

Instruction Manual

PROFESSIONAL SHOW LIGHT

LED MacPar12(4in1)



感谢您选购我们的产品，每一款灯都经过了严格的测试。请检查灯体在运输过程中是否遭到损坏。如果发现零部件缺损，请事先联系经销商或厂家。

警告：为了减少碰撞和火灾的危险性，请不要将此灯放置于潮湿的环境。请不要私自拆卸，否则厂家将不予保修承诺。灯体发生故障后，请先与经销商或厂家取得联系。

注重环保，做到包装纸箱再循环利用！

安全警告：

- 为了避免雷击和火灾的危险性，请不要将此灯放置于潮湿的环境
- 避免水等液体等物质进入灯体内部
- 确保输入电压与灯体要求电压相匹配
- 若电源线出现破损，请不要尝试运行灯具；切勿去除地线插芯
- 在进行任何形式的连接之前都应关闭主电源
- 不要私自拆卸灯体。
- 禁止在灯后罩打开的情况下运行
- 禁止连接调光设备
- 确保灯体安装在合适的通风环境。灯体与墙壁应保持 6-15 厘米的距离
- 若灯具发生故障应立即停止运行
- 该灯具只适用于室内工作，否则发生故障，不予保修承诺。
- 若长期不使用，应切断电源
- 确保灯具安装在安全且稳定的环境中
- 灯具之间的电源线要规则理顺
- 按照厂家的要求定期对灯具进行清洗护维，请参阅“维护”
- 该灯具应置于远离电冰箱，微波炉，功放等热源设备
- 在以下情况下只有专业维护人员才能处理：
 - A. 电源线或插头破损
 - B. 灯具坠落，液体进入灯体内
 - C. 灯具被置于雨水等环境
 - D. 灯具不能正常工作，且发生异常现象

操作模式：四种模式

- 自走模式
- 声控模式
- DMX控制模式
- 主从式模式

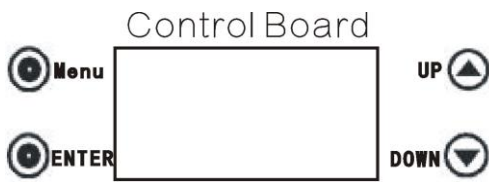
注意：

电力供应：在接通过电源之前，请确保与灯体相匹配的工作电压220伏。同时还要保证电压与壁装电源插座相匹配。

DMX 连接：为确保 DMX 数据最佳发送，在灯具连接过程中尽量选择最短的连接路径。灯具通过 DMX 连接的顺序不会影响到 DMX 地址码。例如，一支灯具的地址码被设定为 1，不论此灯具被连接在任一位置，都不会改变其地址码。这是由于 DMX 控制器的原理决定。

面板操作

在 LCD 面板上共有四个按键：Menu 菜单 Up 上 Down 下 Enter 确认。



请按“MENU”键退出或返回上一个菜单，按“UP”或“DOWN”选择上下菜单翻动或数值调整，按“ENTER 确认”

插电后，产品默认回到上次关电前的操作步骤，随后准备工作，具体详情请参考以下信息：

DMX模式：通过的DMX控制器让用户可自由创建具有个性化的程序。

1. 这项功能将让您控制每个单独的灯，DMX 512控制器。
2. 采用1/4/8个DMX通道，请参阅“DMX地址值和功能”。
3. 通过的XLR连接到任何标准的DMX控制器。按照DMX运行参数，设置DMX地址，来实行DMX运行模式。

显示菜单

1ST Level menu	2nd level menu	3rd level menu
ADDR 地址码	XXX. (DMX: 001~512)	
CHND 通道模式	CHND 1CH	
	CHND 4CH	
	CHND 8CH	
STAT 手动控制	STAT R (000 - 255)	
	STAT G (000 - 255)	
	STAT B (000 - 255)	
	STAT W (000 - 255)	
COLO 颜色选择	COLO CO : 000-063	
AUTO 自走	AUTO 自走选择 At : 001- 008	At.X 自走速度 SP : 001-099
SOUD 声控	SOUD No.1	SENITIV STS 0-99
	SOUD No.2	
	SOUD No.3	

REMO 演示功能	REMO ON	
	REMO OFF	
REST 复位	REST ...	
INFO 灯具信息	DISP 灯具显示	DISP ON DISP OFF
	TEMP. XX.X°C 灯具温度	
	TIME. 0000H 灯具工作时间	
SLAV	SLAV. OK	

操作模式:

1. DMX 1 channel

通道	DMX 数值	Fuction 功能
ch1	0-4	Off 关
	5-9	RGBW 红绿蓝白全亮
	10-14	RED 红
	15-19	GREEN 绿
	20-24	BLUE 蓝
	25-29	WHITE 白
	30-34	Macro Color 1 宏功能 颜色 1
	35-39	Macro Color 2 宏功能 颜色 2
	40-44	Macro Color 3 宏功能 颜色 3
	45-49	Macro Color 4 宏功能 颜色 4
	50-54	Macro Color 5 宏功能 颜色 5
	55-59	Macro Color 6 宏功能 颜色 6
	60-64	Macro Color 7 宏功能 颜色 7
	65-69	Macro Color 8 宏功能 颜色 8
	70-74	Macro Color 9 宏功能 颜色 9
	75-79	Macro Color 10 宏功能 颜色 10
	80-84	Macro Color 11 宏功能 颜色 11
	85-89	Macro Color 12 宏功能 颜色 12
	90-94	Macro Color 13 宏功能 颜色 13
	95-99	Macro Color 14 宏功能 颜色 14
100-104	Macro Color 15 宏功能 颜色 15	
105-109	Macro Color 16 宏功能 颜色 16	
110-114	Macro Color 17 宏功能 颜色 17	
115-119	Macro Color 18 宏功能 颜色 18	
120-124	Macro Color 19 宏功能 颜色 19	

125-129	Macro Color 20	宏功能 颜色 20
130-134	Macro Color 21	宏功能 颜色 21
135-139	Macro Color 22	宏功能 颜色 22
140-144	Macro Color 23	宏功能 颜色 23
145-149	Macro Color 24	宏功能 颜色 24
150-154	Macro Color 25	宏功能 颜色 25
155-159	Macro Color 26	宏功能 颜色 26
160-164	Macro Color 27	宏功能 颜色 27
165-169	Macro Color 28	宏功能 颜色 28
170-174	Macro Color 29	宏功能 颜色 29
175-179	Macro Color 30	宏功能 颜色 30
180-184	Macro Color 31	宏功能 颜色 31
185-189	Macro Color 32	宏功能 颜色 32
190-194	Macro Color 33	宏功能 颜色 33
195-199	Macro Color 34	宏功能 颜色 34
200-204	Macro Color 35	宏功能 颜色 35
205-209	Macro Color 36	宏功能 颜色 36
210-214	Macro Color 37	宏功能 颜色 37
215-219	Macro Color 38	宏功能 颜色 38
220-224	Macro Color 39	宏功能 颜色 39
225-229	Macro Color 40	宏功能 颜色 40
230-234	Macro Color 41	宏功能 颜色 41
235-239	Macro Color 42	宏功能 颜色 42
240-244	Macro Color 43	宏功能 颜色 43
245-249	Macro Color 44	宏功能 颜色 44
250-255	Macro Color 45	宏功能 颜色 45

2. DMX 4 Channel

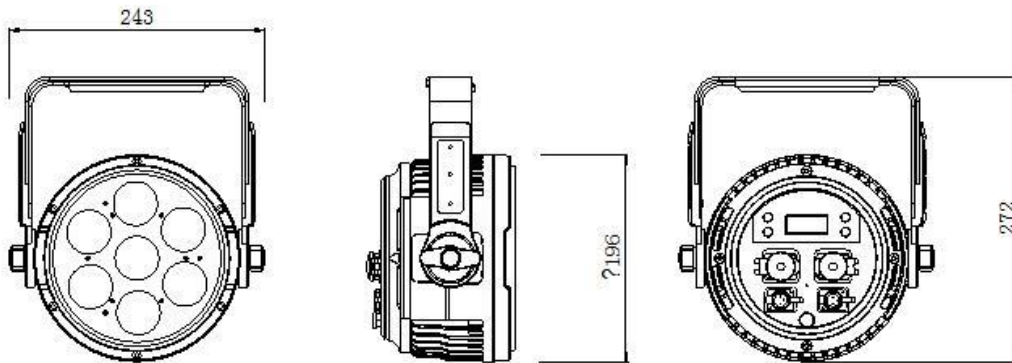
Channel	DMX value	Fuction 功能
ch1	0-255	Red(0%--100%) 红
ch2	0-255	Green(0%--100%) 绿
ch3	0-255	Blue(0%--100%) 蓝
ch4	0-255	White(0%--100%) 白

3. DMX 8 Channel

Channel	DMX value	Fuction 功能
ch1	0-255	Master Dimmer 总调光
ch2	0-50	Dimmer Speed off 调光速度关
	51-101	Dimmer Speed 1 调光速度 1
	102-152	Dimmer Speed 2 调光速度 2
	153-203	Dimmer Speed 3 调光速度 3
	204-255	Dimmer Speed 4 调光速度 4
ch3	0-29	Off 关
	30-59	Auto 1 自走程序 1
	60-89	Auto 2 自走程序 2
	90-119	Auto 3 自走程序 3

	120-149	Auto 4 自走程序 4
	150-179	Auto 5 自走程序 5
	180-209	Auto 6 自走程序 6
	210-239	Auto 7 自走程序 7
	240-255	Auto 8 自走程序 8
ch4	0-255	Speed&Strobe 速度/ 频闪
ch5	0-255	Red(0%--100%) 红
ch6	0-255	Green(0%--100%) 绿
ch7	0-255	Blue(0%--100%) 蓝
ch8	0-255	White(0%--100%) 白

尺寸:



维护

由于烟雾，灰尘的侵蚀，故必须要定期对其进行清洁保养以达到优化目的

1. 用标准的玻璃清洁剂和软本擦拭灯体外壳
2. 每隔二十天要清洁一次光学系统
3. 在每一次接通电源前确保灯具插头干燥不潮湿

维护的周期取决于灯具的工作环境.

常用故障排除

DMX 不响应:

检查 DMX 线是否正确连接。有些是三脚插孔，有些是五脚插孔。要保证输入与输出之间的正确连接。

灯珠不亮

检查灯珠是否烧坏，如果灯珠烧坏，请联系供应商更换相匹配的 LED 灯珠。

无声控:

如果调高声分贝还无法驱动声控，请联系厂家。

参数:

型号: LED MacPar12(4in1)

工作环境: 任何安全的工作场所

电压: 90-250V / 50~60Hz

功率:120W

LED 光源 : 高亮度 LED 灯珠

4in1(RGBW) 10W*18 颗

透镜: 25/40 度可选

通道模式: 1/4/8 通道

防水等级: IP65

低噪音工作

灯具尺寸: 243*129*272mm

灯具净重: 5.5kgs

保修期: **1 Year**

感谢您使用我们的说明书, 请妥善保存此说明书, 以便下次参阅!