

多重安全防護

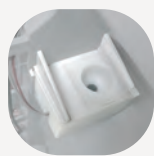
全機種 採防燃材質設計

43項安全裝置^{*1} 業界最多最安心^{*2}

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。



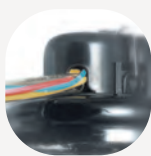
1 密閉式馬達



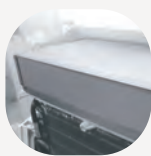
2 傾倒安全開關



3 壓縮機保護裝置
高溫感應器



4 壓縮機導線採用
耐熱125°C



5 主機板電源部
外殼鐵板包覆設計



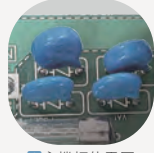
6 散熱片構造與過熱防止



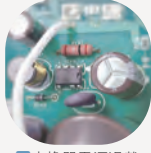
7 馬達過熱保護



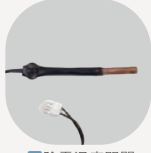
8 主機板電流保險絲



9 主機板倍電壓
保護器



10 交換器電源過載
保護裝置



11 除霜溫度開關



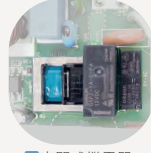
12 壓縮機啟動保護



13 主機板雷擊10KV保護



14 主機板使用
難燃材固定



15 密閉式繼電器



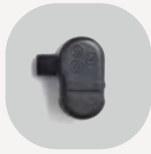
16 電源線採用
固定襯套



17 電源線出口
大R角設計



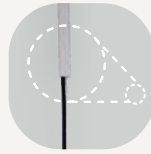
18 24小時運轉保護
設定機能



19 壓縮機端子保護蓋
以不燃材(5VA)包覆設計



20 電源線插頭內部連結
採用鉚合加點焊



21 雙重絕緣電源線



22 電流檢測器保護電路板
過載時停止壓縮機



23 主機板AC高電壓/
DC低電壓採隔離設計



24 非移行性(對PS材質)及耐熱級
HVCTFK或HVCTF電源線採用



25 兒童安全鎖



26 風扇馬達故障時
自動停機(DC)



27 滴水保護裝置



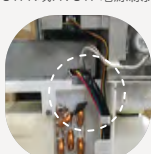
28 高溫保護：環境溫度大於
40°C，壓縮機停止運轉



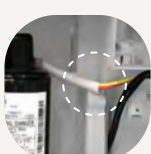
29 低溫保護：環境溫度小於
1°C，壓縮機停止運轉



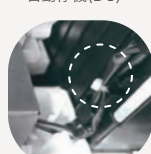
30 風扇板馬達
密封構造



31 機體內部電源線雙重
包覆至電源盒



32 壓縮機導線雙重包覆
(壓縮機側)



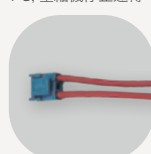
33 電抗器導線雙重包覆



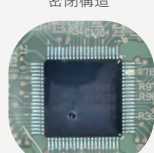
34 電抗器鐵板包覆設計



35 IPM過電流保護



36 可耐熱電抗器導線



37 使用高能效CPU，實現壓縮機
風扇馬達之全變頻控制
符合軟體CNS國家安全規範



38 DC電容過電壓保護



39 IC高壓接腳經過
防潮處理



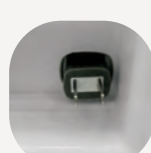
40 突入湧浪電流保護



41 風扇馬達保險絲，阻斷
過大電流，避免機體受損



42 自動捲線，收納超方便，
輕拉即可自動收線，
可防止絆倒



43 電源線出口設計
防止割線

*1.43項安全裝置：F-YV40MH/F-YV36MH/F-YV32MH/F-YV28NH/F-YV50LX/F-YV45LX/F-YV38LX。*2.係指榮獲MIT微笑標章機種(至2025.09.22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



●商品購買相關疑問請洽經銷商



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



●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

2025.11 (CD-2511)

Panasonic

除濕機

Smart Dry 變頻除濕機

除濕省電第一 銷售No.1^{*1}



台灣銷售
NO.1^{*1}



連續17年
台灣銷售No.1^{*1}

Slim
輕薄美型

MOT
台灣製造

雙變頻科技

INVERTER + 變頻馬達
雙轉子壓縮機

P.03

實現2026國家新標準

nanoeX

健康科技

P.05

主動抑菌・除臭

ECONAVI

智慧節能科技

P.10

乾衣最高省電約42%^{*2}

IoT Panasonic
智慧健康科技

P.13

時刻守護 家⁺的美好

烘鞋 烘衣 專用配件

P.09

只留乾爽 不留異味

43^{*3} 項 安全裝置

封底

業界最多^{*4} 最安心



示意機種：變頻除濕型 F-YV34NNK

^{*}至2025.10.03止，依 Panasonic 變頻除濕機(非清淨型)系列(12L、14L、18L、19L、22L、25L)，與他社於經濟部能源署網站登錄同一除濕能力變頻機種之能源因數標示值做比較。^{*1}根據台灣 GfK 市場銷售量調查報告(2008.4-2025.3)。^{*2}測試機種：F-YV32NN【測試條件】與 Panasonic 乾衣機同樣以 7kg 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 1600Wh，乾衣機約

2740Wh(以額定消耗電功率1370Wh×2hr計算)。^{*3}43項安全裝置：F-YV40MH/F-YV36MH/F-YV32MH/F-YV28NH/F-YV50LX/F-YV45LX/F-YV38LX。^{*4}係指榮獲MIT微笑標章機種(至2025.09.22止)。

極致省電

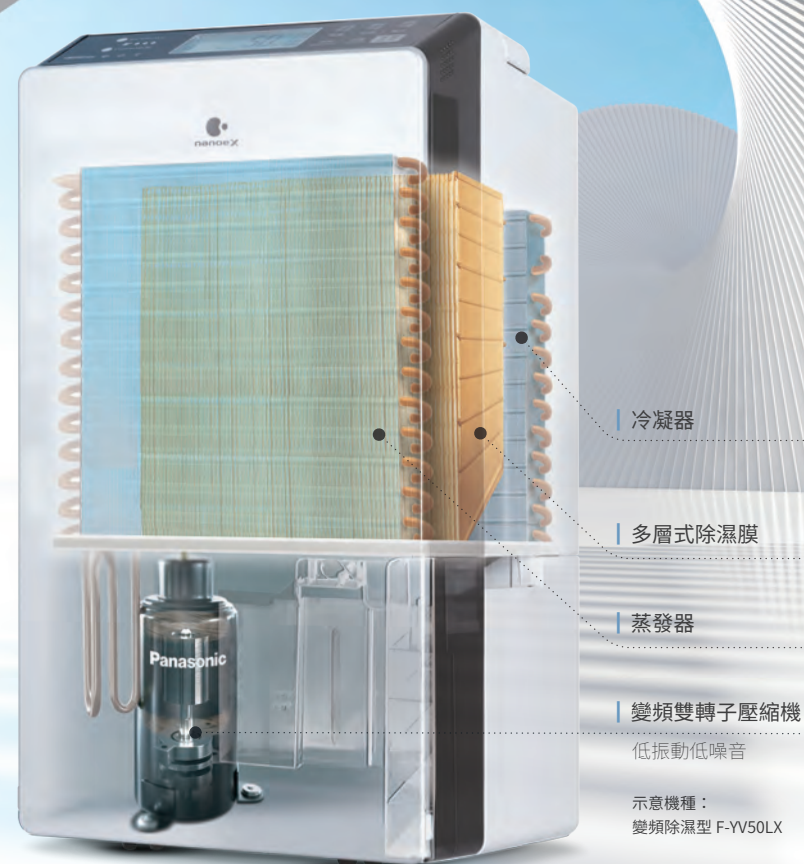
業界省電

No.1^{*1}

雙變頻 × 雙重除濕

INVERTER + 變頻馬達
雙轉子壓縮機

W-HEXS
雙重除濕系統



省電4大 / 關 / 鍵 / 技 / 術 /

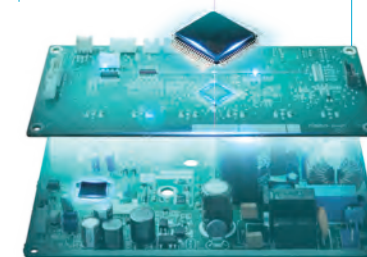
1 高效變頻DC馬達

低功率高性能／
智慧調速／節能又安靜



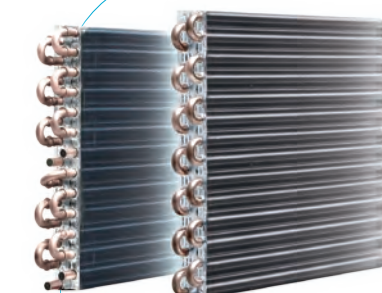
2 智慧節能制御晶片

精準演算控制／依環境自動
調節／降低多餘耗能



3 獨家專利 新型熱交換器

優化冷熱交換效率／
大幅強化除濕效能



4 高效雙轉子 變頻壓縮機

雙轉子設計／低震動低噪音／
自動調整功率



示意機種：變頻除濕型 F-YV36NN

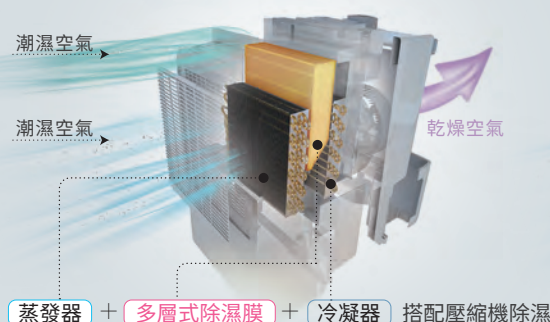
◎熱交換裝置：台灣新型專利第M605866號

W-HEXS

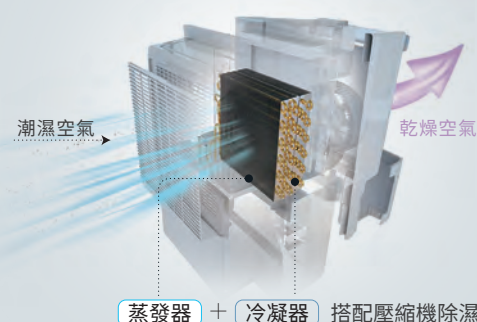
獨家 雙重除濕系統

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^{*2}]



[一般除濕系統]



變頻 全系列

實現2026國家新標準

- EF值最高達 **3.55**
- 超越2026國家一級能效 **19^{*3}%**
- 雙重除濕系統：第 I 674382 號
- 除濕機控制 IC 散熱方式：第 I 769945 號

類 型	高 效 型								清 淨 型			
型 號	F-YV50LX	F-YV45LX	F-YV38LX	F-YV36NN	F-YV34NNK	F-YV32NN	F-YV28NN	F-YV24NN	F-YV40MH	F-YV36MH	F-YV32MH	F-YV28NH
除濕能力 (公升/日)	25	22	19	18	17	16	14	12	20	18	16	14
Panasonic 除濕機EF值	2.98	3.15	3.55	3.14	3.14	3.05	3.05	2.83	2.98	2.98	2.98	3.00
政府EF值1級標準 (2026新制)	2.98	2.98	2.98	2.98	2.98	2.98	2.98	2.74	2.98	2.98	2.98	2.98
2026 一級能效比	100%	105%	119%	105.3%	105.3%	102.3%	102.3%	103%	100%	100%	100%	100.6%

計算公式：EF值＝額定除濕能力(L/day) / 消耗功率

^{*1}至2025.10.03止，依 Panasonic 變頻除濕機(非清淨型)系列(12L、14L、18L、19L、22L、25L)，與他社於經濟部能源署網站登錄同一除濕能力變頻機種之能源因數標示值做比較。^{*2}示意機種：高效除濕型 F-Y24GX。^{*3}依 Panasonic 除濕機 F-YV38LX 與政府2026年一級節能標準EF值2.98比較(3.55/2.98x100%=119%)。

內外
潔淨nanoe[®]X

全室空氣潔淨

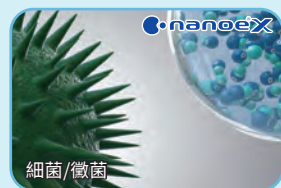
潔淨由內而外

nanoe[®]X
健康科技

抑制・去除 有害物質

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。

Step-1

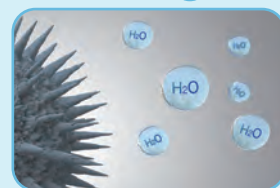


細菌的氫

Step-2

nanoe[™] X將氫拔除

Step-3

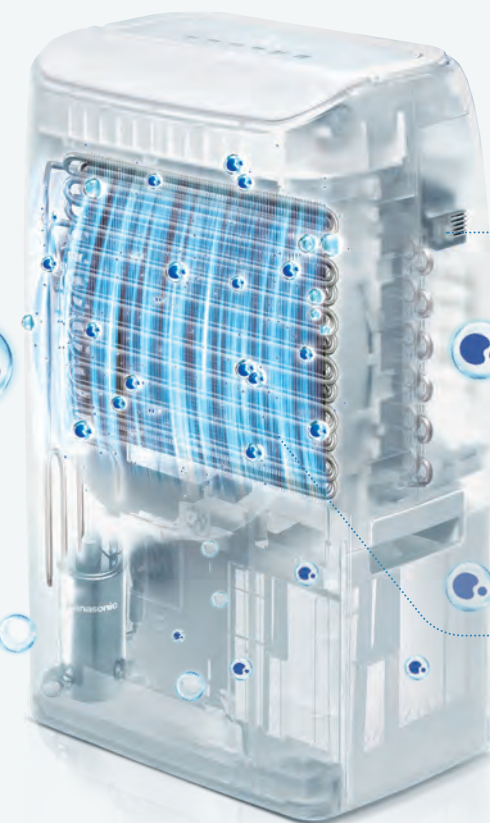
還原為水 $H+OH \rightarrow H_2O$ 有效抑制
各式過敏原、病毒新型冠狀
病毒
SARS-CoV-2達99.99^{*2}%過敏原
病毒
黴菌達99.9^{*3,4}%流 感
病 毒
H1N1型達99.9^{*3}%新型流感
病 毒
H1N1 pdm達99.0^{*3}%禽流感
病 毒
H5N1亞型
H9N2亞型達99.9^{*3}%榮獲
日本專利認證

日本專利第4075868號 日本專利第4089661號

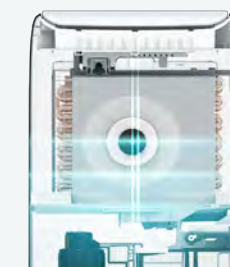
減低生活中異味
達10倍^{*5}

菸味 ^{*6}	汗臭 ^{*6}
室內曬衣 ^{*6}	垃圾 ^{*7}
寵物異味 ^{*6}	寢具油垢味 ^{*8}
烤肉異味 ^{*6}	

機 / 內 / 潔 / 淨 / 3 模式

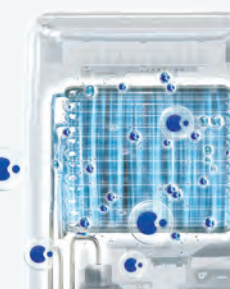


自動偵測



當室內濕度60%以上，達到連續12小時就會啟動防霉行程

主動抑菌

機內自動送風同時釋放nanoe[™] X極低速風量運轉20分鐘讓機內保持乾燥，抑制黴菌滋生

示意機種：變頻除濕型 F-YV32NN

1
24hrs防霉監控^{*9}

此設定會全天監控環境變化

濕度過高持續一段時間以上，啟動防霉行程，讓機體內部保持乾燥，降低發霉可能性。

待機中
設定

風量和濕度長壓3秒設定。會在濕度設定顯示「0」和「1」之間2秒鐘切換，當您想設定的功能閃爍時，請將手移開按鍵設定即完成。

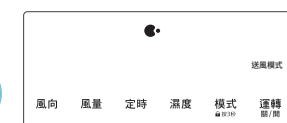
0 (關閉) ↔ 1 (開啟)
(出廠預設值為「關閉」)2
乾燥防霉^{*9}

此設定可以使機體內部保持乾燥

建議長時間不使用前進行保養，有效抑菌防霉。

待機中
開啟

風向和風量長壓3秒設定。乾燥防霉行程運作時，機體操作面板「●」指示燈+「送風模式」指示燈會亮起，當行程結束時回到待機狀態。(亮度固定不能調整)



想立即停止時，可直接按壓強制結束乾燥防霉行程。

3
關機防霉^{*10}

防止除濕後水分殘留在機體內

關機後會再送風運轉約3分鐘，保持除濕機內部維持乾燥狀態防止發霉。關機防霉功能需要在壓縮機運轉10分鐘以上，才會在關機後啟動。

*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/nanoe_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)抑制率達99%、禽流感病毒(H5N1亞型、H9N2亞型)抑制率達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)抑制率達99.9%。*4.【試驗單位】Panasonic電工解析中心株式會社【試驗條件】帶電微粒子水噴霧於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頭皮臭味(2-壬烯醇)經過6小時後，臭味強度降低0.65等級。*9.防霉監控及乾燥防霉，需另外設定才能開啟功能的使用。*10. F-Y12PS除外，其他機種皆有此功能。

一鍵清淨

獨家
全彩液晶觸控螢幕

除濕·清淨 狀態一目了然



- 1 空氣品質顯示
- 2 除濕狀態
- 3 快速除濕
濕度高時，快速運轉
迅速降低室內濕度
- 4 靜音除濕
低振動低運轉聲，
夜晚開啟，安靜不擾眠
- 5 AI舒適
依個人喜好設定，自動偵測
主動調節濕度、PM2.5數值

示意機種：變頻清淨型 F-YV40MH

自由操作

各種除濕狀態自由操作，掌控環境舒適度

多元 除濕模式

自由切換，滿足
不同除濕需求

除濕狀態

目前濕度 55%
AI舒適 50%

即時顯示目前濕度及設定模式

滿水提示

滿水 滿水 滿水
動態倒水提醒

多元除濕 模式

濕度設定 50% 防霉抑菌 40% 連續除濕 45% 衣物乾燥 50% 烘鞋/衣櫃 55% 清淨模式 65% 智慧節能 70% 保持乾燥 45%

8種模式自由切換，滿足不同除濕需求

有效掌握

空氣 品質偵測

透過燈號顏色及
數值清晰呈現

PM 2.5

PM2.5 12 36 54 71
≤35 36~53 54~70 ≥71

PM 1.0

PM1.0 8 24 36 47

PM1.0依PM2.5當下顯示的顏色變化

異味顯示

異味顯示 異味顯示
異味顯示

濾網 壽命提示

濾網壽命到達時
主動提醒

濾網警示

HEPA濾網清潔 67% 活性碳 80%
HEPA濾網更換 0% 活性碳 80%
活性炭濾網更換 67% 活性碳 0%

濾網壽命 清潔復歸 (按3秒)
活性炭 80% 更換復歸 (按3秒)
HEPA 67% 更換復歸 (按3秒)

多 / 層 / 淨 / 化 / 濾 網

過濾環境中有害物質及異味

有效攔截空氣中的棉絮、毛髮、皮屑及較大顆粒的粉塵



初效濾網 HEPA高密度濾網 活性炭脫臭濾網

示意機種：變頻清淨型 F-YV40MH

HEPA 高密度濾網

捕捉0.3μm懸浮粒子 達99.97%¹

強力過濾多種細菌、過敏原



活性炭 脫臭濾網

去除甲醛等有毒揮發物質 達99.9%²



SGS 測試



*1.【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。*2.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。
*3.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。*4.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。*5.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。

衣物乾燥

nanoe[®]X



ECONAVI



示意機種：變頻除濕型 F-YV36NN

智慧烘乾 暖心呵護衣物

烘衣/烘鞋

雙配件

nanoe[™] X 抑菌.除臭 同時呵護衣物

深入局部集中除濕，快速恢復乾爽潔淨，超細微nanoe[™] X深入纖維，同時抑菌除臭呵護衣物，滿足舒適生活的需求。



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

◎ 除濕用萬向旋轉及快拆烘鞋衣櫃配件專利證書：台灣發明專利第1840952號

*1.適用機種：F-Y14PB/F-Y12PM/F-Y12PS除外。

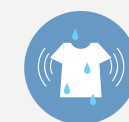
ECONAVI 智慧節能科技¹

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。

1 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



溫度感知



濕度感知

2 顯示燈 衣乾就停超省電



顯示燈會在
行程結束後
同時熄滅



熄滅代表乾衣完成



NN系列操作面板

3 省電乾衣 最高省電約42%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
1600Wh(28°C，80%RH，風速自動下)

1600Wh

乾衣機 NH-70G

2740Wh

■ 消耗電力(乾衣重量7kg)

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」等風向設定，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。



1 上方向

快速乾燥省空間



2 下方向

保持布類家具乾爽



3 全方向

大面積乾燥也OK

*2.測試機種：F-YV32NN【測試條件】與Panasonic乾衣機同樣以7kg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1600Wh，乾衣機約2740Wh(以額定消耗電功率1370Wh×2hr計算)。

時尚 便利

薄型省空間

輕鬆收納

輕薄美型 實現生活品味

全新時尚 薄型外觀

圓潤線條修飾的機身 搭配薄型化外觀

不管是客廳一隅或櫥櫃角落，都能輕鬆擺放不違和，為居家空間增添魅力。



更衣間



客廳



書房

示意機種：變頻除濕型 F-YV34NNK

便利設計

貼近日常使用需求

直覺性操作，輕鬆好上手。



萬向輪
自由切換方向
移動更省力

全平面觸控按鍵
直覺式操作方便又美觀

輕拉水箱
單手側拉好提好倒水



電源收納盒
收納超方便

可外接水管
長時間除濕不需倒水

活動式手柄
輕鬆好搬移

貼心設計

多項貼心專利好設計

讓您的居家生活，方便又輕鬆。

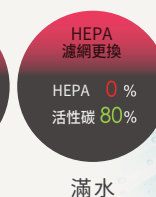
1 貼心警示功能

[液晶螢幕全彩提示]^{*1}

動態提醒滴水及濾網更換，
醒目又美觀



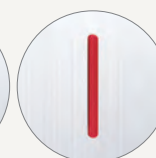
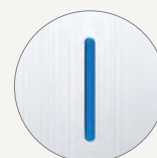
運轉



滿水

[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



示意機種：
變頻清淨型 F-YV40MH

2 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。

3 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
◎水箱雙重靜音滴水結構證書：台灣發明專利第 I826000 號
◎水箱省力提取專利證書：台灣發明專利第 I840953 號

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

智慧
家電

IoT Panasonic
智慧健康家電

時刻守護家⁺的美好智慧健康
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！

AI 舒適模式^{*1}

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^{*2}

■ 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

隨時掌握

■ 室內濕度
■ PM2.5、PM1.0偵測顯示^{*1}

主動推播

■ 濕度到達
■ 滿水提示
■ 異常警告
■ 濾網清潔/更換

省電幫手

■ 用電量看得見
■ 累積電量
■ 當月電費試算

■ 適用機種 **內建** F-YV40MH / F-YV36MH / F-YV32MH / F-YV28NH / F-YV50LX / F-YV45LX / F-YV38LX / F-YV36NN / F-YV34NNK / F-YV32NN / F-YV28NN / F-YV24NN / F-Y26JH / F-Y20JH
另購 F-Y24GX

◎ 以上Panasonic IoT TW操作介面皆為示意圖，Panasonic IoT TW僅支援Android 8.0以上、iOS 13以上之版本。限擁有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

[智慧定位]

抵達／離開定位一段距離後，將自動開啟／關閉除濕機



防霉監控

全天監控環境變化

當濕度過高持續一段時間以上，就會啟動防霉行程，讓機體內部保持乾燥，降低發霉可能性。



乾燥防霉

保持機體內部乾燥

機內強風吹出，行程中同時釋放nanoe™ X，建議長時間不使用前進行保養，有效抑菌防霉。

智慧聲控^{*3}

在家語音隨心操控

讓生活更便利，時刻守護家人健康！

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

*1. 適用機種：F-YV40MH / F-YV36MH / F-YV32MH / F-YV28NH / F-YV26JH / F-Y20JH。*2. 家中須設有WiFi，詳情請洽詢 Panasonic 服務站或各經銷商。*3. 聲音控制機能需搭配AI智慧音箱(Google Home、Android / Google TV電視遙控器語音)，並會因實際腔調等而影響功能運作。

變頻 除濕

INVERTER
雙轉子壓縮機

W-HEXS
雙重除濕系統

nanoeX
健康科技

ECONAVI
智慧節能科技

IoT
榮獲 MIT 微笑標章

節能標章
環保標章



型號	F-YV50LX	F-YV45LX	F-YV38LX
除濕能力	25 公升/日	22 公升/日	19 公升/日
適用坪數	32 坪	28 坪	24 坪
機種尺寸	高 680 × 寬 380 × 深 320mm		

變頻 除濕

INVERTER
雙轉子壓縮機

nanoeX
健康科技

ECONAVI
智慧節能科技

IoT
榮獲 MIT 微笑標章^{*1}

節能標章
環保標章^{*1}



New
Slim
輕薄美型



奶油白 磁石黑



型號	F-YV36NN	F-YV34NNK	F-YV32NN	F-YV28NN	F-YV24NN
除濕能力	18 公升/日	17 公升/日	16 公升/日	14 公升/日	12 公升/日
適用坪數	23 坪	21 坪	20 坪	18 坪	15 坪
機種尺寸	高 640 × 寬 380 × 深 260mm				

*1. F-YV36NN/F-YV34NNK除外。*2. F-ZYL24W(另購)

變頻 清淨

INVERTER
雙轉子壓縮機

W-HEXS
雙重除濕系統

nanoeX
健康科技

ECONAVI
智慧節能科技

IoT
榮獲 MIT 微笑標章

節能標章
環保標章

榮獲 MIT 微笑標章



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
機種尺寸	高 680 × 寬 380 × 深 320mm		

變頻 清淨

INVERTER
雙轉子壓縮機

W-HEXS
雙重除濕系統

nanoeX
健康科技

ECONAVI
智慧節能科技

IoT
榮獲 MIT 微笑標章

節能標章
環保標章

榮獲 MIT 微笑標章



Slim
輕薄美型

橡木棕



型號	F-YV28NH
除濕能力	14 公升/日
適用坪數	18 坪
清淨坪數	5-11 坪
機種尺寸	高 640 × 寬 380 × 深 290mm

高效 除濕

W-HEXS
雙重除濕系統

nanoeX
健康科技

ECONAVI
智慧節能科技

IoT^{*1}
(需另購)

榮獲 MIT
微笑標章

節能標章

環保標章



型號	F-Y24GX
除濕能力	12 公升/日
適用坪數	15 坪
機種尺寸	高 650 × 寬 370 × 深 310mm

清淨 除濕

W-HEXS^{*2}
雙重除濕系統

nanoeX
健康科技

ECONAVI
智慧節能科技

IoT^{*3}

HEPA
濾網

節能標章

環保標章

榮獲 MIT
微笑標章

臺灣金選

No.02000013-0309^{*4}
No.02000013-03098



型號	F-Y26JH / F-Y20JH	F-Y16FH
除濕能力	13/10 公升/日	8 公升/日
適用坪數	16/13 坪	10 坪
清淨坪數	5-10/4-9 坪	4 - 7 坪
機種尺寸	高 650 × 寬 370 × 深 322mm	高 605 × 寬 370 × 深 250mm

除濕 專用

nanoeX
健康科技

ECONAVI
智慧節能科技

節能標章

環保標章^{*5}

榮獲 MIT
微笑標章^{*5}



型號	F-Y22PN	F-Y18PN
除濕能力	11 公升/日	9 公升/日
適用坪數	14 坪	11 坪
機種尺寸	高 600 × 寬 350 × 深 230mm	高 580 × 寬 315 × 深 225mm

除濕 專用

節能標章

環保標章^{*5}

榮獲 MIT
微笑標章^{*5}



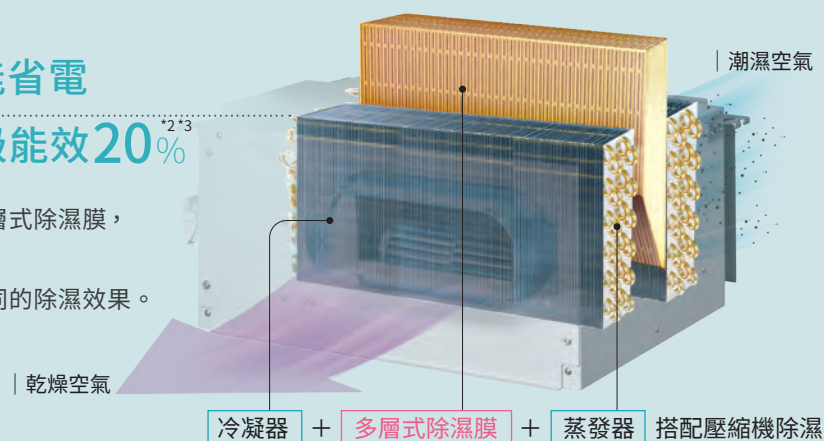
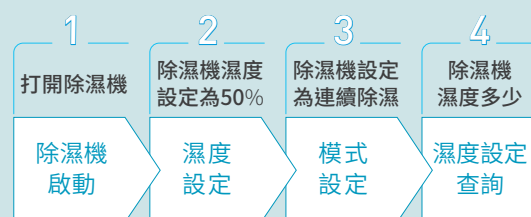
型號	F-Y14PB	F-Y12PM	F-Y12PS
除濕能力	7 公升/日	6 公升/日	6 公升/日
適用坪數	9 坪	8 坪	8 坪
機種尺寸	高 580 × 寬 300 × 深 215mm	高 530 × 寬 293 × 深 230mm	高 588 × 寬 293 × 深 264mm

隱藏型

清淨除濕機

滿足不同空間需求

清淨除濕 乾爽舒適

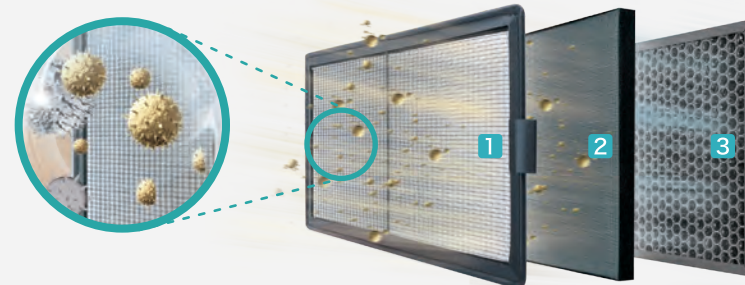
W-HEXS
雙重除濕系統業界唯一^{*1} 節能省電超越國家一級能效20%^{*2,3}雙重除濕系統新增多層式除濕膜，
擴大氣流進氣方向，
以更低的電量達到相同的除濕效果。IoT
Panasonic
智慧健康家電時刻守護家⁺的美好遠端控制^{*4}
在家 語音隨心操控智慧聲控^{*4}
外出 也能輕鬆遙控
遠端遙控
主動推播nanoeX
健康科技

清淨過濾

- 有效抑制新型冠狀病毒(SARS-CoV-2) 達99.99%^{*5}
- 主動分解PM2.5 達99%^{*6} ●減低生活中異味 達10倍^{*7}

[多層淨化濾網]

- 1 初效濾網
 - 2 HEPA高密度濾網
 - 3 活性碳脫臭濾網
- 強力過濾多種細菌、過敏原
 - 去除甲醛異味



[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

貼心便利

[多種運轉模式]

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

[便利舒適]

- 隱藏式設計
- 美型設計不占空間
- 自然排水系統
- 免手動倒水高效除濕

[關機防霉]

為了防止除濕後水分殘留在機體內，
關機後會再送風運轉約3分鐘，保持
除濕機內部維持乾燥狀態防止發霉。
◎關機防霉功能需要在壓縮機運轉10分鐘以上，
才會在關機後啟動

多元控制

[依照不同場所需求，提供多種控制選擇]

標配	選配
無線遙控器 C8026-0180	無線遙控接收器 C4731-9210
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	有線遙控器 RS485模組 CZ-RD805A
	CZ-T015

系列	除濕能力	適用面積	安全裝置	消耗電功率 W	EF能源因數 L/kWh	運轉電流 A	最大風量 CMM	靜壓設定 Pa	年耗電量 度	濕度設定	定時功能	nanoe TM X	HEPA濾網	活性碳濾網	初效濾網	關機防霉	無線遙控器	8房控制器	IoT智慧健康家電	D/C馬達	適用室溫範圍	電源	尺寸(高x寬x深) mm	機體重量 kg
F-YD36LX	18L	23坪	21	276	2.72	1.4	5.2	10 50 五段可調	149	30%	24	選配	選配	選配	○	○	○	選配	○	○	1°C	220V	275 x 690 x 570	28
F-YD64LX	32L	40坪	項	440	3.03	2.2	7.0	10 130 五段可調	238	80%	時	標配	標配	標配	○	○	○	選配	○	○	40°C	60Hz	295 x 900 x 561	46

*1. 限家庭用除濕機，除濕裝置取得台灣發明專利第1674382號。
*2. Panasonic 隱藏型清淨除濕機F-YD64LX參考CNS12492除濕機標準測試，與政府實地型除濕機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、Android / Google TV電視遙控器語音)，並會因實際控調等而影響功能運作。
*5. 【試驗單位】法國Texcell機構【試驗條件】將nanoeTM 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nanoeTM 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/nanoe_x_covid-19.html。
*6. nanoeTM測試條件：在3坪大空間距離地面1.2m，距離nanoeTM產生器1.5m位置設置塗了烷烴(十六烷)的培養皿，並暴露nanoeTM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. 「nanoeTM」120分鐘後臭氣強度減低1.2跟「nanoeTM X」12分鐘後臭氣強度減低2.4的比較。
*8. 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。
*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，詳情請洽經銷商。

全系列榮獲MIT 微笑標章



規格表

系 列			變 頻 除 濕 型							變 頻 清 淨 型				高效除濕型	清 淨 除 濕 型			除 濕 專 用 型						
實現 2026 國家新標準			  F-YV50LX F-YV45LX F-YV38LX			  F-YV34NNK F-YV36NN F-YV32NN F-YV28NN F-YV24NN				  F-YV40MH F-YV36MH F-YV32MH F-YV28NH			  F-Y24GX	  F-Y26JH / F-Y20JH F-Y16FH		  F-Y22PN F-Y18PN	  F-Y14PB F-Y12PM F-Y12PS							
			型 號	F-YV50LX	F-YV45LX	F-YV38LX	F-YV36NN	F-YV34NNK	F-YV32NN	F-YV28NN	F-YV24NN	F-YV40MH	F-YV36MH	F-YV32MH	F-YV28NH	F-Y24GX	F-Y26JH	F-Y20JH	F-Y16FH	F-Y22PN	F-Y18PN	F-Y14PB	F-Y12PM	F-Y12PS
節 能	除 濕	除濕能力(公升/日)	25	22	19	18	17	16	14	12	20	18	16	14	12	13	10	8	11	9	7	6	6	
		除濕適用坪數	32	28	24	23	21	20	18	15	25	23	20	18	15	16	13	10	14	11	9	8	8	
		能源效率(第1級)																						
		ECONAVI																						
		消耗電功率(W)	350	291	223	239	225	219	191	177	280	252	224	194	152	178	141	124	162	140	109	108	108	
	EF-能源因數值(L/kWh)	2.98	3.15	3.55	3.14	3.14	3.05	3.05	2.83	2.98	2.98	2.98	3.00	3.30	3.05	2.96	2.68	2.83	2.68	2.68	2.31	2.31		
	年耗電量(度)	189	157	120	129	122	118	103	95	151	136	121	105	82	96	76	67	87	76	59	58	58		
	清 淨	清淨適用坪數*4	-	-	-	-	-	-	-	-	5-11	5-11	5-11	5-11	-	5-10	4-9	4-7	-	-	-	-	-	
		CASR值*5 (立方公尺/分)cmm	-	-	-	-	-	-	-	-	3.81	3.81	3.81	3.81	-	3.70	3.30	2.70	-	-	-	-	-	
		能源效率(cmm/w)	-	-	-	-	-	-	-	-	0.088	0.088	0.088	0.088	-	0.060	0.072	0.090	-	-	-	-	-	
待機電力(W)		2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.5/1.2*6	1.6	1.6	0.8	0.8	0.8	0.5	0.5	0.5		
除 濕	濕度設定		40%~70%							40%~70%				40%~70%				多重環境設定						
	定時功能		1~12(h)							1~12(h)				1~12(h)				2/4/6/8/10/12(h)						
清 淨																								
	HEPA濾網		F-ZYL24W(另購)							F-ZWL32W				F-ZMJX20DHW	F-ZPJX32EH		F-ZMJX20DHW			4合一 清淨濾網*7 + 超密度濾網	超密度濾網	一般濾網		
	活性碳濾網									F-ZPKX32EH				F-ZMKX20DHW (另購)	F-ZPKX32EH		F-ZMKX20DHW							
	初效濾網		奈米銀抗菌清淨濾網							奈米銀抗菌清淨濾網				奈米銀抗菌清淨濾網	奈米銀抗菌清淨濾網	奈米銀抗菌清淨濾網		奈米銀抗菌清淨濾網						
	PM2.5感知顯示									動態＋數字顯示				數字顯示	動態＋數字顯示		顏色＋數字顯示							
	異味感知顯示									動態顯示				出廠設定 異味顯示關閉	動態顯示									
	防霉監控																							
	乾燥防霉																							
關機防霉																								
便 利	面板		LCD / LED			LED				TFT(全彩液晶螢幕) / LED				LED	LCD / LED		LCD / LED		LCD	LED			機械式	
	前方面板顯示		斜面觸控面板			全平面觸控面板				斜面全彩觸控面板				全平面觸控面板			全彩液晶螢幕							
	全平面觸控按鍵																							
	烘鞋烘衣配件																							
	水箱		側拉水箱							側拉水箱				側拉水箱	正面水箱				正面水箱					
	出風設計		廣角出風							廣角出風				廣角出風	超廣角＋下吹出風		超廣角＋下吹出風		廣角出風					
	IoT智慧健康家電													IoT APP*8										
	活動式手把																							
	底部滑輪		萬向輪＋後煞車設計			萬向輪				萬向輪＋後煞車設計				萬向輪	萬向輪＋後煞車設計		萬向輪＋後煞車設計		萬向輪	單向輪				
	電源線收納		自動捲線			電源收納盒				自動捲線				自動捲線	自動捲線		自動捲線			電源收納盒				
安 全 裝 置		43項			39項				43項				43項	33項		33項		31項	31項	31項	30項	25項	23項	
基 本 規 格	DC馬達																							
	適用室溫範圍		1℃～40℃							1℃～40℃				1℃～40℃	1℃～40℃		1℃～40℃			1℃～40℃			5℃～35℃	
	電 源		110 V / 60 Hz							110 V / 60 Hz				110 V / 60 Hz	110 V / 60 Hz		110 V / 60 Hz			110 V / 60 Hz			110 V / 60 Hz	
	尺寸(mm)高x寬x深		680x380x320			640x380x260				680x380x320				640x380x290	650x370x310		650x370x322		605x370x250	600x350x230	580x315x225	580x300x215	530x293x230	588x293x264
	水箱容量(L)		5.5			4.0				5.5				4.0	5.5		5.5		4.8	5.0	3.5	2.5		
機體重量(kg)		20.5	20.5	20.0	16.5	16.5	16.0	15.5	15.0	20.0	20.0	20.0	17.5	16.5	17.5	16.5	15.0	15.0	12.0	11.0	13.5	14.5		

*1. 2021臺灣金選：F-Y26JH/F-Y20JH。*2. F-YV36NN/F-YV34NNK/F-Y22PN/F-Y14PB 除外。*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. 敦吉檢測科技股份有限公司測試報告。*6. 有安裝無線控制器。*7. 四合一濾網=抗敏速、剷菌清、除霉速、活性碳。*8. 無線控制器須另購。