

### S208 分控制器

	0	JT1			OUT	2			out	3		OUT4	I	OUT5	I	OUT6	I	OUT7	T	OUT8	ı	
			SI				ou	8		88	ł								15			
ł	1 GND	2 Data	3 LE	4 CLK	5 0E	1 GND	2 A	3 B	4 NC	5 W									AC1	00V-240V	/	

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 网 址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准 *iColor Led*深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co..Ltd 声明

感谢您使用本公司的产品。

本手册版权属本公司所有,在未征得本公司的书面许可的情况下, 严禁以任何形式复制、传递、分发和存储本文档的任何内容。本公司 保留在不预先通知的情况下对本文档中所描述的任何产品功能进行 修改和改进的权利。

本产品附带有相关的控制软件,该软件仅供您使用,软件的所有 权归本公司所有。您可以进行拷贝,但仅限于个人使用。若您将此软 件用于其它用途,特别是商业用途,请与本公司取得联系本公司保留 追究侵权行为法律责任的权利。

请您在使用前仔细阅读本手册,操作不当,有可能对产品造成损害;本产品为带电工作产品,请注意用电安全。若不按照本手册的说明,采取不得当的操作,因而造成的财产损失和人身伤害,本公司不承担责任。此条如与当地法律法规相抵触之处,以当地法律法规为准。

如果您使用了本产品,意味着您同意以上声明,若您不同意以上 声明,则请您与销售方联系,办理相应的退货手续。

### iColor Led 深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co..Ltd

认证说明

"CE"认证

EN 55032:2015

EN55024:2010+A1:2015

EN61000-3-3: 2013

EN61000-3-2: 2014

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

"FCC"认证

FCC Part 15

ANSI C63.4:2014

"ROHS"认证

EPA 3050B:1996, EN1122:2001

EPA 3052:1996, EPA 3060A

EPA 7196, EPA 3540C, EPA 8270C

### 版本信息

版本: V1.1 发布日期: 2018年8月

### iColor Led 深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co..Ltd

安全注意事项

### 为了您的安全,请仔细阅读本节。

	<b>电源</b> 本设备正常工作的接入电源为 100~240V 的交流电,请确保 在此电压范围内使用本产品。
	<b>高电压</b> 本设备中含有高电压元件。
	<b>非专业人员请勿拆卸</b> 本设备没有配备维修配件供用户自行维修使用,请不要自行 打开机箱进行操作。自行拆卸有可能导致设备受到不可恢复的损 伤,若有维修需要,请联系售后人员。
Ð	<b>确保接地良好</b> 为了保障使用者的人身安全,在使用前,请确保电源线缆接 地良好。
	<b>请远离强磁场、发动机和变压器</b> 为了保证设备正常使用,请远离强磁场、发动机和变压器。
	<b>注意防潮</b> 保持使用环境的干燥,若设备不慎受潮,请不要接入电源, 应将设备干燥后再使用。
	<b>远离易爆品</b> 不要在易燃易爆环境中使用本产品。
	防止液体或导电碎片进入机箱内部 应严防液体或金属碎末等导电物质进入设备机箱内部,如若 发生,应立即断电,在清除异物后方可重新接入电源。

电子邮件:plu@icolorled.comTel: 0755-2717 6620Fax: 0755-2717 6620网址: http://www.icolorled.com地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

# A RATE ICOLOY icolor Led 深圳市智彩视达科技有限公司

	日求	
1. 产品简介	6	
2. 应用概述		
2.1 典型应用		
2.1.1DVI 联机应	7用	
2.1.2 网口联机应	交用	
2.1.3 脱机应用	7	
22 长距离中继传输		
23 冗余传输环路备住	份 8	
24 超大分辨率灯饰	屏 8	
3 注意事项	9	
4 调试步骤	9	
5 iBluePlayer 操作	9	
51 概试	10	
511功能特占	10	
51.1 5.1.1 5	10	
5.1.2 运行/ 况	裁 10	
5.2 扒自的女衣马声	ŦX	
5.2.1 又衣	15	
52.2.2 呼我		
5.5 升面 函口 斤 纪 5.4	17	
5.4 油放伐直		
5.4.1 口白姍拇		
5.4.2 祢加双朱	小野 10	
5.4.5 坐平油瓜り 5.5 旋杆语罢	又且	
5.51 况罢		
5.5.1 以直		
5.5.2 侧风		
5.5.5 颜色		
5.5.4 兌及		
3.3.3		
3.3.0 版平		
5.0 杀犹能直		
5.6.1 杀犹阳直		
5.6.2 分控设置		
5.6.3 仕线与址		
5.7 异形布线		

XX 址: http://www.icolorled.com 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准 .....

地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元

### iColor Led 深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

### 1. 产品简介

S208 分控制器是 LED 灯饰控制系统中显示数据发送设备,输出支持标准 BSR E1.11 USITT DMX512-A 协议,可用于兼容 DMX512 信号协议灯饰控制项目。

主要功能特性如下:

- (1) 输出支持标准 BSR E1.11 USITT DMX512-A 协议,可用于兼容 DMX512 信号协议灯饰控制项目。
- (2) 支持常见串行和并行 LED 驱动芯片。
- (3) 单台控制器可带载 8000 像素点,最多级联 250 台。
- (4) 8端口输出,单台控制器可带载 4096 个通道,每端口可带载 512 个通道。
- (5) 采用千兆技术,传输距离最大可达 100 米,超过 100 米可以使用光纤中继器传输。
- (6) 控制器 LINK A、LINK B 端口可作为输入输出,可以从 LINK A、LINK B 端口 同时输入信号,这样当其中一路信号中断时,快速切换至另一备份信号,确保 显示不受影响;在级联情况下,也且可作为信号传输使用。
- (7) 控制器输出兼容 TTL 和差分信号双模式。
- (8) 根据灯具使用芯片灵活支持 32~65536 级灰度等级设置,可真实还原图像色彩和细节。
- (9) 控制器内置多种测试效果,支持灰度测试、网格测试、色条测试,可通过软件进行选择。
- (10) 软件实时检测系统中所有控制器,智能识别系统架构,读取设备当前状态信息, 方便监控项目的运行。
- (11) 软件支持芯片种类和带载点数的选择。
- (12) 软件支持在线写址。
- (13) 软件支持异性布线,可以灵活地支持各种异形灯饰屏。
- (14) 软件可可独立设置节目片段年、月、日、时间及星期定时播放。

### 2. 应用概述

2.1 典型应用

2.1.1DVI 联机应用



应用特点:搭配智彩解码板,可以实现电流、电压、温度等灯具反馈。 2.1.3 脱机应用



### 2.2 长距离中继传输

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 M 址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准



**应用特点:** 主控制器与分控制器间、分控制器之间距离超过 100 米时,可采用光纤收 发器做中继传输。

2.3 冗余传输环路备份



应用特点:系统支持数据备份功能,当主控制器 U 或者 D 一端的收发信号通路中断,系统可以自动切换到另一端通路,以保证灯饰屏不受影响正常显示,可靠性高。

2.4 超大分辨率灯饰屏

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 网 址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准



- (1) 当灯饰屏分辨率超出一个主控制器所能带载的能力时,可由多个主控制器共同 完成控制,不同主控制器分别显示 DVI 数据源中不同的区域内容。
- (2) 将主控制器的 USB 端口与计算机的不同 USB 端口相连接,同时对多个主控制器 进行控制。
- (3) DVI 复制器将计算机显卡输出的 DVI 信号复制成若干个输出,分别作为各个主控制器的视频数据输入。
- (4) 当灯饰屏分辨率在4096\*1152之内时,可以使用具备双DVI输出能力的计算机; 当灯饰屏分辨率超过4096\*1152时,可以使用具备多DVI输出能力的计算机, 也可外接使用DVI复制器。

应用特点:带载分辨率大,适用于超大分辨率灯饰屏应用。

### 3. 注意事项

- (1) 单台控制器可带载 8000 像素点,最多级联 250 台。
- (2) 8端口输出,单台控制器可带载 4096 个通道,每端口可带载 512 个通道。
- (3) 传输距离最大可达 100 米/32 个解码板,超过 100 米可以使用光纤中继器传输。

### 4. 调试步骤

搭配的客户端软件为iBluePlayer。

- 第一步:确认分控是否连接好;
- 第二步:分控设置;
- 第三步:在线写址;
- 第四步:灰度测试、网格测试。

### 5. iBluePlayer 操作

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 075

Tel: 0755-2717 6620

Fax: 0755-2717 6620

S208 分控制器说明书

- 网 址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元
- 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### iColor Led 深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

5.1 概述

### 5.1.1 功能特点

- iBluePlayer 是一款拥有清爽简洁界面风格的 LED 亮化系统播放软件,让用户 (1)尽情享受高品质最流行的播放控制平台。
- 简化操作难度,用户可轻松玩转控制台。 (2)
- 可实时监控系统运行状态,记录历史监控信息,用户在控制室可清楚了解系统 (3) 运行状态。
- (4) 支持计算机中所有的主流媒体文件,例如:
  - 视频类(avi/rmvb/mp4/rm/wmv/mpg/mpeg/mov/mkv/等格式);
  - 图片类(支持 bmp/jpg/gif/wmf/ico...等格式); ⋟
- (5) 支持基本灯具参数设置、在线写址、异形布线等功能。
- (6) 多种测试效果,支持灰度测试、网格测试、色条测试。
- 支持脱机文件生成 (7)
- (8) 支持交换机应用

#### 5.1.2 运行环境

- 1) 操作系统
- Win7 (32 位/64 位) /Win8 (32 位/64 位) /Win10 (32 位/64 位)
- (2) 版本要求

专业版以上

windows 重要更新(补丁)完毕 安装版本(非Ghost版);

(3)环境要求

使用 Windows 自带防火墙,不安装第三方安全防护软件

#### 硬件配置

#### 最低配置

CPU: 酷睿 i3, 双核 4 线程

内存: 4G

显卡:显存 512M 以上

### 推荐配置

CPU: 酷睿 i5, 四核 4 线程

- 电子邮件:plu@icolorled.com XX 址: http://www.icolorled.com
  - Tel: 0755-2717 6620

Fax: 0755-2717 6620 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元

注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

-10-

### **iColor Led**深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

内存: 8G

显卡:显存1G以上

5.2 软件的安装与卸载

#### 5.2.1 安装

双击 iBluePlayer 安装文件,根据软件安装向导进行安装操作。



电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 网 址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

# *iColor Led*深圳市智彩视达科技有限公司

S208 分控制器说明书

### - Douberlayer         ## # Charge Bulk ## ## # # # # # # # # # # # # # # # #	ウオ iPlus Player			
247.227       Sold and a print whether and a print print whether and a print whether and a print print pri	安媛 - IbluePlayer		_	
	选择开始菜单文件夹 您想在哪里放置程序的快捷方	ī式 <b>?</b>		
単曲 "下一步" 继续。如果您想选择其它文件夹,单击"浏览"。 送目uePlayer 「不能耀开始菜单文件夹(0) 《 上一步(8) 下一步(3) 2 取消 文程外:18/uePlayer 必想要安装程序在安装: iBluePlayer Bt执行的附加任务,然后单击"下一。 ※指你想要安装程序在安装: iBluePlayer Bt执行的附加任务,然后单击"下一。 ***********************************		列开始菜单文件夹中	创建程序的快捷方	ī式∘
iBluePlayer       潮览(k)         (上一步(b) 下一步(b) )       取消         这種:iBluePlayer       - *         法释你想要安装程序在安装:iBluePlayer Bt执行的附加任务,然后单击"下一"       - *         送都您想要安装程序在安装:iBluePlayer Bt执行的附加任务,然后单击"下一"       - *         於指您想要安装程序在安装:iBluePlayer Bt执行的附加任务,然后单击"下一"       - *         Winde推方式(1)       *       - *         使 安装 - iBluePlayer       - *       *         # # "安装 "继续此安装程序。如果您想要回顾或改变设置,请单击"上一"       - *         Fride:       ::/rogram Files (s66)\iBluePlayer       - *         # # * 安装 " 继续起安装程序。如果您想要回顾或改变设置,请单击 * 上一"       :://windefile         # # * 安装 * # 继续起安装程序。如果您想要回顾或改变设置,请单击 * 上一"       :://windefile	单击"下一步"继续。如果您	感想选择其它文件夹	,单击"浏览"。	
【       上一步(8)       下一步(8)       取満         文葉・iBluePlayer       ●       ●       ●         方式       ●       ●       ●       ●         (上一步(8)       下一步(8)       ○       ●       ●         (上一步(8)       下一步(8)       ○       ● <td>iBluePlayer</td> <td></td> <td>3</td> <td>浏览(R)</td>	iBluePlayer		3	浏览(R)
▲ COURT HARK SERVICE         ● CALL AND CAL		1		
<	□ 不创建开始菜单文件夹(D)			
安装 - iBluePlayer       ●       ●            金羅要要裝程序在安装 iBluePlayer 时执行的附加任务,然后单击"下一。"       ●            提得您想要安装程序在安装 iBluePlayer 时执行的附加任务,然后单击"下一。"       ●            出的快速方式:        ●       ●         ● 创建桌面快速方式(1)       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●		< 上一步(B)	下一步(M) >	取消
法程的LICEPTayer       人工       人工 <td>之徒 (plu-pl-u-c</td> <td>6. 4</td> <td><u>い</u></td> <td>6</td>	之徒 (plu-pl-u-c	6. 4	<u>い</u>	6
<b>BX時期 JH 57</b> 您想要安装程序在安装 iBluePlayer 时执行的附加任务,然后单击"下一步"。 <b>BID</b> 中地推方式:         ① 创建桌面快捷方式(1)         ② 安装 - iBluePlayer <b>A E G S X</b> 安装程序现在准备开始安装 iBluePlayer 到您的电脑中。         ● 新士、安装、 继续此安装程序。如果您想要回顾或改变设置,请单击"上一。         ● 新花型置:         ○ C VFogram Files (x86)\iBluePlayer         ● 新生、安装、 iBluePlayer         ● 新生、 安装、 iBluePlayer         ● 新生、 安装、 iBluePlayer         ● 新生、 安装、 iBluePlayer         ● 新生、 安装、 iBluePlayer 到您的地脑中。         ● 新生、 安装、 iBluePlayer         ● 「新生、 安装、 iBluePlayer         ● 「大会、 」         ● 「日本の生、 」	र स्वयं - Ibiueriayer		_	
法择您想要安装程序在安装 iBluePlayer 时执行的附加任务,然后单击"下一 例加快捷方式: ○创建桌面快捷方式(D) 《上一步(B) 下一步(M) > 取消 》 安装 - iBluePlayer # # # 安装 安装程序现在准备开始安装 iBluePlayer 到您的电脑中。 》 ● 基本 "安装" 继续此安装程序。如果您想要回顾或改变设置,请单击"上一 ● 标位置: ○ C \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	达择附加任务 您想要安装程序执行哪些附加	u任务 <b>?</b>		
《上一步(B) 下一步(N) 取消     取消     取消     受装 - iBluePlayer     在备安装     安装 T iBluePlayer 到您的电脑中。     单击 "安装" 继续此安装程序。如果您想要回顾或改变设置,请单击"上一步"。     目标位置:         C:\Program Files (x86)\iBluePlayer     开始菜单文件夹:         iBluePlayer	选择您想要安装程序在安装 , 步"。 欧加迪捷方式:	iBluePlayer 切执行	的附加任务,然后	р≠ц р−
<ul> <li>伊爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾</li></ul>	选择您想要安装程序在安装: 步"。 <u>附加快捷方式:</u> ① 创建桌面快捷方式(1)	iBlueFlayer 时强入行	的附加任务,然后	
<ul> <li>伊安装 - iBluePlayer</li> <li>● 本</li> <li>● 本</li> <li>● 安装 2</li> <li>● マン 2</li></ul>	选择您想要安装程序在安装: 步"。 <u>附加快捷方式</u> : □ 创建桌面快捷方式(1)	iBlueFlayer 时强行 (上一步(B)	f的附加任务,然后 下 <del>一步(</del> ೫) >	取消
<pre>单击"安装"继续此安装程序。如果您想要回顾或改变设置,请单击"上一 步"。 目标位置: C:\Program Files (x86)\iBluePlayer 开始菜单文件夹: iBluePlayer</pre>	法择您想要安装程序在安装 : 步"。 附加快捷方式: □ 创建桌面快捷方式(D)	iBluePlayer 时讯行 < 上一步(B)	f的附加任务,然后 下一步(¥) >	□ 取消
目标位置: C:\Program Files (x86)\iBluePlayer 开始菜单文件夹: iBluePlayer       <	法择您想要安装程序在安装 : 步"。 附加快捷方式: □ 创建桌面快捷方式(0) ○ 创建桌面快捷方式(0) ○ 受え - iBluePlayer ※ なる - iBluePlayer	iBluePlayer 时执行 〈上一步(B) iBluePlayer 到您的	f的附加任务,然后 下一步(¥) > 电脑中。	□ 取消 □ ×
<ul> <li>&lt; 上一步(B)  取消</li> </ul>	法择您想要安装程序在安装 : 步"。 附加快捷方式: □ 创建桌面快捷方式(□) ○ 受读 - iBluePlayer #备安装 安装 - iBluePlayer #备安装 #面供 建市 "安装" 继续此安装程序	iBluePlayer 时执行 く上一步(B) iBluePlayer 到您的 序。如果您想要回顾雨	f的附加任务,然后 下一步(₩) > 电脑中。 	東消 取消 ○ × *上-
〈上—步(B) 安装(I) 取消	洗择您想要安装程序在安装: 步"。 附加快捷方式: □ 创建桌面快捷方式(D) ② 安装 - iBluePlayer 准备安装 安装程序现在准备开始安装 单击"安装"继续此安装程序 目标位置: C:\Frogram Files (x) 开始菜单文件夹: iBluePlayer	iBluePlayer 时执行 (上一步(B) iBluePlayer 到您的 家。如果您想要回顾词 x86)\iBluePlayer	前的附加任务,然后 下一步(₩) > 电脑中。 ************************************	取消 取消 *上-
	法择您想要安装程序在安装 : 步"。 附加快捷方式: □ 创建桌面快捷方式(D) ⑦ 安装 - iBluePlayer <b>准备安装</b> 安装程序现在准备开始安装 ◎ 算書 "安装"继续此安装程序 □ 目标位置: C:\Frogram Files (: 开始菜单文件夹: iBlueFlayer	iBluePlayer 时执行 iBluePlayer 到您的 求。如果您想要回顾国 x86)\iBluePlayer	[的附加任务,然后 下一步(೫) > 电脑中。 救变设置,请单击;	取消 取消 "上-

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 网址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

<b>過</b> 安装 - iBluePlayer		×	
<b>正在安装</b> 安装程序正在安装 iBluePlayer 到您的电脑中,请等待。			
安装	×		
	中海市中国		
	S ALLTE		

iBluePlayer 使用 WinPcap 作为底层运行环境来发送数据包。

<u>iĽi</u>

安装。

如果电脑里已经安装了 WinPcap,软件会发出下图的提示,此时点击【取消】,则完成

<ul> <li>         · jēluePlayer         <ul> <li> <b>正在安装</b> </li> <li>             安装程序正在安装             </li> </ul> </li> </ul>	aePlayer 到您的电脑中,请等待。	5
WinPcap 4.1.3 Setup	×	
WinPcap 4.1.3 is Press Ok if you v abort the installa	already installed on this machine. want to force the installation, or Cancel if you want to ation.	
	<b>确定 取消</b> 取消	
	iBluePlayer 安装向导完成 安装程序已在您的电脑中安装了 iBluePlayer。此应用程 序可以通过选择安装的快捷方式运行。	
	单击"完成"遗出安装程序。 ☑ 运行 iBluePlayer	
a		

第一次安装 iBluePlayer,并且未安装过 WinPcap,需要按照下面的安装引导继续执行 WinPcap 的安装。

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 M 址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准 -13-

### icolor Led 深圳市智彩视达科技有限公司 icolor Led Shenzhen Co.,Ltd

×

🌍 WinPcap 4.1.3 Setup



#### Welcome to the WinPcap 4.1.3 Setup Wizard

This Wizard will guide you through the entire WinPcap installation. For more information or support, please visit the WinPcap home page.

http://www.winpcap.org



Please review the license terms before installing WinPcap 4.1.3.

Next >

Cancel

×

^

Cancel

Cancel

Press Page Down to see the rest of the agreement.

Copyright (c) 1999 - 2005 NetGroup, Politecnico di Torino (Italy). Copyright (c) 2005 - 2010 CACE Technologies, Davis (California). Copyright (c) 2010 - 2013 Riverbed Technology, San Francisco (California). All rights reserved. Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of

If you accept the terms of the agreement, click I  $\mbox{Agree}$  to continue. You must accept the agreement to install  $\mbox{WinPcap}$  4.1.3.





Installation options Please review the following options before installing WinPcap 4.1.3

I Agree

< Back

< Back

Install

Automatically start the WinPcap driver at boot time

Nullsoft Install System v2.46

电子邮件:plu@icolorled.com Fax: 0755-2717 6620 Tel: 0755-2717 6620 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 XX 址: http://www.icolorled.com 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### icolor Led 深圳市智彩视达科技有限公司 icolor Led Shenzhen Co.,Ltd



软件安装成功后,在开始菜单文件夹里将出现 iBluePlayer 程序组,进入该程 序组下的"iBluePlayer ",单击即可运行,同时,桌面上也出现"iBluePlayer" 快捷方式,双击它同样可以启动程序。

点击最小化 按钮后,软件最小化到托盘模式,可单击图标启动软件。

### 5.2.2 卸载

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 网 址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### 

iBluePlayer 提供了自动卸载功能,可以方便地删除 iBluePlayer 的所有文件、程序组和快捷方式。用户可以在开始菜单文件夹里选择【卸载 iBluePlayer】,也可以在【控制面板】 里选择【添加/删除程序】快速卸载。

	iBluePlayer
(d) Mare	iBluePlayer
12	卸载 iBluePlayer

iBluePlayer 卸载



您确认想要完全删除 iBluePlayer 及它的所有组件吗?

正在从红	路冲电脑中删除 iBluePlayer,请等待。 	]
	卸载	8
	是否要同时删除用户日志及相关配置信息:	
		_
	是(Y) 台(N)	
		取消
	Too the	

5.3 界面窗口介绍

iBluePlayer 运行界面:共有两部分组成:播放窗和控制台。 (1)播放窗

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 M 址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

#### iColor Led 深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

播放窗是用来显示用户所要播放的视频、图片、动画、多媒体片断等内容,播放窗口显示的内容和 LED 屏幕上所显示的内容是同步的。

#### (2) 控制台

控制台是用来控制播放区的位置、大小及所要播放内容的控制平台。



### 5.4 播放设置

### 5.4.1 节目编辑

点击【节目】,可进行【新建】【打开】【保存】【另存于】【属性】。



点击【属性】,可进行节目播放亮度的设置。

icolor Led 深圳市智彩视达科技有限公司

S208 分控制器说明书

- 节目属性	-	×	2
效果数	3		
节目时长(∎s)	30000		6
亮度(0-255)	255		
<b>d</b> á	淀		0

### 5.4.2 添加效果

在节目列表中可添加【文件】【文件夹】【数字效果】;也可通过鼠标拖动文件到节目列

表。

F的新聞		× .	SERVER
X			N
服务器同步 <b>添加</b>	<sup>5</sup> † ★ •		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
文件 文件夹 数字数	<del>.</del> 7₽ <b>.</b>		

### 5.4.3 基本播放设置

添加节目后,鼠标双击播放文件可启动文件播放,鼠标选中播放文件单击右键,可 进行播放,暂停,移除,属性设置操作。

每个文件末尾有4个小图标, 公 ※ 分别为上移、播放、删除、下移。

🖳 islueista	*	• = Ŧ ×
	· ·	N
服务器同步中 第00		
1. 图形公束水	暂停	. ×
2.固定颜色	播放	00:10
3.日色文化	移除属性	00:10

点击属性,可进行节目效果的简单设置。

### icolor Led 深圳市智彩视达科技有限公司

属性设置	×	
属性	值	
开始时间	0	
持续时长	10	
结束时间	10	
淡入时间	0	
淡入颜色	Color [Red]	
淡出时间	0	
淡出颜色	Color [Yellow]	
重复次数	1	
背景渐变百分比	1	
扫描渐变百分比	1	
背景颜色	Color [Brown]	
颜色画板	Red Orange Yellow	

# 5.5 软件设置

单击设置按钮 🙋 ,可进行【设置】【测试】【颜色】【亮度】【语言】【版本】。



# 5.5.1 设置

#### (1) 播放窗口设置

设置播放窗口的起始位置和大小;也可直接勾选【全屏显示】。 启动播放窗显示边框:定义边框颜色。 允许鼠标移动播放窗位置:使播放窗口可以被鼠标任意移动。

设置							
扮窗口i	受置 播放功能设	置 软件	设置定时	指令表 通讯	设置 data	• 播放	
显示器	显示器1	$\sim$	预览				
	□ 全屏显示						
左	0	•					
上	0	-					
宽	256	-					
高	128	۲					
🗌 启用	播放窗显示边框		边框颜	色			
□ 擦訪	窗背具白空义			800			

### (2) 播放功能设置

启动 windows 自动运行: 电脑启动后,软件可自动运行。 软件运行后自动加载节目: 软件在运行后可自动加载节目文件在播放列表中。 加载节目后自动播放: 软件运行后加载的节目文件可以自动开始播放运行。

(单击 \_\_\_\_\_ 可添加需要加载的节目文件 )

播放时禁用屏保和休眠:软件可以一直播放运行,电脑屏保和休眠将被禁用。 播放时密码锁定:为防止播放中误操作,设定播放时密码锁定,设定后对软件进行操作 时,需要先输入密码解锁,密码为 icolor。

### icolor Led 深圳市智彩视达科技有限公司

- 设置

549,067,757,677,777,070,777,777,777,777			
播放时最小化主窗口	□ 播放时禁用屏保和休眠		
启动同步播放	□ 播放时密码锁定		
软件故障时自动重启软件			
允许预加载dat文件			
允许预加载dat文件			

确定 取消
 (3)软件设置
 同步播放:可实现局域网和广域网的同步播放设置。
 接收服务器指令:通过接收一定 IP 地址的服务器指令实现同步。
 使用串口同步:使用 BTS 授时器进行同步时,需要在这里进行串口的选择。具体使用步骤,请参考 BTS1701 产品说明书。

手动设置帧频:系统默认帧频为30帧,选择手动设置帧频后可更改效果帧频。

□同步排	an III (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997) (1997)	5器指令	ALCOUR C 44	- He wooding		data any 1.4 are 1.1 atom	
同步周期	100					获取检测摘要	碧信息
服务器IP	120, 27, 123, 47		] 使用串口同	)步		~	
	是置帧频						
帧频	30	~					
高級	吸设置						
						确定	取消
高级设置:	客户如需使用	刊,请进	一步联系	本司技力	术人员。		

### , colo 深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd <u>iColor I</u>

S208 分控制器说明书

×

旅	印设置	播放功能调	設置 软件	设置定明	讨指令表	通讯设置	data 播放		
	序号	指令 内容	劈	节目 文件	执行时间	执行 结束 时间	有效日期	有效 星期	指令创 建时间

olorh 【添加】定时指令表。选择节目文件,设置节目播放时间, 选择有效日期和星期。 【保存并应用】后,定时指令表即生效。

指令编号:	0807160946606		
创建时间:	2018-08-07 16:09:46		
指令内容:	播放节目文件		v
LED屏号:	1		(0:所有屏)
节目文件:			
执行时间:	16:09:46		
结束时间: *当结束时间		束时间表示第二天的时间	
有效日期		有效星期	
◉ 无日	期限制	◉ 无星期限制	
○ 指定	田期	○ 指定星期	□星期日
从	2018年 8月 7日 🗸	□星期一	🔲 星期二
到	2018年 8月 7日 🗸	□ 星期三 □ 星期五	<ul> <li>□ 星期四</li> <li>□ 星期六</li> </ul>
		确定	取消

### colotheD (5) 通讯设置

系统连接了串口来进行通讯时, 在该界面进行串口的相应设置。

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 X 址: http://www.icolorled.com 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### <u>iColor Led</u>深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

隆串口	→ 波特率 9600	24 48	咖喱合士。
特效名	文件路径	选择文件	删除本行
		增加一行	保存串口配

### (6) data 播放

当需要查看脱机文件内的效果时,可以在该功能下加载 dat 文件来查看效果。

	100 000
	1 million
1000	- CAL

	renxn\Desktop\s	sendData, dat				加载
播放	暂 停	恢复	停止	查询效果	查询指令	清空日志
(果序号:	1		progName =	效果 1; rowNu	m = 128; line	eNum = 256;
虓亭号:	1	定位播放	totalFrame progName =	Num = 333; fps 效果 2; rowNu	= 30; dataSi m = 128; line	tart = 140800 eNum = 256;
(果序号:	1		totalFramel	Wum = 333; fps	= 30; dataSf	tart = 3287603
始时间:	2018-08-07 16	6:18:59 🚖	]			

确定 取消

### 5.5.2 测试

发送到控制器,可选择控制器和端口。 (1) 灰度测试 选择单色,可测试红、绿、蓝、白。

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 M 址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### 「この」の「この」 「この」の「この」 「この」の「Led Shenzhen Co.,Ltd

速度测试 网	格测试 色	条测试查	看		设置
◉ 单色	○混食	≧ ○単	色跳变	○七彩獑	变
⊙≰I	○绿	〇蓝	〇白		间环
□自动	慢	<u> </u>	快 [	递增	~
灰度	15	☑显示灰	度		
使用左右	键可改变灰	度值			
改变颜色					
成支頭巴					

 
 使用左右键可 改变颜色

 发送到: 控制

 选择混色,可自定义颜色。

icolot

icolorteD

灭度测试	网格测试	式 色条测	试 查看	i		设置
○单	色(	●混色	○単色	跳变	○七彩新变	
<b>●</b> 紅	0	绿(	國	〇白	○ 颜色循	环
	动慢		供	递	增	4
灰度	15		显示灰度	F		
使用	左右键可改	收变灰度值	ī.			
改变	颜色 R	:0 G:0 B:0		]		

 本顾은
 R:0 G:0 B:0

 发送到:
 控制器

 发送到:
 控制器

 选择单色跳变,红、绿、蓝、白、黑切换变化。

灰度测试	网格测试	式包条狐	则试 查:	<b>音</b>		设置
○单:	色(	○混色	●単色	色跳变	○七彩新变	1
④红	0	绿(	○蓝	〇白	○ 颜色術	酥
	动慢	-		快 jì	递增	4
灰度	15		显示灰	度		
按空村	路建暂停	、继续跳到	受当前状	态:跳变		
改变的	新色 R	1:0 G:0 B:0				
发送到:	控制	」器 All	~	端口	All	~

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 网址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### 「この」の「この」 「この」の「この」 「この」の「Led Shenzhen Co.,Ltd

○単色		王 王 〇 単	." 自跳变	◉七彩新3	Ť
<u>ال</u> ة (ق)	○绿	〇蓝	〇白	() 颜色;	循环
□自动	慢		快	递增	4
灰度	15	☑显示灰	度		
按空格键	暂停、继续	跳变 当前物	状态: 渐变		
改变颜色	R:0 G:0	B:0			

**(2)网格测试** 多线测试

则

	(2)	MA
	多线	则试

で度知らず.	网格测试	「一日本和時代	杏毛			设置
<b>●</b> 多	线 C	单线 〇	」 一 二 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	〇调试	模式	. Lo concientario
线条的	颜色 R:25	5 G:255 B:25	5 线条	间距 20		
□自	z力	慢 📕		快	□橨	賎
使用2	上右键可改	又网格位置			口方	斜线 244
☑单	竖线	水平位置	1			3线 斜线
一单	橫线	垂直位置	1			
将早期	颁色 R:0	B:0 G:0				

 # 重位
 1

 # 重位
 1

 「背景颜色
 R:0 B:0 G:0

 发送到:
 控制器

 All
 端口

 All
 端口

 単线测试:
 勾选单竖线或者单横线后,可用键盘左右键来进行走线。

反度测试	网格测试	色条测试	查看		设置
〇多纬		单线 〇	)花点	○调试模	đ
线条颜	色 R:255	G:255 B:25	5 线条)	司距 20	
	b	慢 —		快	■横线
自动 使用方	り 向鍵可改	慢 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —		快	<ul> <li>☐ 橫线</li> <li>□ 左斜线</li> <li>□ 坚线</li> </ul>
<ul> <li>自动</li> <li>使用方</li> <li>望 单竖</li> </ul>	的 向键可改 發线 2	慢 变线条位置 水平位置	1	快	<ul> <li>□ 横线</li> <li>□ 左斜线</li> <li>□ 竖线</li> <li>□ 右斜线</li> </ul>
<ul> <li>□ 自动</li> <li>使用方</li> <li>✓ 单竖</li> <li>□ 单様</li> </ul>	的 向键可改 發线 2 酸线 報	慢 一 一 一 一 一 一 一 一 一 空线条位置 水平位置 垂直位置	1	快 	<ul> <li>構线</li> <li>左斜线</li> <li>竖线</li> <li>右斜线</li> </ul>

# 花点测试

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 网址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### 1color iColor Led 深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

灰度测试	网格	测试	色条测	试	查看				设置
0多	线	O¥	线	<b>●</b> 1	花点	Oil	副式模式	t	
线条j	颜色	R:255 0	G: 255 B:	255	线	条间距	20		
□́́́ם	Ξþ	Han				快		□横	浅
使用	左右領	同改网	相位告						斜线
☑单	竖线	水	平位置		1			□ 333 □ 右?	大 斜线
□单	橫线	垂	直位贵		1			<u></u> , н.	
	統合	R:255	B:255 G	:255	7				

colorteD **6010**<sup>3r</sup> 调试模式: 勾选单竖线或者单横线后, 可用键盘左右键来进行走线。

灭度测试	网格测	则试 色条	测试 了	皆看			设置
<b>○</b> 多	线	○单线	Ой	点	③调试	莫式	
线条的	颜色 R	255 G:255	B:255	线条	间距 20		
Ĺ	z力	慢 =	-		侠	□楫	线
使用フ	方向键词	可改变线条	位置			□左	斜线
☑单	竖线	水平位置	5	1		日笠	线 斜线
□単	橫线	垂直位置	昱	1			
				1			

colortED (3) 色条测试

icolortED

(4) 査看

灰度测试 网格测	试色条测试	查看	设置
◉紅色	○绿色	○蓝色	〇白色
〇测试图	○红绿双色	○ 红绿蓝Ξ	色
使用左右键可	]以改变色条水平	2位置	
	The second second		(C) (C)

查看位置:可以查看电脑屏幕上某个点的具体位置。 查看颜色: 可查看电脑屏幕上某个点的颜色。

Fax: 0755-2717 6620 电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 X 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 址: http://www.icolorled.com 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

#### S208 分控制器说明书

### *iColor Led*深圳市智彩视达科技有限公司

灰度测试	网格测试	色条测试	查看		设置
〇查	看位置	〇查看顧	颜色		

5.5.3 颜色

可设置颜色模式。



## 5.5.4 亮度

可设置整体亮度和分色亮度。



# 5.5.5 语言

 电子邮件:plu@icolorled.com
 Tel: 0755-2717 6620
 Fax: 0755-2717 6620

 网
 址: http://www.icolorled.com
 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元

 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准
 Fax: 0755-2717 6620

### co 深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd <u>iColor</u>

可进行语言的选择

- [\*] 简体中文(P Chinese)
- [] 繁体中文(TW Chinese)
- [] 英语(English)

### 5.5.6 版本

可在这里查看软件版本。

iBluePlayer:	v0.8.9.10 @ 2018.6.25	
BasePlatformAgent:	v0.53.5 @ 2018.6.17	
BaseCoreNet:	v1.23.0 @ 2018.6.17	
Led Wire:	v1.32 @ 2018.6.15	
Led Debug:	v1.0.0.5 @ 2017.6.4	

### 5.6 系统配置



,进入系统配置	界面。	
🛄 iBlue播放器	<b>۳</b>	• _ <del>*</del> ×
13	00-06/00:	30
₩ 11 🗖	N Ø	N E
服务器时间 05	5:38:37.71同步成功	

展开至分控:该界面可以监测连接的分控的通讯状态、错误灯具个数、通讯包计数情况。

展开至分	控 分控	信息	
设备		检测信息	巡检周期
<b>— —</b>	] ] ]		26
<b>H</b>	分控 1	通信正常, 错误灯具 0 个, 通信包 0 / 51747	26
	端口	检测到 0 个,其中 0 个故障	26
	端口	2 检测到 0 个,其中 0 个故障	26
	端口	3 检测到 0 个,其中 0 个故障	26
	端口	↓ 检测到 O 个,其中 O 个故障	26
	端口	5 检测到 O 个,其中 O 个故障	26
	端口	> 检测到 0 个,其中 0 个故障	26
	端口	7 检测到 0 个,其中 0 个故障	26
	端口	8 检测到 0 个, 其中 0 个故障	26

colort 分控信息:可以监测到更详细的分控信息。 序号 :表示当前检测到分控的 IP

Fax: 0755-2717 6620 电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 X 址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

<u>íCol</u>	or Le	<b>G</b> 深圳 iCol	市智 or Le	彩视 d Sh	达科 ienzh	技有限 en Co	运司 b.,Ltd					S208 分	控制器说明书
0		序号	固化	:表	示当前	前这台	分控力	是否固	化过	t IP,¥	是则う	りON,否则为	OFF
		总包	数	:表	示通证	R状态	的总数	数据					
		错包	数	:即	丢包娄	女,错i	吴的数	女据包	,如	果每	周期	生产的错包数	过多就会影
				响	分控制	<b> </b>	信号,	灯具	<b></b> 显示	<b>ミ出</b> 玎	1异常	i	
		状态		:表	示当前	前分控	连接的	的状态	5				
		入口		:表	示分打	空信号	输入的	的LIN	JK ⊏	1			
				Α	□、В	口的	100M	/1 <b>G</b> :	表示	该L	INK	口通讯速率是	建立在百兆
				还	是千兆	飞上。							
		版本	:	表示	宝该分	控当前	前的固	件版	本				
	🔡 分控信!												×
		 序号   唐号   固化	序号   偏移	周期	总包数	错包数	状态	AD	B□	<u></u>	环路	版本	
	Sub	1 OFF	OFF	8	509200	0	正常	未连接	1G	В	环路	LL901_G02_X02_6	

灯具检测: S208 分控制器不支持灯具检测。

通信技术包复位: 当连接多台控制器,并且控制器上电时间不 ·致时,需要点击【通信 技术包复位】,让通信计数一致,方便检测通讯情况。

### 5.6.1 系统配置

点击【配置】进入【系统配置】界面。

🖳 系統

设备         检测信息           一         无         当前未检测到控制器	巡检周期

colortED 控制器需要开启异形映射时,操作步骤如下: 一步: 勾选【开启异形映射】。 第

第二步:点击【布线文件】加载制作好的布线文件。

第三步:点击【下载/清除布线】,将布线配置下发到控制器。 点击【清除布线】,可将控制器的布线配置。

Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 X 址: http://www.icolorled.com 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### icolotti **iColor Led**深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

S208 分控制器说明书

流配置文件	
形与布线	
开启异形映射	
从布线文件中读取灯具参数	下载/清除布线
《平点数	
计控数量 灯具数量	
這道教 读取灯具参数	
启用交换机	
	系统结构文件
固化分控序号	
固化序号 清除序号	
下载及清除布线	×
测试模式(下载/清除布线不仅	保存到分控)
	— ( <u> </u>
19/6/488 - / -	-   下载布线
操作进度 0 / 0	下载布线
操作进度 0/0	
操作进度 0 / 0	下载布线 

(2) 启用交换机

icolotheD 复杂的控制系统,会需要用到交换机。具体详细使用功能请联系本司技术人员。

(3) 固化分控序号

colo 当分控之间使用星形分布时,为了更方便的进行控制系统的管理, 需要固化分控序号。 点击【固化序号】。 colo

#### iColor Led 深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

S208 分控制器说明书

		配置文件
异形与;	布线	
☞ 开启	异形映射	
C:\Vsei	rs\renxn\Desktop\123.lwf	布线文件
二 从布	线文件中读取灯具参数	下载/清除布线
水平点	5数 垂直点数	
分控数	如里 「「」「」」「「」」「」」「」」「」」	
最大通道	<b>過数</b> 读取灯具参数	
多路交流	换机	
一启用	交换机	
		系统结构文件
☞ 固化	分控序号	
	固化序号 清除序号	
	📲 固化序号	×
	起始分控序号 🛛 🗆 固化	(所有分控
	「 配置 artnet 网段	
	TPE# 192 . 168 . 1	. 255
	操作进度	
		0 / 0 ) 退业

#### 5.6.2 分控设置

【分控设置】一般需要设置灯具参数。

芯片类型支持大多数串行 LED 驱动芯片和符合标准 USITT DMX512/1990 通用协议和 扩展 512 协议的 LED 驱动芯片。

三基色可以直接选择规则排列,然后选择相应的排列方式。

其它选择管脚任意排列,然后在排列设置里进行相应的设置。选择四色模式后,可以 选择自动映射或者在管脚映射里手动更改。

【应用】表示将当前的参数发送保存到控制器

- 【测试】表示只发送当前参数到控制器,不会保存到控制器,断电后控制器内还保持 原有的参数。
- 【排列设置】里面的如果选择的时四色模式,可以选择四色效果,即禁用模式、高亮 纯模式、高亮增强模式。

禁用模式: 在四色中 W 通道用 RGB 三通道代替; 高亮纯模式: 能显示单 独的 R、G、B、W 通道; 高亮增强模式: W 通道常量, 补光。

# ANT ICOLOFIC icolotte

icolot S208 分控制器说明书

系统配置 分控设置 主控制器 其他	测试
分控设置	
─/灯具参数 芯片类型 DMX512 更改	应用 强制得
<ul> <li>C 规则排列</li> <li>RGB</li> <li>(2) 管助(1 音 排列)</li> <li>(3) 排列)</li> </ul>	
→ 分控帯載 最大点数 896 (最大通道 端口帯载 128 (最大帯動	
<ul> <li>一性能/效果</li> <li>时钟频率 0.25 MHz 时钟占空</li> <li>灰度等级 256 低灰平滑</li> <li>Gamma值 1 起灰</li> </ul>	化 50 % 度 1 直 1高级设置
<ul><li>□ 分控已设置异形数据</li><li>□ 保留分控位置信息</li></ul>	
	A 87
驱动芯片 DMIX512 颜色模5 管脚物 4 ▼ □□日本約5	
	☆ 「副売>地探び
输入说明 输入为字母与数字的组合,例如 四色模式识别的颜色有红R、绿	: R1,G12,B14,₩2等, ;、蓝B、白₩
管脚映射	

完成当前的分控设置后,点击分控配置文件。

icolor LED icolorteo 选择另存为,保存一个.sub的文件。在配置文件里也可以直接打开之前保存过的某 sub 文件。 su.

一分控配置文件 —	· ·	
[		

5.6.3 在线写址

当灯具通道数一致	<b>汝时,可以进</b> 行	·一键写址,	步骤如下:

第一步:选择芯片类型。	0		0		
电子邮件:plu@icolorled.com 网址: http://www.icolorled.com 注:说明书更新版本请以公司网站公	Tel: 0755-2717 662 地址:深圳市宝安 合为准	20 区石岩街道塘头大	Fax: 07 道俊业路 30-33 号-	755-2717 6620 七楼 702 单元	
	-3	32-			

### 10010 <u>iColor</u> 深圳巾督彩视还科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

设置灯具编号、灯具通道数、DMX 首地址。 步: 第

第三步:点击【写入地址】。

点击【重置地址】,可以清除地址。

U具与址 芯片类型 iColor	-	
灯具编号 1	「 写同地址	高级写址
灯具通道数 3 DMX首地址 1	写入地址	重置地址
在线升级	调试工具	
升级	读写bin	]
底层配置	11	

### colortED 当灯具通道数不一致时,需要进行高级写址,步骤如下:

第一步:点击【高级写址】,进入高级写址界面。

第二步:设置分控数量和每端口灯数。

💀 新建		×
分控数量 10		co
每端口灯数 512	2	
确定	取消	0

colort 第三步:点击【快速编辑】进入快速编辑界面。

N XX

控制	削器列表	[ 控制器 1 ]	PORT1	PORT2	PORT3	PORT4	PORT5	PORT6	PORT7	PORTS
🗌 控制	器1 (64)	选择端口→			V	•	•		•	•
	Rad I.	首灯地址→>	1	1	1	1	1	1	1	1
		灯具序号 - 1		Ľ						
		灯具序号 - 2								
		灯具序号 - 3								
		灯具序号 - 4								
		灯具序号 - 5								
		灯具序号 - 6								
		灯具序号 - 7								
		灯具序号 - 8								
							_			P#t
		心 地法使提 一		ւ հեն հեն	IT Etileti		1.2	灯具序号		疏转
新建		际	显示1002513	< 1611 ≥₩	ICT == ) 111 H J H	-01-06140	,		1	

电子邮件:plu@icolorled.com Fax: 0755-2717 6620 Tel: 0755-2717 6620 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 址: http://www.icolorled.com 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### <u>iColor Leo</u>深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

- 快速编辑	>
首灯地址	1
起始灯具序号	1
结束灯具序号	8
应用到控制器	当前控制器 _
应用到端口	已勾选端口
灯具通道数(可用	逗号分隔多项)
3, 3, 3	
1	
确 定	

第四步:点击【写入 DMX 地址】。

5.7 异形布线



进入异形布线界面。



工程页面设置须和 5.5.1 (1)播放窗口设置相同,水平点数、垂直点数和宽、高相对应。

水平点数	40	☑ 显示网格
垂直点数	30	] 🗌 对齐网格
灯具间隔	1	🗌 端口颜色随机显示
灯源大小	1	□ 布线灯具可以重叠
		🖸 允许端口设置最大灯点数
2制器参数设置 控制器型号	19分控制器,	8端口 ~
	1	

 电子邮件:plu@icolorled.com
 Tel: 0755-2717 6620
 Fax: 0755-2717 6620

 网
 址: http://www.icolorled.com
 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元

 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准
 Fax: 0755-2717 6620

### iColor Led 深圳市智彩视达科技有限公司

可以直接导入.dxf 格式的 CAD 文件来进行布线,也可以将完成的布线文件导出为 DXF 文件和 BMP 文件。



### 点击【工程】, 会有下图的快捷操作。

3	增加控制器	
	设置控制器个数	(RG (RG
	折叠所有控制器	RG
	展开所有控制器	RG (RG
	设置灯具类型	RG RG
	灯具反向	RG
	批量清除布线	
	删除未布灯控制器	
	批量删除控制器	

点击【分控】,会有下图的快捷操作。



点击【端口】, 会有下图的快捷操作。

电子邮件:plu@icolorled.com Tel: 0755-2717 6620 Fax: 0755-2717 6620 网 址: http://www.icolorled.com 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### 1color iColor Led 深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

S208 分控制器说明书

- 端口	1 占约 102**	HE #II (nen)
… 端口	2 点数 10	布线
	3 点数 0 4 占数 0	设置颜色
	5 点数 0	复制
		覆盖粘帖
····· 3型	0 只要 0	设置灯具类型
		灯具反向
		端口对调
		全选端口灯具
		选同端口灯具
		清除端口布线
		删除

icolotheD 布线的操作步骤如下:

> ·步:开始进行布线前,先【编辑】需要的灯具类型。 第

文件	背	景颜色	<u>5</u>	<b>Ι</b> 具	37	€ <del>丁</del> \$	欠件	
i 💕 🔓		115	e	1 🐰		1	N	Q,
								10
9								
C .								
2								
		_						
灯具类型	Į	(1): I	RGB			~	编辑	
日日報	2 分均	4						
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	端口	1	点数	0	类型	Ų(RGB)	
		端口	2	点数 占数	0	类な	빈(RGB) 빈(RGB)	
		端口	4	点数	0	类型	U(RGB)	
		0	b	D21	. 11		CILKGE /	
		端口	6	点数	Ō	类型	(RGB)	
		端口端口	678	点数 点数	0	(共和学)	U(RGB) U(RGB)	

🛃 编辑灯具类型

(1): RGB (2): RGBW	添加
	编辑
	刪除
	子辺

×

icolotheD 第二步:对端口灯具开始布线,点击相应控制器的端口,可以选择手动布线或自动布线。

第三步:设置灯具类型。

保存布线文件。 第四步:

电子邮件:plu@icolorled.com Fax: 0755-2717 6620 Tel: 0755-2717 6620 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 址: http://www.icolorled.com 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### co **了了一个,**深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd

S208 分控制器说明书



### colortED 5.8 生成脱机文件

第一步:加载效果文件。

可通过添加文件或者文件夹来添加效果文件,也可通过节目,打开之前保存的节目文件 来加载播放效果。

脱机文件必须包含效果文件。

_		
	🖳 iBlue播放器	* • _ = ×
		<b></b> @
		N
	K 🕨 H C	*
	<b>港加</b>	78 10
	文件	01:14
	文件夹	00:12
	数字效果	00:10
	4.27蓝色天幕.avi	00:10

olortED 当脱机文件里只包含效果文件时的后续步骤如下:

第二步:点击图标

进入脱机文件生成界面。

	Ť	0	(0 <del></del> )	Ŧ	×
				<del>ا</del> و	
4 😅			[	N 	
	N 2	* א ⇔	* * > >	- • • •	* • _ • # N • = =

选择脱机文件的存放路径。 第三步: 第四步: 点击【生成脱机文件】。

电子邮件:plu@icolorled.com Fax: 0755-2717 6620 Tel: 0755-2717 6620 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 址: http://www.icolorled.com 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准

### icolot 深圳市智彩视达科技有限公司 iColor Led Shenzhen Co.,Ltd <u>iColor Lea</u>

帧频:	30	当前导出效果:	无		
宽度:	256(20)	_ ] 效果导出步骤:	无		
高度:	128(8)	] 效果导出进度: [			0%
异形转换:	关闭	列表导出进度: [			0/0
颜色模式:	四色	文件导出进度: [			0%
灯具排列:	RGBW	高级功能	ſ	生成脱机文件	退出

### 当脱机文件里不只包含效果文件时的后续步骤如下:

- 第二步:点击【高级功能】,进入高级导出界面。
- 第三步:选择脱机文件的存放路径。
- 第四步:勾选【异形转换】或【分控设置】。
- 第五步:如果需要设置定时播放,勾选【启动定时指令表】,点击【添加】设置相应的 定时的指令。

第六步:点击【生成脱机文件】。

	(r. 18		r. 4411	747 47	1. 20.	1						1 1 24.07
展现又(Hang 高级参数设置 源节目文件	C. Gre	prese filte	\$ (2007)	(spiderie)	ver is sharet	1 3.H	效果清单 文件整体说	99				1519
2 异形装换	C:\User	t/renan/D	esktop\]	lake lef		选择	(4)-1	效果名称 [11] 2 *		效素说用		
2 分控设置	default	nap				选择						
輸出分辨率	宽 256	高	128	Meta	式 四色							
布线分辨率	宽 20	-	8	竹用排	34] (BGBW							
输出预照	30											
加援放												
席号 效果	/带目名	有效日期	8		有效量期	执行	计划					
	_											
2 启动定时指	<del>2</del> *							ļ.	添加	编辑	RØR	REAS
赖导出进度			0	s 列表	导出进度		0	/ 0		2.00	能文件	ž:
										32,1944	LPARTY.	and the second s

电子邮件:plu@icolorled.com Fax: 0755-2717 6620 Tel: 0755-2717 6620 X 地址:深圳市宝安区石岩街道塘头大道俊业路 30-33 号七楼 702 单元 址: http://www.icolorled.com 注: 说明书更新版本请以公司网站公布为准