

回威修網頁

Panasonic

BUSINESS

PT-VW360 系列

液晶投影機

PT-VW360
PT-VX430



清晰畫質 極致效能 簡易操作



Worldwide
Olympic Partner



Worldwide
Paralympic Partner





恣意使用、明亮細緻，完美呈現您的簡報

PT-VW360 系列在任何空間都可輕鬆投影。透過亮度高達 4,500 流明^{*1} 和 20,000 : 1 的動態對比度，讓 HD 影像^{*2} 更加清晰生動。選配的無線模組，可脫離傳輸線的束縛，當畫面軸心偏離時，可透過“四角梯形校正”對齊影像。輕巧、耐用、便於攜帶，且在維護前可正常使用 7,000 小時^{*3} 的投影設備，讓您安心順暢的使用。

■ 精簡外觀，卓越效能

明亮精細的影像體驗

精細打造的 PT-VW360 系列，重量僅約 3.3 kg，亮度高達 4,500 流明^{*1}，為您帶來清晰明亮的影像體驗。

無需維護作業的 7,000 小時^{*3}

若每天使用八小時，投影機的燈泡和濾網的使用週期可長達 7,000 小時^{*3}，有效地降低維護成本。

20,000 : 1 高對比度

全新的光圈控制技術，可根據投影影像調整並改善光源輸出。為暗色調畫面提供高飽和度色彩，可真實呈現細緻豐富、色彩明亮的投影內容。

極靜作業

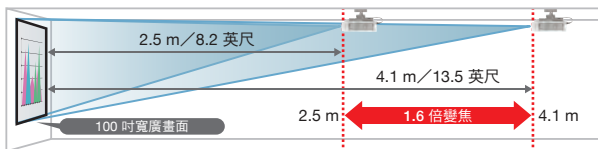
極靜設計可在節能模式下將噪音降至 29 dB，不易察覺冷風扇的音量，從而最大限度地減少簡報過程中的干擾。

29dB
(節能模式)

■ 恣意安裝，輕鬆管理

1.6 倍變焦鏡頭，讓安裝更輕鬆

當投影到 100 吋寬廣畫面² 時，內建 1.6 倍的變焦鏡頭可支援投影距離達 2.5 至 4.1 m (8.2 至 13.5 ft)。

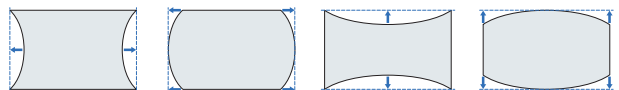


為崎嶇的投影背景打造幾何校正功能

當現場的投影背景或投影角度非正常狀態時，只需指定螢幕的四角及水平和垂直幾何校正功能，即可將畫面調整至理想狀態。

曲面校正

當投影至曲面螢幕時，可有效地調整桶狀和枕狀變形畫面。



強光色彩感應功能

Panasonic 強光色彩感應功能可將影像的細節強化，讓平常在明亮環境中都不易看清的較暗區域，也可清晰舒適地觀看。透過內建環境亮度感應器，同時運用強光色彩感應功能，將影像的色彩和亮度即時調整至適合當下環境觀看的狀態。



燈泡濾網 輕鬆更換

可從上方和側邊輕鬆更換燈泡和濾網。即使設備安裝於天花板吊裝支架上，無需花費太多時間即可完成定期維護。



^{*1} 僅適用於 PT-VX430。^{*2} 僅適用於 PT-VW360。^{*3} 燈泡模式設定為節能模式時，更換週期可能接近最大值。濾網更換時間將因操作環境而異。

■ 多種實用功能，滿足日常需求

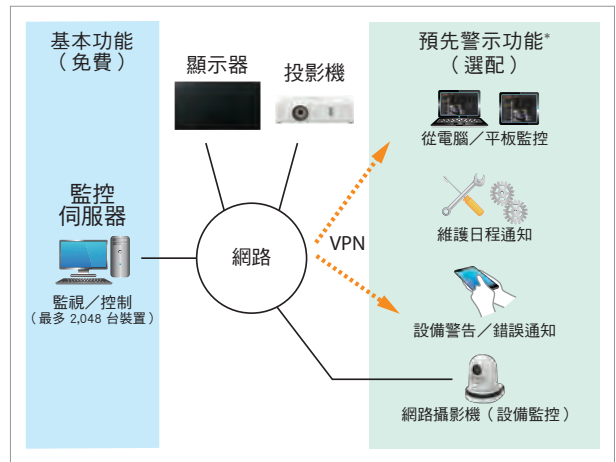
全新多重裝置監控

Panasonic 多重裝置監控軟體，可透過區域網路支援多達 2,048 台設備，並搭配系統地圖視覺化功能或自動搜尋需註冊之設備。免費的軟體可提供預先警示功能（自動提供 90 天免費試用）。透過進階功能獲得即時監控、異常檢測和通知，以利需要回修之前預先做好準備。管理者可擁有無縫控制並即時監控，以防止潛在問題發生，且節省時間並增加系統可靠性。

隨身碟瀏覽器 Light 功能

無需透過電腦，只需將存有檔案的隨身碟插入投影機即可開始投影。

相容的檔案格式
Jpg / jpeg / bmp / png / gif / tif / tiff



* 軟體功能因產品型號而異。

其他便利功能

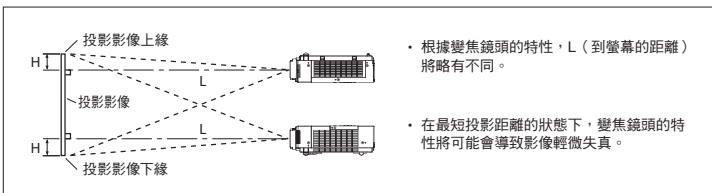
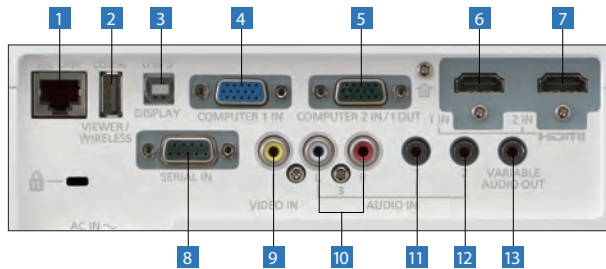
- 直接關機功能
- 待機時，電源消耗功率可低至 0.5W
- 自動搜尋輸入訊號
- 輸入導覽功能
- 彩色板和黑板模式
- 透過區域網路輕鬆遠端監控
- Crestron Connected™、AMX DD 和 PJLink™ 相容
- 使用於電腦連接的 USB 顯示功能
- 內建 10 W 喇叭



各種連接 皆能擁有

透過各種輸入和輸出端子，可支援多種介面連接，不論攜帶或安裝於定點皆可便利使用。

- | | | |
|--------------------|-------------|------------|
| 1 區域網路 | 6 HDMI 1 輸入 | 11 音頻輸入 1 |
| 2 USB (Type A) 瀏覽器 | 7 HDMI 2 輸入 | 12 音頻輸入 2 |
| 3 USB (Type B) 顯示 | 8 串行輸入 | 13 可轉換音頻輸出 |
| 4 電腦 1 輸入 | 9 影音輸入 | |
| 5 電腦 2 輸入/電腦 1 輸出 | 10 音頻輸入 3 | |



投影距離 單位：公尺 (英尺)

PT-VW360

(長寬比 16:10; 投射比 1.2~1.9:1, 光軸比 49:1)

投影影像尺寸 對角線 (吋)	投影距離 (L)		螢幕邊緣到中心的高度 (H)	
	最小 (寬)	最大 (焦距)		
30"	0.73 [2.40]	1.21 [3.97]	0.008 [0.03]	
40"	0.99 [3.25]	1.63 [5.35]	0.011 [0.04]	
50"	1.25 [4.10]	2.04 [6.69]	0.013 [0.04]	
60"	1.50 [4.92]	2.44 [8.01]	0.016 [0.05]	
70"	1.76 [5.77]	2.87 [9.42]	0.019 [0.06]	
80"	2.01 [6.59]	3.27 [10.73]	0.022 [0.07]	
90"	2.27 [7.45]	3.70 [12.14]	0.024 [0.08]	
100"	2.52 [8.27]	4.10 [13.45]	0.027 [0.09]	
120"	3.03 [9.94]	4.93 [16.17]	0.032 [0.10]	
150"	3.80 [12.47]	6.17 [20.24]	0.040 [0.13]	
200"	5.07 [16.63]	8.24 [27.03]	0.054 [0.18]	
250"	6.34 [20.80]	10.30 [33.79]	0.067 [0.22]	
300"	7.62 [25.00]	12.37 [40.58]	0.081 [0.27]	

PT-VX430

(長寬比 4:3; 投射比 1.2~1.9:1, 光軸比 9:1)

投影影像尺寸 對角線 (吋)	投影距離 (L)		螢幕邊緣到中心的高度 (H)	
	最小 (寬)	最大 (焦距)		
30"	0.69 [2.26]	1.14 [3.74]	0.046 [0.15]	
40"	0.94 [3.08]	1.54 [5.05]	0.061 [0.20]	
50"	1.17 [3.84]	1.92 [6.30]	0.076 [0.25]	
60"	1.41 [4.63]	2.30 [7.55]	0.091 [0.30]	
70"	1.65 [5.41]	2.70 [8.86]	0.107 [0.35]	
80"	1.89 [6.20]	3.08 [10.10]	0.122 [0.40]	
90"	2.14 [7.02]	3.48 [11.42]	0.137 [0.45]	
100"	2.37 [7.78]	3.87 [12.70]	0.152 [0.50]	
120"	2.86 [9.38]	4.65 [15.26]	0.183 [0.60]	
150"	3.58 [11.75]	5.81 [19.06]	0.229 [0.75]	
200"	4.78 [15.68]	7.76 [25.46]	0.305 [1.00]	
250"	5.98 [19.62]	9.70 [31.82]	0.381 [1.25]	
300"	7.18 [23.56]	11.65 [38.22]	0.457 [1.50]	

規格

型號	PT-VW360	PT-VX430
投影機類型	液晶投影機	
液晶面板	面板尺寸 15.0 mm (0.59 吋) (長寬比 16:10)	16.0 mm (0.63 吋) (長寬比 4:3)
	顯示方式 透射式液晶面板 (x 3, R/G/B)	
	像素 1,024,000 (1280 x 800 像素) x 3, 總計 3,072,000 像素	786,432 (1024 x 768 像素) x 3, 總計 2,359,296 像素
鏡頭	手動變焦 (1.6x) (投射比: 1.18-1.90:1) 手動對焦, F = 1.60-1.90, f = 15.31-24.64 mm	
螢幕尺寸 (對角線)	0.76-7.62 m (30-300 吋), 長寬比 16:10	0.76-7.62 m (30-300 吋), 長寬比 4:3
解析度	1280 x 800 像素 (超出此解析度的輸入訊號將被轉換為 1280 x 800 像素。)	1024 x 768 像素 (超出此解析度的輸入訊號將被轉換為 1024 x 768 像素)
光源輸出 ¹⁾	4,000 流明 (輸入訊號: 電腦, 燈泡功率: 正常, 圖片模式: 動態, 動態光圈: 關閉, Daylight View: 關閉, 自動節電: 關閉)	4,500 流明 (輸入訊號: 電腦, 燈泡功率: 正常, 圖片模式: 動態, 動態光圈: 關閉, Daylight View: 關閉, 自動節電: 關閉)
燈泡	240 W x 1 燈泡	
	燈泡更換週期 正常模式: 5,000 h / 節能模式: 7,000 h	
中心至角落均勻度 ¹⁾	85 %	
對比度 ¹⁾	20,000:1 (全開 / 全關) (輸入訊號: 電腦, 燈泡功率: 正常, 圖片模式: 動態, 動態光圈: 開啟, Daylight View: 關閉, 自動節電: 關閉)	
鏡頭位移	49:1 (固定)	9:1 (固定)
梯形校正範圍	垂直: ±35° (當使用自動模式為 ±30°), 水平: ±35°	
安裝	天花板 / 地面, 前 / 後	
端子	HDMI 1/2 輸入 HDMI 19-pin x 2 (與 HDCP、深色相容), 音頻訊號: 線性 PCM (採樣頻率: 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz)	
	電腦 1 輸入 (內孔) D-sub HD 15-pin (內孔) x 1 (RGB、YPbPr、YCbCr、Y/C)	
	電腦 2 輸入 / 螢幕輸出 D-sub HD 15-pin (內孔) x 1 (RGB、YPbPr、YCbCr), (使用螢幕選單可選擇輸入 / 輸出)	
	影音輸入 針式插孔 x 1 (複合影音)	
	音頻輸入 1 M3 立體聲迷你插孔 x 1 (L-R x 1)	
	音頻輸入 2 M3 立體聲迷你插孔 x 1 (L-R x 1)	
	音頻輸入 3 針式插孔 x 2 (L, R x 1)	
	可轉換音頻輸出 M3 立體聲迷你插孔 x 1 (L-R x 1) 用於輸出	
	區域網路 RJ-45 x 1 (用於網路連接, 與 PjLink™ (Class 1) 相容, 10BASE-T/100BASE-TX)	
	串行輸入 D-sub 9-pin (內孔) x 1 作為外部控制 (RS-232C 相容)	
	USB A USB-Type A (適用 Memory Viewer)	
	USB B USB-Type B (用於 USB Display) x 1	
電源供應	AC 100-240 V、50 Hz/60 Hz	
消耗功率	320 W (當待機模式設定為至節能狀態 ²⁾ 時為 0.5 W, 當待機模式設定至網路狀態時為 1.0 W, 當待機模式設定至正常狀態時為 8.0 W)	
內建喇叭	4.0 cm (1 9/16") 圓形 x 1, 輸出功率: 10 W (單聲道)	
操作噪音 ¹⁾	37 dB (燈泡功率: 正常), 29 dB (燈泡功率: 節能)	
機身材質	壓模塑膠	
尺寸 (寬x高x深)	352 x 98 ³⁾ x 279 ⁴⁾ mm (13 27/32" x 3 27/32" x 10 31/32" ⁴⁾)	
重量 ⁵⁾	約 3.3 kg (7.28 lbs)	
運作環境	操作溫度: 0-40°C [32-104°F] (海拔低於 1,400 m [4,593 ft], 高海拔模式: 關閉); 0-30°C [32-86°F] (1,400 m [4,593 ft] 至 2,000 m [6,562 ft], 高海拔模式: 1); 0-30°C [32-86°F] (2,000 m [6,562 ft] 至 2,700 m [8,858 ft], 高海拔模式: 2) 操作濕度: 20-80% (無冷凝)	
應用軟體	多重裝置監控 & 控制軟體、Logo 轉換軟體、Presenter Light 軟體 (Windows® 適用)、無線投影應用程式 (iOS / Android™ 適用)	

¹⁾ 測量、測量條件和標記方法均符合 ISO/IEC 21118:2012 國際標準。此數值為所有產品出廠時的平均值。²⁾ 將待機模式設定為節電 (ECO) 時, 網路功能如透過網路喚醒將無法作業。同時, 外接控制系統只能透過串列終端連接, 且僅可控制部分功能。³⁾ 將腳架調整在最低高度時。⁴⁾ 包括產品突出部分。⁵⁾ 平均值, 可能因型號不同而有所差異。

選配配件

ET-PKL100H

高天花板
吊裝支架



ET-PKL100S

低天花板
吊裝支架



ET-LAV300

燈泡更換組件



ET-ADSV

D-sub/S-VIDEO
轉換傳輸線



ET-SWA100 系列*

預先警示軟體

註解: 部件編號字尾可能因許可證類型而異。

ET-PKV400B

投影機
安裝支架



ET-RFV300

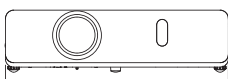
濾網更換組件



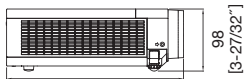
* 需要 2.0 版或更高階版本的多重裝置監控 & 控制軟體。軟體下載請至: <https://panasonic.net/cns/projector/download/application/>

尺寸

單位: 公釐 (吋)



352 [13-27/32"]



279 [10-31/32"]

98
[3-27/32"]

回威修網頁

● 商品購買相關疑問請洽經銷商

顧客商談服務專線

0800-098800

02-412-8222



台灣松下銷售股份有限公司 進口/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 Corporation 授權使用

2020.12 (PJ-2012)