



NICOLAUDIE ARCHITECTURAL

专家级DMX控制方案



澳大利亚墨尔本市中心街道大桥, 由 Coolon公司设计, BKK公司施工安装

好的项目需要强大的灯光控制器来支持



NICOLAUDIE(尼可洛笛)公司专门为建筑灯光工程提供创新及先进的灯光控制方案，我们的解决方案以各种脱机控制器，编程软件以及手机APP为核心。

NICOLAUDIE(尼可洛笛)属于公司集团旗下子品牌，不仅与集团其他品牌共享多年建筑及娱乐灯光控制研究成果，硬件和软件/手机 APP 也与集团旗下其他品牌共用。

我们团队可以为您提供全方位的项目支持及技术培训，我们在DMX控制上的专业性，绝对值得您的依赖！

STICK

灯光控制面板



STICK 系列

5种产品

stick

GU2



GA2



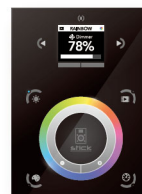
CW4



KE2



DE3



概况

尺寸	86 x 86 x 11 mm	86 x 110 x 11 mm	106 x 146 x 10 mm	106 x 146 x 10 mm	106 x 146 x 10 mm
重量	113g	145g	200g	200g	250g
USB连接	✓	✓	✓	✓	✓
网络连接				✓	✓
WIFI连接			✓		
DMX通道	128	512	1024	1024	1024
SD卡				✓	✓
Light Cloud			✓		✓

软件

ESA2软件	PC / Mac	PC / Mac	PC / Mac	PC / Mac	PC / Mac
ESA Pro软件				PC	PC
ESA pro2软件	PC / Mac	PC / Mac	PC / Mac	PC / Mac	PC / Mac
无线遥控APP			iOS / 安卓	iOS / 安卓	iOS / 安卓
Arcolis App			iOS / 安卓	iOS / 安卓	iOS / 安卓

脱机

场景数	24	99	36	200	500
区域数	1	1	1	5	10
内存大小	12K	76K			
脱机 内存			2729 步	SD卡内存	SD卡内存
内存 (20 通道)	840	3200			
内存 (60 通道)	310	1200			
内存 (512 通道)		140			
输入电压	5-12V DC	5-12V DC	5-15V DC	5-6V DC	5-6V DC
电源接口	接线端子	接线端子	接线端子或RJ45网口	接线端子或RJ45网口	接线端子或RJ45网口

触发

现场控制	颜色/调光	颜色/调光	颜色/调光/灰度	颜色/调光/速度	颜色/调光/速度
触感式按键	3	4	12 + 转盘	10 + 转盘	12 + 推杆
干触点触发	1	8	8	8	8
时钟/日历触发			100	40	100
RS232				✓	✓
互联网控制			✓		✓
局域网同步				✓	✓

配件

电源适配器	型号 POWER4M	型号 POWER4M	型号 POWER4M	型号 POWER4M	型号 POWER4M
网口扩展板			型号 RJ2BLOCK	型号 RJ2BLOCK	型号 RJ2BLOCK

STICK-GU2

简单易用的调光面板

GU2

24
场景

1
区域

128
通道



当今市场最简单的调光开关, 有黑色及白色玻璃可选, STICK2 为RGB灯具提供了易用且功能强大的场景控制与调光。

STICK-GA2

简单, 高效

GA2

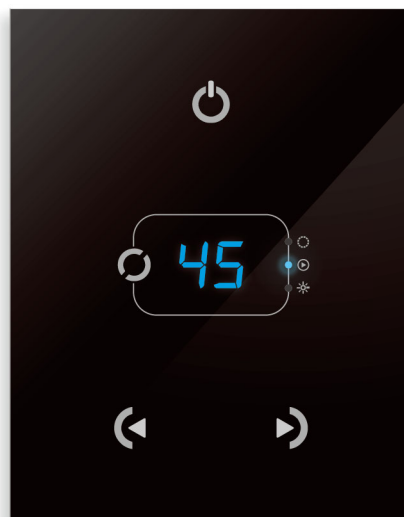
99
场景

1
区域

512
通道



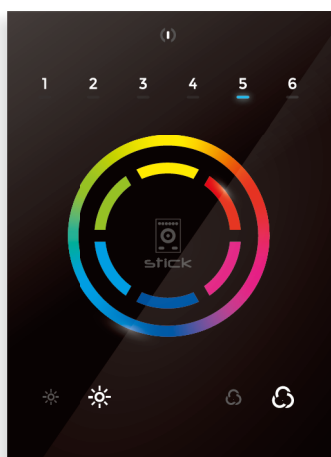
STICK-GA2 为需要丰富场景的灯光项目而生, 它提供足够多的场景数量以及易用人性化的操作界面。



STICK-CW4

STICK系列最闪耀的产品

CW4



STICK-CW4可编程灯光控制面板, 它集成触感式的按钮还有色彩控制转盘, 专门为RGB以及RGBW灯光控制设计, 你可以通过USB在PC和MAC上用ESA2软件对它编程.

最多可以存储36个灯光场景然后通过6个按键调用出来, 颜色转盘中间的按键可以设置用来切换到下一个场景或者复位场景颜色.

STICK-KE2

一次完美的更新迭代

KE2



最简单直观的控制面板: 开/关按键在顶部, 8个按键最多可以选择200个灯光场景(25个页面x8), 2个页面切换按键, 一个水平推杆用来调节场景亮暗, 速度以及颜色.



STICK-DE3

STICK系列明星产品

DE3

500
场景

10
区域

1024
通道

时钟

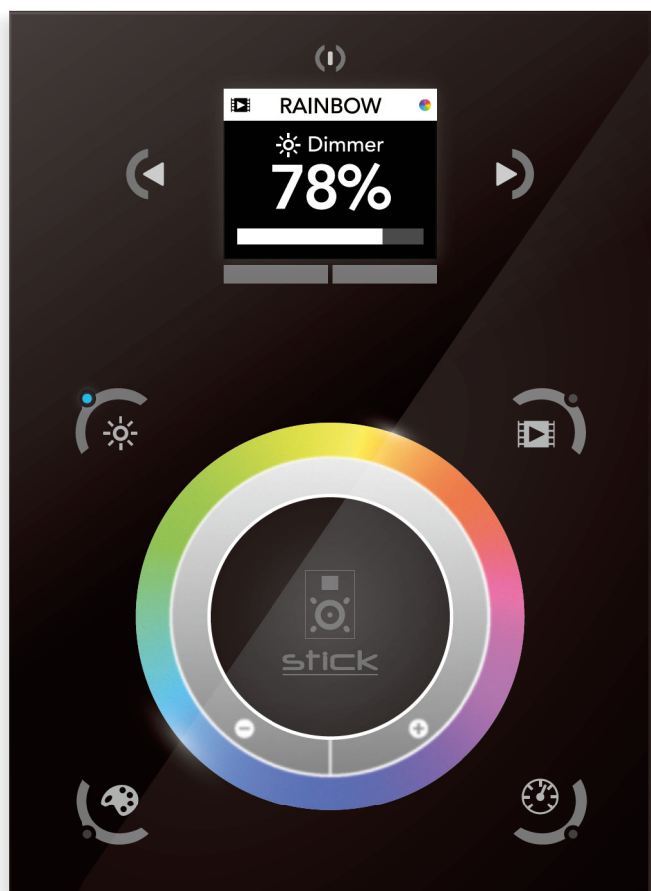
USB

网络

APPLE
ANDROID
APPS

RDM

云控



任何人都可以通过使用功能强大的STICK-DE3为各种最高要求的灯光工程做出完美的灯光控制方案, 它有一个彩色 LED显示屏, 可以导入并显示场景图片, 无需浏览复杂的菜单, 就能轻松地查看所控制的区域, 场景和设计.

NATOUCH-1

入墙式遥控触摸屏

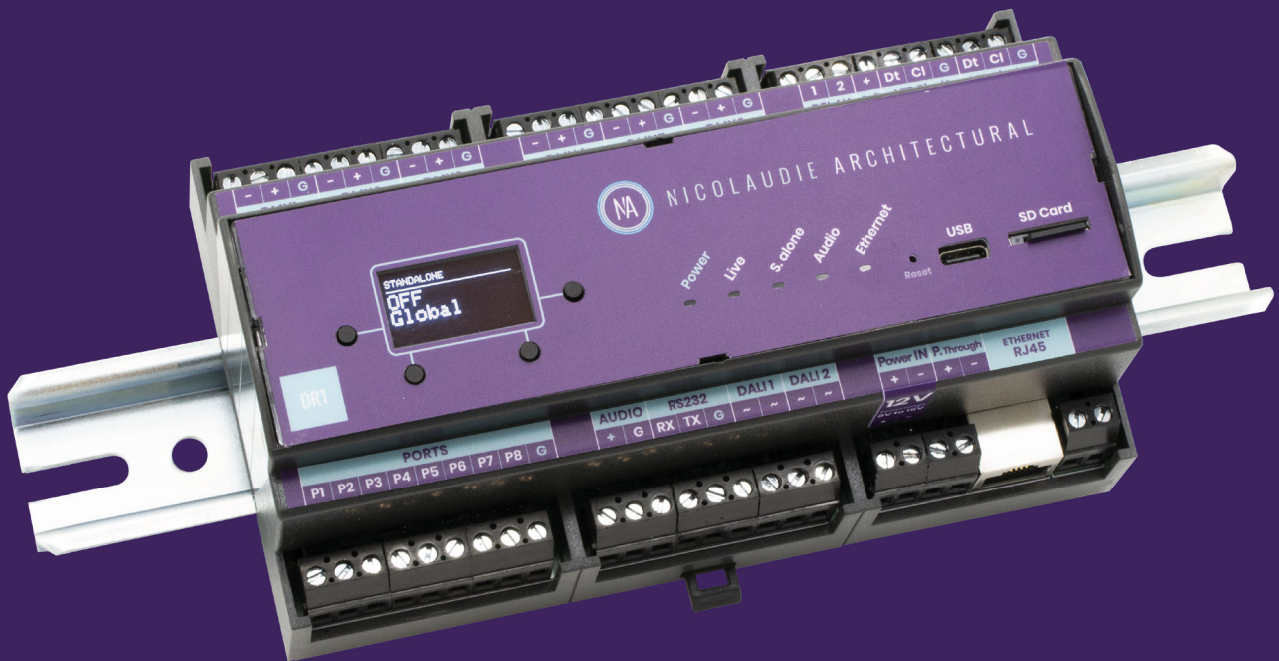


NICOLAUDE NATOUCH-1触摸屏是一个时尚且功能多样化的触摸屏, 它用来控制同在一个网络里的任何STICK或者DINA系列控制器. NATOUCH-1有7寸电容显示屏, WIFI以及RJ45网络接口, 它出厂便预装好我们自带的遥控APP.

你只需要将RJ45网线插入到NATOUCH-1触摸屏, 就可以将它与网络里的灯光控制器连接. 对于现场不具备拉网线的工程, NATOUCH-1也可以通过WIFI直接连接到本地网络上.

DINA

新DINA系列专为导轨安装设计



DINA系列

5种产品



概况

尺寸	160 x 91 x 62 mm	160 x 91 x 62 mm	106 x 91 x 59 mm	160 x 91 x 62 mm	52 x 29 x 24 mm
重量	317g	317g	180g	180g	16g
USB连接	✓	✓	✓	✓	✓
网络连接	✓	✓	✓	✓	
通道数	3072 (多种协议)**	1024 (DMX) *	1024 (DMX)***	512 (DMX) ***	60 (DMX)
RDM	✓	✓	✓	✓	
SPI输出	✓	选项			
eDMX	✓	选项			
DALI	即将推出	选项			
内存大小	16 MB	16 MB			8KB
SD卡	✓	✓	✓	✓	
云控	✓	选项	✓	选项	

脱机

场景数	2000	2000	99	99	99
区域数	20	20	5	5	1
输入电压	8-15V DC	8-15V DC	8-15V DC	8-15V DC	5-5.5V DC
电源接口	接线端子	接线端子	接线端子	接线端子	mini USB

触发

干接点	8	8	8+3	8+3	1
时钟/日历触发	✓	✓	✓	✓	
RS232	✓	选项			
局域网同步	✓	✓	✓	✓	
音频输入	✓	选项			
DALI	✓	选项			

软件

ESA2	PC/Mac	PC/Mac	PC/Mac	PC/Mac	PC/Mac
ESA Pro 2	PC/Mac	PC/Mac	PC/Mac	PC/Mac	
遥控APP	IOS/安卓	IOS/安卓	IOS/安卓	IOS/安卓	
Arcolis	IOS/安卓	IOS/安卓	IOS/安卓	IOS/安卓	

* 可升级到3072通道

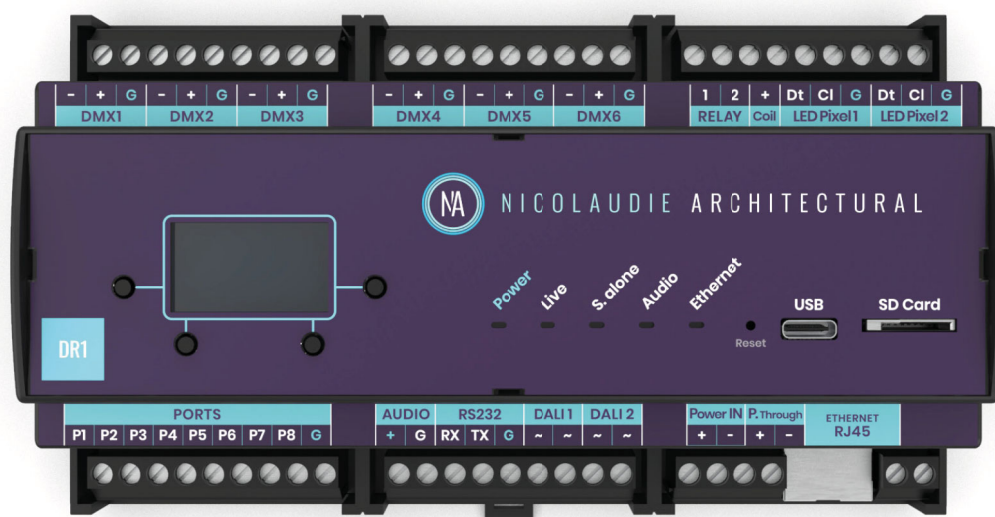
** DMX, eDMX, LED像素

*** 可升级到1536通道

DINA-DR1

DR1

强大, 全功能及可扩展性于一体



DINA-DR1是我们推出的最新一代导轨式灯光控制器,我们的研发团队付出了极大的努力, 将它打造成集多种协议(DMX,Artnet 或SACN, LED像素, DALI)输出的全能控制器,以及多样性的触发, 可编辑的内存, 无线遥控...

DINA-DR1 LITE

跟DINA-DR1完全一样的硬件, LITE版本提供限制的功能, 因为每个项目都需要量身定制的控制器, DR1 LITE 的可扩展性让它完美匹配项目控制要求, 请参阅对比表格了解更多详细参数.

DINA-DR2

导轨式灯光控制器

DR2

99

场景

5

区域

1024

通道



时钟



USB



网络



APPS

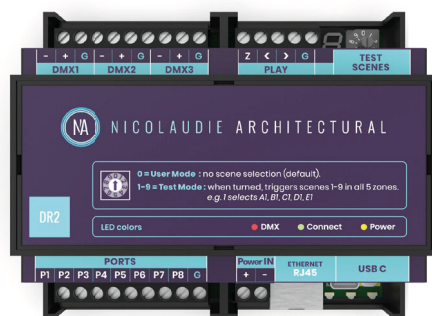
RDM



云控

专为导轨式安装设计, DINA-DR2是中型灯光项目控制最完美的选择.发货默认1024 DMX通道, 您也可以为它增购一个DMX输出升级到1536通道.

通过 ESA pro 2软件或者 Arcolis APP进行编程, 让它有无尽可能的功能 (多区控制,外部触发, 16位通道管理...).



DINA-DR2 LITE

LITE版本默认512 DMX通道, 基于DINA-DR2相同的硬件, 它性价比更突出, 让你能轻松体验我们最新的脱机控制方案.请参阅对比表格了解更多详细参数.

DINA-DR MICRO

一切都刚刚好

DRμ

1

场景

60

通道



USB

小型的项目, 也需要有创意的灯光控制,因此我们推出了DR MICRO,它是我们最具性价比的DMX控制方案, 同时也非常简单易用.



SLESA

标准脱机DMX灯光控制器



SLESA系列

3种产品

SLESA

U9

U8

U11



概况

USB连接



网络连接



WIFI连接



ESA软件

PC

PC

PC

ESA2软件

PC / Mac

PC / Mac

PC / Mac

ESA pro软件

ESA pro 2软件

PC / Mac

PC / Mac

PC / Mac

DMX通道

256

512

1024 *

RDM



脱机模式

场景数

20

255

99

区域数

1

1

5

脱机内存

20K

128K

micro SD

内存大小(20通道)

1200

5600

没有限制

内存大小(60通道)

440

2100

没有限制

内存大小(512通道)

240

没有限制

输入电压

5-5.5V DC

5-5.5V DC

5-5.5V DC

电源接口

mini USB

mini USB

USB Type-C

触发

机械按键

3

3

13

内部接口

18 pins

HE10

干接点触发

8

8

16

时钟/日历触发

100

没有限制

遥控 APP



* 可升级到2048通道

SLESA-U11

最直观的DMX控制器

U11

99

场景

5

区域

1024

通道



USB



网络

RDM



全新一代SLESA-U11基于NICOLAUDIE全新的产品线研发, 它集合了我们最新的技术成果。

通过ESA pro 2软件或者Arcolis APP编程, SLESA-U11 全新的NSA脱机引擎提供了更全面的可能性(多区控制,外部触发,16位通道管理...), 10个自带背光的机械式按键, 让控制一目了然。

内建网络连接,您可以通过Easy Remote pro APP或者 Lightpad APP对SLESA-U11远程遥控。

SLESA-U9

简易且可靠的项目能手

U9

20
场景

1
区域

256
通道



RDM

我们最具性价比的脱机DMX控制器，简易并且极度可靠。



SLESA-U8

让您省心的控制器

U8

255
场景

1
区域

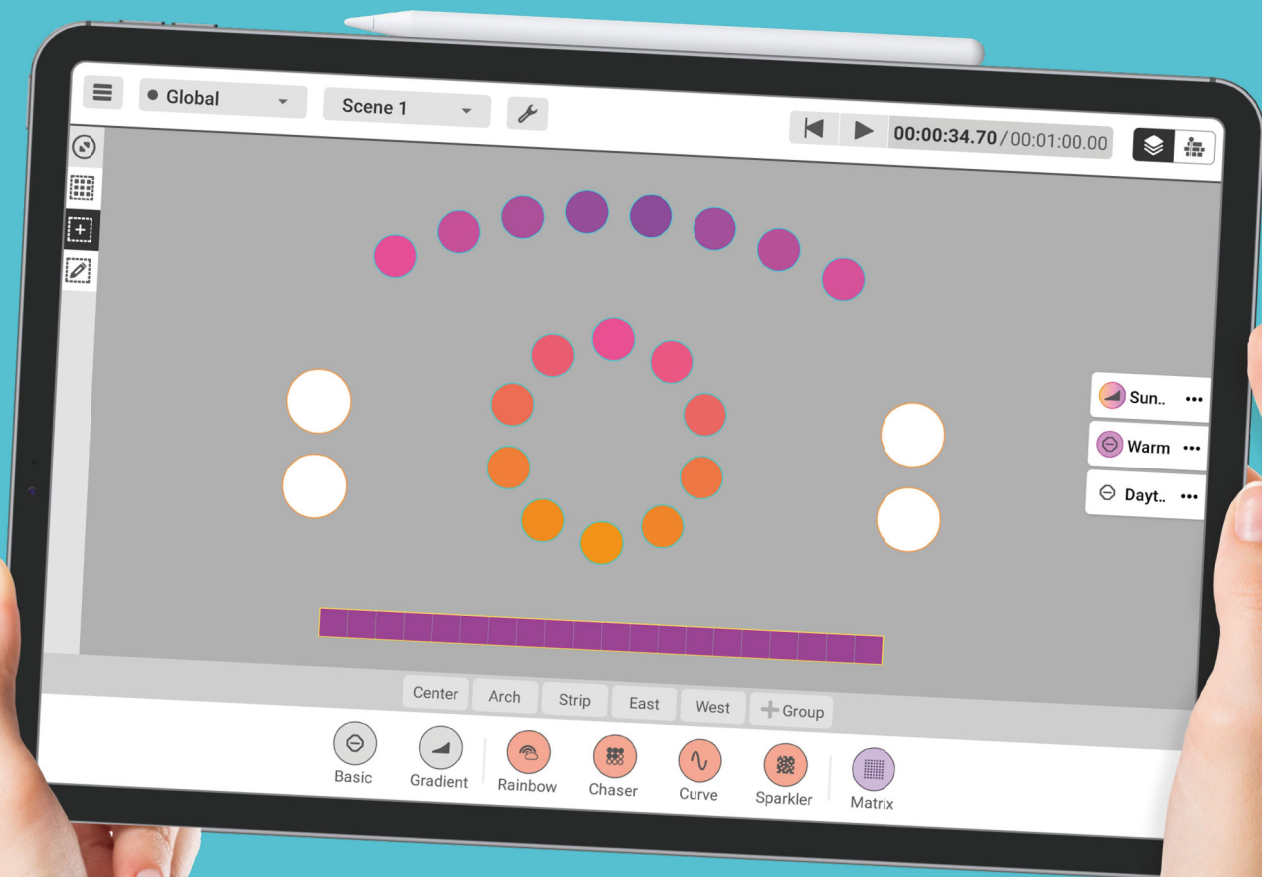
512
通道



由最流行的控制器SLESA-U5进化而来,SLESA-U8是多年来建筑灯光控制最中流砥柱的脱机DMX控制器。

软件 & 手机 APP

全套软件及手机APP, 控制和编程的掌舵者



Easy Stand Alone 2

简单 & 高效

ESA2

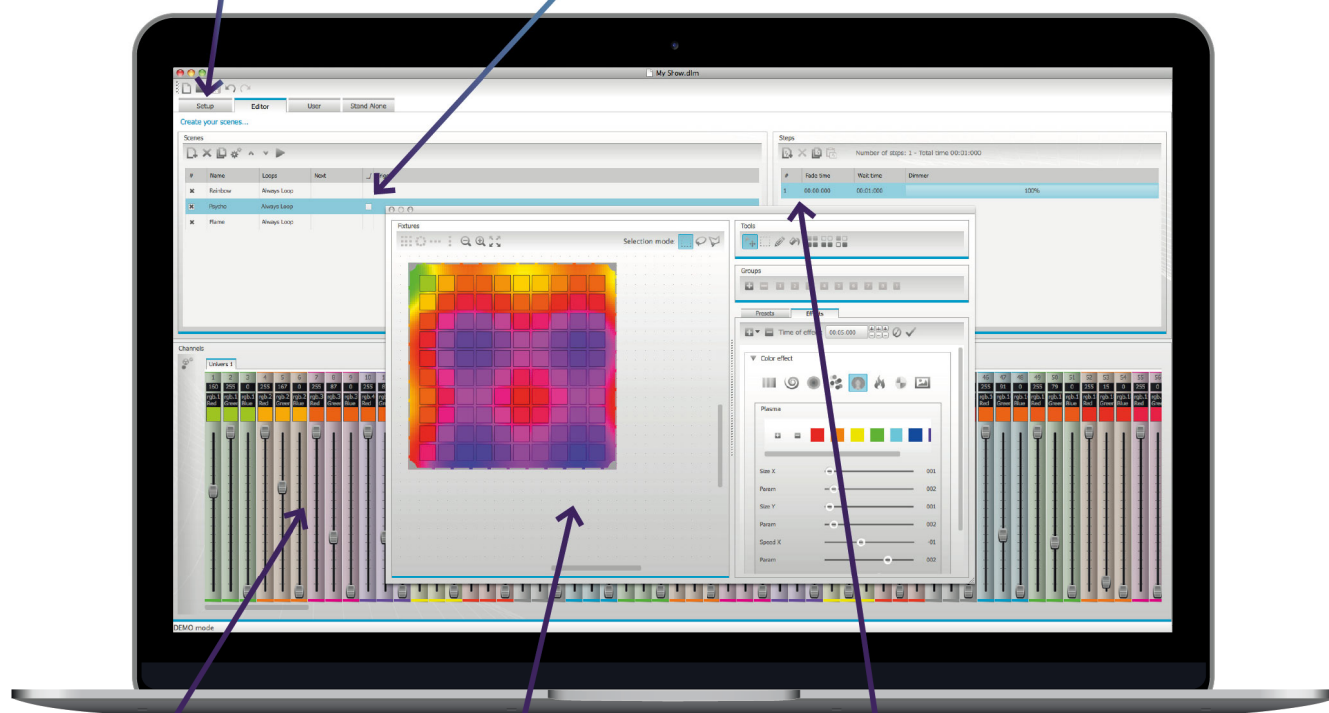
兼容Window及MAC, Easy Stand Alone 2软件经过多年发展已成为建筑灯光控制的标准.只需要几分钟时间来设置编程, 就可以全方位对任何灯具进行控制.

菜单

- 建立: 添加灯具
- 编辑: 快速编辑场景
- 现场: 现场模式控制灯光
- 脱机: 写入到转换器内存

场景

编写场景可以是那么地轻易简单, 每一个场景都可以编辑不同的步数, 或者设置循环以及场景跳转。.



推杆

屏幕底部的垂直推杆对应每个通道的DMX数值(0-255), 有几种不同的方法来修改这些数值。

场景生成器

重新排列好灯具位置, 然后可以生成各种酷炫的RGB/RGBW混色效果或者摇头灯动作效果。.

步骤

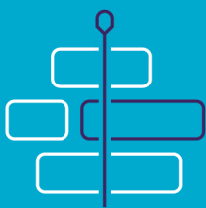
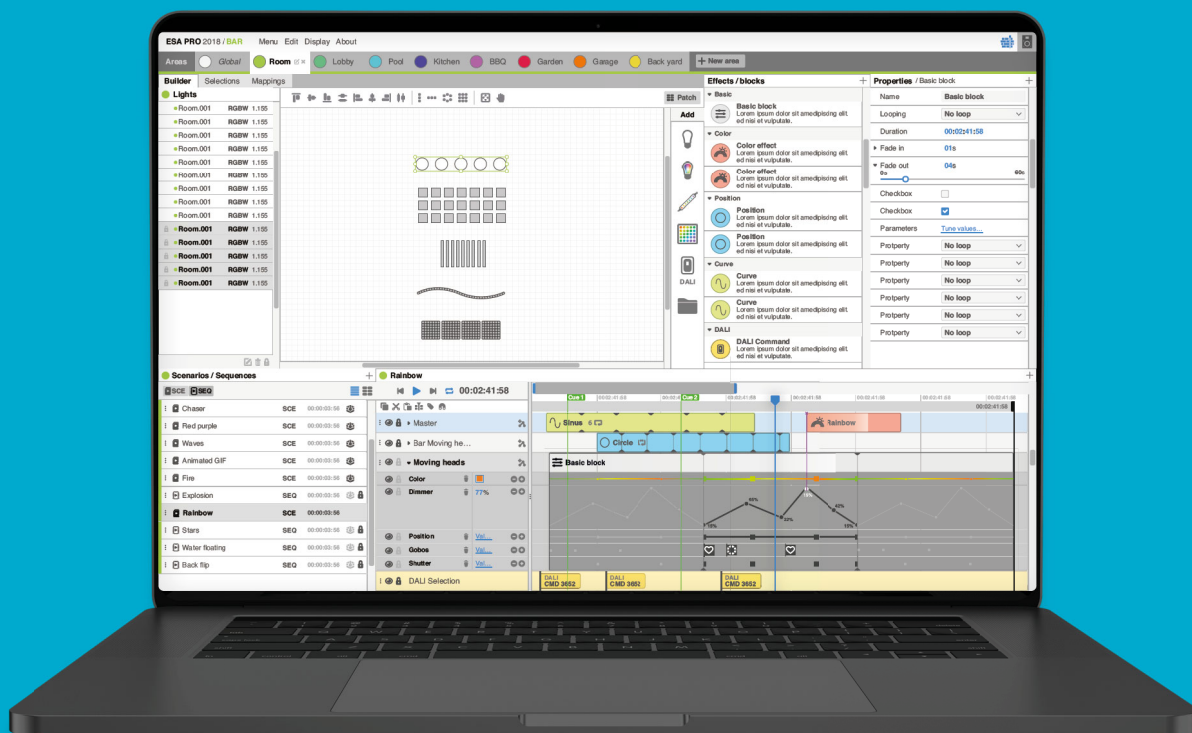
每个步骤都可以设置渐进时间及等待时间, 连续添加几个步骤, 就可以建立一个动态的场景。.

Easy Stand Alone Pro 2

更多创新, 更加专业

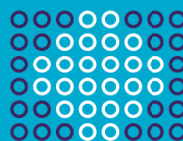
ESA
PRO2

ESA pro2是我们全新的灯光编辑软件, 它融入了更多的创新以及更现代化的设计。从画草图开始重新编排设计, ESA pro 2现在可以兼容MAC及PC操作系统, 它加入了更多令人惊叹的功能如自动跟随, 像素地图, 多区编程...



时间轴编辑器

每个场景都基于时间轴编程, 可以更快捷的编辑节目, 不同的灯光效果如静态的或者动态的效果都可以播放到时间轴上。



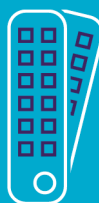
像素地图

根据项目现场灯具位置在软件里面利用各种图形工具重新排列灯具, 这样可以在排列好的灯具上面随意播放各种不同的灯光效果。



自动跟随

颜色, 亮暗, 灰度...所有的效果属性现在可以通过时间轴顶部的弧线工具来调节。比如: 效果的亮度可以跟随时间轴从0%到100%渐渐亮起。



全色彩管理

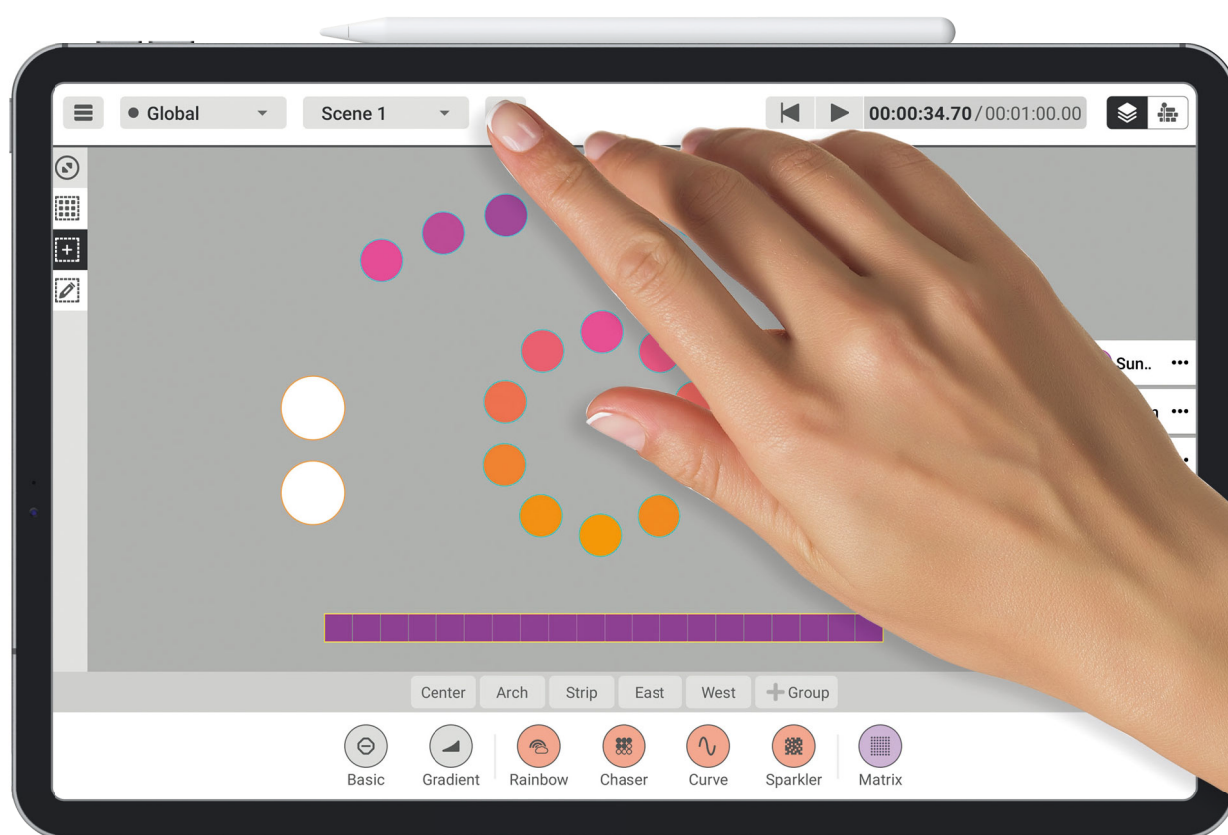
除了RGB颜色, 新ESA pro 2 支持新的色彩管理, RGBW/RGBA/白色/双色温 等控制变得更为简单。

Arcolis

现场编程



常规的灯光APP通常局限于远程遥控, 而基于电脑的编程软件往往需要大量精力学习才能掌握, Arcolis的出现, 让这一切变得尤为简单, 它能被安装到任何手机或平板上如安卓, 亚马逊Fire平板,iPhone以及iPad, 它基于时间轴创作, 简易而强大, 现在你可以跟电脑编程说再见了!



随意移动 Arcolis的可移动便捷性让您可以在工地现场任何地方编程, 并且可以实时看到现场灯光效果, 从此您编程再无须被USB或者电脑束缚。.

混色控制 RGB混色, 暖白及冷白灯具混合控制, 通过Arcolis您可以将不同的颜色混在一起, 然后将混好的颜色应用到效果上。

灯具地图 灯具排位图自动生成2D效果预览,Arcolis支持单色LED及混色矩阵排列, 您可以随意在单色或者混色灯具间切换。.

场景设计 设置颜色,调光及混色效果, 将这些效果在时间轴上重排保存成场景, 设置时钟日历触发, 您可以指定时间定时触发场景。.

工程管理 创建好的工程可以通过网络云端同步到其他设备上。.

播放&写入 通过WIFI实时控制灯具, 然后将效果无线写入到NICOLAUDIE DMX控制器内存中, 然后脱机运行。

Easy Remote Pro

用户界面自定义

在平板或者智能手机上创建完全自定义的控制界面, Easy Remote Pro直观的界面让您轻松地添加按钮, 推杆, 色盘等控制组件。



Lightpad

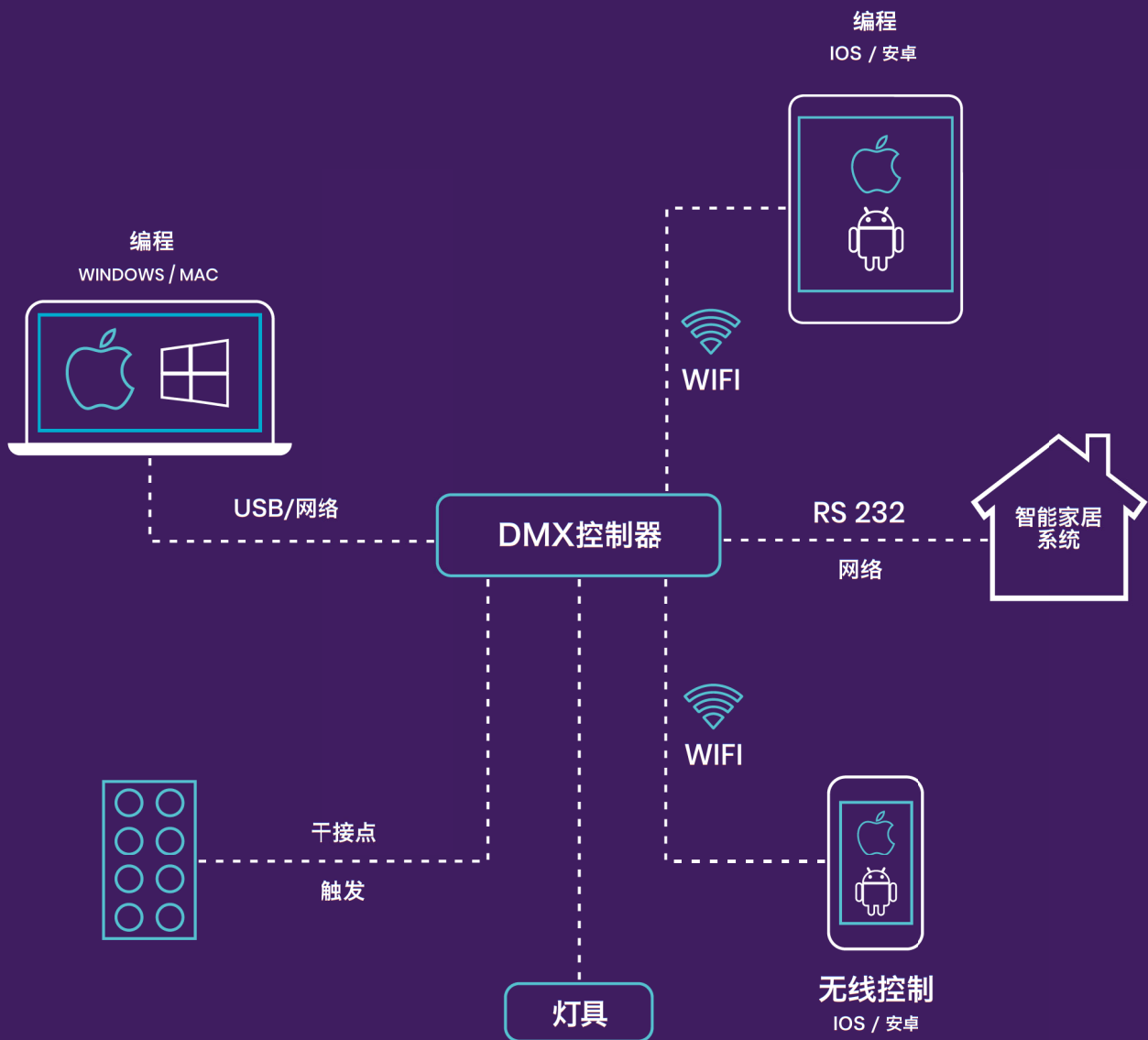
直观且易用

lightpad 将STICK/SLESA/DINA 控制器映射到手机或者平板上, 你可以从APP上下拉切换成按钮控制, 让场景切换变得随心所欲。



Lightpad和Easy Remote Pro可以免费下载到iPhone,iPad及安卓平板, 手机上, 然后通过WIFI来控制支持WIFI或者带网络接口的SLESA/STICK/DINA控制器。

编程, 触发, 网络扩展以及更多...



大多数项目只需要用到USB以及DMX512, 但随着项目要求越来越多, 经常需要将控制器集成到智能控制系统中去, 这得益于我们控制器自带的丰富接口: 干接点, UDP/TCP, RS232 ...



www.cqiled.com