

ALM-500 LED 控制服务器 (ALM-500)

目录

ALM-500 LED 控制服务器 (ALM).....	1
1.简介	2
2.产品规格.....	3
2.1.功能	3
2.2.规格	4
2.4.软件图示	5

1.简介

ALM-500,是领焰自主研发, 倾力打造的一款 LED 主控服务器, 内置CLM 软件 (CuejaxLedMaster- A1) ,用户可以通过极其便利的方式, 在任何形状的 LED 设备上呈现视频内容。

ALM -500 支持 DMX 协议的所有灯具, 包括 LED 点光源、LED 灯条、LED 灯带、各类 LED 灯具等。用户通过所见即所得的方式, 能够在各类LED 设备组成的画面中呈现视频或图片内容。

画面可以有多个不同的区块组成, 通过 ALM-500 内置的向量编辑器轻松的设定各个区块的形状, 区块之间可以互相重叠, ALM -500 可以同时独立的控制各个区块画面, 或将一个视频呈现在多个区块中, 轻松完成区块之间的合并拼接等功能。



2.产品规格

2.1.功能

- 基于矢量的编辑器
- 最高支持 768 个 Universes 的 DMX 输出
- 支持主流 Artnet、sACN、KiNet
- 支持日程管理列表
- 多种远程控制方式 Artnet、OSC、HTTP
- 支持 2K、1080P、720P 素材播放
- 支持投影及监视器的视频输出
- 集合了众多高质量动态效果
- 同时支持 RGB, RGBW, RGBA , RGBAW 等多种 LED 点光源灯具类型
- 支持 16-bit color 显示

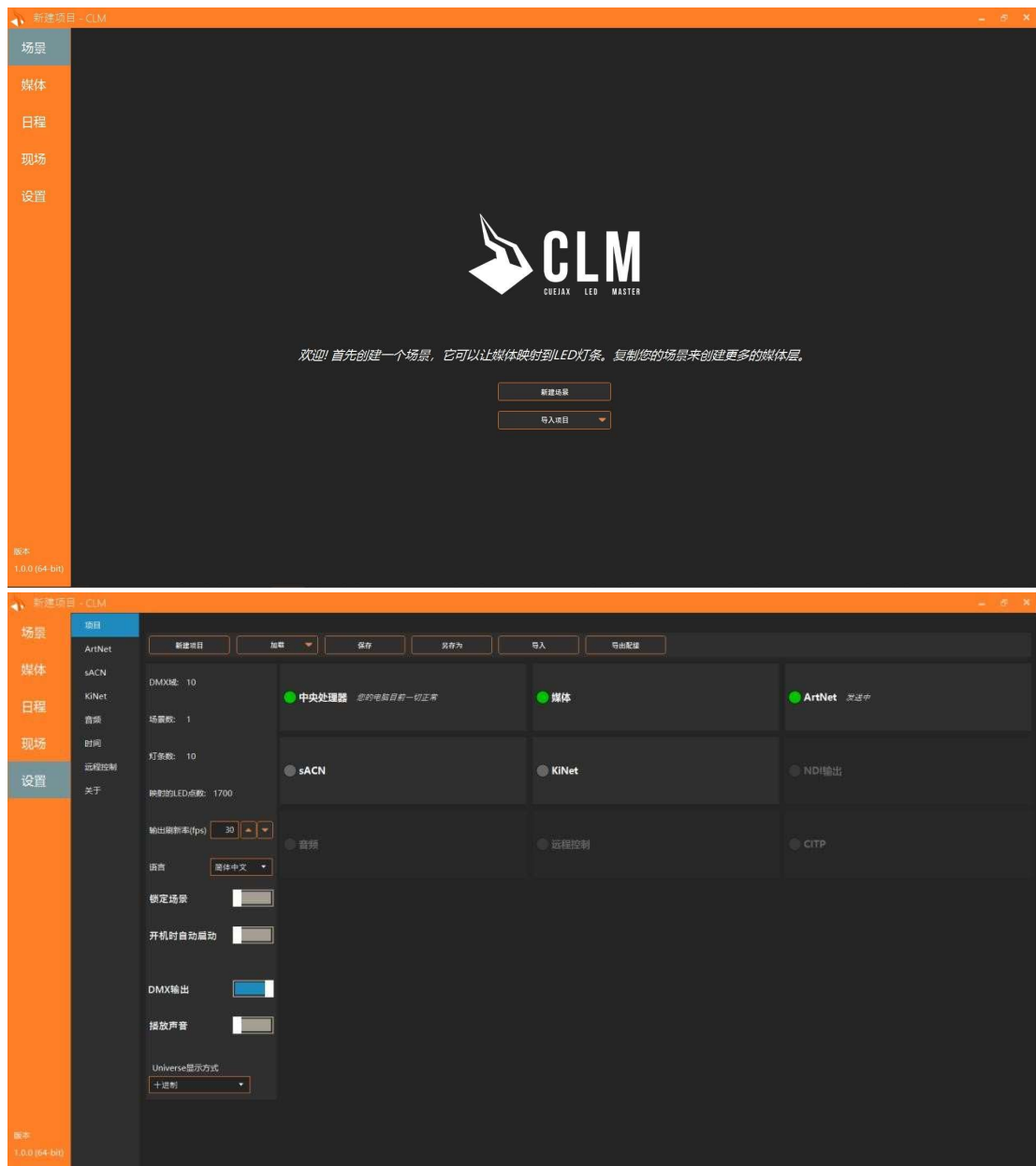
2.2.规格

- 19V DC In
- 1*1Gb+1*2.5Gb RJ45 网口
- 4*USB2.0
- 2*USB3.2
- 1*HDMI 2.0+1*DP1.4

2.3.物理

- 尺寸：150*145*40mm（长宽高）

2.4.软件图示



The screenshot displays the '场景01' (Scene 01) configuration window in the Yelighting software. The interface is divided into several sections:

- Left Sidebar:** Contains navigation options: 场景 (Scene), 媒体 (Media), 日程 (Schedule), 现场 (Live), and 设置 (Settings).
- Top Bar:** Shows '新建项目 - CCM' (New Project - CCM) on the left and the system time '14:23:22' along with '日出: 6:04 日落: 19:53' (Sunrise: 6:04, Sunset: 19:53) on the right.
- Media List (Table 1):**

状态	播放列表	源话	开始时间	持续时间
00:00:19	播放列表1	每天	凌晨	01:03:45/循环
	播放列表2	每天	凌晨	空
- Media List (Table 2):**

状态	媒体	持续时间	最大播放数	最长播放时间(秒)	颜色
1	1	00:00:05	<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
2	2	00:00:05	<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
3	3	00:00:05	<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
4	4	00:00:05	<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
5	5	00:00:05	<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
6	6		<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
7	7		<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
8	8		<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
9	9		<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
10	10		<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
11	11		<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
12	12		<input checked="" type="checkbox"/>	15.0	白色
- Configuration Section:**
 - Start time: 0 : 0 : 0 相对于 凌晨 (Relative to Midnight)
 - Duration: 自动 (Auto) 循环 (Loop)
 - Start/End Date: 一月 1 到 十二月 31 一天 整年 (One month 1 to December 31 One day Whole year)
 - Active Days: 周日 周一 周二 周三 周四 周五 周六 每天 (周日 节假日 工作日 永不) (Every day (Sunday Holiday Workday Never))
 - Transition Mode: 淡入淡出 (Fade In/Fade Out) 2.0 秒 (2.0 seconds) 亮度 100.0 (Brightness 100.0) 速度 1.0000 (Speed 1.0000)
- Bottom Bar:** Includes '添加播放列表' (Add Playlist), '删除' (Delete), '白天停止' (Stop at Day), and '日程开启' (Schedule On) buttons.