用的遙控器。幫助空調保持舒適並節省能源，消除忘記關閉空調的憂慮。

► 詳見第 17、18 頁



室內機 ON/OFF 開關

此功能可方便以手動開關，避免遙控器找不到或電池沒電的困擾。

安心功能



停電自動再啟動功能

當空調機在斷電時系統會記憶模式、風量、溫度等，並在電力恢復時自動回復到原先的設定運轉。



故障自動診斷液晶顯示

故障代碼顯示在無線遙控器的數字顯示面板上，以便快速，輕鬆地維護。



室外機散熱片的特殊防蝕處理

室外機的散熱片經特殊的防蝕處理，表面覆蓋一層壓克力樹脂，可提高防酸雨和鹽蝕的能力。



室內機銅管 DDNS 防鏽油防腐蝕科技

DDNS 防鏽油具有不易消失甚至高自行修復機能特性，保護銅管防霉防腐蝕，常保空氣清新並延長機器使用壽命。

衛生與健康



除臭清淨濾網 (酶藍)

酶藍除臭清淨濾網過濾灰塵中的過敏原，人工酶可以有效地吸收蛋白質中過敏原，然後使其變性並消除異味。

► 詳見第 9 頁



二氧化鈦磷灰石空氣清淨濾網 (選購品)

二氧化鈦磷灰石是一種新的素材，具強大的吸附力。以極細纖維組成的濾網阻擋灰塵後，有效吸附、分解細菌和病毒，並可去除黴菌、異味。在定期保養維護下，本濾網約可使用三年。



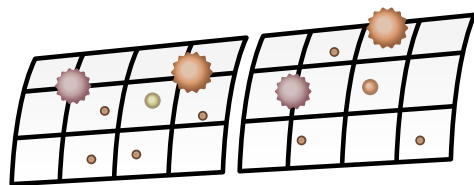
PM2.5 除塵濾網

這個濾網能去除 PM2.5，顆粒物質小於 2.5 微米 (μm)。1 微米等於 1 / 1,000 毫米。PM 2.5 極微小，容易在呼吸時到達肺部。此濾網為耗材，需每六個月更換一次。



防霉空氣濾網

空氣濾網浸漬防黴劑，可以有效抑止黴菌的生長以及濾網表面上黴菌數量及活性增加。



室內機防霉運轉

當空調的冷房或除濕關機時，室內機風扇會自動運轉一小時，來乾燥室內機內部，以減少黴菌和異味的產生，也可以手動操作此功能。

► 詳見第 10 頁



除臭

冷房或除濕開始運轉時，室內機風扇會延遲運轉以減少熱交換器結冷凝水，這有助於減少異味的產生。

► 詳見第 10 頁



易擦拭平面面板

平面面板設計，只要用布輕拭光滑的表面一次，即可輕易完成清潔工作；面板也可以輕易地拆解下來，讓您輕鬆清理內部的髒污。



可拆卸的排水盤

在冷房期間，排水盤集成室內熱交換器鰭片上的冷凝物。而排水盤可以輕鬆拆除，無需任何拆卸，這種設計大大減少了清潔時間，並確保完美的表面。



手機變遙控器

遠端遙控

大金空調手機APP，用手機可以遠距端遙控家裡的大金空調，讓您在外出不用擔心是否有關掉冷氣或想要提前開機讓一回家就能舒適涼爽。您的手機就能知道空調運轉狀態、溫度、開機和關機。

Daikin Mobile Controller 大金手機遙控器 APP(選購品)



Daikin Mobile Controller APP可以將您的手機變成遙控器，可以在家裡或戶外使用，能讓空調保持舒適並節省電費，更可以不用擔心是否忘記關閉空調的煩惱。



功能

開 / 關

設定運轉模式

設定溫度

設定風速³

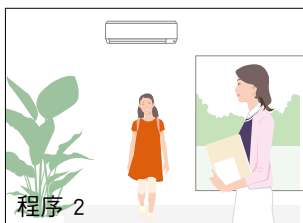
設定風向³

設定週間定時器：



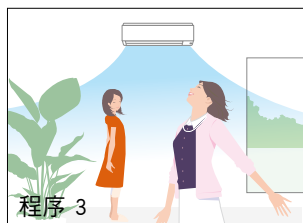
程序 1

開機 23°C 6:30 a.m.



程序 2

關機 8:00 a.m.



程序 3

開機 21°C 5:30 p.m.



程序 4

關機 12:00 a.m.

監控室內即時溫度

監控室外即時溫度⁴

顯示登入模式

設定兒童安全鎖定

居家遙控

在家，大金空調手機APP讓手機變成無線遙控器²。在客廳您只需要幾個簡單的螢幕點擊，就可以調整孩子房間空調的溫度。也可以從臥室啟動或關掉客廳裡的冷氣。

系統架構



- 詳細適用機型請上大金官網 <http://www.daikinthal.com/dmobile/> 查詢。
- 每台室內機需要安裝無線 LAN 連接轉接器 (選購品) 才能從手機控制。

手機變遙控器: 1 + 2 + 3 + 4 + 5

使用者還需自備 2 至 4 項才能把手機成為遙控器。根據房屋和建築物的無線 LAN 狀況，可能不需要第 4 項。

註：1. 行動手機適用的操作系統，請上大金官網 <http://www.daikinthal.com/dmobile/> 查詢。
需要網路連線來使用此服務。標準的智慧型手機使用 Daikin mobile controller APP 來監視或控制空調時或許會有電信費用產生。
2. 家庭使用 Daikin mobile controller APP 取決於家裡網路的有效覆蓋區域。
3. 不同型號控制的功能會有所不同。
4. 運轉期間所有機型均可監測室外溫度。有些機型不在運轉時亦可執行監測。
5. 每款室內機需加裝無線接收器介面轉接套件 (選購品)。

規格表 選購件

規格

2.2、2.8、3.6 kW

機型名稱	室內機			FTXV22UVLT	FTXV28UVLT	FTXV36UVLT
	室外機			RXV22UVLT	RXV28UVLT	RXV36UVLT
電源				單向, 220 V, 60 Hz		
能力	冷房	額定	kW	2.2	2.8	3.5
	暖房			2.7	3.4	3.8
運轉電流	冷房	額定	A	2.3	3.1	3.8
	暖房			2.9	3.7	5.0
消耗功率	冷房	額定	kW	0.455	0.620	0.785
	暖房			0.590	0.765	1.030
能力	冷房	額定半載	kW	1.100	1.400	1.750
消耗功率				0.176	0.245	0.280
冷房季節性能因數CSPF			kWh/kWh	6.66	6.12	6.52
年耗電量				393	544	638
能源效率等級				1		
室內機				FTXV22UVLT	FTXV28UVLT	FTXV36UVLT
面板顏色				白		
風量	冷房	高	m³/min (cfm)	10.3 (364)		11.7 (413)
	暖房			10.5 (371)		11.2 (395)
風扇速度				五段速度、靜音、自動		
噪音值	冷房	高/低/靜音	dB(A)	42/25/22		44/26/23
	暖房			40/28/22		42/26/23
尺寸	H x W x D		mm	285 x 770 x 226		
重量			kg	9		
室外機				RXV22UVLT	RXV28UVLT	RXV36UVLT
機殼顏色				象牙白		
壓縮機	形式			密閉搖擺式		
	馬達輸出		W	800		
冷媒	種類			R-32		
	冷媒容量		kg	0.73		0.95
噪音值	冷房	高/靜音	dB(A)	47/43		48/44
	暖房			48/44		50/45
尺寸	H x W x D		mm	550×675×284		
機器重量			kg	28		38
運轉範圍	冷房		°CDB	10 ~ 46		
	暖房		°CWB	-15 ~ 18		
接管	液管		mm	ø6.4		
	氣管			ø9.5		
	排水管			ø16.0		
最大接管長度			m	20		
最大高度差				15		

選購件

室內機

No.	項目	FTXV22/28/36U	FTXV41/50/60/71U
1	除臭濾網 (酶藍)	*1	BAFP094A41
2	鈦磷灰石除臭濾網		KAF970A46
3	PM 2.5濾網		BAFP046A41
4	遙控器防落鎖鏈		KKF910A4
5	無線LAN連接轉接器	*2	BRP072C42
6	計時器/有線遙控器轉接器 (常開脈衝接點/常開接點)	*2	KRP413BB1S
7	PC 板遙控組	BRP067A42	BRP980B42

註: *1. 濾網為標準配備

*2. 每一台室內機都需要PC板遙控組(BRP067A42 或 BRP980B42)



無線LAN連接轉接器	BRP072C42
尺寸 (H x W x D)	79 x 49 x 17.5 mm
重量	36 g
LAN 無線網路標準	IEEE802.11 b/g/n (2.4 GHz)
配件	線束 (兩條: A型和B型), 螺釘 (兩個) 雙面膠帶 (兩片), 支架, 安裝手冊



鈦磷灰石除臭濾網 KAF970A46



PM 2.5濾網 BAFP046A41

4.1、5.0、6.0、7.1 kW

機型名稱		室內機		FTXV41UVLT		FTXV50UVLT		FTXV60UVLT		FTXV71UVLT	
		室外機		RXV41UVLT		RXV50UVLT		RXV60UVLT		RXV71UVLT	
電源				單向, 220 V, 60 Hz							
能力	冷房	額定	kW	4.1	5.0	6.0	7.2				
	暖房			4.7	6.0	7.0	8.0				
運轉電流	冷房	額定	A	4.5	6.3	7.8	10.2				
	暖房			4.9	7.0	8.4	10.3				
消耗功率	冷房	額定	kW	0.940	1.340	1.670	2.180				
	暖房			1.020	1.490	1.800	2.200				
能力	冷房	額定半載	kW	2.050	2.500	3.000	3.600				
消耗功率				0.364	0.435	0.534	0.704				
冷房季節性能因數CSPF				冷房	kWh/kWh	6.00	5.85	5.70	5.20		
年耗電量					812	1,015	1,251	1,645			
能源效率等級				1							
室內機				FTXV41UVLT		FTXV50UVLT		FTXV60UVLT		FTXV71UVLT	
面板顏色				白							
風量	冷房	高	m³/min (cfm)	15.6 (551)	15.5 (547)	18.2 (643)	19.6 (692)				
	暖房			16.5 (583)	16.9 (597)	19.5 (689)	20.8 (734)				
風扇速度				五段速度、靜音、自動							
噪音值	冷房	高/低/靜音	dB(A)	44/35/32	45/35/32	48/36/33	49/37/34				
	暖房			43/33/30	45/33/30	48/33/30	49/37/34				
尺寸	H x W x D			mm	295×990×266						
重量				kg	13						
室外機				RXV41UVLT		RXV50UVLT		RXV60UVLT		RXV71UVLT	
機殼顏色				象牙白							
壓縮機	形式			密閉搖擺式							
	馬達輸出			W	1,300						
冷媒	種類			R-32							
	冷媒容量			kg	1.00	1.20	1.50				
噪音值	冷房	高/靜音	dB(A)	47/44	49/46	54/51					
	暖房			48/45	52/46	54/49					
尺寸	H x W x D			mm	595×845×300		695×930×350				
機器重量				kg	41	50	55				
運轉範圍	冷房	°CDB		10 ~ 46							
	暖房	°CWB		-15 ~ 18							
接管	液管	mm		φ6.4							
	氣管			φ12.7							
	排水管			φ16.0							
				30							
最大接管長度				20							
最大高度差				20							
測量條件											
1. 冷房能力是依據：室內溫度 27°CDB, 19°CWB；室外溫度35°CDB；配管長度7.5 m。											
2. 暖房能力是依據：室內溫度 20°CDB；室外溫度7°CDB, 6°CWB；配管長度7.5 m。											
3. 噪音值是根據上述條件1和2進行，其數值為無迴響值。由於周邊環境的影響，實際運轉時的噪音會稍微偏高。											

室外機

No.	項目	RXV22/28/36/41/50U	RXV60/71U
1	風向控制調整格柵	KPW937F4	KPW5G112
2	排水接頭	KKP937A4	

註：*1. 一組五個

控制系統

No.	項目	FTXV22/28/36U	FTXV41/50/60/71U
1	中央集中控制器	DCS302CA61	
2	集中On/Off控制器	DCS301BA61	
3	預定時程計時器	DST301BA61	
4	加裝DIII-NET轉接器	KRP928BB2S	
5	PC 板遙控組	BRP067A42	BRP980B42

註：*1. 每台室內機需加裝DIII-NET(KRP928BB2S) 轉接器。





警告



- 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。
- 施工時只能使用大金空調提供或認可的零配件，並請委託專業安裝業者施工。若使用非大金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。
- 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。

如果有任何不明之處，請洽當地進口商、經銷商或代理商。

關於產品腐蝕的注意事項：

1. 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。
2. 若室外機裝設在靠近海岸的地區，應避免海風直接吹拂，或選擇經過防腐蝕特殊處理加工之機種。



JMI-0107

組織機構：
大金工業株式會社
空調製造事業部

登錄範圍：
業務用空調・加熱、冷卻及冷凍機器、業務用暖氣機器、
住宅用空調機器、全熱交換器、空氣清淨機、海上貨櫃用
冷凍裝置、壓縮機及閥類的設計、開發及製造。



JQA-1452

組織機構：
大金工業株式會社(泰國)

登錄範圍：
空調及空調用零件(包括壓縮機)
的設計、開發及製造



EC99J2044

所有在日本與大金集團相關的設
備和分支機構均獲得ISO14001國
際標準環境管理的認證



和泰興業股份有限公司

總公司：台北市內湖區新湖一路36巷18號 TEL:(02) 2514-8886
AP營運中心：桃園市大園區航科路161號 TEL:(03) 385-9101
服務中心：新北市新莊區五工五路27號 TEL:(02) 6635-8550
基隆分公司：基隆市基金一路117-18號1樓 TEL:(02) 2433-2573
桃園分公司：桃園市大園區航科路161號 TEL:(03) 385-9103
新竹分公司：新竹縣竹北市縣政二十路142號 TEL:(03) 656-6060
中部分公司：彰化縣彰化市彰南路一段108號 TEL:(04) 738-7399
嘉義分公司：嘉義市大同路308號 TEL:(05) 231-8735
台南分公司：台南市永康區國聖街81巷31~33號 TEL:(06) 253-3310
高雄分公司：高雄市仁武區高楠公路94號 TEL:(07) 341-4488
屏東分公司：屏東縣屏東市建國路380號 TEL:(08) 751-0037
宜蘭分公司：宜蘭縣羅東鎮復興路一段32號 TEL:(03) 957-8076
花蓮分公司：花蓮縣吉安鄉稻興一街7號2樓 TEL:(03) 851-2375
公司網址：<http://www.hotai-dev.com.tw>

消費者服務專線：0800-060-580
手機請撥：0960-060-580

經銷商