

Optoma U2 DLP™ 劇院 DVD 投影機

新世代 DVD 劇院隨身機

內建吸入式 DVD 撥放機的 DLP 多媒體劇院投影機
數位家庭劇院與教育簡報的最佳選擇

高畫質的數位影像規格

搭載德州儀器(TI) 0.55" SVGA DarkChip2 DMD 影像晶片

- (I)完整對應 SVGA (800x600),對應多媒體影像畫面更清晰
- (II)獨家雙 16:9 模式,16:9-I 與 16:9-II 輕鬆對應寬影幕影像.(*)1
- 超高對比 **2200 : 1** 與 高亮度 **1600** 流明
- DVD 撥放機 到 DLP 投影機之間全數位處理
- 對應高畫質 HDTV 色差訊號(*)2與電腦多媒體訊號
- 採用吸入式光碟,播放光碟更輕鬆

再現真實影像的專業設計

4 段式(RGBW) 3 倍高速色輪亮麗畫面更流暢
內建多組 Gamma-table 及功能強大的影像調整功能
影像調整技術

(True Vivid

數位影像垂直位移功能 (支援於 2.35 :1 訊源)及影像縮放

輕鬆架設 DVD 播放投影機的設計理念

- 內建數位傳輸 DVD 的 DLP 劇院投影機
- 採用新型高效率立體聲 5W 揚聲器 X 2,看電影聲音更澎湃
- 短焦投影鏡頭設計(4:3 與 16:9,DVD 皆短焦)
- 全新整合型遙控器(操控 DVD 與投影機更人性)
- 數位聲音採用 RCA 同軸輸出,架設數位音效劇院更便利
- 完整支援正投,背投與倒投影,教室與劇院架設更方便
- 免開機 CD/DVD 音響聆聽模式,輕鬆享受好音樂
- 整機重量不到 3.8 Kg,劇院簡報隨身帶著走

(*1) 16:9(畫面使用率 800x450),16:9-II (畫面使用率 800x 480)

(*2) 經由隨機附送的 D-sub 轉色差模式,輕鬆對應



規格	U2
顯示晶片規格	德州儀器(TI) 0.55-inch / 12 度 SVGA DC2 DMD 晶片.
解析度	800x600, 相容 1280X 1024 SXGA
對比度 / 輸出亮度	2200 : 1 / 1600 Lumens 流明
投影鏡頭	短焦鏡頭,投射比(投影距離/銀幕寬度): 1.36 ~ 1.50:1 f=15.06 ~ 16.78 mm, F/2..8 : 1.1X 手動縮放及手動變焦鏡頭
投影尺寸(對角線) / 投影距離	50 吋 ~ 360 吋 / 1 公尺 ~ 10 公尺
顯示格式	4:3 顯示格式, 支援 16:9 寬螢幕顯示
視頻相容格式	色差 HDTV (480p, 576p, 720p, 1080i),480i/576i, Full NTSC, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM,最高相容 SXGA(電腦訊號),Mac(G4)最高相容 SXGA
訊號輸出入介面	影像: 類比 VGA 輸入端子(對應色差訊號,HDTV), S-Video 及 合成視訊輸入, 聲音: 右/左聲道輸入(RCA),同軸輸出(RCA) 右/左聲道輸出(耳機孔形式) 高效率立體聲 5W 揚聲器 x 2 控制: USB 維修控制孔, IR receiver X 2
梯形修正	垂直 ±15°
均勻度	85 %
噪音值	28dB (高亮度模式)
燈泡形式	180 瓦特可更換式燈泡
燈泡壽命	2000 小時
電源供應	AC 輸入 100 - 240 伏特, 50 / 60Hz
耗電量	245 瓦 (開機), < 12 瓦 (待命)
體積(寬 x 深 x 高) / 重量	37.98 公分 x 27.78 公分 x 13.87 公分, < 3.8 公斤

*所有商標皆已註冊,規格修改恕不另行通知

奧圖碼科技股份有限公司



台北縣 231 新店市民權路 108 號 5 樓
電話: (02) 2218 2360 傳真: (02) 2218 2313
<http://www.optoma.com.tw>

(*)本投影機的設計,功能和規格為約略值,Optoma 保變更之權利