



CineShow™

專業級家庭劇院投影機

H57



- 先進的德州儀器 DLP™ 技術
- 單晶片 0.7" DDR DMD, 並採用德州儀器 DarkChi2™ 技術
- 超高亮度 1100 ANSI 流明
- 超高對比 3000:1
- 真實 1024x576 16:9 解析度
- 支援最高解析度至 UXGA 1600x1200
- 內建頂級 Pixelworks™ 數位元循序掃瞄晶片, 真實還原 3:2 和 2:2 pull-down, 影像平順穩定無雜訊
- Optoma 獨家 True Vivid 影像技術, 搭配多重 Gamma 曲線, 更真實表現原始色彩
- 平均低於 28 dB 的操作噪音
- DVI-I 類比/數位 雙輸入, 並支援 HDCP 功能
- 支援 HDMI 數位輸入 (經由轉接器)
- 燈泡經濟模式設計
- 可外加短焦鏡頭 (選配)

| Specification | H57 |
|-----------------|--|
| 投影技術 | 德州儀器 DLP™, Single 0.7" 576p DDR DMD chip 技術 |
| 解析度 | 真實解析度 576p (WSVGA 1024x576), 相容於 UXGA (1600x1200) |
| 最大光輸出 | 1,100 ANSI 流明 |
| 最大對比率 | 3000 : 1 |
| 可顯示色彩 | 16.7 百萬色 |
| 投影鏡頭 | f=22.3 - 26.8 mm, F/2.6-2.85, 1.2x 手動縮放/對焦 |
| 投影尺寸(對角線) | 36 吋~302 吋 (16:9) |
| 投影距離 | 1.5 – 10.5 公尺 |
| 投射比 (投影距離/螢幕高度) | 1.57 – 1.87:1 |
| 梯形校正 | 數位水平、垂直 +/- 16° 梯形校正 |
| 顯像格式 | 16:9 真實寬螢幕, 支援 4:3 和 1.78:1 |
| 掃瞄頻率 | 水平: 15 – 100 kHz; 垂直: 43 – 120 Hz |
| 電腦相容 | UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA; 相容 IBM PC, Apple Macintosh, iMac |
| 視訊相容 | HDTV (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i), Full NTSC, NTSC4.43, PAL, PAL-M, PAL-N, SECAM |
| 訊號輸出入介面 | 一個DVI 數位/類比輸入介面含HDCP; 一個VGA 輸入介面(YPbPr/YCbCr, VGA); 一組RCA 色差輸入(YCbCr/YPbPr)端子; 一個微型DIN S-Video 輸入介面; 一個合成視訊輸入介面(Composite); 一個RS232 控制介面; HDMI 輸入可藉由轉接器; 兩組紅外線接收器 (前面板及上方) |
| 均勻度 | 90 % |
| 燈泡規格 | 250 瓦特可更換式 UHP 燈泡 |
| 燈泡壽命 | 3000 小時 (一般模式); 2000 小時 (亮場模式) |
| 電源供應 | AC 輸入 100-240 伏特; 50/60 Hz |
| 操作噪音 | 26 dB (一般模式); 28dB (亮場模式) |
| 重量 | 3.6 kg / 8lbs |
| 體積 (寬 x 深 x 高) | 34.0cm x 26.1cm x 12.8cm |

*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

臺北縣 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>

DLP Projection Expert