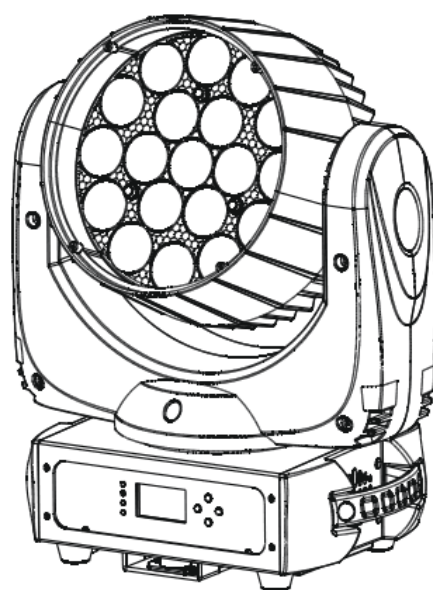


19 顆 調焦圈控搖頭燈

MBQ1915 EV2



使用說明書

請將此說明書妥善保存，以備不時之需

謝謝您的惠顧。我們有信心我們優良的產品和服務能滿足你。

為了自己的安全，請在安裝設備之前仔細閱讀本使用者手冊。為了能正確和安全的安裝、操作和維護此燈具，我們建議應由已有資格證的技術人員在嚴格遵循指令下再進行安裝及操作。



注意！ 此燈具應遠離雨水與濕氣



CAUTION! 注意！

拆開此燈具前必須先拔掉插頭

涉及安裝、操作和維護這種燈具的任何人都應：

- 是具備資格證書人員
- 小心按照本手冊的說明

一： 介紹

謝謝你選擇了此專業搖頭舞臺燈具、

你會看到你將獲得一個強大和靈活的設備。

紙箱包裝盒內，你可以找到：

- 1：一根電源線
- 2：一本此設備說明書
- 3：一個安裝支架

請仔細檢查此燈具是否有因運輸所造成的損壞。如果有任何損害，請諮詢您的經銷商，不要安裝此設備。

二:安裝

1：裝置

1.1 水準放置：

先把吊掛下架固定在所放置的地方，水準轉動 540 度，垂直轉動 270 度。

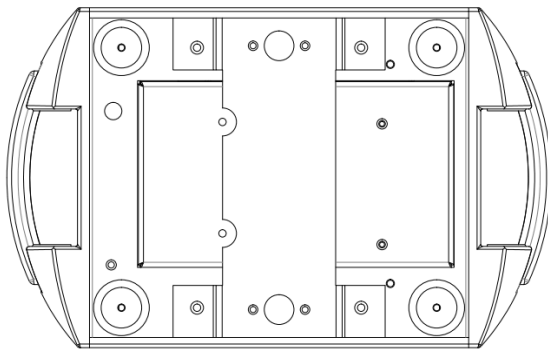
1.2 吊掛放置：

警告：確保安裝地方是完全適合的，保證所選擇的安裝點是可靠的。

◆ 在安裝設備的時候一定要遠離易燃物品（裝飾材料等），跟其保持至少 0.3 米的距離。

先把 2 個吊耳裝在底盤上，再裝上夾子，把燈具固定安裝在適當的地方上。

◆ 燈具在空中懸掛時，通常會安裝保險繩，但其必須要承受燈具 10 倍以上重量。你必須要使用帶有保險扣的保險繩。保險繩索從燈具底部的孔穿出來。再繞過，燈架或者是其他的固定物，最後把保險繩末端插緊保險繩扣，並且把螺絲擰緊，

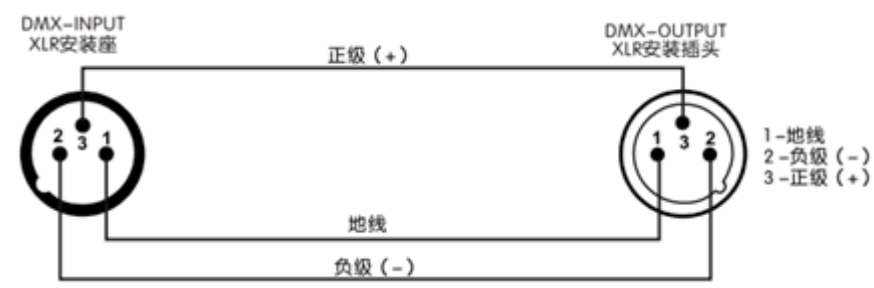


2：DMX512 信號控制連接：

燈具與控制器以及燈具與燈具之間的聯接必須使用直徑不小於 0.5 mm 的兩芯帶遮罩導線。

請用 3 芯聯接燈具的 DMX512 輸出／入口。XLR 插頭／座與導線之間的聯接如上圖中的列

表所示。必須注意的是，聯接時 XLR 插頭／座的 3 芯不能與內殼相接觸以及芯與芯之間亦不能相接觸。除了上圖中清單所示的聯接方式外，XLR 插頭／座與 XLR 控制線不能以任何其他方式聯接。



3：DMX 回插路：

在“控制器模式”下，最後一台燈具的 DMX 輸出口須連接 DMX 回路插。此回路插在卡儂插頭的 2 針與 3 針之間聯接了 1 個 120Ω（OHM）左右的電阻（如下圖所示）。將此回路插插在最後一台燈具的輸出口上，可有效地避免 DMX512 信號在傳輸過程中產生噪音及射。

三：技術參數

- ◇超小，速度快，功能強大的 LED 搖頭染色，帶 ZOOM 功能.
- ◇DMX 通道：13 與 24 通道模式
- ◇操作模式：DMX512，主/從機
- ◇主/從，聲控模式
- ◇圈控功能，能做出各種效果
- ◇獨有 CTO 通道，2700K-10000K,完美適應各種場合
- ◇2.4 寸彩色液晶顯示幕，中英文介面，導航更方便
- ◇完美的舞臺效果，劇場，電視演播室，租憑和迪斯可舞廳
- ◇電壓：AC100V-240V，50/60Hz
- ◇消耗功率：260W
- ◇LED：19 X15W RGBW LED
- ◇尺寸：44*39*31cm
- ◇重量：9.7Kgs
- ◇調焦角度：6-50

四：顯示面板

DMX 地址	001~512		
運行模式	13 通道控制台模式		
	24 通道控制台模式		
	自動運行模式	表演模式 1	

		表演模式 2	
		表演模式 3	
		表演模式 4	
		表演模式 5	
		表演模式 6	
		表演模式 7	
		表演模式 8	
	聲控自動運行模式		
	主機自動運行模式	表演模式 1	
		表演模式 2	
		表演模式 3	
		表演模式 4	
		表演模式 5	
		表演模式 6	
		表演模式 7	
		表演模式 8	
	主機聲控自動運行模式		
	從機模式		
手動控制	X 電機		
	Y 電機		
	調焦		
	紅色 1		
	綠色 1		
	藍色 1		
	白色 1		
	紅色 2		
	綠色 2		
	藍色 2		
	白色 2		
	紅色 3		
	綠色 3		
	藍色 3		
	白色 3		
語言選擇	Chinese		
	English		
高級設置	X 反向		
	Y 反向		
	螢幕旋轉		
	聲控靈敏度	= 000	

	恢復出廠設置		
	電機復位		
	初始位置設置	Password	Code =018
		X 電機	PAN =000
		Y 電機	TILT =000
		紅色	
		綠色	
		藍色	
		白色	
		調焦	
系統狀態	本次開機時間		
	累計執行時間		
	軟體版本		
	當前運行模式		
	地址		
	溫度		

五：面板功能操作

1：設置位址碼

- ◆ 在 DMX 菜單中設置 DMX 位址碼
- ◆ 可以根據需要設置相同的位址碼或者分別設置不同的位址碼。

A001為出廠默認設置，按**ENTER**進入位址碼設置，通過**UP**或者是**DOWN**改變

位址數，按**ENTER**確認，按下Mode/ Esc按鈕返回到主功能表。

2：通道模式

此搖頭燈有2種通道模式可供選擇，12通道與24個控制通道，來接收DMX512國

際標準信號。

3：運行模式

運行模式，可選擇8種自動表演模式，聲控模式

4：手動控制

使用者可以手動通過功能表控制各項功能，如水準與垂直運轉速度，調焦，顏色。

5：語音選擇

有簡體中文與英語 2 種語言可供選擇。

6：高級設置

在此功能下，可進行水準反向，垂直反向，螢幕反向的設置，同時，可進行恢復出廠設置，初始位置設置，調節聲控靈敏度。

7:系統狀態

可顯示本次開機時間，累計執行時間，當前的運行模式，溫度以及當前的軟體版本。

六：通道內容

1： 13 通道模式

通道	數值	功能
1	000-255	水準
2	000-255	垂直
3	000-255	調光(0-100%)
4	000-009	閉光
	010-250	頻閃效果由慢至塊
	251-255	開光
5	000-255	紅
6	000-255	綠
7	000-255	藍
8	000-255	白
9	000-255	調焦
10	000-009	空
	010-255	色溫 2700K-10000K
11	000-007	空
	008-012	LED 靜態效果 1

013-017	LED 靜態效果 2
018-022	LED 靜態效果 3
023-027	LED 靜態效果 4
028-032	LED 靜態效果 5
033-037	LED 靜態效果 6
038-042	LED 靜態效果 7
043-047	LED 靜態效果 8
048-052	LED 靜態效果 9
053-057	LED 靜態效果 10
058-062	LED 靜態效果 11
063-067	LED 靜態效果 12
068-072	LED 靜態效果 13
073-077	LED 靜態效果 14
078-082	LED 靜態效果 15
083-087	LED 靜態效果 16
088-092	LED 靜態效果 17
093-097	LED 靜態效果 18
098-102	LED 靜態效果 19
103-107	LED 靜態效果 20
108-112	LED 靜態效果 21
113-117	LED 靜態效果 22

	118-122	LED 靜態效果 23
	123-181	顏色宏跳變從慢到快
	182-240	顏色宏漸變從慢到快
	241-255	顏色聲控
12	000-009	空
	010-039	調焦自走 1
	040-069	調焦自走 2
	070-099	調焦自走 3
	100-129	調焦自走 4
	130-159	調焦自走 5
	160-189	調焦自走 6
	190-219	調焦自走 7
	220-255	調焦自走 8
13	0-10	空
	11-20	XY 自走 1
	21-30	XY 自走 2
	31-40	XY 自走 3
	41-50	XY 自走 4
	51-60	XY 自走 5
	61-70	XY 自走 6
	71-80	XY 自走 7

	81-90	XY 自走 8
	91-230	聲控 XY 自走模式
	230-240	3 秒後復位
	240-255	空

2： 24 通道模式：

通道	數值	功能
1	000-255	水準
2	000-255	水準微調
3	000-255	垂直
4	000-255	垂直微調
5	000-255	運行速度
6	000-255	調光(0-100%)
7	000-009	閉光
	010-250	頻閃效果由慢至塊
	251-255	開光
8	000-255	紅色 1
9	000-255	綠色 1
10	000-255	藍色 1
11	000-255	白色 1
12	000-255	紅色 2

13	000-255	綠色 2
14	000-255	藍色 2
15	000-255	白色 2
16	000-255	紅色 3
17	000-255	綠色 3
18	000-255	藍色 3
19	000-255	白色 3
20	000-255	調焦
21	000-009	空
	010-255	色溫 2700K-10000K
22	000-007	空
	008-012	LED 靜態效果 1
	013-017	LED 靜態效果 2
	018-022	LED 靜態效果 3
	023-027	LED 靜態效果 4
	028-032	LED 靜態效果 5
	033-037	LED 靜態效果 6
	038-042	LED 靜態效果 7
	043-047	LED 靜態效果 8
	048-052	LED 靜態效果 9
	053-057	LED 靜態效果 10

	058-062	LED 靜態效果 11
	063-067	LED 靜態效果 12
	068-072	LED 靜態效果 13
	073-077	LED 靜態效果 14
	078-082	LED 靜態效果 15
	083-087	LED 靜態效果 16
	088-092	LED 靜態效果 17
	093-097	LED 靜態效果 18
	098-102	LED 靜態效果 19
	103-107	LED 靜態效果 20
	108-112	LED 靜態效果 21
	113-117	LED 靜態效果 22
	118-122	LED 靜態效果 23
	123-181	顏色宏跳變從慢到快
	182-240	顏色宏漸變從慢到快
	241-255	顏色聲控
23	000-009	空
	010-039	調焦自走 1
	040-069	調焦自走 2
	070-099	調焦自走 3
	100-129	調焦自走 4

	130-159	調焦自走 5
	160-189	調焦自走 6
	190-219	調焦自走 7
	220-255	調焦自走 8
24	0-10	空
	11-20	XY 自走 1
	21-30	XY 自走 2
	31-40	XY 自走 3
	41-50	XY 自走 4
	51-60	XY 自走 5
	61-70	XY 自走 6
	71-80	XY 自走 7
	81-90	XY 自走 8
	91-230	聲控 XY 自走模式
	230-240	3 秒後復位
	240-255	空