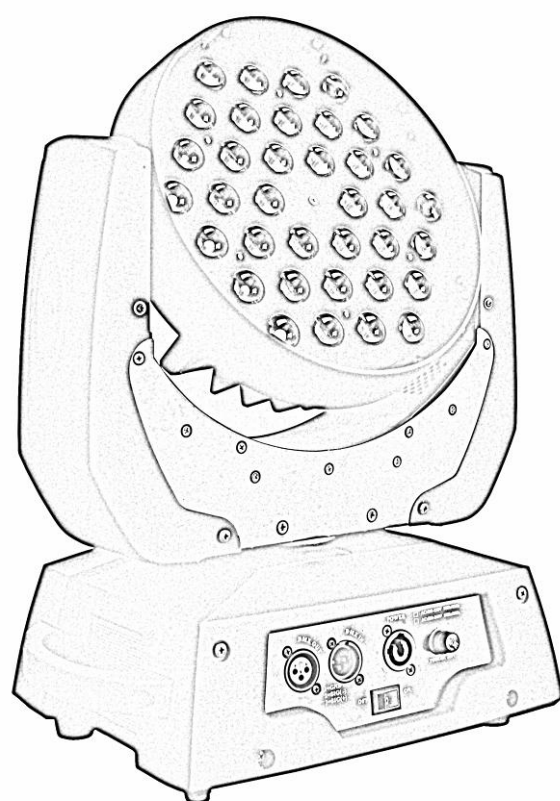


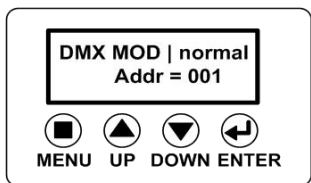
# 36 颗四合一 LED 调焦摇头灯

## 使用说明



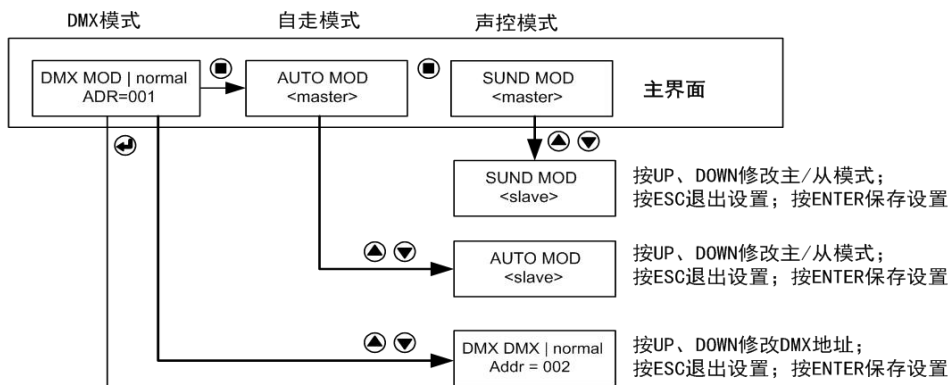
# 一、显示菜单图示

面板示意图

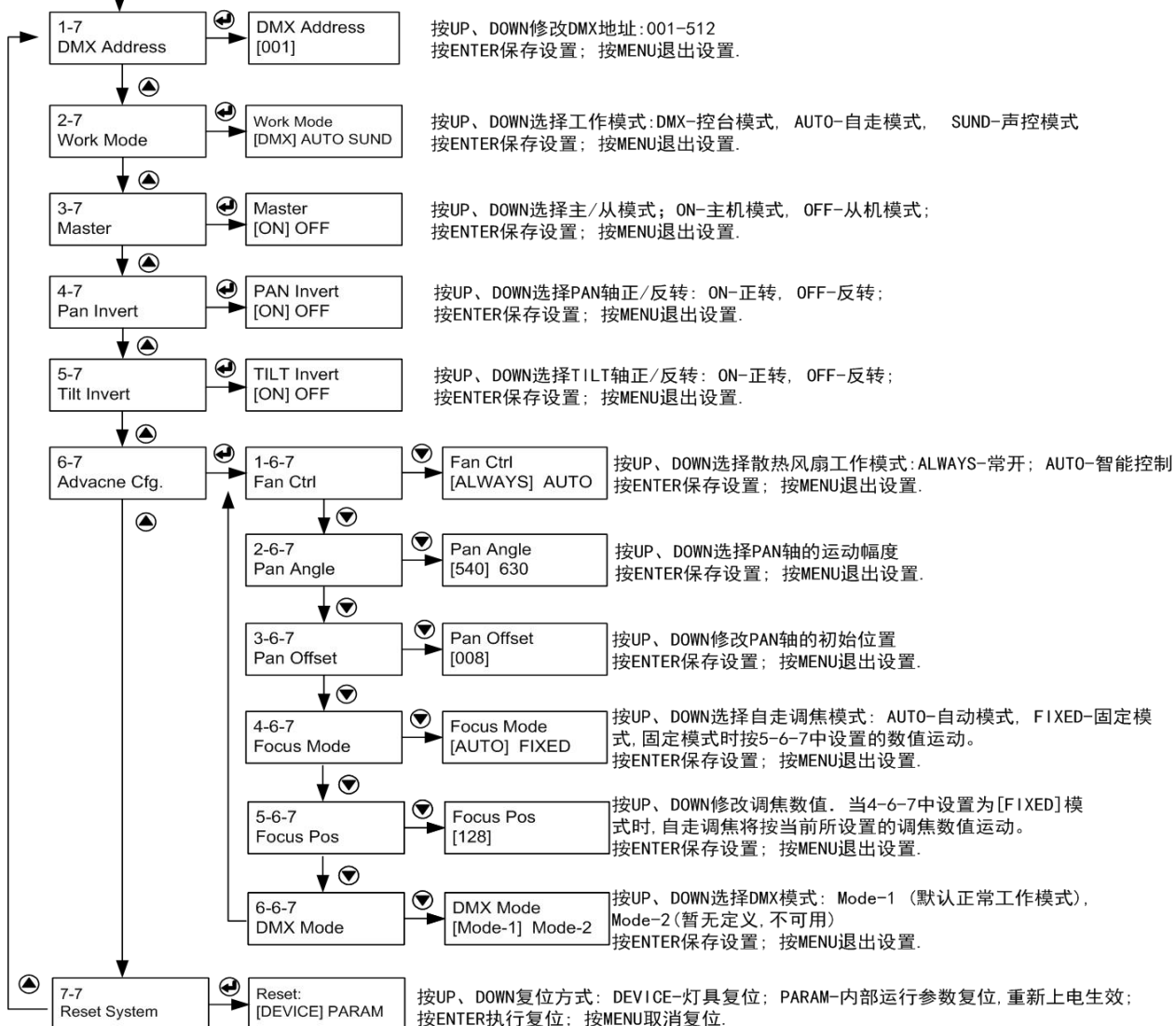


- MENU** a: 在主界面下, 选择工作模式;  
b: 在常规菜单下, 返回上级菜单, 放弃参数设置
- UP** a: 选择菜单;
- DOWN** b: 修改参数数值
- ENTER** a: 进入下一级菜单;  
b: 返回上一级菜单并保存数据

快捷菜单



常规菜单



## 二、设置说明

### 快捷（常用）操作设置

控制器可以快捷地设置灯具的工作模式，在主界面下，依次按“MENU”键，可选择 DMX 模式、自走模式或声控模式，

- 在 DMX 模式下：按“UP”“DOWN”可选择 DMX 地址；
- 在自走模式下：按“UP”“DOWN”可选择灯具为主机或从机；
- 在声控模式下：按“UP”“DOWN”可选择灯具为主机或从机。

### 常规设置

(1) 1-7 DMX Address 设置 DMX 地址：000-255

(2) 2-7 Work Mode 设置灯具工作模式： [DMX] [AUTO] [SUND]

DMX: DMX 模式  
AUTO: 自走模式  
SUND: 声控模式

(3) 3-7 Master 设置主/从机： [ON] [OFF]

ON: 主机  
OFF: 从机

(4) 4-7 Pan Invert 设置 PAN 轴运转方向： [ON] [OFF]

ON: 正转  
OFF: 反转

(5) 5-7 Tilt Invert 设置 TILT 轴运转方向： [ON] [OFF]

ON: 正转  
OFF: 反转

(6) 6-7 Advance Cfg 高级参数设置

◆ 1-6-7 Fan Ctrl 设置冷却风扇工作模式： [ALWAYS] [AUTO]

ALWAYS: 风扇常转；  
AUTO: 智能控制

◆ 2-6-7 Pan Angle 设置 PAN 轴的转动幅度： [540] 或 [630]

◆ 3-6-7 Pan Offset 设置 PAN 轴的初始偏移位置： 0-128

◆ 4-6-7 Focus Mode 设置调焦模式： [AUTO] [FIXED]

AUTO: 自动模式，  
FIXED: 固定模式,选择固定模式时,自走调焦将按 5-6-7 所设置的数值运动。

◆ 5-6-7 Focus Pos 设置调焦位置数值

当且仅当 4-6-7 Focus Mode 设置为 [FIXED] 时,自动调焦按照当前调焦数值运动

◆ 6-6-7 DMX Mode 设置 DMX 模式： [Mode-1] [Mode-2]

Mode-1: 默认正常工作模式，(本设置请保留默认设置，不需要修改)

Mode-2: 暂无定义,不可用.

(7) 7-7 Reset System 复位： [DEVICE] [PARAM]

DEVICE: 灯具复位，  
PARAM: 内置参数复位，重新启动后

### 三、DMX 通道表

通道号	数值	功能
CH1: 水平扫描	000-255	PAN 从0-540或630度扫描
CH2: 垂直扫描	000-255	TILT 从0-280度扫描
CH3: 调焦	000-255	调焦
CH4: 频闪/复位	000-009	无频闪 (开灯)
	010-059	从慢到快频闪
	060-064	无频闪 (开灯)
	065-114	从慢到快随机频闪
	115-119	无频闪 (开灯)
	120-169	从慢到快渐亮频闪
	170-174	无频闪 (开灯)
	175-224	从慢到快渐暗频闪
	225-234	无频闪 (开灯)
	235-244	无频闪, 关灯, 3秒后复位灯具
	245-255	无频闪 (开灯)
CH5: 调色宏定义 (决定 CH6-CH10)	000-002	R
	003-004	RW
	005-007	RG
	008-009	RGW
	010-012	G
	013-014	GW
	015-017	GB
	018-019	GBW
	020-022	B
	023-024	BW
	025-027	RB
	028-029	RBW
	030-039	W
	040-049	RGBW
	050-083	R 开、G 渐开、B 关
	084-117	R 渐关、G 开、B 关
	118-151	R 关、G 开、B 渐开
152-185	R 关、G 渐关、B 开	
186-218	R 渐开、G 关、B 开	
219-252	R 开、G 关、B 渐关	
253-255	RGBW	
CH6: 总调光	000-255	0%-100%调光
CH7: 红色	000-255	0%-100%调光
CH8: 绿色	000-255	0%-100%调光
CH9: 蓝色	000-255	0%-100%调光
CH10: 白色	000-255	0%-100%调光
CH11: 自动变色	000-005	RGBW, 色彩由 CH5 决定
	006-127	从慢到快渐变换色
	128-255	从慢到快跳变换色
CH12: 水平微调	000-255	
CH13: 垂直微调	000-255	
CH14: 扫描速度	000-255	电机从快到慢速度扫描
CH15: 运行模式 (单机测试模式)	000-049	DMX 模式
	050-099	X 轴自走
	100-149	Y 轴自走
	150-199	X、Y 轴同时自走
	200-255	声控