



巧妙設計擺設彈性 聲色美

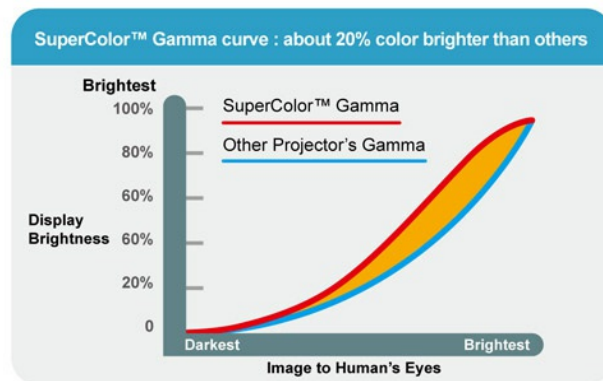
ViewSonic最新LightStream™光鑑系列投影機PJD7831HDL，3,200流明，1080p 1920x1080 解析度 搭配獨家SuperColor™超炫彩六色輪，亮彩表現超過一般投影機，增量超過15%，同時提升色彩飽和度，投影真實色彩，其大氣的外觀設計，結合圓弧曲線與光束造型，與便利的直覺操作介面，包含了觸感按鍵、符號圖示功能、防滑腳墊等，引領新一代投影機潮流。LightStream™光鑑系列投影機PJD7831HDL，具有SonicExpert™ 10W喇叭。PortAll™，側邊隱藏式HDMI/MHL連接槽，專為插入無線HDMI dongle或MHL接頭所設計，接上無線投影 Dongle，即可變身Smart TV，啟動多媒體無線傳輸，後方Cable Management Hood可拆式後蓋，可遮蔽後方過多接線，展現俐落外型。

SuperColor™ :超炫彩技術

ViewSonic獨家SuperColor™超炫彩技術，擁有獨步全球的色輪及燈泡調整技術，展現更寬廣色域，不論是明暗場景，都能投影true-to-life的顏色，真實呈現所見景物的色彩。

相對於一般DLP投影機，純粹增加白色鍍膜提升亮度，SuperColor™超炫彩六色輪則減少白色比例，增加黃色與

青色比例，超越傳統亮彩限制，除了亮度提高之外，更增加色彩飽合度，特別對於自然風景與動物的呈現更為栩栩如生。獨家SuperColor™ 超炫彩六色輪，讓投影機亮彩表現超越同級水準，增亮超過15%，同時擁有絕佳色彩飽合度，更勝一般DLP投影機。



Full HD 1080p 超高畫質

ViewSonic projector擁有1920 x 1080 (1080p)高畫質解析度，展現出最銳利與極清晰的影像效果，出色的影像細節及色彩飽合度，能真實呈現令人讚嘆的高畫質影像。完整支援高畫質格式，包含1080p、1080i與720p，無論是觀賞電影、影片、電視節目或是作遊戲對戰，都能不壓縮檔案，投影真實比例，展現絕佳的內容品質。



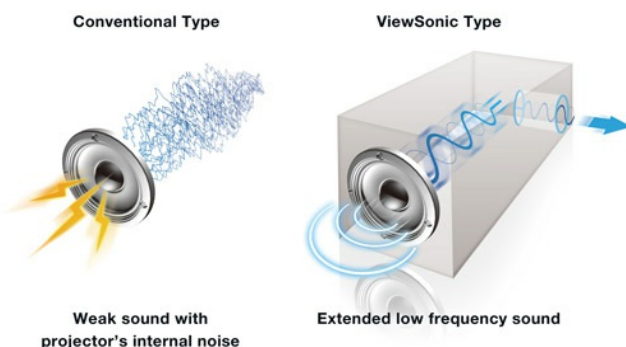
SonicExpert™ 超炫音技術

兼具清晰悅耳與爆發力，音效更勝同級產品

獨特揚聲器與音箱設計，全面提升LightStream™光艦投影機全音域音效20Hz – 20KHz，滿足多媒體簡報與重低音娛樂需求。內建的優質10瓦喇叭，擁有最佳音頻曲線，隨時播放高音質聲音；同時，以高效率轉換電功率為聲功率，展現出驚人的音量，更強的穿透力、更遠的傳送，超越一般人對投影機音效的想像，更超越他牌同級產品。

SonicMode音效模式，一機多變聲

獨家SonicMode音效模式，強化音質與音量，調整出更平滑的音頻曲線，超越同級的雙聲道喇叭，使用者可設定簡報、娛樂和標準模式，因應不同使用場合。
標準模式：平均的低中高音頻，適合一般用途
簡報模式：更清晰的音質，適合播放人聲。
娛樂模式：強化Bass與飽滿的中高音頻，適合播放電影與音樂。



PortAll™ 創新隱藏式MHL/HDMI插槽 高品質影音痛快享受

經由MHL/HDMI的"PortAll™多媒體連結"，啟動多媒體無線傳輸，直通智慧手機、平板電腦，享受無限電影、音樂、遊戲多媒體，在超過100吋的大畫面痛快播放Full HD 1080p影片，執行智慧電視功能。

*無線多媒體分享器ViewSync® WPG-300 為選購品

更強的USB供電量 支援行動裝置/無線影音投影器

優於一般USB連接埠的供電量，USB和Micro USB連接埠提供5V/2A更強的10瓦電量，讓手機、平板電腦等行動裝置充電的時間更為縮短；同時，可搭配Full HD無線影音投影器如優派WPG-300或市場上同類產品，提供接電，投射行動裝置裡的高畫質影片。



雙HDMI、支援3D藍光影音 高畫質，身歷其境

擁有2個HDMI標準傳輸，可連結3D Blu-ray® 藍光播放機、多聲道立體音響、3D眼鏡，立刻升級為家庭劇院，享受高品質畫面與音樂。



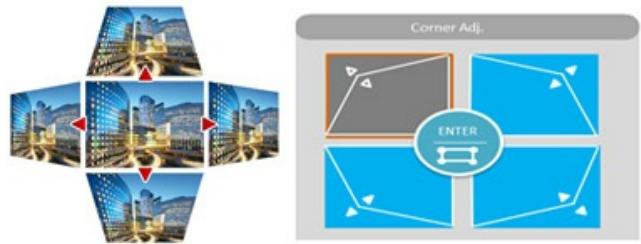
高安裝彈性

1.3x 光學變焦，放大畫面:1.3x光學變焦鏡頭，能在一樣的距離內享有放大的投影畫面，帶來比一般配備1.1x鏡頭的投影機，影像再放大20%，同時也增加安裝距離選擇的彈性。短距離投射大畫面，小空間視聽新選擇: 1.15 - 1.5較為短焦的鏡頭，即使在小空間也能投影大畫面，而且因為投影距離較短，人與物品也能輕易避開不遮住投影機光源。



可側投水平、垂直梯形修正 + 4角調整 快速還原方正影像

同時進行畫面的水平與垂直梯形修正，以及4角調整修正工具，將變形的畫面迅速調整回復至方正外形，還原真實影像內容不變形，使用者可快速開始切入投影主題。



美背藏線蓋

曲面背蓋，內在理線: 可拆式後蓋設計，延伸表面光射線，直達尾端，讓LightStream™光艦投影機光艦投影機一體成型。內在理線實用功能，遮蔽後方過多接線與接頭。

簡易換燈設計: 無須複雜投影機拆裝流程，打開上蓋即可快速更換燈泡，即使已固定於天花板，拆裝過程依然簡單快速，不管是一般人或學生，人人都可以馬上更換投影燈。

觸感按鍵: 凸顯LightStream光艦投影機極為細緻的設計考量。凹凸按鍵讓使用者在暗室裡，透過手指觸覺即可分辨按鍵功能，無須照明或開燈觀看，自然而然地觸感設計，也是一操作趣味。



Color Mode 色彩模式 最佳觀賞模式

對於不同情境，提供5種色彩模式，方便使用者依所投影的環境，快速選取合適觀賞的色彩模式。

高亮模式: 亮度高，適合高亮度環境。

動態模式: 適合白天與文字內容投影。

電腦模式: 適合PC與NB投影。

ViewMatch 模式: 適合一般情境。

電影模式: 色彩飽合度高，適合燈光昏暗情境的電影欣賞。

Normal



ViewMatch® Color Mode



一手掌控實體，虛擬遙控器

My Button 按鍵: 自訂快速鍵。可將自己常用的功能設定到My Button，按下這一快速鍵，直接跳過中間挑選頁面，跳入自訂功能頁面。

1對8投影控制: 方便、即時控制。在大型教室或演藝廳裡，若有多台LightStream™光艦投影機同時投影，便可依照課程或主講者內容設計，各自呈現不同內容或效果。最多8台投影機即時的調整與設定，都只要同1支遙控器就可完成。

App - vRemote 虛擬遙控器: 無線遙控、畫面自動修正。不必擔心遙控器遺失，透過手機下載vRemote應用程式，即可把手機變成遙控器，經由紅外線功能操控投影機；另外，可對投影出來的畫面進行拍照，籍由內建的軟體功能，立即自動調正投影出來的畫面。



App – ProjectorDistance 安裝助手 快速預覽安裝位置

從小型會議室、中型教室到演藝廳，不論投影空間大小，ProjectorDistance 應用程式都能依照室內高度、投影尺寸、長寬比...等，告知適當的安裝距離與位置。簡單輸入幾個數值，ProjectorDistance會模擬大、中、小場景，具體顯示投影機架設位置與距離數值，只要動手指拖拉，就能立即作更細部的位置調整。



技術規格

| | | |
|------|--------------------|---------------------|
| 投影畫面 | 解析度 | 1920x1080 |
| | 亮度 | 3,200流明 |
| | 對比度 | 22,000 :1 |
| | 燈泡時數(一般/ SuperEco) | 4000/ 10000小時 |
| | 投影比 | 1.15~1.5 |
| | 鏡頭縮放 | 1.3x |
| | 數位縮放 | 0.8x~2.0x |
| | 投影尺寸 | 30"~300" |
| | Offset偏移 | 110%±5% |
| | 色彩處理 | 1.07 Billion Colors |
| | 梯形校正 | +/- 30° (H/V) |
| | 噪音值(一般/Eco) | 35dB / 30dB |
| 喇叭 | 10W Cube | |
| 相容性 | PC | 支援至1920x1080@60Hz |
| | MAC | 支援至1920x1080@60Hz |

| | | |
|-------------|---|-------------------------------------|
| 輸入訊號 | HDMI/MHL | 1 |
| | HDMI | 1 |
| | VGA | 1 |
| | 色差端子 | shared with VGA-in |
| | S-Video | 1 |
| | 複合視訊 | 1 |
| | 音訊 | 1 |
| | USB Type A | 1 (5V/2A) |
| | Mini USB | 1 |
| | Micro USB | 1 (5V/2A) |
| | 麥克風 | share with audio in 2 |
| | 輸出訊號 | VGA |
| 音訊 | | 1 |
| 控訓訊號 | RS232 (9 pin) | 1 |
| 外觀尺寸 | 實體 | 316 mm(W) x 228 mm(D) x 103.7 mm(H) |
| 重量 | 淨重 | 2.4 公斤 |
| 電源 | 電壓 | 100~240Vac 50/60Hz |
| | 消耗功率 | 330W (最大) |
| 包裝內容 | 電源線/VGA線/遙控器(附電池)/Cable cover/快速使用手冊 & CD | |

www.viewsonic.com

尊榮服務專線 0800-061-198

客服時間: 9:00AM - 06:00PM 周一~周五

全系列三年整機保固 | 燈泡一年保固 | 新品不良, 一個月內換新

一日瑕疵意外險及三天鑑賞期 | 免費提供備品

Copyright © 2015 美商優派 ViewSonic® International Corporation. ViewSonic 美商優派保留所有權利, 規格若有變更恕不另行通知 01222016