

Honeywell

智慧型強效全戶除濕機

DH-50HT

產
品
使
用
說
明
書

(HC3BPCF605-TW)

目 錄

產品特點	01
產品參數	02
維護與清潔	04
安裝注意事項	07
安裝說明	08
偵測器操作	11
配線圖	13
偵測器安裝	18
偵測器使用控制	20
偵測器說明	22
保固說明	23

- 吊隱式系列是設計安裝在不受下雨及潑水之室內空間。
- 安裝本裝置時須預留維修孔（依原廠建議位置），以便於維修保養。
- 應避免排出的氣體指向人體或水池區域的水面上方。
- 若使用於泳池或溫泉浴場，需確認本裝置不會掉落水中或被濺濕，並將插頭接電至有接地故障路 (GFI) 之插座。
- 為確保靜音運轉，勿將本裝置直接安裝在居家長期停留區域上。
- 若本裝置安裝於起居區或漏水會造成損害之區域，則建議裝置下方放置一個排水盤。



需要協助嗎？請造訪網站 <http://www.hamton.com.tw>
取得與本產品有關之協助或撥客服電話 0800-201-666 至瀚頓國際客服部。

產品特點

智慧型強效除濕機透過它的高性能與效率，確保居家環境維持在合宜的濕度水準。



優勢

	環境每日從室內去除的水量
DH-50HT	30.8 公升，在 27°C / 60 % RH 環境
	45 公升，在 30°C / 80 % RH 環境

維持理想濕度 (適用濕度 60%)

露點與相對濕度 (RH) 會影響人體對熱的感知程度。較高的濕度會使人體感覺比實際溫度更熱一些。如果相對濕度都維持在適宜的濕度時，您的冷卻設備可以更少使用，因為除濕後的空氣會讓人感覺較涼爽。

空氣的感覺像什麼？

熱度與濕度組合使人體對炎熱感覺的影響。

例如：華氏 90 度 (32°C) 相對濕度 50% 的空氣對人體來說感覺像是華氏 95 度 (35°C)。

相對濕度 (百分比)

空氣溫度 (華氏)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	
100	91	93	95	97	99	101	104	107	110	115	120	126	132	138	144							
95	87	88	90	91	93	94	96	98	101	104	107	110	114	118	124	130	136					
90	83	84	85	86	87	88	90	91	93	95	96	98	100	102	106	109	113	117	122			
85	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	93	95	97	99	102	105	108	
80	73	74	75	76	77	77	78	79	79	80	81	81	82	83	85	86	86	87	88	89	91	
75	69	69	70	71	72	72	73	73	74	74	75	75	76	76	77	77	78	78	79	79	80	
70	64	64	65	65	66	66	67	67	68	68	69	69	70	70	70	71	71	71	71	71	71	72

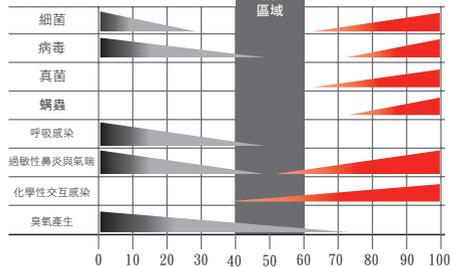
- 高度危險
- 危險
- 高度警戒
- 警戒

資料來源：溫度 - 濕度指數係由 R.G.STEADMAN, 導出，應用氣象期刊，1979 年 7 月。

工業專家 (ASHRAE) ★ 所定義年平均基礎上的理想濕度在 55 至 65 % 之間。當室內濕度超過 68% 時該室易滋生黴菌。TrueDRY DR 系列提供居家整年免於超濕的防護。

★ 美國冷熱空調工程師學會
(American Society of Heating, Refrigerating and Air Conditioning Engineers)

美國冷熱空調工程師學會
建議冬天設計之水準



產品參數

DH-50HT



產品重量：29 公斤

產品尺寸：

寬 31.8 x 高 30 x 深 86.7 公分

濾網：MERV 11

適用濕溫度範圍：室溫 5-35°C

操作濕度範圍：0-99% RH

排水接頭：3/4 吋螺紋內孔 NPT 接頭

風管連接：6 吋環型出入口，ABS 塑膠材質，可兼容連接金屬螺絲或工業用膠帶的軟 / 硬管上

外殼：規格化粉末塗層鍍鋅鋼板

絕緣：R 值為 1

壓縮機：迴轉式 5.683KBTU

冷凍劑：R-410A，425g

輸入額定值

輸入電壓：公稱電壓 220VAC，60Hz

輸出額定值

端子台輸出 DC 24V/1A

能耗績效：2.37 公斤每千瓦小時。

輸入電流：2.53A

總額定消耗電功率：530W(在 27°C /60%RH 環境)

運輸尺寸：

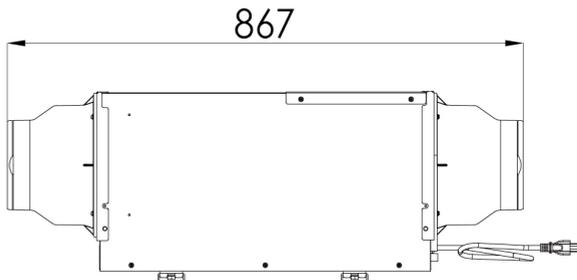
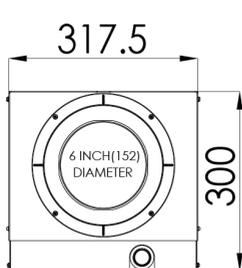
高 37 x 寬 53 x 長 96 公分

運輸重量：34 公斤

 使用環境條件不同，效能表現、耗電功率及除濕效果將因而有所差異。

產品參數

單位以英寸及(毫米)表示



氣流相對於附加軸環外部靜壓 (0-1 英寸 / 0-25.4mm 水壓)

風管壓差 Pa \ 風量 CMH	60	100	125	150
第零段	200	171	152	130
第一段	226	198	183	163
第二段	239	214	200	181
第三段	257	234	220	203

風量 CMH : ±5%

指撥開關說明

		轉數rpm
0段	ON 	2580
1段	ON 	2720
2段	ON 	2860
3段	ON 	2980

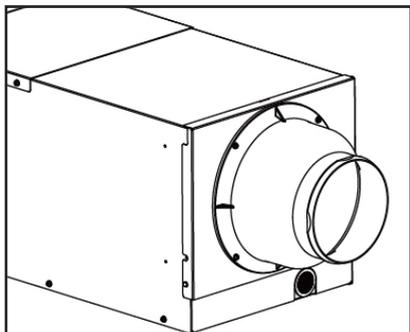
黑色向上表示<ON>

維 護 與 清 潔

年度維修和保養是為了確保 DH50HT 能保持最高效能運作。

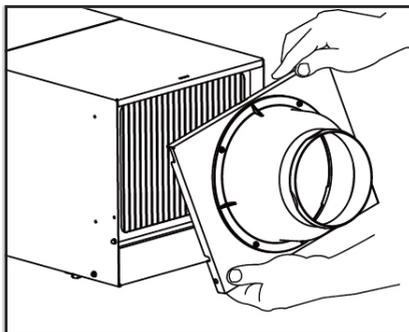
1

開始維修前先拔掉 DH-50HT 電源，並按下快速定位鈕來移除風口面板。



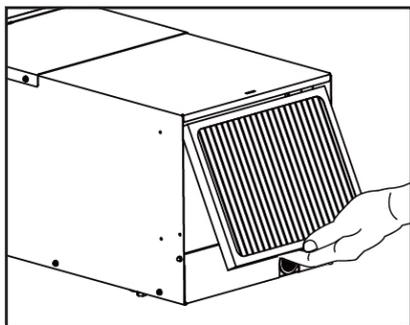
2

移除風口面板即可接觸到濾網。



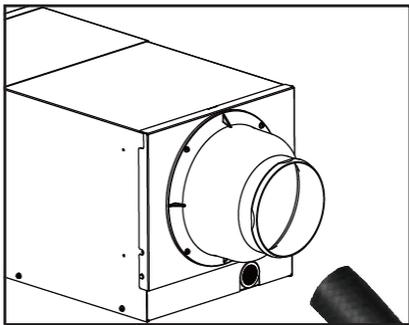
3

取出濾網並更換新的濾網。



4

檢查排水接頭及管線，確保殘留物和汙泥都已經清理乾淨。排水管維修完成後，需確認所有管線接頭均為牢固。



5

當維修完成後，啟動除濕功能並檢查壓縮機與風扇之運作狀況；若使用 IAQ 整合面板，需重新設定維護提示時間。



以上須由專業的維護人員操作，保養與濾網建議更換週期為 2000 小時，依照實際使用與環境空氣品質而有所差異，若濾網沒定期更換，可能導致漏水與壓縮機過熱故障，則不在保固範圍。

維 護 與 清 潔

疑難排解



警告：在為 DH-50HT 除濕機及其高壓冷卻系統和高電壓電路做維修保養時，可能會使人體面臨健康的危險，造成嚴重的人身傷害或財產損失，甚至是死亡；以上維修保養須經由專業的維護人員完成。

問題	建議疑難排解步驟
除濕模式下，風扇與壓縮機均不運轉	<ol style="list-style-type: none">1. 檢查輸入電壓是否異常、電源線連接是否異常。2. 檢查目標濕度設定是否太高。3. 內部或控制接頭鬆脫。4. 查看電源基板是否出現錯誤代碼。5. 電源基板異常，更換電源基板再進測試。
除濕模式下，壓縮機不運轉但風扇轉動	<ol style="list-style-type: none">1. 查看電源基板是否出現錯誤代碼。2. 檢查壓縮機線路是否連接不良。3. 啟動電容故障，更換啟動電容再進測試。4. 電源基板異常，更換電源基板再進測試。5. 壓縮機有損壞，返回原廠進行維修。
當啟動除濕功能，壓縮機啟動和停止過於頻繁	<ol style="list-style-type: none">1. 環境溫度或濕度較低，導致設備在除霜模式反覆運轉。2. 查看電源基板上的錯誤代碼。3. 電源基板異常，更換電源基板再進測試。4. 啟動電容器有損壞，更換啟動電容再進測試。

維護與清潔

問題	建議疑難排解步驟
蒸發器線圈持續結霜，除濕能力低	<ol style="list-style-type: none">1. 除霜感測器鬆脫或有損壞。2. 環境溫度或濕度較低，導致設備在除霜模式反覆運轉。3. 空氣過濾器太髒或氣流受到限制。
風扇運轉異常、出現異音	<ol style="list-style-type: none">1. 檢查風扇有無異物或嚴重灰塵堆積。2. 查看電源基板上的錯誤代碼。
除濕能力變差	<ol style="list-style-type: none">1. 環境溫度、濕度過低。2. 檢查設備是否頻繁進入除霜模式。3. 空氣濾網太髒。4. 空氣洩漏，例如風蓋鬆動或管道洩漏。5. 壓縮機有損壞，返回原廠進行維修。6. 管路長度受到限制。

七段顯示器錯誤代碼

代碼	故障訊息
0	漏水偵測
1	壓縮機異常
2	風扇異常
3	除霜啟動
4	濾網更換提醒
5	壓縮機NTC異常
6	除霜NTC異常

簡易檢查流程

1. 將主機與控制器線路分離。
2. 將主機上的 FAN1 與 FAN2 短路，應該只有風扇轉動。
3. 將主機上的 DEHU1 與 DEHU2 短路，壓縮機與風扇葉片應該會轉動，壓縮機需等待 3 分鐘。
4. 如果這些測試均起作用，則主機為正常運作，接著檢查控制器與導線是否正常。



需要協助嗎？可加入官方 LINE 解答（保固說明頁）
取得與本產品有關之協助或撥客服電話 0800-201-666 至瀚頓國際客服部。

安全注意事項

■安裝之前請仔細閱讀“安全注意事項”，然後再進行安裝作業。

■為了預防對使用人員和其他人員造成傷害，避免財產損失，請務必遵守以下事項。

<p>■無視標誌內容，採用錯誤的方法造成危害和損失的程度，用以下的標誌區分說明。</p>	<p>■需要遵守的內容種類用以下圖案區分說明。</p>
<p> 警告 該圖案欄內的內容是“設想到可能造成死亡或重傷的情況”。</p>	<p> 圖案表示“不可以”、“禁止”。</p>
<p> 注意 該圖案欄內的內容是“設想到可能引起受傷或發生物質上損失的情況”。</p>	<p>  圖案表示“必須執行”、“強制”。</p>

 警告			
	<p>電氣工程要按照國內法規和使用說明書進行施工，必須使用專用網路。如果電源線路容量不足或施工不當，易造成觸電或火災事故。</p>		<p>外氣進口需避免設置在吸入高溫或高濕空氣的位置。否則會給機器內部造成影響，引起故障、觸電或火災。</p>
	<p>安裝工程請委託專業人員，不可自行安裝、移動或重裝。自行安裝如有不當易造成摔落、觸電或火災等事故。</p>		<p>外氣進口要安裝在遠離可燃氣體排風口的地方，否則會引起室內缺氧。</p>
	<p>安裝工程須嚴格按照本使用說明書進行。安裝如有不當易造成觸電或火災事故。</p>		<p>外氣進口處要安裝防鳥網或類似裝置，當有鳥巢等異物時應清除掉，否則會引起室內缺氧。</p>
	<p>安裝要在能承受重量的地方。嚴格按照使用說明書的要求進行。如果強度不夠，安裝不牢固，易造成觸電、火災、機組掉落等引起傷害。</p>		<p>保養檢修時必須關掉開關。並關掉專用斷路器(OFF)，否則易觸電。</p>
			<p>地線不可與燃氣道管、自來水管、避雷針、電話地線等連接在一起，接地不正確易造成觸電。</p>

 注意			
	<p>需安裝專用斷路器，根據安裝位置的情況，有時必須安裝漏電斷路器。如果不安裝漏電斷路器，容易引起觸電或火災。</p>		<p>為了防止結露，要在室外側風管（必要時包含室內側風管）做隔熱層。如安裝不當會造成屋內滲水打濕室內財物。</p>
	<p>電源線以及連接線要使用指定的電源連接牢固。端子台連接線部位應固定結實，不受電纜外力影響，如連接或固定不牢固易引起發熱或火災。</p>		<p>必須使用額定電壓。否則易引起馬達燒毀及控制系統異常。</p>
	<p>電源線和連接線安裝後必須蓋好電氣箱蓋，如果電源蓋板安裝不當，灰塵或粉塵會造成端子接線部位發熱，引發火災與觸電。</p>		<p>內吸氣口不可安裝在廚房等油煙多的地方，否則易引起火災。</p>
	<p>使用的金屬風管，穿過木製建築物的金屬板或金屬網時，要在風管和牆壁之間做絕緣層。否則會引起觸電或漏電。</p>		<p>主機和室內給氣口不可安裝在直對熱源或明火的地方。否則易引起過熱或火災。</p>
	<p>安裝工程使用的零件必須是指定的零件（包含附件）。如果不使用指定零件易造成機組掉落、火災和觸電。</p>		<p>主機和外氣進口不可安裝在機械廠、化工廠等易產生酸、鹼、有機溶劑、塗料等有害氣體以及含有腐蝕性成份氣體的地方。否則易導致中毒或火災。</p>
	<p>室外風管在安裝時要向下傾斜。防止雨水侵入。如安裝不當會造成屋內滲水打濕室內財物。</p>		<p>機和室內吸氣口不可安裝在浴室等濕度大的地方。否則易引起觸電或漏電。</p>
<p>天花板內高溫多濕時，應在天花板內安裝換氣設備。否則易引起火災或觸電。</p>	<p>可安裝在可能有易燃性氣體洩漏的地方。萬一有洩漏的燃氣在機組周圍積聚，會導致火災事故。</p>		

安 裝 說 明

設備安裝及配管工程須符合原廠設計規範。



適合 DH-50HT 使用之安裝

前後使用軟管連接 DH-50HT 風口以減少震動噪音。

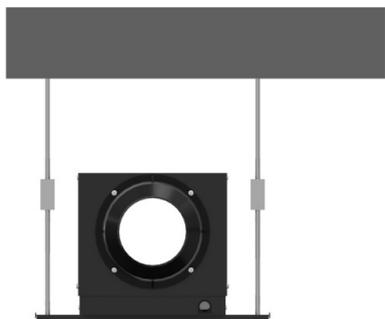
輸送管尺寸：不論輸送管長度多寡，都是六英寸為主輸入管。

隔離區：為了達到有效的除濕，通常需要將管道配置在隔離的區域或空氣停滯流動的區域。

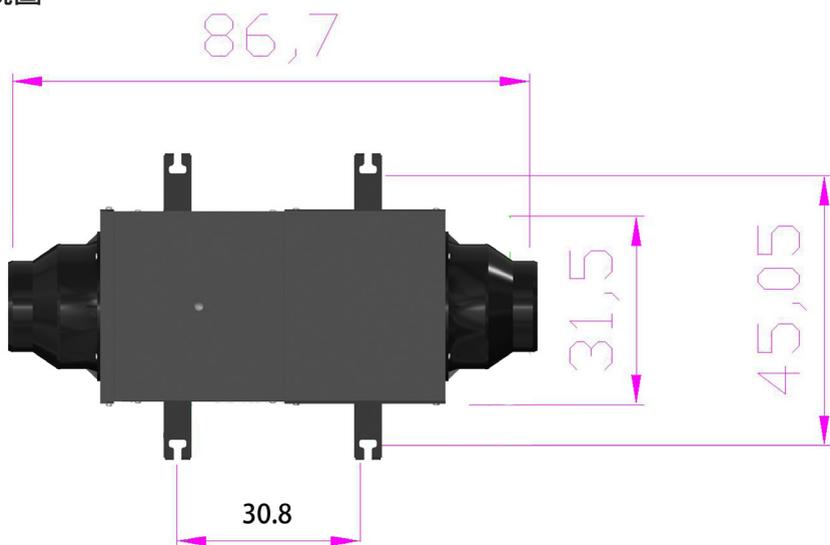
用電需求：220VAC 10A 專用電源插座，並使用接地斷路保護裝置 (GFI)。

安 裝 說 明

吊裝方式施工圖

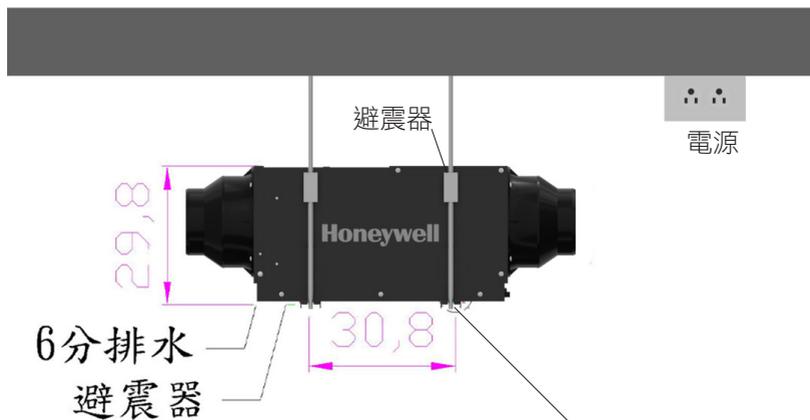
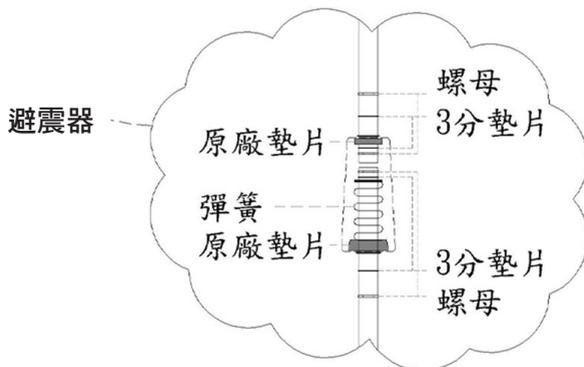


俯視圖



安 裝 說 明

細節圖

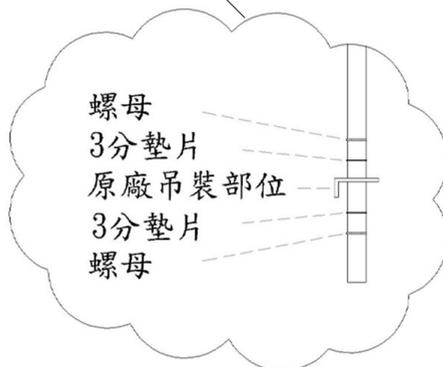


排水

(須預留 6 分排水管以接設備)

電源

預留(專迴)220V 電源(三孔插座)



偵測器操作

■產品說明



AI 智控三合一偵測器內置 PM2.5、CO₂、溫濕度偵測器，對環境進行即時監測；根據不同配置，支援接入除濕機、全熱交換機和清淨機中的一臺或多臺設備。

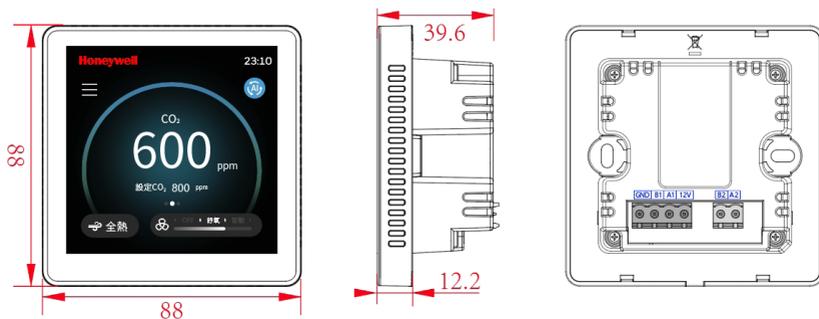
偵測器具備 2 路 485 介面，其中第 1 路用於內部設備對接（內部設備指內置空氣偵測器、全熱交換機、除濕機、清淨機及從機偵測器），第 2 路為開放對接介面。

■使用注意事項

- ◆ 不要把偵測器安裝在結露、潮濕或有濕氣處，濕氣會損壞偵測器。
- ◆ 不要把封入前蓋組件的 PCB 板移出，從前蓋組件中把封入的 PCB 板拆卸移出將不再享有保固服務。
- ◆ 使所有接線符合國家、地區和當地的規定；不要超過偵測器電流容量。
- ◆ 在進行電器接線時確保電源斷開，在帶電時連接各部件可能引起電擊，從而導致人員受傷或死亡。
- ◆ 在所有的接線未檢查好之前，不要給系統通電，短路或不正確的接線可能導致設備永久性的損壞。

面 板 操 作

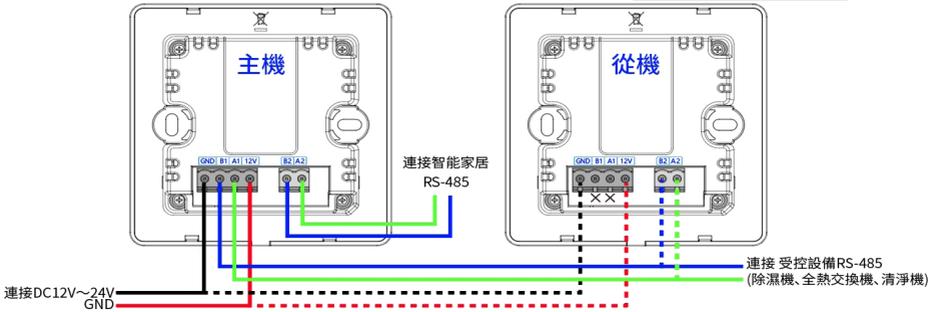
產品尺寸



參數	描述
產品名稱	AI 智控三合一偵測器
產品型號	HC3BPCF605-TW
產品尺寸	寬 88* 高 88* 後 39.6mm
LCD 規格	4 寸 480*480Dpi(解析度), 全彩液晶電容觸控螢幕
供電參數	DC12V~24V , 功耗 \leq 3W
通訊方式	雙 RS-485
安裝固定	適用 86 盒寬 75x 高 75x 深 50mm , M4 螺絲鎖付
外殼尺寸	PC+ABS UL 94HB 阻燃
工作溫度	-10~50°C , 0~95%RH , 無凝露條件
存放溫度	-20~65°C , 0~99%RH , 無凝露條件

配線圖

介面線路連接定義



注：單套系統僅支援1臺主機偵測器和最多5臺從機偵測器，主、從機設定參考「工程設定」之「主從設定」

產品安裝要求

- ◆ 本產品必須由專業人士安裝，安裝不當會造成設備損壞。
- ◆ 請核對偵測器電源電壓、功率是否滿足使用要求。
- ◆ 牆體需預留寬 75X 高 75X 深 50mm 的空間，以利裝入 86 埋入盒，進行產品安裝。
- ◆ 偵測器要離地面 1.2 米~ 1.3 米左右，且通風良好的位置。



注意：電擊危險

安裝、維修或拆卸前請務必切斷電源。

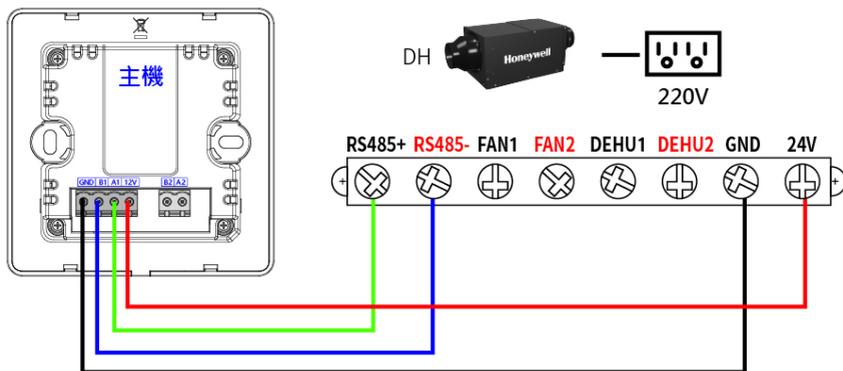
不要安裝在以下位置

- ◆ 牆角和門後等不通風的位置；
- ◆ 加熱或製冷管道附近，陽光或熱源附近；
- ◆ 其他室內溫度偏低或偏高的位置，如與外界直接接觸的牆體。

配線圖

空氣設備連接

應用於 DH-50HT 智慧型強效全戶除濕機。



注意：空氣設備最高可支援三臺 AI 智控三合一偵測器 同步供應電源，若需增加偵測器數量，請另行加裝變壓器，以確保系統穩定運作。

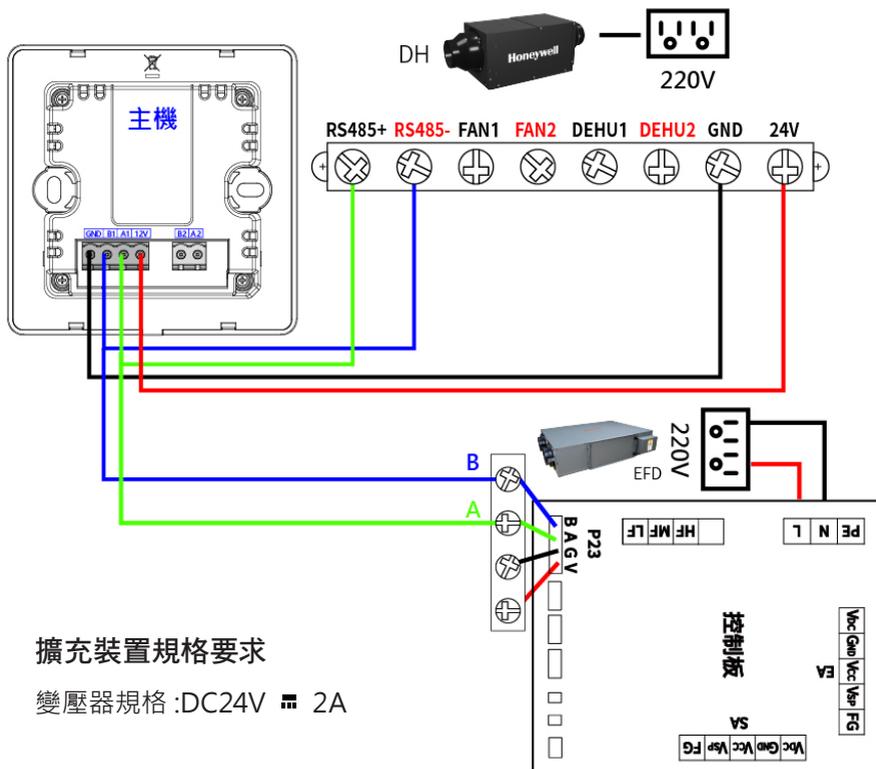
擴充裝置規格要求

變壓器規格：DC24V  2A

配線圖

二臺空氣設備連接

應用於 DH-50HT 智慧型強效全戶除濕機、EFD 系列智慧型 DC 高靜壓全熱交換器。



擴充裝置規格要求

變壓器規格 :DC24V ■ 2A

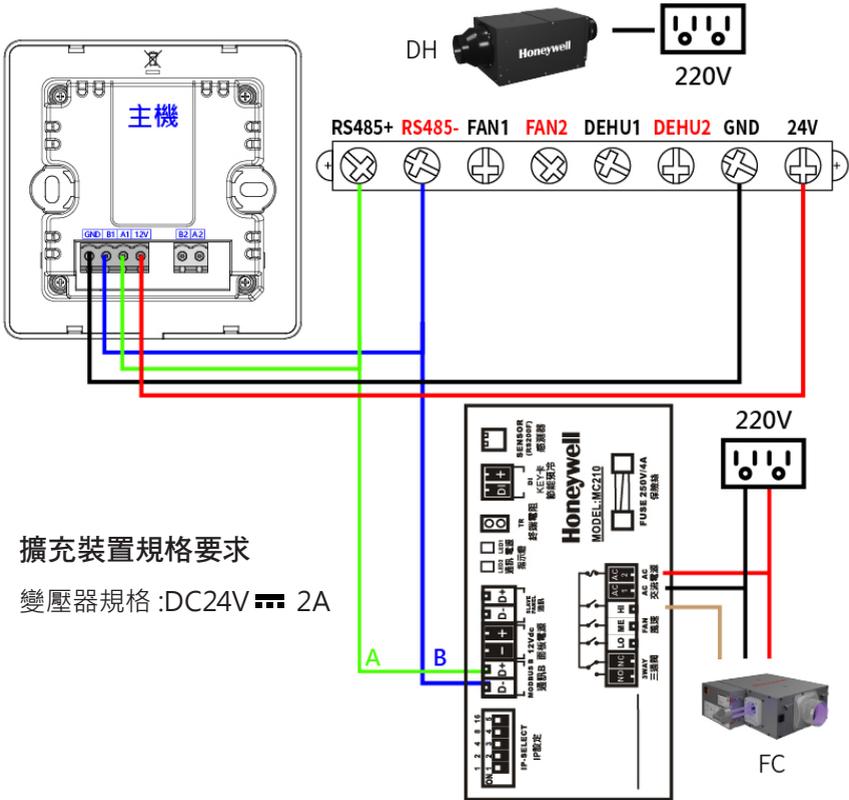


注意：空氣設備最高可支援三臺 AI 智控三合一偵測器 同步供應電源，若需增加偵測器數量，請另行加裝變壓器，以確保系統穩定運作。

配線圖

二臺空氣設備連接

應用於 DH-50HT 智慧型強效全戶除濕機、FC 系列智慧滅菌型 PM2.5 空氣清淨機。



擴充裝置規格要求

變壓器規格 :DC24V  2A

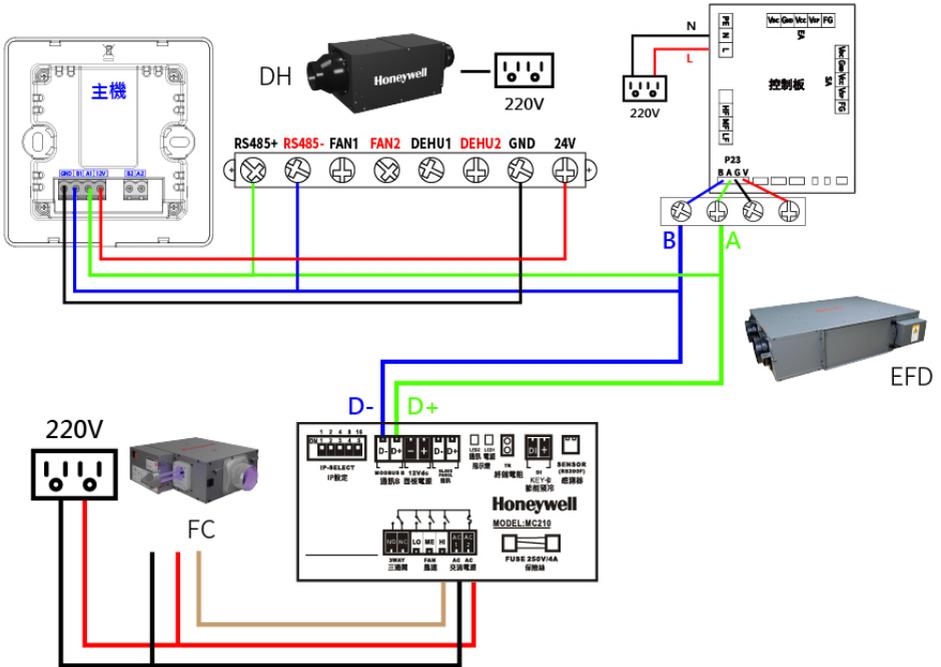


注意：空氣設備最高可支援三臺 AI 智控三合一偵測器 同步供應電源，若需增加偵測器數量，請另行加裝變壓器，以確保系統穩定運作。

配線圖

三臺空氣設備連接

應用於 D-50HT 智慧型強效全戶除濕機、EFD 系列智慧型 DC 高靜壓全熱交換器、FC 系列智慧滅菌型 PM2.5 空氣清淨機。



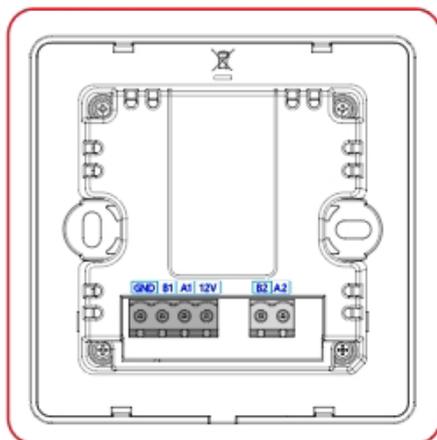
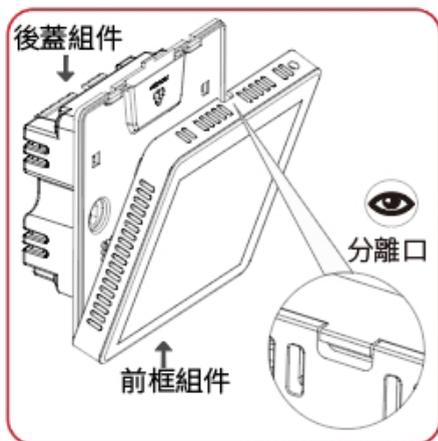
擴充裝置規格要求

變壓器規格 :DC24V 2A



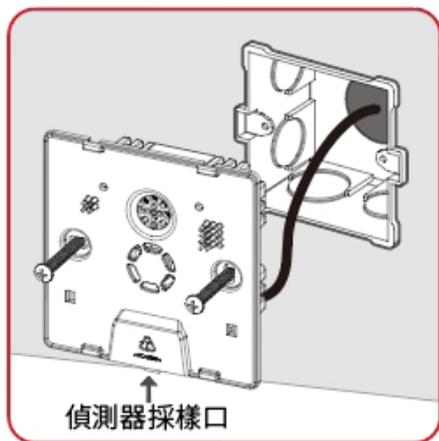
注意：空氣設備最高可支援三臺 AI 智控三合一偵測器 同步供應電源，若需增加偵測器數量，請另行加裝變壓器，以確保系統穩定運作。

偵測器安裝



A. 使用一字螺絲刀插入底側「分離口」，手托住前框組件以保護 LCD 螢幕，防止落摔，輕輕撬開前框組件，將前框組件與後蓋組件分離。

B. 按照偵測器線路定義，按線序接電源線及通訊線路和被控設備。



C. 將偵測器後蓋組件偵測器採樣口朝下方向置入 86 底盒中，並用螺絲鎖付固定。

D. 將偵測器前框組件扣合到後蓋組件上，接通電源，LCD 螢幕顯示，測試被控設備。

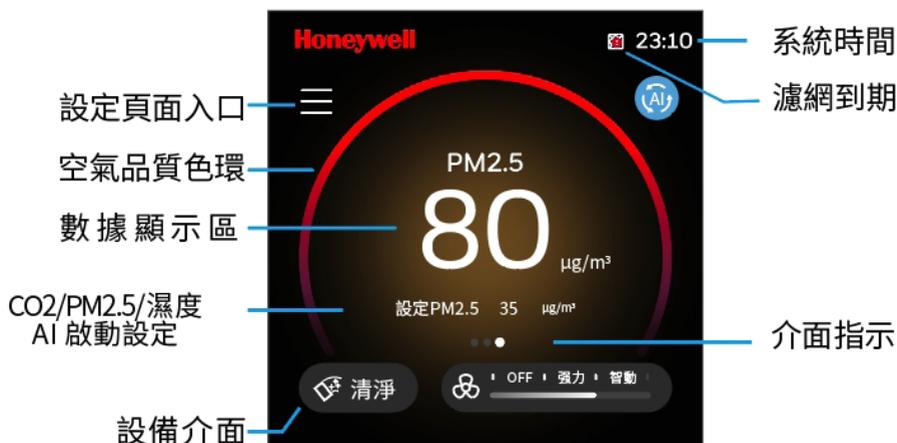
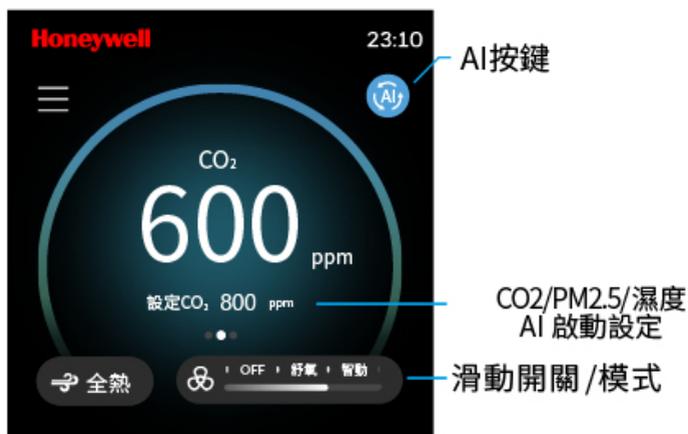
偵測器安裝

注：AI 智控三合一偵測器測試需要接受控設備並上電待機；若需要拆卸，請用手托住前蓋組件以保護 LCD 螢幕，用一字螺絲刀插入下側面分離口，再輕輕撬開，預防前蓋組件摔落。

偵測器原則上在項目收尾時安裝，安裝後若其他裝修工程有大量灰塵產生，做好偵測器外部防塵遮罩。

偵測器使用控制

顯示介面說明



偵測器使用控制

主介面

主介面透過橫向左右滑動螢幕，切換至「除濕機」、「全熱交換機」、「清淨機」對應的設備介面。



注：

1. AI 智控三合一偵測器介面會因「工程設定」之「系統類型」設置不同有所差異；
2. 長時間不觸碰顯示螢幕，顯示螢幕將自動熄滅；觸碰顯示螢幕，則重新顯示。

偵測器使用說明

偵測器介面操作

1. 切換至  介面對『全熱交換機』進行調節控制，點選「設定 CO2」進入子介面進行 CO2 濃度數值設定，左右拖動  進行設備開關「OFF」切換及運行模式「舒氧」「智動」設定與調節。
2. 切換至  介面可對『清淨機』進行調節控制，點選「設定 PM2.5」進入子介面進行 PM2.5 濃度數值設定，左右拖動  進行設備開關「OFF」切換及運作模式「強力」「智動」設定與調節。
3. 切換至  介面可對『除濕機』進行調節控制，點選「設定濕度」進入子介面進行濕度數值設定，左右拖動  進行設備開關「OFF」切換及運作模式「運行」「智動」設定與調節。
4. 觸碰 AI 按鍵  可一鍵開啟所有已連接的功能設備運作至「智動」模式；若所有已連接設備均處於「智動」模式，則 AI 按鍵  不可操作；若部分或全部已連接設備未處於「智動」模式，則可使用 AI 按鍵。
5. 觸碰設定頁面入口  圖標，即可進入系統設定子介面。

注：「智動」運作模式係根據感測器監測數值，搭配主介面對應監測項的參數設定值，智慧啟動功能設備。

AI 啟停偵測器項目

監測項	設定值	步長	備註
PM2.5	5 ~ 60 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	根據主介面各偵測器的設定值，AI「智動」模式下，當數值高於設定值時，啟動被控設備，當數值低於設定值時，被控設備關閉。
CO2	500~1000ppm	50ppm	
濕度	30%~80%	5%	

偵測器使用說明

主介面色環定義

監測項	藍色	黃色	紅色
PM2.5	PM2.5 < 優	優 ≤ PM2.5 ≤ 良	PM2.5 > 良
CO ₂	CO ₂ < 優	優 ≤ CO ₂ ≤ 良	CO ₂ > 良
濕度	均為藍色		

PM2.5、CO₂ 對應優、良區間界定根據主機「工程設定」之「參數設定」。

設定

觸碰設定頁面入口圖示 ，進入系統設定介面進行基本參數設定及資訊查看，設定完成後觸碰左上角  返回圖示，即可進入設備介面。當入口圖標右上角有紅點顯示時 ，表示存在異常通知資訊，可進入查看，解除異常後紅點即消失。

常規設定



點選「通知」圖示進入設備故障資訊單；若右上角有紅點顯示，則表示存在設備異常；解除異常後，紅點即消失。



點選「時間設置」圖示進入子視窗後，可進入時間設定，確認設定內容後儲存即可。

偵測器使用說明

系統設置

點選「系統設置」圖示進入子視窗後，可進行亮度調節、螢幕待機、時間設定及觸控提示音關閉 / 開啟的設定。

耗材設置

點選「耗材設置」圖示進入子視窗後，可分別查看已接入的除濕機、清淨機、全熱交換機之濾網使用狀態；若濾網到期百分比顯示為 0，則需更換新濾網，並執行復位操作。

注：耗材到期時，主頁右上角會有圖示  提示更換。



工程設置

點選「工程設置」，輸入密碼：12345678，即可進入工程設置子介面；詳細操作步驟，請參見「工程設置」說明。

注：此項設定專供設備安裝調試的專業工作人員使用，設備安裝後首先進行「主從設定」、「系統類型」、「連接參數」設定

設備資訊

點選「設備資訊」即可查詢設備類型、系統類型，以及控制器軟體與偵測器的版本資訊。

系統重啟

點選「系統重啟」，即可對控制器執行關閉後重啟操作。

偵測器使用說明

工程設定



設定當前偵測器接入統 RS-485 硬體系統的主從模式：若設為主控制器，需設定接入的從機數量；若設為從機，需設定其在當前系統中的從機編號。

注：同一系統僅允許 1 臺主機，最多可接入 5 臺從機，避免 RS-485 地址衝突各從機的編號不得重複。



檢查模式用於對顯示螢幕進行校對檢查。



系統類型設定，用於配置當前偵測器需接入的被控功能設備或設備組合（僅主機可進行此設定）。

注：空氣系統偵測器的顯示內容，會因系統類型設定的不同而存在差異。

偵測器使用說明

工程設定



觸摸設置，受環境影響，可能存在其他干擾因素導致觸摸不靈敏，通過適當降低靈敏度或者增加消除抖動次數，可以減少誤觸；

建議優先採用默認設定。



聯動設備，通過啟用或禁用可開啟或關閉聯動設備（僅主機可進行此設定）。



濾網壽命設定，用於對接入系統的除濕機、清淨機、全熱交換機內的濾網壽命進行初始化設定（僅主機可進行此設定）。

偵測器使用說明

工程設定



連接參數設定，用於配置當前 RS-485 系統設備的位址設定及串列傳輸速率（僅主機可進行此設定）。



參數設定用於對 PM2.5、CO₂ 等空氣品質數值的優、良區間分段基準進行設定；「應用」確認參數調整，「復位」恢復出廠參數設定（僅主機可進行此設定）。

注：此項設定將影響主介面色環的顏色變化。



偵測器設定用於對內部感測器的數值偏移進行修正，「應用」確認參數調整，「復位」恢復出廠參數設定。

注：此數值在產品出廠時已完成修正，非專業人員請勿擅自調整。

偵測器使用說明

工程設定



除濕機調試用於對接入偵測器的除濕機控制方式、通信功能及基本運行控制進行調試（僅主機可進行此調試）。



清淨機調試用於對接入偵測器的清淨機通信功能及基本運行控制進行調試（僅主機可進行此調試）。



全熱交換機調試用於對接入偵測器的全熱交換機之通訊功能及基本運行控制進行調試（僅主機可進行此調試）。

保 固 說 明

瀚頓國際保證本產品由消費者自購買日起，於正常使用與維修下享有壹年保固期，在機體或材質上均無缺失。若期間本產品確有缺陷或發生故障，瀚頓國際將會予以修復或更換（瀚頓國際保有選擇權）。

如該產品是有缺陷的，

- (1) 將它併同買賣契約（發票）或其他註有日期之購買證明，送回至你原購買處所。
- (2) 請撥打瀚頓國際客服專線 0800-201-666。

本保固不包括移除或重新安裝費用。若瀚頓國際證明，肇致該缺陷或故障之損害，係於消費者持有本產品期間所發生的，則本保固不適用。

瀚頓國際唯一的責任是在上述項目範圍內，修復或更換產品。

直接或間接地違反任一保固條款，導致包含任何伴隨或必然之產品損害，對於該項陳述或暗示或其他型態的產品失敗或損傷，瀚頓國際將不負有法律責任。

本保固係瀚頓國際在本產品上唯一的保固陳述。任何意味保固的有效期，包含針對一特定目的適銷與適當的保固，於此聲明限制在本保固的壹年期間。

保 固 書

使用者	
機 型	DH-50HT
機 號	

瀚頓國際官網
產品保固登錄



請於線上登錄您的
客戶編號與資訊，
保障售後服務權益

官方LINE@

@honeywell-home



Find us on
Facebook
Hamton 瀚頓國際

⚠️ 壓縮機原廠保固 3 年，
登錄再享延長 2 年保障。

總代理

經銷商



Hamton Watertec Co.,Ltd.

委製 / 供應商：瀚頓國際貿易有限公司

公司地址：新北市汐止區中興路 86 號 8 樓之 1

服務電話：0800-201-666

官方網站：www.hamton.com.tw

2025 內容如有變化，恕不另行通知

Honeywell

空氣與水的淨化專家
