



NEC

# P547UL

大專院校與商務會議理想選擇



# 多功能、免維護、 極靜音雷射光源投影機。

## 免維護

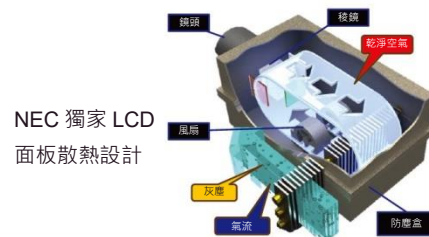
- 封閉式 LCD 散熱系統可防止灰塵進入光學元件，且無需濾網。
- 高級雷射技術提供可靠的光源達 20,000 小時

## 高效能設計

- 投影機噪音極低，課堂簡報免受干擾。
- 零等待的立即顯示影像雷射技術
- 亮度調整功能與恆亮模式將雷射生命週期最大化，長期提供一致的影像
- 高效能視訊處理/縮放演算可支援 4 K/30 內容

## 彈性安裝

- 廣域鏡頭位移功能更利於影像校準： $(H = \pm 29\%/V = 0\% \sim +60\%)$
- 任意角度傾斜安裝功能使投影機幾乎適用於所有安裝環境，包括地面投影
- 無需對現有環控系統進行昂貴的重新編程，降低安裝成本。  
(支援競爭產品的指令，請聯繫 Sharp NEC 以獲得完整清單)

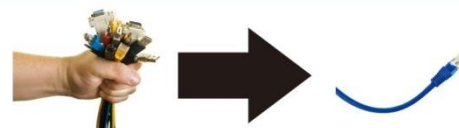


4K UHD  
READY



## 內建 HDBaseT 支援

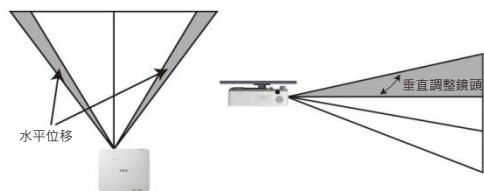
有了 HDBaseT，安裝作業得以簡化。已針對視訊應用最佳化，並支援未壓縮的 Full HD 數位視訊、音訊、乙太網路及各種控制訊號處理。佈線只需使用單一纜線(最長 100 公尺)，可降低基礎設施和人力成本、大幅簡化安裝作業，免去管理雜亂的纜線。支援未壓縮 HD 視訊，讓影像達到前所未有的高畫質。



進階安裝功能

鏡頭位移

鏡頭的位移，在取決安裝位置時提供更高的彈性



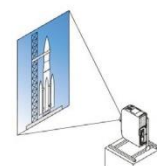
多向靈活安裝性

根據安裝需要，  
投影機可以 360°  
自由架設不受  
安裝角度限制



垂直投影模式

投影機可旋轉垂直架設，觀看縱向的內容，  
不會有水平橫向模式時出現在  
在兩旁的黑色長條。



ProAssist

提供影像專業人士使用的投影機管理軟體，  
可用於網路投影機控制，包含輸入切換、  
圖片和幾何修正功能。

ProAssist™

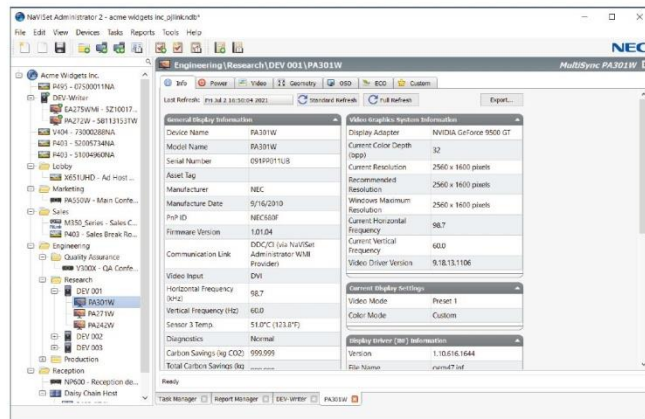
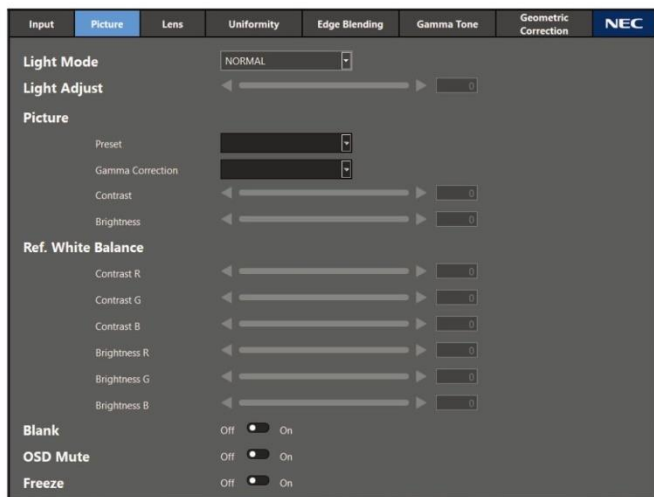


NaViSet

本軟體是集所有功能於一身的遠端支援解決方案，可集中  
控制管理，提供大部分 NEC 顯示器裝置與 Windows 電腦  
的監控、資產管理及控制功能。非常適合用於具有多個裝置  
的大型基礎設施環境。



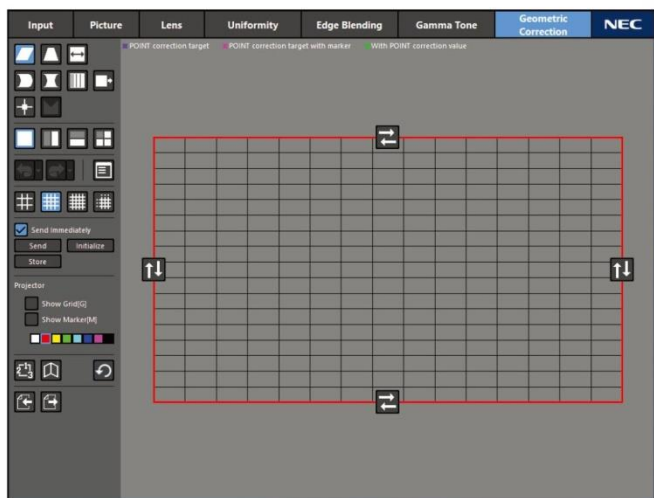
NaViSet  
Administrator 2



MultiPresenter

MultiPresenter 是一款應用程式軟體，可透過有線或無線 LAN，將您裝置的  
畫面(PC、平板電腦、智慧型手機等)利用投影機接收顯示。MultiPresenter  
是免費軟體，並提供 Windows、Mac、iOS 和 Android 版本。

MultiPresenter™



連接範例



## 特色功能

封閉式LCD散熱系統無需濾網，可降低定期維護之必要並減少TCO

廣域手動鏡頭位移可在選擇安裝位置且要避開天花板障礙物時，為安裝人員提供較大的水平和垂直彈性

極靜操作把投影機運作時的聲響降至最低，對外來噪音較為敏感的觀眾就能免受干擾

內建20W揚聲器可省去使用者在小房間內另行安裝音訊系統

具備 2.0A USB 電源能讓低電壓的第三方裝置直接透過投影機充電，就不必在天花板加裝其他電源插座

## 包裝內含

遙控器、電池、電源線、鏡頭蓋、快速入門指南

## 選購配件

NP05LM5 無線LAN模組

## 訂貨型號

NP-P547UL



		NP-P547UL
顯示技術		0.64吋LCD
光輸出(流明)	中央	5,700
	節能模式關閉	5,400
	節能模式	約60%
	長效	約65%
解析度	恆亮	50% - 70%
	原生	WUXGA 1920 x 1200
	最大值	最高4 K UHD@30 Hz (HDMI/HDBaseT)、WUXGA (1920x1200)類比RGB
對比率(最高)		3,000,000:1
雷射壽命(50%)		20,000小時
雷射壽命(50%)		節能模式關閉
螢幕尺寸(對角線)		30 - 300英寸/0.76 - 7.62公尺
投影距離		2.6至42.3英尺/0.8至12.9公尺
投影角度		0 - 10.7° tele /0至17.1° wide (100吋)
鏡頭	縮放	手動
	縮放比	1.6倍
	投射比	1.23 - 2.0:1
	對焦	手動
	位移	手動 (H = +/- 29%/V = -0% ~ +60%)
光圈數·焦距		F:1.5 ~ 2.1/f = 17.2~27.7公釐
梯形校正		手動(+/- 30°水平/垂直)
同步範圍	水平	15 - 100 kHz (RGB : 24 kHz或更高)
	垂直	15 - 120 Hz
SD/HD視訊訊號相容性		480i、480p、576i、576p、720p、1080i、1080p、4K UHD
PC訊號相容性		VGA、SVGA、XGA、WXGA、SXGA、WUXGA
Macintosh相容性		有
輸入端子	RGB 1 (類比)	VGA 15-針腳D-sub
	RGB 2 (數位)	HDMI w/HDCP (v 1.4)
	RGB 3 (數位)	HDMI w/HDCP (v 1.4)
	RGB 4 (數位)	HDBaseT w/HDCP (v 1.4)
	音效輸入	立體聲迷你插孔
輸出端子	音訊輸出	立體聲迷你插孔
有線區域網路連接埠		RJ45 (100 Base-TX/10Base-T)
USB	A型	無線LAN (選購)、記憶體(2.0A)
	B型	維護服務使用
外部控制		RS-232 (D-Sub 9針腳)、IR、LAN、HDBaseT
內建揚聲器		20 W
電源需求		100 - 240 V AC、50/60 Hz
輸入電流		5.1 - 2.1 A
消耗功率	節能模式關閉	303 W
	節能模式	222 W
	長效	234 W
	待機(網路)	2.0 W或以下
	待機(一般)	0.3 W或以下
安裝方位		桌面/正向投影、桌面/背向投影、吊掛式/正向投影、吊掛式/背向投影
產品尺寸(寬x高x長)		18.9 x 5.6 x 16.0英寸(480 x 142.5 x 407公釐)
淨重		20.7磅(9.4公斤)
出貨尺寸(寬x高x長)		23.3 x 10.2 x 19.3英寸(591 x 259 x 491公釐)
總重量		27.6磅(12.5公斤)
風扇噪音		26 dB (節能模式關閉)、22 dB (節能模式)
符合規章		美國：UL (UL60950-1/UL62368-1) FCC Part15 Class B、加拿大：CAN/CSA (62368-1-14) ICES-003 Issue 7
操作溫度		32 - 104°F/0 - 40°C
儲存		14 - 122°F/-10 - 50°C
溼度		20至80%濕度(非凝結)



台灣恩益禧股份有限公司(NEC 台灣)

台北市 104 南京東路 2 段 167 號 7 樓

http://tw.NEC.com

敬請索取原廠保證書以維護您的權益

所有其他商標均為其各自所有者擁有。  
本型錄內的影像皆為使用範例。