

16:9 家庭劇院投影機



- 採用先進的德州儀器 DLP™ 技術
- 單晶片 0.55" 480p DDR DMD 搭配德州儀器最新 DarkChip2™ 技術
- 搭載家庭劇院專用六段色輪, 色彩更豐富
- 高亮度可達 850 ANSI
- 高對比可達 2300:1
- 真實解析度 854 x 480 16:9, 支援最高解析度達 1280x1024
- 內建專業級數位元循序掃描晶片, 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
- 低於 28 dB 的操作噪音
- DVI-D 數位輸入, 支援 HDCP 功能
- 支援 HDMI 數位輸入 (選配)
- 燈泡經濟模式設計
- 可外加短焦鏡頭 (選配)

規格	H27
投影技術	德州儀器 DLP™ 技術 / 0.55" 480p DDR DMD 搭配六段式色輪
解析度	真實 480p (WVGA 854 x 480), 相容 1280 x 1024
最大光輸出	850 ANSI 流明
最大對比率	2300 : 1
可顯示色彩	16.7 百萬色
投影鏡頭	f=22.34 - 26.8 mm, F/2.6-2.8, 1.2x 手動對焦
投影尺寸(對角線)	30.1 吋~302 吋 (16:9)
投影距離	1.5 – 12.5 公尺
投射比 (投影距離/螢幕高度)	1.87 – 2.25:1
梯形校正	± 16° 數位垂直梯形校正
顯像格式	16:9 真實寬螢幕, 支援 4:3 和 1.78:1
掃描頻率	水平: 15.75 – 68.7 kHz; 垂直: 48 – 85 Hz
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-D 並支援 HDCP 輸入; 一個 VGA 輸入介面(YPbPr/YCbCr, VGA, SCART); 一組色差輸入(YCbCr/YPbPr) 輸入; 一個 mini DIN S-Video 輸入; 一個合成視訊輸入(Composite); 一個 mini DIN 提供 RS232 介面控制. 兩組紅外線接收器 (前面板及後背板)
均勻度	90 %
燈泡規格	200 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
重量	2.4 kg / 5.3lbs
操作噪音	28 dB (一般模式); 30dB (亮場模式)
體積 (寬 x 深 x 高)	26.5cm x 23.7cm x 10.5cm

*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>