

# 產品使用說明書

## M-YL36-XPE 36x3W LED 搖頭燈



花都影音系統有限公司

地址：2112 Lee Ave. South El Monte, CA 91733

電話：+1 (626) 433-0357、+1 (844) 223-7809

傳真：+1 (626) 433-0315

電郵：[info@hdaudiosystem.com](mailto:info@hdaudiosystem.com)

## 技術參數：

1. 電壓：90V-240V            50Hz-60Hz
2. 功率：130W
3. 光源：36\*3W CREE（科瑞）LED    10 萬個小時壽命
4. 控制模式：DMX512、自走、聲控、主從
5. 顏色：R、G、B、W 四種顏色（R：8，G：10，B：10，W：8）
6. 透鏡角度：3 度    角度小光束感超強
7. 通道模式：16CH
8. 散熱方式：採用高導熱鋁基板、鋁材、高導熱矽膠、靜音風扇冷卻過熱保護
9. 水準/垂直：X：540 度、Y：180 度。運行速度快，靜音速度可調（16bit 精度掃描）
10. 調光：0-100%線性調光
11. 頻閃：1-25 次/秒
12. 顯示：LED 顯示幕
13. 防護等級：IP20
14. 重量：4.5KG
15. 尺寸：268\*155\*269.5mm

## 圖解部分：



**操作說明：**按功能鍵 A 會迴圈出不同的功能，按 B 或 C 鍵即可修改其參數值。按 D 鍵確認即可。

## 液晶顯示窗功能說明

序號	英文顯示	說 明
1	DMX-ADR 001	按上下鍵調節 DMX512 地址，按確定鍵保存。
2	ADJ-R 255	按上下鍵調節紅光亮度（0-255），按確定鍵保存。
3	ADJ-G 255	按上下鍵調節綠光亮度(0-255)，按確定鍵保存。
4	ADJ-B 255	按上下鍵調節藍光亮度(0-255)，按確定鍵保存。
5	ADJ-W 255	按上下鍵調節白光亮度(0-255)，按確定鍵保存。
6	PROGRAM 001	按上下鍵選擇內置程式，按確定鍵保存。
7	SPEED 16	按上下鍵選擇內置程式速度(1-16)，按確定鍵保存。
8	TEST MODE	按上下鍵進入聲控和自走模式
9	RESET ?	控確認鍵進行複位

## DMX512 通道說明

序 號	功 能	說 明
第 1 通道	水準運轉	在 0-255 向上調節正轉，向下調節反轉。
第 2 通道	垂直運轉	在 0-255 向上調節正轉，向下調節反轉。
第 3 通道	水準運轉微調	在 0-255 向上調節正轉，向下調節反轉。
第 4 通道	垂直運轉微調	在 0-255 向上調節正轉，向下調節反轉。
第 5 通道	總調光	R、G、B 總調光，線性調光，由暗到亮
第 6 通道	總頻閃	R、G、B、W 總頻閃，由慢到快
第 7 通道	R 調光	R 調光，線性調光，由暗到亮
第 8 通道	G 調光	G 調光，線性調光，由暗到亮
第 9 通道	B 調光	B 調光，線性調光，由暗到亮
第 10 通道	W 調光	W 調光，線性調光，由暗到亮
第 11 通道	選色	0-255 顏色變化。
第 12 通道	內置效果	0—10：前 11 通道使能；11—120：跳變；121—180：漸變；181-244：混合效果，245-255 聲控
第 13 通道	內置效果速度	0-255 向上速度變慢，0 最快速度。
第 14 通道	水準及垂直電機運行速度	0-255 向上速度變慢，0 最快速度。
第 15 通道	複位	0-244 狀態，前 14 通道起作用，245-255 複位。
第 16 通道	X、Y 軸	0-255 反轉

帕燈通電後，接通控臺電源，當接收到 DMX512 控臺信號的時候，液晶屏信號標誌由“X”變為“V”，此時受控臺信號的控制。

在地址碼狀態，多機連接後，若沒有接控臺，可實現主從聯機功能，操作其中的一臺設備，其餘的在地址狀態下的設備跟隨主機同步運行程式，主從聯機時必須切斷 DMX512 信號。