多重安全

35項安全裝置[*1]業界最多最安心[*2]

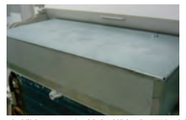
全機種採防燃材質設計

全機種採防燃材質，搭配自動斷電及防燃裝置，繼電器、壓縮機、送風馬達取得國家安規認證，出廠前經嚴格品管與安全驗證防止機體自燃，多重防護更安全，外出除濕超安心。


傾倒安全開關


壓縮機保護裝置高溫感應器


壓縮機導線採用耐熱125℃

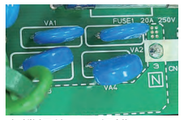

主機板電源部外殼鐵板包覆設計


散熱片構造與過熱防止


密閉式馬達


馬達過熱保護


主機板電流保險絲


主機板倍電壓保護器


交換器電源過載保護裝置


除霜溫度開關


壓縮機啟動保護


壓縮機端子保護蓋
以不燃材(5VA)包覆設計


電源線插頭內部連結
採用銅合加點銲


雙重絕緣電源線


電流檢測器保護電路板
過載時停止壓縮機


主機板使用難燃材固定

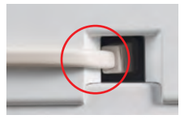

密閉式繼電器


主機板雷擊10KV保護


主機板AC高電壓/
DC低電壓採隔離設計


非移行性(對PS材質)及耐熱級
HVCTFK或HVCTF電源線採用


電源線採用固定襯套


電源線出口大R角設計

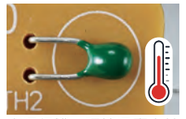

24小時運轉保護設定機能



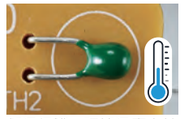
兒童安全鎖


風扇馬達故障時自動停機(DC)


滿水保護裝置



高溫保護：環境溫度大於
40℃，壓縮機停止運轉



低溫保護：環境溫度小於
1℃，壓縮機停止運轉


導風板馬達密閉構造


機體內部電源線雙重包覆至電源盒


壓縮機導線雙重包覆(壓縮機側)


電抗器導線雙重包覆


電抗器鐵板包覆設計


IPM過電流保護

*1. 35項安全裝置：F-YV40MH / F-YV36MH / F-YV32MH / F-YV50LX / F-YV45LX / F-YV38LX / F-YV32LX。 *2. 係指榮獲MIT微笑標章機種(至2023.9.12止)。

顧客商談服務專線
0800-098800
02-412-8222
顧客服務

商品維修、部品購買
請洽Panasonic服務站
服務據點

保證書相關說明
商品購入後請掃描保證書上的QR code或至官網進行商品註冊，以確保您的權益。

Panasonic Taiwan
粉絲團按讚 掌握最新商品訊息及優惠！

CLUB Panasonic 會員俱樂部
免費加入會員 享專屬好康及免費體驗課程
CP會員

●商品購買相關疑問請洽經銷商

官方網站
更多商品內容
請上Panasonic官網

台灣松下電器股份有限公司 出品
台灣松下銷售股份有限公司 銷售

5年 壓縮機保固
全機零件3年保固

●本型錄商品圖外觀、顏色僅供參考，請以實物為準。

Panasonic
係由Panasonic Holdings Corporation授權使用

2023.10 (CD-2310)

Panasonic

除　濕　機

業界唯一 INVERTER×W-HEXS 變頻省電雙科技

極速除濕　極致清淨



讀者投票 Reader's Digest 信譽品牌 TRUSTED BRAND 2023 白金獎 25周年 台灣

台灣銷售 NO.1[*1]

連續15年　台灣銷售第一[*1]





MIT
台灣製造

業界唯一[*]
INVERTER×W-HEXS
變頻省電雙科技
省電效能再提升64%[*2]

nanoeX
健康科技
主動抑菌除臭

多層淨化濾網
HEPA+活性碳濾網[*3]
強力去除有害物質

IoT Panasonic 智慧健康家電
時刻守護 家[+]的美好

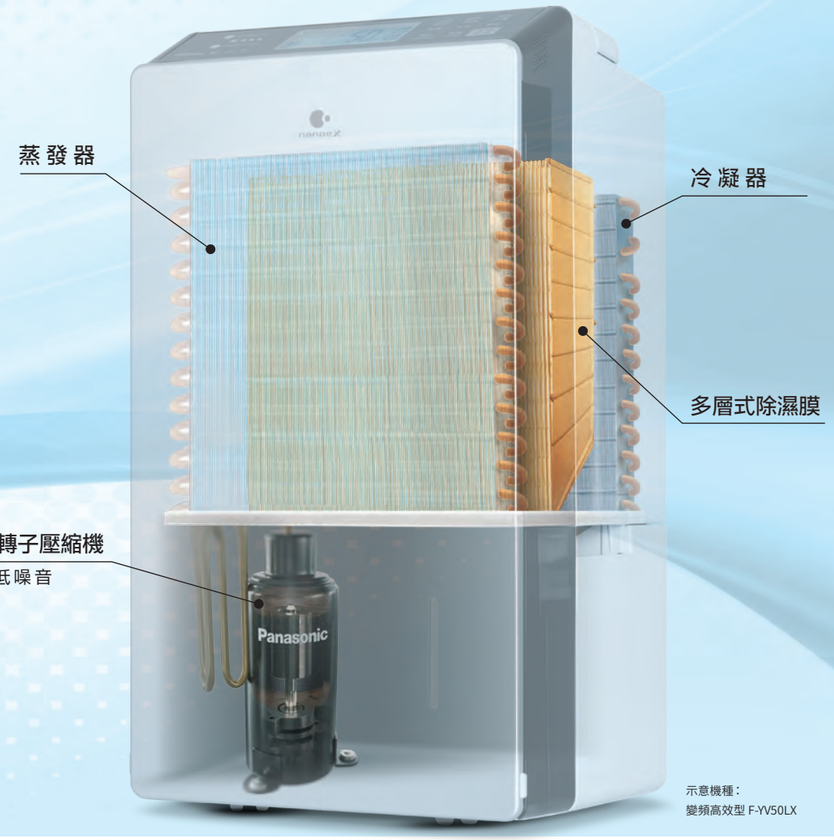
烘鞋烘衣專用配件
只留乾爽 不留異味

35項安全裝置[*4]
業界最多[*5]最安心

*至2023年9月12日止，於MIT網站登錄之台灣製造機種比較，且搭載變頻與雙重除濕系統(台灣發明專利第I674382號)。 *1.根據台灣GfK市場銷售量調查報告(2008.4~2023.3)。 *2.以2022年F-YV32LX(16公升/1日)與2013年F-Y32AXW(16公升/1日)之EF值比較。EF值計算公式：3.50(F-YV32LX)/2.14(F-Y32AXW)≒1.64倍，提升約64%。*3.適用機種：F-YV40MH/F-YV36MH/F-YV32MH/F-Y26JH/F-Y20JH/F-Y16FH。*4.35項安全裝置：F-YV40MH/F-YV36MH/F-YV32MH/ F-YV50LX/F-YV45LX/F-YV38LX/F-YV32LX。*5.係指榮獲MIT微笑標章機種(至2023.9.12止)。

業界唯一[*1] INVERTER 變頻式技術 × W-HEXS 雙重除濕系統

變頻省電雙科技

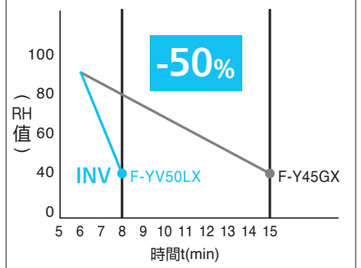


INVERTER 變頻雙轉子壓縮機

採用變頻式技術的除濕機，可依理想濕度值選擇不同的運轉模式，並且因應不同模式自動切換運轉頻率，實現更快速、更省電、更安靜的除濕效果。

極速除濕

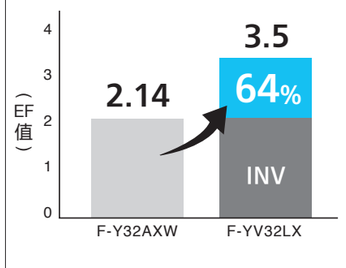
用更快的速度去除濕氣，
提供乾爽舒適的生活空間



除濕效率提升**50%**[*2]

極致省電

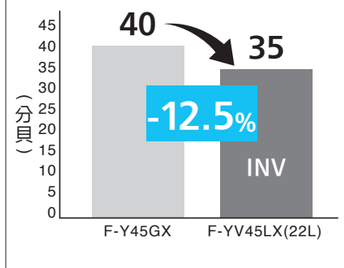
可切換運轉模式，調整變頻壓縮機運轉頻率，讓除濕更省電



省電效能提升**64%**[*3]

極靜舒適

變頻壓縮機能減少振動，
降低運轉聲量，讓除濕更靜音



噪音值下降**12.5%**[*4]

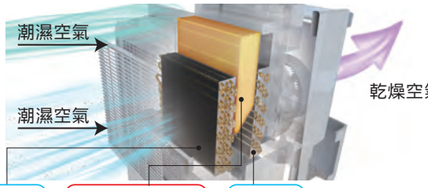
■35dB: 猶如在安靜的圖書館

*1.至2023年9月12日止，於MIT網站登錄之台灣製造機種比較，且搭載變頻與雙重除濕系統(台灣發明專利第 I674382號)。*2.在Panasonic自社實驗室，面積約2.3坪、僅需8分鐘便可將濕度90%降至40%(以變頻機種F-YV50LX與定速機種F-Y45GX比較)。*3.以2022年F-YV32LX(16公升/1日)與2013年F-Y32AXW(16公升/1日)之EF值比較。EF值計算公式：3.50(F-YV32LX)/2.14(F-Y32AXW)≒1.64倍，提升約64%。*4. Panasonic自社實驗，在靜音模式下測得噪音值，機種F-YV45LX為35dB，定速機種F-Y45GX為40dB。測試設備：B&K TYPE 3560-C、麥克風：B&K 2669、測試前均使用標準音源校正至1KHz/94dB。

W-HEXS 獨家雙重除濕系統

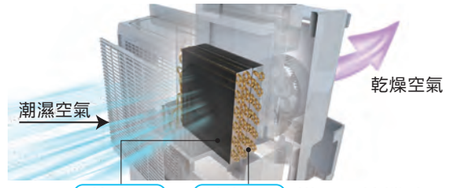
有別於一般傳統除濕系統，僅有一個氣流除濕方向，革新的雙重除濕系統新增多層式除濕膜，擴大氣流進氣方向，以更低的電量達到相同的除濕效果。

W-HEXS雙重除濕系統[*5]



蒸發器 + 多層式除濕膜 + 冷凝器 搭配壓縮機除濕

一般除濕系統



蒸發器 + 冷凝器 搭配壓縮機除濕

業界省電第一[*6]

- EF值最高達**3.50**
- 超越國家一級能效**39%**[*7]

榮獲台灣發明專利

- 雙重除濕系統：第I674382號
- 除濕機控制IC散熱方式：第I769945號

型號	F-YV40MH	F-YV36MH	F-YV32MH	F-YV50LX	F-YV45LX	F-YV38LX	F-YV32LX
除濕能力（公升/日）	20	18	16	25	22	19	16
Panasonic除濕機EF值	2.75	2.85	2.90	2.90	3.15	3.40	3.50
政府EF值1級標準（2018新制）	2.52	2.52	2.52	2.52	2.52	2.52	2.52
1級能效比	109%	113%	115%	115%	125%	135%	139%

計算公式：EF值 = 額定除濕能力(L/day)／消耗功率(kW)/24(h)

*5.示意機種：高效除濕型F-Y45GX。*6.至2023年9月12日止，Panasonic除濕機F-YV32LX之能源因數值(EF值)與他社取得MIT標章且相同除濕量變頻機種之比較。*7.依 Panasonic除濕機F-YV32LX與政府EF值一級節能標準2.52比較(3.50/2.52x100%=139%)。

nanoe® X + 多層淨化濾網

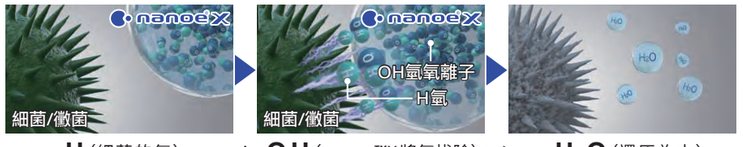
抑制及去除有害物質



示意機種：
變頻清淨型F-YV40MH

nanoe® X 健康科技

每秒可釋放4兆8千億[*1]個OH氫氧離子，抑制細菌／黴菌活性，達到抑制效果，並能分解PM2.5有害物質。



H（細菌的氫） ＋ OH（nanoe™X將氫拔除）→ H_2O（還原為水）

榮獲日本專利認證



日本專利第4075868號 日本專利第4089661號

有效抑制

新型冠狀病毒	過敏原病毒 黴菌	流感病毒	新型流感病毒	禽流感病毒
SARS-CoV-2		H1N1型	H1N1 pdm	H5N1亞型 H9N2亞型
達99.99[*2]%	達99.9[*3][*4]%	達99.9[*3]%	達99.0[*3]%	達99.9[*3]%

消除生活中異味 達10倍[*5]

菸味[*6] 室內曬衣[*6] 寵物異味[*6] 烤肉異味[*6]
汗臭[*6] 垃圾[*7] 寢具油垢味[*8]

關機防霉

關機後，機器內部會再送風運轉約3分鐘，可以降低機體內部水氣，防止發霉。
◎關機防霉功能是否啟動須視壓縮機運轉時間長短而定。

多層淨化濾網

攔截空氣中的棉絮、毛髮、皮屑及較大顆粒的粉塵，過濾環境中的有害物質和異味。

HEPA 高密度濾網

- 捕捉0.3μm懸浮粒子達99.97%[*9]
- 強力過濾多種細菌、過敏原

浮游細菌 浮游黴菌 黃砂 灰塵 花粉(花草) 花粉(樹木) PM2.5 過敏原

活性碳脫臭濾網

- 去除甲醛等有毒揮發物質達99.9%[*10]
- 強力阻擋多種異味

甲醛 甲苯 揮發性有機化合物 TVOC
菸味 寵物異味 油煙味 廚餘異味 阿摩尼亞 體味

SGS測試



PM2.5 去除率 99.9[*11]% DNP23700028



甲醛 去除率 99.9[*10]% DNP23800004



甲苯 去除率 96.3[*12]% DNP23700030



二甲苯 去除率 91.7[*13]% DNP23700031

*1.以日本Panasonic 2016年9月推出之搭載nanoe™X的加濕型空氣清淨機，依據ESR測定法得(OH氫氧離子)。*2.【試驗單位】法國Texcell機構【試驗條件】將nanoe™X發生器安裝於距離地面15公分的45L密閉空間下經過2小時，使用nanoe™X發生器可抑制新型冠狀病毒 SARS-CoV-2(附著型)達99.99%。詳細資訊請參閱官網http://pmst.panasonic.com.tw/active/nanoe/nanoex_covid-19.html。*3.(病毒)【試驗單位】國立大學法人「帶廣畜產大學」大動物特殊疾病研究中心【試驗條件】帶電微粒子水暴露於45L的盒子內4小時，新型流感病毒(swine-origin influenza/Narita/2009(H1N1)pdm)抑制力達99%、禽流感病毒(H5N1亞型、H9N2亞型)抑制力達99.9%；(一財)日本食品分析中心、(一財)北里環境科學中心測試流感病毒(H1N1型)抑制力達99.9%。*4.【試驗單位】Panasonic電工解析中心株式會社【試驗條件】帶電微粒子水曝露於45L的盒子內24小時，黑色黴菌抑制超過99.97%。*5.「nanoe™」120分鐘後臭氣強度減低1.2跟「nanoe™X」12分鐘後臭氣強度減低2.4的比較。除臭的效果會依環境狀態(溫度、濕度)、運轉時間、臭氣、纖維的種類而有所不同。*6.【測試單位】Panasonic 株式會社解析中心【測試方法】在3坪大實驗室釋放nanoe™，以6階段臭味強度檢視法進行檢驗【測試結果】附著在織品上香菸異味經過120分鐘後，臭味強度降低1.2等級；附著寵物異味織品臭味經過1小時後強度降低1.5等級(4AA33-160315-A34)；附著室內曬衣異味織品經過30分鐘後，臭味強度降低1.7等級(Y16RA002)；附著在織品上燒肉異味經過2小時後，臭味強度降低1.2等級(4AA33-151221-N01)；附著汗臭味織品經過1小時後，臭味強度降低1.1等級(4AA33-151221-N01、Y16HM016)。*7.【測試單位】Panasonic商品解析中心【測試方法】在250L密閉空間中釋放nanoe™【測試結果】經過15分鐘後可消除附著在織品上的生鮮垃圾異味。*8.【測試單位】大同大學信息學院綜合信息系香薰設計專業【測試方法】在6坪大實驗室釋放nanoe™，以6階段臭味強度檢視法進行檢驗【測試結果】附著在枕套上的模擬中老年頭皮臭味(2-壬烯醛)經過6小時後，臭味強度降低0.65等級。*9.【測試單位】TTRI財團法人紡織產業綜合研究所。試驗數據為濾網集塵特性，非實際空間集塵特性。*10.由SGS實驗室於1m³試驗箱內放入10ppmv的甲醛氣體，開啟F-YV40MH並運轉2小時後取得之數據。*11.由SGS實驗室於2.9mx1.4mx1.9m的密閉空間中，注入固定濃度之粉塵，開啟F-YV40MH並運轉1小時後取得之數據。*12.由SGS實驗室於1m³試驗箱內放入10ppmv的甲苯氣體，開啟F-YV40MH並運轉4小時後取得之數據。*13.由SGS實驗室於1m³試驗箱內放入10ppmv的二甲苯氣體，開啟F-YV40MH並運轉4小時後取得之數據。

獨家全彩液晶觸控螢幕

除濕與清淨狀態一目了然



適用機種：F-YV40MH / F-YV36MH / F-YV32MH

獨家全彩液晶觸控螢幕

高彩度動態顯示介面，可同時查看除濕狀態及空氣品質，所有功能可透過點擊螢幕直接進行操作，使用更便利！



各種除濕狀態自由操作，掌控環境舒適度

除濕狀態 即時顯示目前濕度及設定模式



滿水提示 動態倒水提醒

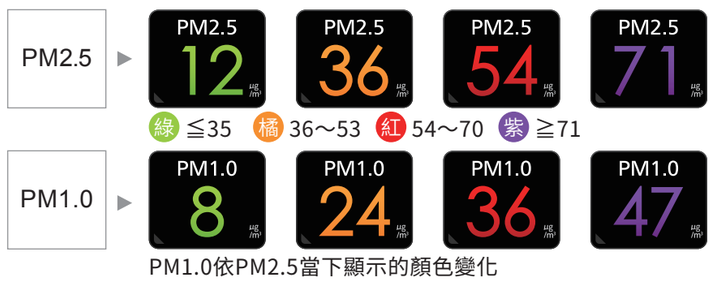


多元除濕模式 8種模式自由切換，滿足不同除濕需求



有效掌握空氣品質，兼顧室內空氣潔淨度

空氣品質偵測 透過燈號顏色及數值清晰呈現



濾網壽命提示 可查看濾網壽命，並於壽命到達時主動提醒





示意機種：
變頻清淨型F-YV40MH

ECONAVI 智慧節能科技 × nanoe™X

智慧烘乾 暖心呵護衣物

ECONAVI 智慧節能科技

依據環境溫度與衣物含水量，每分鐘自動偵測衣物乾燥程度，衣物乾燥時自動停止乾衣，輕鬆省電節能。

溫度 濕度 智慧雙感知

自動偵測
環境溫度狀況

自動偵測
衣物中含水量多寡



顯示燈*1 衣乾就停超省電

顯示燈會根據衣物乾燥程度逐漸熄滅



全部燈滅代表乾衣完成

省電乾衣 最高省電約53%*2

- 智慧乾衣同時呵護衣物
- 不擔心衣物縮水或變形

除濕機 ECONAVI 智慧乾衣 1300Wh
1300Wh(28℃，80%RH，風速自動下)

乾衣機 NH-60A 2740Wh

■ 消耗電力 (乾衣重量6kg)

*1.適用機種：F-YV40MH / F-YV36MH / F-YV32MH / F-YV50LX / F-YV45LX / F-YV38LX / F-YV32LX / F-Y45GX / F-Y36GX / F-Y32GX / F-Y28GX / F-Y24GX / F-Y26JH / F-Y20JH / F-Y16FH / F-Y22EN / F-Y16EN。*2.測試機種：F-YV32LX【測試條件】與Panasonic乾衣機同樣以6kg衣物重量進行比較【實驗結果】當衣物全部乾燥後，使用ECONAVI除濕機耗電量約1300Wh，乾衣機約2740Wh(以額定消耗電功率1370Wh×2hr計算)。

烘鞋烘衣專用雙配件 深入局部集中除濕，nanoe™X同步抑菌除臭



◀ 烘鞋
集中烘乾鞋類
只留乾爽，不留異味



◀ 烘衣
深入衣櫥衣櫃，去除濕氣，防止黴菌滋生
避免尷尬異味

多角度出風 輕鬆滿足多樣除濕需求

能切換「上方向」、「下方向」、「全方向」、「固定」等四種風向設定，不論是衣物、大型家具、配件保養等需求都能輕鬆達成，輕鬆恢復乾爽。

上方向
快速乾燥省空間



下方向
保持布類家具乾爽



全方向
大面積乾燥也OK



人性化設計

直覺式操作 輕鬆好上手

斜面操作面板
25度斜面設計
輕鬆掌握所有功能及狀態

快捷按鍵
3種除濕模式即時選擇

快速除濕	靜音除濕	AI舒適



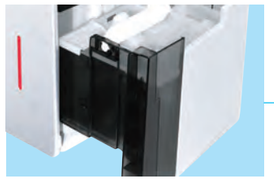
示意機種：
變頻清淨型F-YV40MH

適用機種：F-YV40MH / F-YV36MH / F-YV32MH / F-YV50LX / F-YV45LX / F-YV38LX / F-YV32LX

簡約輕拉水箱



單手側拉
輕拉好提，倒水更方便



容量超大5.5L
無須反覆倒水超輕鬆

◎水箱靜音滴水專利證書：
台灣發明專利第I410594號

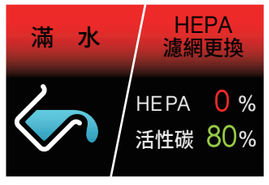


示意機種：
變頻清淨型F-YV40MH

貼心警示功能



❶ 運轉滿水指示燈
不須走近即可確認是否滿水，狀態隨時掌握



❷ 液晶螢幕全彩提示[*1]
動態提醒滿水及濾網更換，醒目又美觀

前方兩側進風口

進風口位於面板前方兩側，即便貼近牆面，仍可維持回風空間，有效除濕。



便利設計



全彩液晶觸控螢幕[*1]
除濕與清淨功能超大雙顯示



全平面觸控按鍵
直覺式操作方便又美觀



活動式手把
輕鬆好搬移



可外接水管
長時間除濕不需倒水



萬向輪+後煞車設計
不易滑動更安全



自動捲線
收納超方便

*1.適用機種： F-YV40MH / F-YV36MH / F-YV32MH。

Panasonic
智慧健康家電

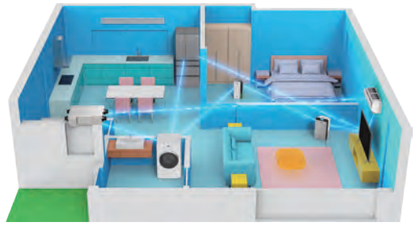
時刻守護 家+的美好



適用機種：內建 F-YV40MH / F-YV36MH / F-YV32MH / F-YV50LX / F-YV45LX / F-YV38LX / F-YV32LX / F-Y26JH / F-Y20JH
另購 F-Y45GX / F-Y36GX / F-Y32GX / F-Y28GX / F-Y24GX

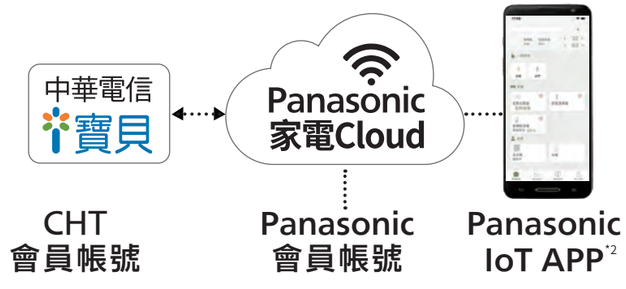
智慧健康家電 不只便利 更守護健康

Panasonic IoT智慧健康家電，讓我們不論何時何地，都能自在操控，輕鬆掌握家電狀況。讓生活更便利，時刻守護家人健康！



智慧聲控[*1] 在家語音隨心操控

1. 打開除濕機 → 除濕機啟動
2. 除濕機設定為50% → 濕度設定
3. 除濕機設定為連續除濕 → 模式設定
4. 除濕機濕度多少 → 濕度設定查詢



●需登入 Panasonic及中華電信會員帳號完成設定

也可支援Google Home，輕鬆聲控家電

◎ 以上Panasonic IoT APP操作介面皆為示意圖。 *1.聲音控制機能需搭配AI智慧音箱(Google Home/中華電信i寶貝)。僅中華電信i寶貝智慧音箱有支援台語功能，且Google Home智慧音箱及中華電信i寶貝智慧音箱會因實際腔調等而影響功能運作。 *2.Panasonic IoT APP支援Android 8.0以上、iOS 13以上之版本。限擁有3G/4G/WiFi可下載APP的智慧手機通訊設備，不支援平板設備使用。

遠端控制 外出也能輕鬆遙控

個人化行程設定

自訂週期
彈性設定開關排程

室內濕度可視化

可查詢室內濕度
且達預設值時主動推播

自由切換運轉模式

所有模式條列式展開
可操作項目一目了然



智慧多元控制 一次滿足多種需求

AI舒適模式[*3]
能依照不同需求、個人喜好，調整濕度、PM2.5數值。自動偵測環境濕度、PM2.5變化，主動調節模式，即時除濕與清淨。

遠端遙控[*4]
- 濕度顯示/設定
- 空氣清淨/nanoe™X開啟
- 風量/風向設定
- 時間到開/關

主動推播
- 濕度到達
- 滿水提示
- 異常警告
- 濾網清潔/更換

隨時掌握
- 室內濕度
- PM2.5、PM1.0偵測顯示[*3]

*3. 適用機種：F-YV40MH/F-YV36MH/F-YV32MH/F-Y26JH/F-Y20JH 。 *4. 家中須設有WiFi，詳情請洽詢Panasonic服務站或各經銷商。

變頻清淨型

INVERTER 變頻式技術 | W-HEXS 雙重除濕系統 | nanoe X 健康科技 | HEPA濾網 | ECONAVI 智慧節能科技 | IoT | 台灣製 榮獲MIT微笑標章 | 節能標章

業界唯一[*1]

INVERTER × W-HEXS

極速除濕 極致清淨



高680 × 寬380 × 深320 mm

型號	F-YV40MH	F-YV36MH	F-YV32MH
除濕能力	20公升/日	18公升/日	16公升/日
適用坪數	25 坪	23 坪	20 坪
清淨坪數	5-11 坪	5-11 坪	5-11 坪

全彩液晶觸控螢幕



簡約輕拉水箱



烘鞋烘衣專用雙配件



運轉滿水指示燈



變頻高效型

INVERTER 變頻式技術 | W-HEXS 雙重除濕系統 | nanoe X 健康科技 | ECONAVI 智慧節能科技 | IoT | 台灣製 榮獲MIT微笑標章 | 節能標章 | 環保標章

業界唯一[*1]

INVERTER × W-HEXS

極速除濕 極靜舒適



高680 × 寬380 × 深320 mm

型號	F-YV50LX	F-YV45LX	F-YV38LX	F-YV32LX
除濕能力	25公升/日	22公升/日	19公升/日	16公升/日
適用坪數	32 坪	28 坪	24 坪	20 坪

斜面操作面板



簡約輕拉水箱



烘鞋烘衣專用雙配件



運轉滿水指示燈



*1. 至2023年9月12日止，於MIT網站登錄之台灣製造機種比較，且搭載變頻與雙重除濕系統(台灣發明專利第I674382號)。

高效除濕型

W-HEXS 雙重除濕系統 | nanoe™X 健康科技 | ECONAVI 智慧節能科技 | IoT (需另購) *2

榮獲MIT微笑標章 | 節能標章 | 環保標章

型號	F-Y45GX	F-Y36GX	F-Y32GX	F-Y28GX	F-Y24GX
除濕能力	22公升/日	18公升/日	16公升/日	14公升/日	12公升/日
適用坪數	28坪	23坪	20坪	18坪	15坪



高650×寬370×深310 mm



前方 上方 濕度雙顯示



超廣角+下吹 出風



全平面觸控按鍵

自動捲線



清淨除濕型

W-HEXS 雙重除濕系統 *3 | nanoe™X 健康科技 | HEPA濾網 | ECONAVI 智慧節能科技 | IoT *4

臺灣金選 No.02000013-03097 *1 No.02000013-03098

榮獲MIT微笑標章 | 節能標章 | 環保標章

PM2.5 PM1.0 數值可視化

型號	F-Y26JH	F-Y20JH
除濕能力	13公升/日	10公升/日
適用坪數	16坪	13坪
清淨坪數	5-10坪	4-9坪



高650×寬370×深322mm

- 業界唯一 全彩液晶螢幕
- AI舒適模式
- 超廣角＋下吹 出風
- 自 動 捲 線



高605×寬370×深250mm

PM2.5 數值可視化

型號	F-Y16FH
除濕能力	8公升/日
適用坪數	10坪
清淨坪數	4-7坪

- 異味感知顯示
- LCD面板
- 萬 向 輪

除濕專用型

nanoe™X 健康科技 *5 | ECONAVI 智慧節能科技 *6

榮獲MIT微笑標章 | 節能標章 | 環保標章

型號	F-Y22EN
除濕能力	11公升/日
適用坪數	14坪



高600×寬350×深230mm

- 奈米銀抗菌抗敏清淨濾網
- 萬 向 輪

型號	F-Y16EN
除濕能力	8公升/日
適用坪數	10坪



高580×寬315×深225mm

- 奈米銀抗菌抗敏清淨濾網
- 萬 向 輪

型號	F-Y12EB
除濕能力	6公升/日
適用坪數	8坪



高580×寬300×深215 mm

型號	F-Y12EM
除濕能力	6公升/日
適用坪數	8坪



高530×寬293×深230 mm

型號	F-Y12ES
除濕能力	6公升/日
適用坪數	8坪



高588×寬293×深264 mm

*1. 2021臺灣金選：F-Y26JH/F-Y20JH。 *2. 無線控制器須另購。 *3. W-HEXS雙重除濕系統：F-Y26JH/F-Y20JH。 *4. IoT智慧健康家電：F-Y26JH/F-Y20JH。 *5. nanoe™X健康科技：F-Y22EN/F-Y16EN。 *6. ECONAVI智慧節能科技：F-Y22EN/F-Y16EN。

隱藏型
清淨除濕機



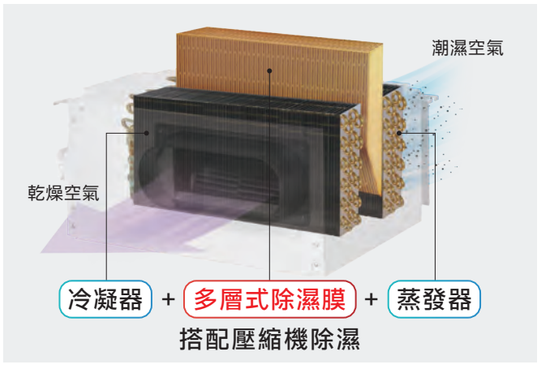
滿足不同空間需求
清淨除濕 乾爽舒適

節能省電

業界唯一[*1] W-HEXS雙重除濕系統

省電超越國家一級能效20%[*2*3]

雙重除濕系統新增多層式除濕膜，擴大氣流進氣方向，以更低的電量達到相同的除濕效果。



Panasonic 智慧健康家電 | 時刻守護 家[+]的美好

遠端控制
外出也能輕鬆遙控

- 遠端遙控
- 主動推播



智慧聲控[*4]
在家語音隨心操控

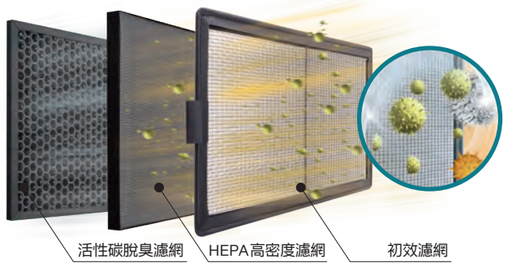
1 打開除濕機 → 除濕機啟動
2 除濕機濕度設定為50% → 濕度設定
3 除濕機設定為連續除濕 → 模式設定
4 除濕機濕度多少 → 濕度設定查詢

清淨過濾

nanoe™X 健康科技

- 有效抑制新型冠狀病毒 達**99.99%**[*5] (SARS-CoV-2)
- 主動分解PM2.5 達**99%**[*6]
- 消除生活中異味 達**10倍**[*7]

多層淨化濾網



- 經SGS測試

PM2.5、甲醛去除率 達99.9%[*8*9*10*11]


報告編號：DNP22900017
DNP22900033


報告編號：DNP22900018
DNP22900034

HEPA高密度濾網
- 強力過濾多種細菌、過敏原

活性碳脫臭濾網
- 去除甲醛異味
- 強力阻擋多種異味

貼心便利

多種運轉模式

- 連續除濕
- 保持乾燥
- 防霉抑菌
- 濕度設定
- 自動除濕
- 衣物乾燥
- 送風模式
- 空氣清淨[*12]

多元控制
依照不同場所需求，提供多種控制選擇

標配

無線遙控器 C8026-0180



無線遙控接收器 C4731-9210



選配

8房集中控制器[*13]
從客廳、主臥房到兒童房
一次控制不同空間濕度需求


集中控制器 CZ-RD806A


RS485模組 CZ-RD805A

有線遙控器


CZ-T015

便利舒適

隱藏式設計
- 美型設計不佔空間
  機體與管線隱身於天花板上，不影響室內裝修風格

關機防霉
- 降低水氣防發霉

自然排水系統
- 免手動倒水
  濕氣從排水管自動排除，不必手動倒水
- 高效除濕
  自然排水設計，更能長時間除濕

規格表

系列		隱藏型清淨除濕機	
外觀 / 型號		 F-YD36LX	 F-YD64LX
除濕能力		18L	32L
適用面積		~23坪	~40坪
節能	消耗電功率 (W)	276	440
	EF-能源因數值(L/kWh)	2.72	3.03
	運轉電流 (A)	1.4	2.2
	最大風量 (CMM)	5.0	7.0
	靜壓設定 (Pa)	10~50(5段可調)	10~130(5段可調)
	年耗電量 (度)	149	238
除濕	濕度設定	30%~80%	
	定時功能	24小時	
清淨	nanoe™X	○	
	HEPA濾網	選配	○
	活性碳濾網	選配	○
	初效濾網	○	
	關機防霉	○	
便利	無線遙控器	○ (有線遙控器選配)	
	8房控制器	選配	
	IoT智慧健康家電	○	
安全裝置		21項	
基本規格	DC馬達	○	
	適用室溫範圍	1 °C ~ 40 °C	
	電源	220 V / 60 Hz	
	尺寸(高x寬x深)(mm)	275x690x520	295x900x592
	機體重量 (kg)	28	43

*1. 限家庭用除濕機，除濕裝置取得台灣發明專利第I674382號。 *2. Panasonic隱藏型清淨除濕機F-YD64LX參考CNS12492除濕機標準測試，與政府置地型除濕機EF一級節能標準2.52比(3.03/2.52x100%=120%)。 *3. 隱藏型清淨除濕機商品，屬非應檢驗機種，沒有能源效率等級。 *4. 聲音控制機能需搭配AI智慧音箱(Google Home/中華電信i寶貝)。僅中華電信i寶貝智慧音箱有支援台語功能，且Google Home智慧音箱及中華電信i寶貝智慧音箱會因實際腔調等而影響功能運作。 *5.【試驗單位】法國Texcell機構【試驗條件】將nanoe™X發生器安裝於距離地面15公分的45L密閉空間下經過2小時，使用nanoe™X發生器可抑制新型冠狀病毒SARS-CoV-2(附著型)達99.99%。詳細資訊請參閱官網http://pmst.panasonic.com.tw/active/nanoe/nanoex_covid-19.html。*6. 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65μg的培養皿，並暴露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。 *7.「nanoe™」

120分鐘後臭氣強度減低1.2跟「nanoe™X」12分鐘後臭氣強度減低2.4的比較。除臭的效果會依環境狀態(溫度、濕度)、運轉時間、臭氣、纖維的種類而有所不同。*8. 由SGS實驗室於2.9mx1.4mx1.9m的密閉空間中，注入固定濃度之粉塵，開啟F-YD36LX並運轉1小時後取得之數據。*9. 由SGS實驗室於2.9mx1.4mx1.9m的密閉空間中，注入固定濃度之甲醛氣體，開啟F-YD36LX並運轉1小時後取得之數據。*10. 由SGS實驗室於2.9mx1.4mx1.9m的密閉空間中，注入固定濃度之粉塵，開啟F-YD64LX並運轉1小時後取得之數據。*11. 由SGS實驗室於2.9mx1.4mx1.9m的密閉空間中，注入固定濃度之甲醛氣體，開啟F-YD64LX並運轉1小時後取得之數據。 *12. F-YD36LX之HEPA高密度濾網與活性碳脫臭濾網為選配，安裝後方可使用空氣清淨模式。 *13.需要另行購買與專業人員安裝設定，詳情請洽詢經銷商。

全系列榮獲MIT微笑標章

臺灣金選 No.02000013-03097 *1 No.02000013-03098

台灣製 榮獲MIT微笑標章 | 節能標章 | 環保標章 *2

系列	變頻清淨型			變頻高效型				高效 除濕型					清淨除濕型			除濕專用型				
外觀	INVERTER W-HEXS 雙重除菌系統 HEPA濾網 nanoe X ECONAVI 智慧節能科技 NEW 			INVERTER W-HEXS 雙重除菌系統 nanoe X ECONAVI 智慧節能科技 				W-HEXS 雙重除菌系統 nanoe X ECONAVI 智慧節能科技 					W-HEXS*3 雙重除菌系統 HEPA濾網 nanoe X ECONAVI 智慧節能科技  F-Y26JH/F-Y20JH  F-Y16FH			nanoe X ECONAVI 智慧節能科技 				
型號	F-YV40MH	F-YV36MH	F-YV32MH	F-YV50LX	F-YV45LX	F-YV38LX	F-YV32LX	F-Y45GX	F-Y36GX	F-Y32GX	F-Y28GX	F-Y24GX	F-Y26JH	F-Y20JH	F-Y16FH	F-Y22EN	F-Y16EN	F-Y12EB	F-Y12EM	F-Y12ES
除濕能力(公升/日)	20	18	16	25	22	19	16	22	18	16	14	12	13	10	8	11	8	6	6	6
除濕適用坪數	25	23	20	32	28	24	20	28	23	20	18	15	16	13	10	14	10	8	8	8
清淨適用坪數*4	5-11	5-11	5-11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5-10	4-9	4-7	–	–	–	–	–
節能 能源效率(第1級)																				
節能 ECONAVI																				
節能 消耗電功率(W)	303	263	230	359	291	233	191	300	234	196	177	152	196	141	132	185	128	111	121	121
節能 EF-能源因數值(L/kWh)	2.75	2.85	2.90	2.90	3.15	3.40	3.50	3.06	3.20	3.40	3.30	3.30	2.76	2.96	2.53	2.48	2.61	2.25	2.07	2.07
節能 年耗電量(度)	164	142	124	194	157	126	103	162	127	106	95	82	106	76	71	100	69	60	65	65
除濕 濕度設定	40%~70%												40%~70%					多重環境設定		
除濕 定時功能	1~12(h)												1~12(h)					2/4/8(h)		
清淨 nanoe X																				
清淨 HEPA濾網																		4合一清淨濾網*5 + 超密度濾網	超密度濾網	一般濾網
清淨 活性碳濾網																				
清淨 初效濾網	奈米銀抗菌清淨濾網							奈米銀抗菌抗敏清淨濾網							奈米銀抗菌抗敏清淨濾網					
清淨 PM2.5感知顯示	動態＋數字顯示												動態＋數字顯示		顏色＋數字顯示					
清淨 異味感知顯示	動態顯示												動態顯示							
清淨 關機防霉																				
便利 面板	TFT(全彩液晶螢幕) / LED			LCD / LED				LCD / LED					LCD / LED		LCD / LED	LED				機械式
便利 前方面板顯示	全彩觸控螢幕			斜面操作面板									全彩液晶螢幕							
便利 全平面觸控按鍵																				
便利 烘鞋烘衣配件																				
便利 水箱	側拉水箱							正面水箱					正面水箱							
便利 出風設計	廣角出風							超廣角＋下吹出風					超廣角＋下吹出風		廣角出風					
便利 IoT智慧健康家電								IoT APP*6												
便利 活動式手把																				
便利 底部滑輪	萬向輪＋後煞車設計							萬向輪＋後煞車設計					萬向輪＋後煞車設計		萬向輪			單向輪		
便利 電源線收納	自動捲線							自動捲線					自動捲線		電源收納盒					
安全裝置	35項							32項					32項		31項	32項		30項	26項	24項
基本規格 DC馬達																				
基本規格 適用室溫範圍	1 °C ～ 40 °C							1 °C ～ 40 °C					1 °C ～ 40 °C			1 °C ～ 40 °C			5 °C ～ 35 °C	
基本規格 電源	110 V / 60 Hz							110 V / 60 Hz					110 V / 60 Hz			110 V / 60 Hz			110 V / 60 Hz	
基本規格 尺寸(mm)高x寬x深	680x380x320							650x370x310					650x370x322		605x370x250	600x350x230	580x315x225	580x300x215	530x293x230	588x293x264
基本規格 水箱容量(L)	5.5							5.5					5.5		4.8	5.0	3.5	2.5		
基本規格 機體重量(kg)	20.0	20.0	20.0	20.5	20.5	20.0	20.0	18.5	18.0	17.5	17.0	16.5	17.5	16.5	15.0	14.5	12.0	10.5	14.0	14.5

*1.2021臺灣金選：F-Y26JH/F-Y20JH。*2.適用機種：F-YV50LX/F-YV45LX/F-YV38LX/F-YV32LX/F-Y45GX/F-Y36GX/F-Y32GX/F-Y28GX/F-Y24GX/F-Y26JH/F-Y20JH/F-Y16FH/F-Y22EN/F-Y16EN/F-Y12EB/F-Y12EM/F-Y12ES。

*3.W-HEXS雙重除濕系統：F-Y26JH/F-Y20JH。*4.範圍坪數計算方式：該機種的潔淨空氣提供率與每小時的換氣次數等計算提出。*5.四合一濾網＝抗敏速、剋菌清、除霉速、活性碳。*6.無線控制器須另購。