

# Honeywell

Smart Whole-House PM2.5 Air Purifier

## 智慧型全戶PM2.5空氣清淨機

EVF300 PLUS

(吊隱式)



AI智控三合一偵測器



Efficient purification

### 高效淨化

醫療級 HEPA 濾網，有效去除 PM2.5，淨化效率高達 99%



Energy saving

### 節能省電

運轉耗電約 38W/小時 = 0.038 度電  
=約 0.11 元 (以台灣電價3元/度 估算)



Powerful interception

### 強效攔截

過濾灰塵、煙味等細微雜質與異味，並可降低甲醛與 TVOC



High static pressure and energy saving

### 高靜壓省能

特殊風道設計 + 直流無刷馬達，長距離送風也不留死角



Efficient and quiet

### 高效靜音

運轉聲只有 36dB，安靜如輕聲細語，不影響休憩與工作



AI intelligent control

### AI智控

原廠工業等級偵測控制器，精準掌握生活起居空氣濃度

# 物理防護

Physical protection



Protect your breathing

## 呵護呼吸

單機配置三重防護濾網，以專業等級的濾網配置層層把關，對抗日常居家與窗戶飄進帶來的髒空氣

「日常可見」的毛髮、灰塵、皮屑

「肉眼」難察的異味、菸味、塵蟎、細菌

「窗戶飄進」汽機車廢氣夾帶的 PM2.5、花粉

「建材」中釋放的甲醛與TVOC

Primary filter

### 1 初效過濾網

- ✓ 對直徑 $\geq 5\mu\text{m}$  微粒過濾效率達 90%
- ✗ 有效攔截毛髮、灰塵、皮屑等大顆粒污染物

Special activated carbon filter

### 2 特殊活性碳過濾網

- ✓ 具備強大吸附力
- ✗ 有效攔截灰塵、煙味、寵物氣味與日常生活中的異味，並過濾建材與家具釋放的甲醛及 TVOC

HEPA high-efficiency filter

### 3 HEPA 高效過濾網

- ✓ 濾網達醫用等級水準，對 PM2.5 的過濾效率高達 99%
- ✗ 有效阻隔細懸浮微粒、花粉與過敏原、塵蟎、細菌、部分病毒載體

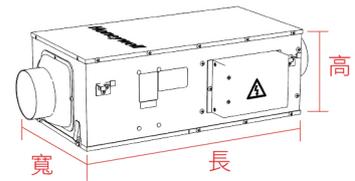


★ 設備內裝圖

產品型號	EVF300 PLUS
額定電壓	AC220 / 60Hz
額定風量	300m <sup>3</sup> / hr
噪音值	36~38dB
額定功率	24~28 W
整體尺寸	長 773 x 寬 398 x 高 228 mm
安裝空間	長 1000 x 寬 500 x 高 300 mm
維修孔尺寸	600 x 600 mm
安裝方式	吊隱式安裝
通訊傳輸	MODBUS RTU ( RS485 )
搭配	AI智控三合一偵測器

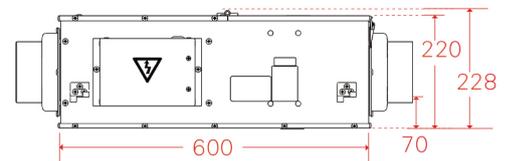
## 智慧型全戶 PM2.5 空氣清淨機

ISmart Whole-House PM2.5 Air Purifier



尺寸 : mm

側視圖



上視圖

