

CQILED 成祁



灯光节
Festival of Lights



商业地产
Real Estate



视频灯光秀
Video Lighting Show



商业美陈
Commercial Art Display



互动演出
Interactive Performances



电视台
TV Station



音乐圣诞树
Music Xmas Tree



运动场馆
Sports Venues



展厅
Exhibition hall

声光联动



软件APP



互动控制



脱机控台



中控集成



[WECHAT]



[WEBSITE]

CQILED 上海成祁光电科技有限公司

SHANGHAI CQILED OPTOELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.

86-21-2090 2229

info@cqiled.com

上海市浦东新区航头镇航头路 1808 号 1121 室
Room 1121, No. 1808, Hangtou Road, Hangtou Town,
Pudong New District, Shanghai, China, 201316

智能灯光控制系统

Intelligent Lighting Control System

2023

感谢客户与合作伙伴的信任和支持！

About COILED

上海成祁光电科技有限公司，致力于 DMX 智能灯光控制系统的研发与创新。公司集系统设计、产品研发制造、灯光动画设计、技术服务于一体，为客户提供稳定可靠的智能灯光控制系统与解决方案。

公司提供的 DMX 控制系统，在音乐灯光秀、LED 视频动画、互动灯光装置、舞台灯光、智能家居、智慧城市亮化等领域提供了全面的解决方案。公司的控制系统采用 UDP, RS232, 干接点等多种控制方式，可与快思聪（CRESTRON）、AMX、路创 LUTRON 等中控系统及智能家居系统联动。DMX 产品已成功应用于各大场所：机场、电视台、房地产、商业中心、博物馆、游乐中心、健身中心、灯光节等。

公司坚持奋斗，持续创新，为客户提供有竞争力的产品、解决方案与服务，持续为客户创造价值。我们将和客户一起，面对挑战与机遇，共创美好未来。

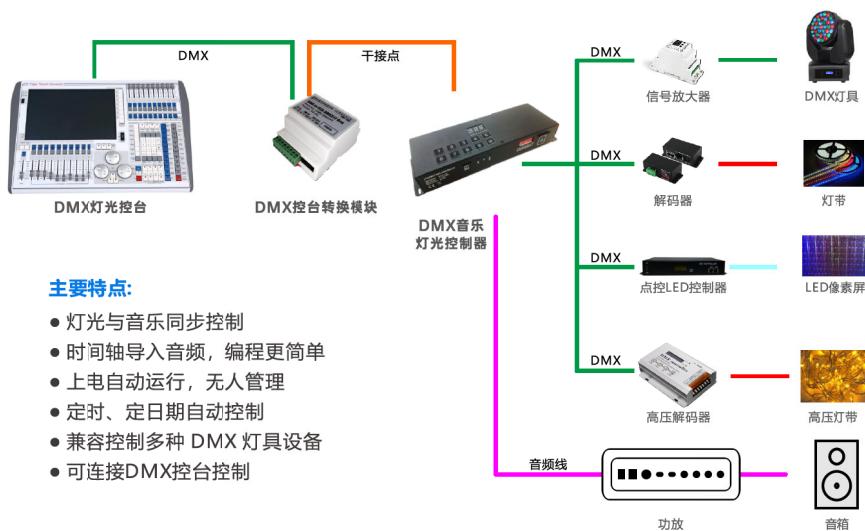
CQILED was established in 2015, located in Shanghai, China and specializes in the supply, manufacturing of DMX Controller, DMX Driver, Intelligent lighting control systems, and technical services. We are designated agent of Nicolaudie in China and partner of the most prestigious brands in the DMX control industry, such as CRESTRON, Madrix, Unity 3D, Watch Out etc. We are also committed to designing and optimizing solutions on Christmas Music lighting show, stage lighting, LED video animation, interactive lighting device, smart home, smart city lighting.

Years of practice and accumulation, has become a professional providers of lighting control and service. Our products have been successfully used in various markets and applications including, but not limited to commercial & residential, architectural lighting, airport, TV stations, museums and entertainment.

We adhere to struggle and continuous innovation, provides customers with competitive products, solutions and services, and continues to create value for customers. We will work with our customers to face challenges and opportunities and create a better future.

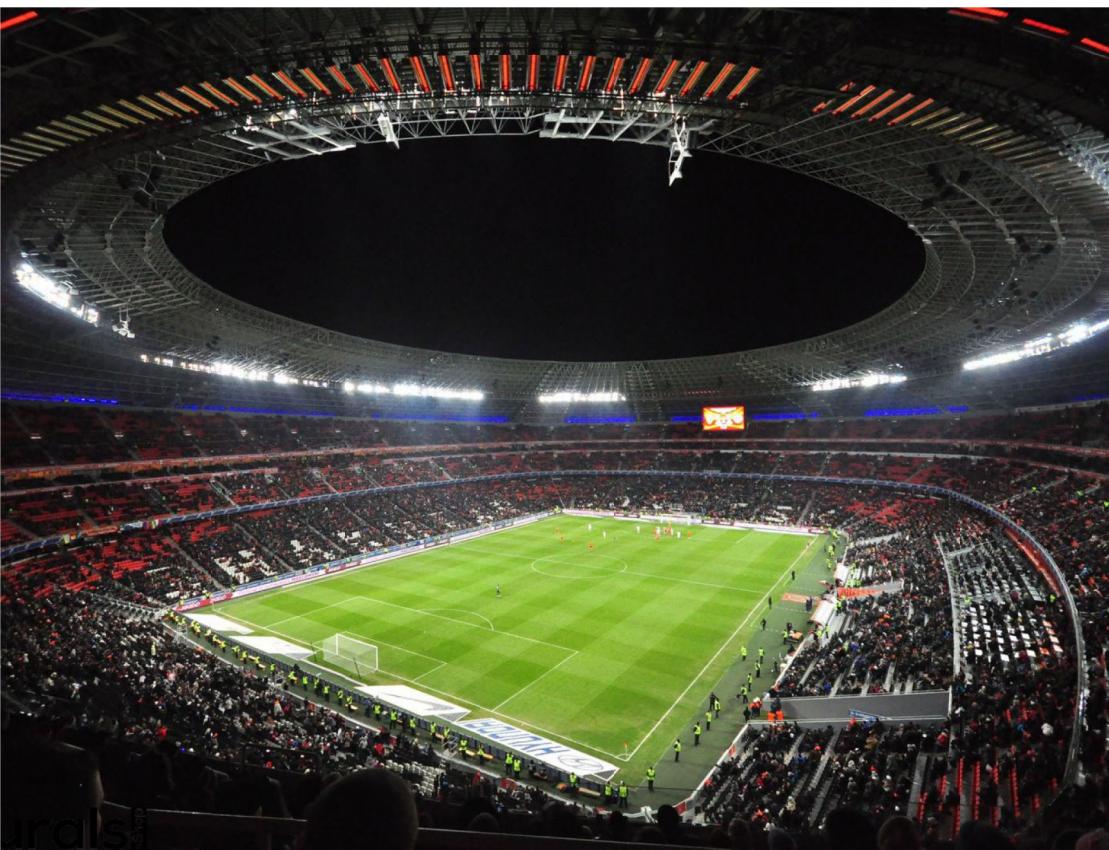


DMX脱机音乐灯光秀

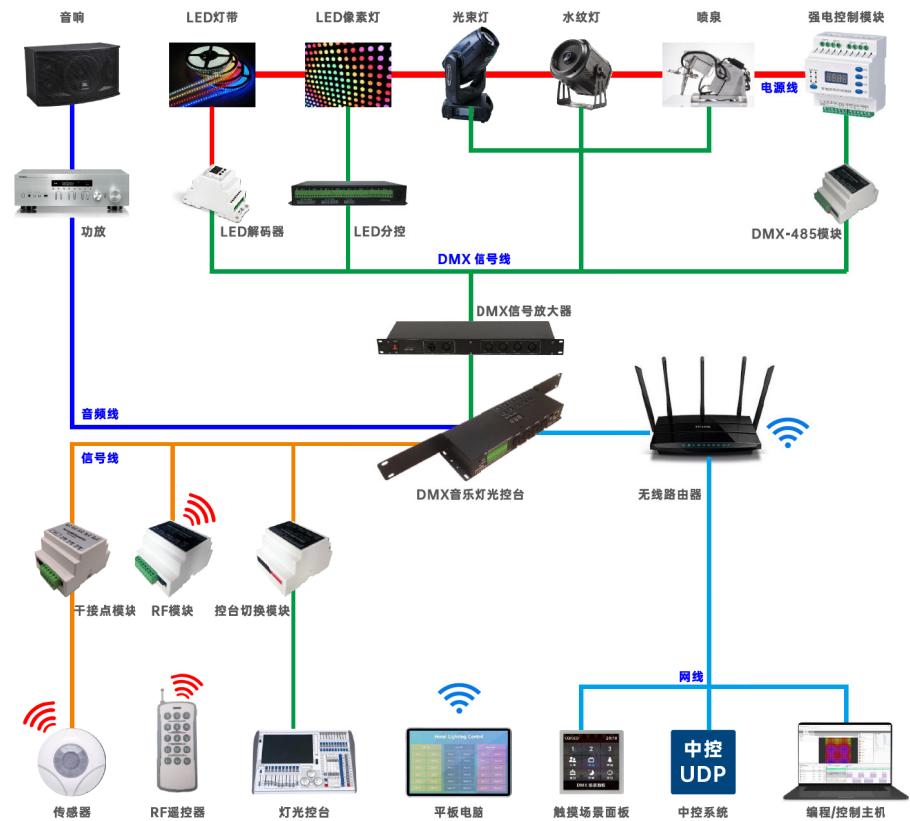


主要特点:

- 灯光与音乐同步控制
- 时间轴导入音频，编程更简单
- 上电自动运行，无人管理
- 定时、定期自动控制
- 兼容控制多种 DMX 灯具设备
- 可连接 DMX 控台控制



DMX 智能灯光控制系统



主要特点:

- 灯光与音乐同步控制
- 电脑编程，精确控制每一个通道
- RDM远程设备管理
- 脱机运行，上电自动运行，无人管理
- 定时、定期自动控制
- UDP 中控，干节点控制，RF遥控
- 场景面板/APP(可定制)，无线控制
- 兼容控制多种 DMX 灯具设备
- 支持强电与DMX灯光信号集成控制
- 支持输出自定义485协议，集成多种设备

主要应用:

- 夜游文旅灯光项目
- 演播室、展厅、博物馆、体育馆
- 互动灯光装置、灯光节
- 景观亮化，楼宇灯光控制
- 智能家居、智慧城市照明
- 中控联动，互动控制

演播厅/展厅灯光控制



主要特点:

- 兼容所有DMX灯具，设备
- 既可以通过面板、APP、也可以通过控台控灯
- 通过DMX场景面板 / APP，一键切换到控台操作模式

舞台灯光控台



Art-Net分控制器



点控LED控制器



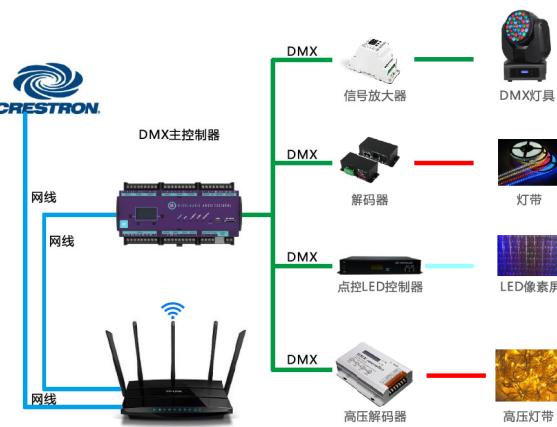
DMX系统配件



DMX信号放大器



智能中控联动解决方案



主要特点:

- 专业软件，轻松控制所有DMX灯具、设备
- 中控接口丰富：UDP, TCP, RS-232, 干接点
- 成功兼容中控系统：快思聪，AMX，路创，克伦威尔等



DS3 是一款经典的舞台灯光控制软件。从控台软件化开始，在舞台表演现场，可以快速的组合各种灯光效果，实现现场控制。通过该软件，你可以控制所有基于DMX的设备和灯具，使用内置效果，简单地调节参数，就可以实时预览、控制灯具，并保存你想要的灯光效果。同时，DS3软件可以使用MIDI键盘、MIDI时间码、UDP、APP、键盘、定时、干接点等方式进行触发、控制。

DS3 支持 WIN10 操作系统，并通过 USB / 网线与脱机主控制器连接。它不仅可以联机进行现场控制，还可以将编好的程序一键下载到控制器内，从而实现自动运行、定时、UDP中控、APP控制、传感器交互控制等。



分页编程与控制

每一种灯光设备都有它自己的分页与灯光切换效果，可以用这些效果，任意组合，快速地切换灯光效果。



联机控制

联机模式下，可以通过MIDI键盘、MIDI时间码、UDP、干接点、定时、键盘、APP等方式，快速控制灯光效果。



调色板

可以预先调好一些参数：颜色，XY位置等，编程的时候可以直接调用这些参数，实现快速编程。



脱机下载

将编好的灯光场景，音乐灯光秀，一键下载到脱机控台内，自动运行，并通过 UDP 中控，APP，定时，传感器控制。



时间轴与推杆混合编程

使用混合编程，可以按照项目和灯具的特点，灵活选用，极大地加快舞台灯具编程的速度。



多种控制协议

软件可以通过USB/网线连接灯光控制器，联机状态下，可以输出DMX, eDMX, Art-Net灯光控制信号。



自定义灯库

通过灯库模块，可以创建并控制所有的DMX设备：LED，光束灯，激光灯，水纹灯，音乐喷泉等。



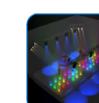
控台录制模式

将灯光控台接到灯光控制器上，就可以录制控台编好的节目，并将节目转为EasyStep程序，并加以修改。



音视频灯光秀

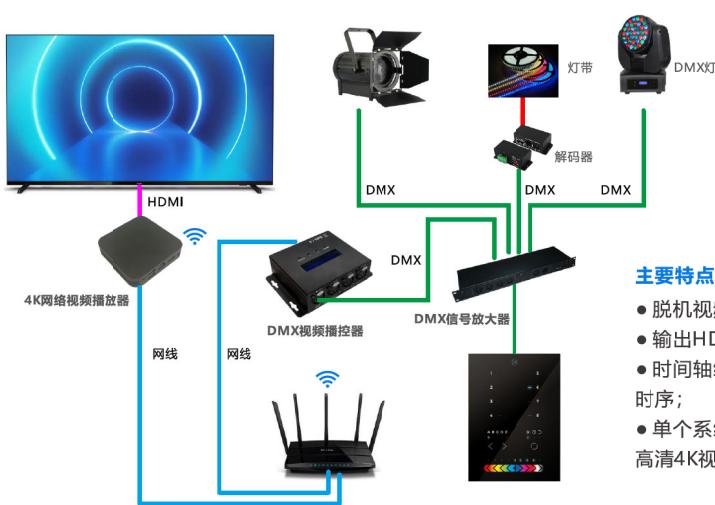
循环时间轴，可以导入音乐、视频文件，并显示频谱。将预编好的节目拉到时间轴上，对照频谱就可以做灯光秀。



3D离线编程

在3D模块中，可以参考现场搭建场景，编好的程序，将在3D场景中实时预览，方便离线编程。

视频/灯光联动控制



主要特点:

- 脱机视频/灯光秀联动控制；
- 输出HDMI / 4K高清视频；
- 时间轴编程，自定义视频操控时序；
- 单个系统，可独立控制10路高清4K视频播放



DMX 场景控制面板 / APP 通用版本，兼容iOS/Android



Arcolis Remote Pro

通过 Arcolis Remote Pro, 你可以通过 WiFi 网络, 控制多款 DMX 控制器与 DMX 触控面板。它拥有网格化视图, 你可以轻松地创建漂亮的 APP 控制界面。通过Easy Remote Pro, 你可以切换场景、亮度、速度, 也可以通过添加调色板, 色块随时调节自己需要的颜色。



DMX场景面板 / APP

DMX 场景面板，可以为 DMX 灯光项目提供简洁、直观的控制与切换功能。编好灯光场景后，通过面板，可以实现所有灯光场景、灯光秀的一键切换。

场景面板，采用标准 86 安装方式，可以通过有线网络/无线 WiFi 与控制系统连接。

按照项目需求的不同，你可以自定义面板界面，也可以定制工程界面。



DMX场景面板
(自定义界面版)