
6 眼全彩摇头激光灯

使用说明书



注意：本说明书包含如何安全地进行安装以及使用的重要信息，请仔细阅读后按照要求进行安装和操作，同时请将此说明书妥善保存，以备不时之需。

产品注意事项:

1. 为保证产品的使用寿命，本产切勿摆放在潮湿或漏水的地方，更不能在温度超过 60 度以上的环境工作
2. 不要将本产品放置在易松动或易震动的地方。
3. 为避免触电的危险，本产品的维修请求助专业人士维修。
4. 灯泡使用时，电源电压变化不应超过 $\pm 10\%$ ，电压过高，将缩短灯泡的寿命，电压过低，则影响灯泡的光色。
5. 断电后，需 5-10 分钟后使用灯具充分冷却后才能再次通电使用。
6. 为保证本产品的正常使用，请仔细阅读本说明。

产品及功能效果介绍:

1. 光源部分采用符合国际激光发生器使用标准的。
2. 半导体激光发生器，激光光源使用寿命长，稳定性高。
操作非常简单，人性化设计，调光无闪烁、抖动现象等。可适应摄影，照相、电视台等对灯光要求严格的场合。
3. 经典效果：光束光网、茫茫云海、万丈光芒、放大缩小、时空隧道等种三维激光效果。

灯具的安装说明:

本灯具可水平放置,斜挂和倒挂,斜挂和倒挂时一定要注意安装方法.

灯具固定安装:在对灯具定位前,要确保安装地点的稳固性,在反转吊挂安装时,必须确保灯具不要在支撑架上跌落下来,要用安全绳索穿过支撑架和灯具提手,进行辅助吊挂;以确保安全.防止灯具坠落和滑动,灯具在安装调试时,下方禁止行人通过,定期检查安全绳索是否出现磨损,挂钩螺丝是否出现松动,如果因为吊挂安装不稳固,导致灯具坠落而产生的一切后果,生产厂商不承担任何责任.

安全提示!

为确保你安全的正确使用灯具,请在使用前,仔细阅读以下安全提示,以免发生不必要的故障和伤害.

- 1, 非专业人员,切勿擅自拆卸灯具和灯具内的配件.
- 2, AC电源:查所在地电源是否符合产品额定电压要求.
- 3, 本灯具按照电击保护的类型设计,灯具要与有充分接地供电系统连接使用,并且灯具的地线必须与供电系统的地线连接.请勿使用绝缘层已损坏的电源线,同时不要将电源线搭接在其它导线上.
- 4, 灯具在进行安装定位时,灯具表面上任何一点与任何易燃易爆物保持最小距离为10米,离照射物距离2.5米,请不要将灯具直接安装在可烧物质表面上.
- 5, 灯具使用的环境温度:(-10度+40度),灯具表面最高温度80度,灯具要远离液体物质和潮湿环境.
- 6, 使用灯具之前一定要确保灯具接地良好,不可带电安装和拆卸灯具任何部件.
- 7, 安装灯具时,固定螺丝一定要紧固,并配加安全索,并定时检查.
- 8, 灯具连续工作时间建议不要超过10小时,连续启动灯具间隔时间应不得小于10分.否则会因为灯泡过热保护而不能正常触发.
- 9, 使用过程中,如灯具出现异常应及时停止使用灯具.
- 10, 灯泡达到额定使用寿命时应及时更换,否则会出现炸泡的危险事故.
- 11, 灯具转动部位及粘贴配件必须定期检查,出现松动,晃动及时加固,以防意外发生.
- 12, 灯具采用的是强风制冷,容易积灰尘,必须每月进行一次清洁,特别是散热风口,否则会因积灰尘堵塞,导致散热不良,使灯具出现异常.

菜单功能:

DMX Address	A001---A512 地址码
Channel Mode	11CH,26CH,38CH 通道选择
Show Mode	SOUND AUTO, 效果选择
Slave Mode	MASTER, SLAVE, 主副机选择
Black Out	YES, NO 待机模式
Sound State	ON, OFF 音控开关
Sound Sense	音控灵敏度(0 关闭, 100 最灵敏)
Pan Inverse	YES, NO 水平反向
Tilt1 Inverse	YES, NO 垂直反向
Tilt2 Inverse	YES, NO 垂直反向
Tilt3 Inverse	YES, NO 垂直反向
Tilt4 Inverse	YES, NO 垂直反向
Tilt5 Inverse	YES, NO 垂直反向
Tilt6 Inverse	YES, NO 垂直反向
Back Light	ON, OFF 背景灯开关
Auto Test	自动测试
Firmware Version	V104 软件版本号
Defaults	YES, NO 恢复出厂设置
System Reset	YES, NO 整机复位

DMX 通道功能

11CH:

1. X 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
2. X 轴电机速度: 0---255 速度由快到慢
3. Y1---Y6 轴电机行程: 0 无功能 1---255 0° -----360° 定位
4. Y 轴电机速度: 0---255 速度由快到慢
5. 自 走: 0---55 无功能
56---80 自走效果 1 (XY 不可控)

6 眼全彩摇头激光灯

- 81---105 自走效果 2 (XY 不可控)
 - 106---130 自走效果 3 (XY 不可控)
 - 131---155 自走效果 4 (XY 不可控)
 - 156---180 自走效果 5 (XY 不可控)
 - 181---205 声控(XY 不可控)
 - 206---230 自走效果 6 (XY 不可控)
 - 231---255 声控(XY 不可控)
6. 自走速度: 自走速度跟声控灵敏度
7. 激光总调光: 0---255 0---100%总调光
8. 频闪: 0---9 无频闪 10---255 频闪速度由慢到快
9. 激光效果: 0---15 无功能
- | | |
|-----------------|-----------------|
| 16---27 效果 1 | 28---39 效果 2 |
| 40---51 效果 3 | 52---63 效果 4 |
| 64---75 效果 5 | 76---87 效果 6 |
| 88---99 效果 7 | 100---111 效果 8 |
| 112---123 效果 9 | 124---135 效果 10 |
| 136---147 效果 11 | 148---159 效果 12 |
| 160---171 效果 13 | 172---183 效果 14 |
| 184---195 效果 15 | 196---207 效果 16 |
| 208---219 效果 17 | 220---231 效果 18 |
| 232---243 效果 19 | 244---255 效果 20 |
10. 激光效果速度: 0---255 自走速度由快到慢
11. 复位: 0---249 无功能,250---255 整机复位(数值停留 5 秒)

26CH:

- 1. X 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
- 2. X 轴电机速度: 0---255 速度由快到慢
- 3. Y1 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
- 4. Y2 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位

6 眼全彩摇头激光灯

5. Y3 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
6. Y4 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
7. Y5 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
8. Y6 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
9. Y1---Y6 轴电机行程: 0 无功能 1---255 0° -----360° 定位
10. Y 轴电机速度: 0---255 速度由快到慢
11. 自走: 0---55 无功能
- 56---80 自走效果 1 (XY 不可控)
- 81---105 自走效果 2 (XY 不可控)
- 106---130 自走效果 3 (XY 不可控)
- 131---155 自走效果 4 (XY 不可控)
- 156---180 自走效果 5 (XY 不可控)
- 181---205 声控(XY 不可控)
- 206---230 自走效果 6 (XY 不可控)
- 231---255 声控(XY 不可控)
12. 自走速度: 自走速度跟声控灵敏度
13. 激光总调光: 0---255 0---100%总调光
14. 频闪: 0---9 无频闪 10---255 频闪速度由慢到快
15. 红色激光 1--6 调光: 0 无功能 1---255 1---100%调光
16. 绿色激光 1--6 调光: 0 无功能 1---255 1---100%调光
17. 蓝色激光 1--6 调光: 0 无功能 1---255 1---100%调光
18. 第一组 RGB 激光: 0---31 关 32---63 红色
- 64---95 绿色 96---127 蓝色
- 128---159 黄色 160---191 紫色
- 192---223 青色 224---255 全亮
19. 第二组 RGB 激光: 0---31 关 32---63 红色
- 64---95 绿色 96---127 蓝色
- 128---159 黄色 160---191 紫色
- 192---223 青色 224---255 全亮

6 眼全彩摇头激光灯

20. 第三组 RGB 激光: 0---31 关 32---63 红色
 64---95 绿色 96---127 蓝色
 128---159 黄色 160---191 紫色
 192---223 青色 224---255 全亮
21. 第四组 RGB 激光: 0---31 关 32---63 红色
 64---95 绿色 96---127 蓝色
 128---159 黄色 160---191 紫色
 192---223 青色 224---255 全亮
22. 第五组 RGB 激光: 0---31 关 32---63 红色
 64---95 绿色 96---127 蓝色
 128---159 黄色 160---191 紫色
 192---223 青色 224---255 全亮
23. 第六组 RGB 激光: 0---31 关 32---63 红色
 64---95 绿色 96---127 蓝色
 128---159 黄色 160---191 紫色
 192---223 青色 224---255 全亮
24. 激光效果: 0---15 无功能
 16---27 效果 1 28---39 效果 2
 40---51 效果 3 52---63 效果 4
 64---75 效果 5 76---87 效果 6
 88---99 效果 7 100---111 效果 8
 112---123 效果 9 124---135 效果 10
 136---147 效果 11 148---159 效果 12
 160---171 效果 13 172---183 效果 14
 184---195 效果 15 196---207 效果 16
 208---219 效果 17 220---231 效果 18
 232---243 效果 19 244---255 效果 20
25. 激光效果速度: 0---255 自走速度由快到慢
26. 复位: 0---249 无功能,250---255 整机复位(数值停留 5 秒)

38CH:

1. X 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
2. X 轴电机速度: 0---255 速度由快到慢
3. Y1 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
4. Y2 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
5. Y3 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
6. Y4 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
7. Y5 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
8. Y6 轴电机行程: 0---255 0° -----360° 定位
9. Y1---Y6 轴电机行程: 0 无功能 1---255 0° -----360° 定位
10. Y 轴电机速度: 0---255 速度由快到慢
11. 自走: 0---55 无功能
56---80 自走效果 1 (XY 不可控)
81---105 自走效果 2 (XY 不可控)
106---130 自走效果 3 (XY 不可控)
131---155 自走效果 4 (XY 不可控)
156---180 自走效果 5 (XY 不可控)
181---205 声控(XY 不可控)
206---230 自走效果 6 (XY 不可控)
231---255 声控(XY 不可控)
12. 自走速度: 自走速度跟声控灵敏度
13. 激光总调光: 0---255 0---100%总调光
14. 频闪: 0---9 无频闪 10---255 频闪速度由慢到快
15. 红色激光 1--6 调光: 0 无功能 1---255 1---100%调光
16. 绿色激光 1--6 调光: 0 无功能 1---255 1---100%调光
17. 蓝色激光 1--6 调光: 0 无功能 1---255 1---100%调光
18. 第一组红色激光: 0---255 0---100%调光
19. 第一组绿色激光: 0---255 0---100%调光

6 眼全彩摇头激光灯

20. 第一组蓝色激光: 0---255 0---100%调光
21. 第二组红色激光: 0---255 0---100%调光
22. 第二组绿色激光: 0---255 0---100%调光
23. 第二组蓝色激光: 0---255 0---100%调光
24. 第三组红色激光: 0---255 0---100%调光
25. 第三组绿色激光: 0---255 0---100%调光
26. 第三组蓝色激光: 0---255 0---100%调光
27. 第四组红色激光: 0---255 0---100%调光
28. 第四组绿色激光: 0---255 0---100%调光
29. 第四组蓝色激光: 0---255 0---100%调光
30. 第五组红色激光: 0---255 0---100%调光
31. 第五组绿色激光: 0---255 0---100%调光
32. 第五组蓝色激光: 0---255 0---100%调光
33. 第六组红色激光: 0---255 0---100%调光
34. 第六组绿色激光: 0---255 0---100%调光
35. 第六组蓝色激光: 0---255 0---100%调光
36. 激光效果: 0---15 无功能
- | | |
|-----------------|-----------------|
| 16---27 效果 1 | 28---39 效果 2 |
| 40---51 效果 3 | 52---63 效果 4 |
| 64---75 效果 5 | 76---87 效果 6 |
| 88---99 效果 7 | 100---111 效果 8 |
| 112---123 效果 9 | 124---135 效果 10 |
| 136---147 效果 11 | 148---159 效果 12 |
| 160---171 效果 13 | 172---183 效果 14 |
| 184---195 效果 15 | 196---207 效果 16 |
| 208---219 效果 17 | 220---231 效果 18 |
| 232---243 效果 19 | 244---255 效果 20 |
37. 激光效果速度: 0---255 自走速度由快到慢
38. 复位: 0---249 无功能,250---255 整机复位(数值停留 5 秒)

电机微调功能操作:

按下菜单键“MENU”，进入菜单后，按下确定键“ENTER”至少3秒以上，菜单界面显示“Pan Offerset(X轴电机微调)”，按确定键在数值-127----127内调整电机位置，后面再按确定键保存你所设置的微调数值。

保养:

1、尽量杜绝灰尘、污垢及烟油人为的铺设甚至流入灯体内，使用环境尽量保持激光表演器的清洁；

2、敬请每个月定期使用专业的玻璃清洗剂并以绒布清洗反射镜片从而保证获得激光最大亮度输出兼可延长光源的使用寿命。

保 修 须 知

保修期：本产品自购买日起保修一年。

保修条款：

1、保修期内在正常状态下使用本产品而发生的故障可根据此保修条款内容，出示本保修卡和购机票据（复印件），在销售商或生产厂部享受无偿维修服务。

2、在保修期内，以下情况将实施有偿维修服务。

- (1) 不能出示有效保修卡。
- (2) 保修卡上有漏记涂改及没有销售名称。
- (3) 由于不可抗力而造成的故障、损伤。
- (4) 在运输、搬卸中造成的故障、损伤。
- (5) 由于未能按照使用说明使用而造成的故障、损伤。
- (6) 未经厂家授权或非专业人员而对产品进行拆卸，修理、改装而造成的故障、损伤。用非本厂认可或非本厂配套的控制系列而造成的故障。
- (7) 消耗品-本厂保留此保修条款的最终解释权

产 品 保 修 卡

产 品 名 称	产 品 型 号

最 终 用 户

单位名称：

地址：

联系人：

电话：

生 产 日 期	用 户 购 买 日 期

销 售 商

联系人：

电话：

盖章

注：以上各项空白必须由最终用户与销售商如实填写盖章，否则恕不保修。