

# NovaLCT

V5.6.1 版本



更新说明

# 目 录

目 录.....	i
1 升级指南.....	1
2 新增芯片.....	1
3 新增功能.....	2
3.1 新增设备.....	2
3.2 显示屏配置.....	2
3.2.1 支持从云端智能匹配程序包并更新接收卡.....	2
4 优化功能.....	4
4.1 显示屏配置.....	4
4.1.1 虚拟模式支持设置 6 灯模式.....	4
4.2 程序更新.....	5
4.3 媒体播放器登录.....	6
5 修复问题.....	6
5.1 智能设置.....	6
5.2 GAMMA 调节.....	6
5.3 校正.....	6
5.4 测试工具.....	7

# 1 升级指南

## 1.1 在线升级

步骤 1 点击“帮助 > 在线升级”。



步骤 2 确认升级。



## 1.2 本地升级

步骤 1 进入诺瓦官网“下载中心”页面，选择“显示屏调试软件 NovaLCT”，下载 NovaLCT V5.6.1 应用程序。

步骤 2 双击打开应用程序进行安装。

# 2 新增芯片

新增了如下芯片：

SM16208、ICND1065L、CFD655、C8365、DP3367S、HX8932

## 3 新增功能

### 3.1 新增设备

新增支持媒体播放器 AD20，可通过“媒体播放器登录”并应用相关功能。

### 3.2 显示屏配置

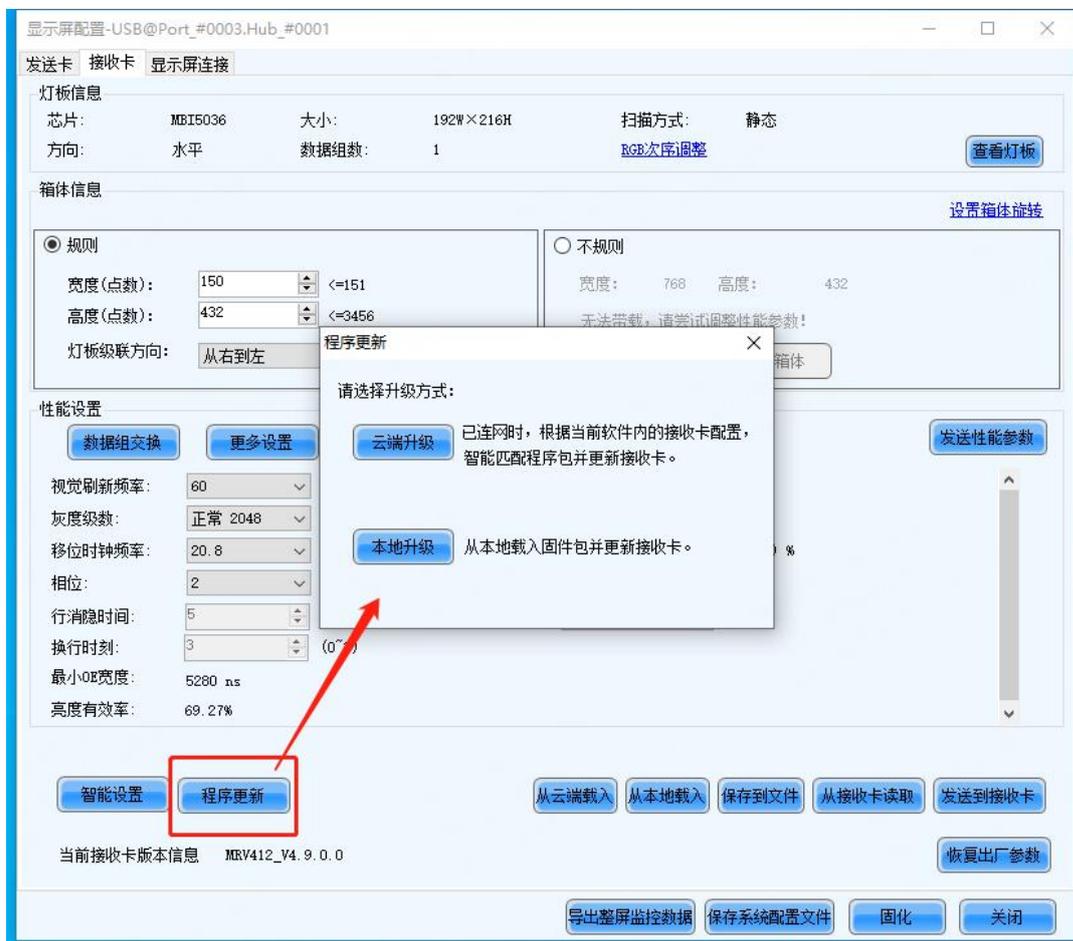
#### 3.2.1 支持从云端智能匹配程序包并更新接收卡

##### 新增原因

为保证显示效果正常，应根据接收卡配置，更新适用的固件程序，使接收卡配置与固件程序相匹配。

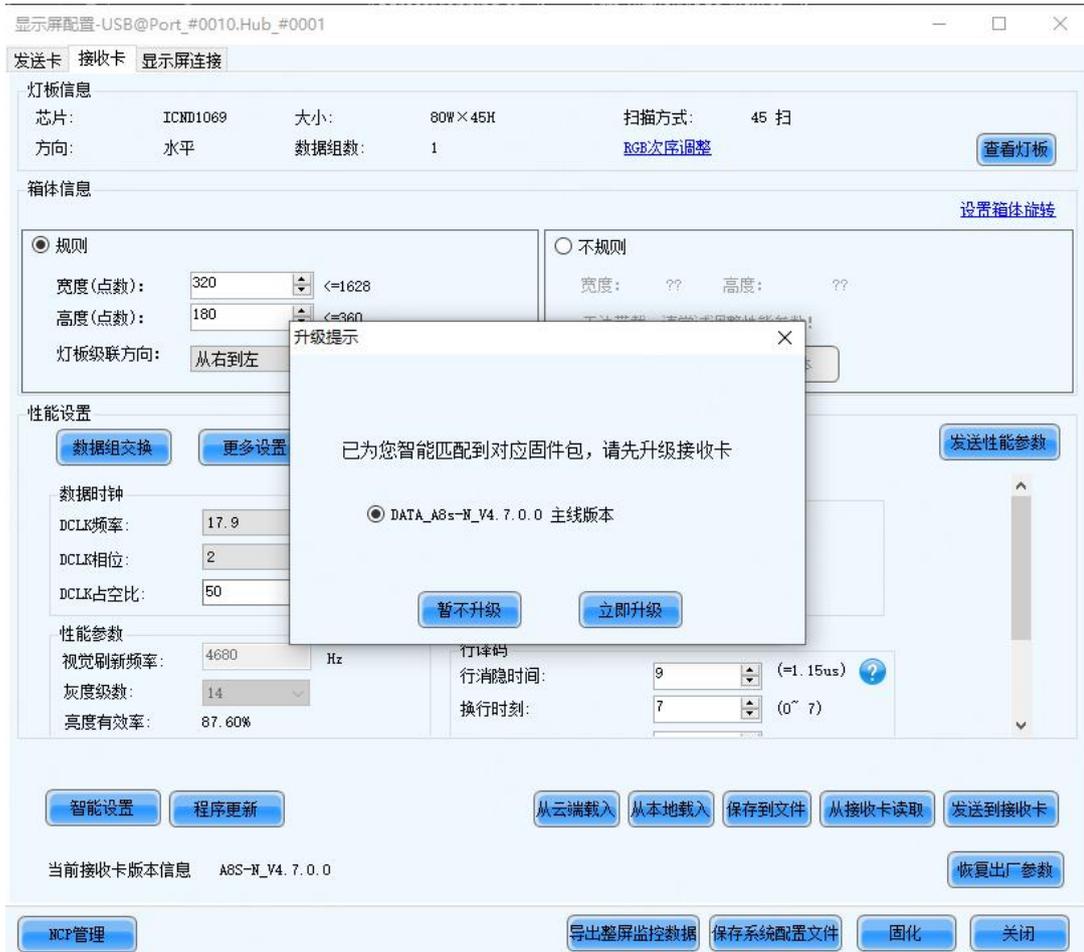
##### 功能说明

提供了云端升级与本地升级两种方式：

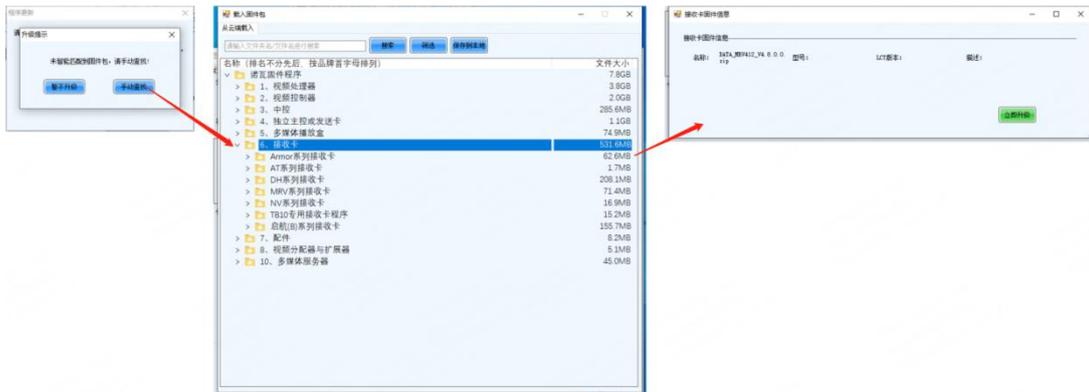


#### 1) 云端升级

可根据当前配置从云端智能匹配程序包并更新接收卡。



若未智能匹配到，可手动查找程序包并更新接收卡（仅支持中文）。



2) 本地升级：可载入本地程序包并更新接收卡。



## 4 优化功能

### 4.1 显示屏配置

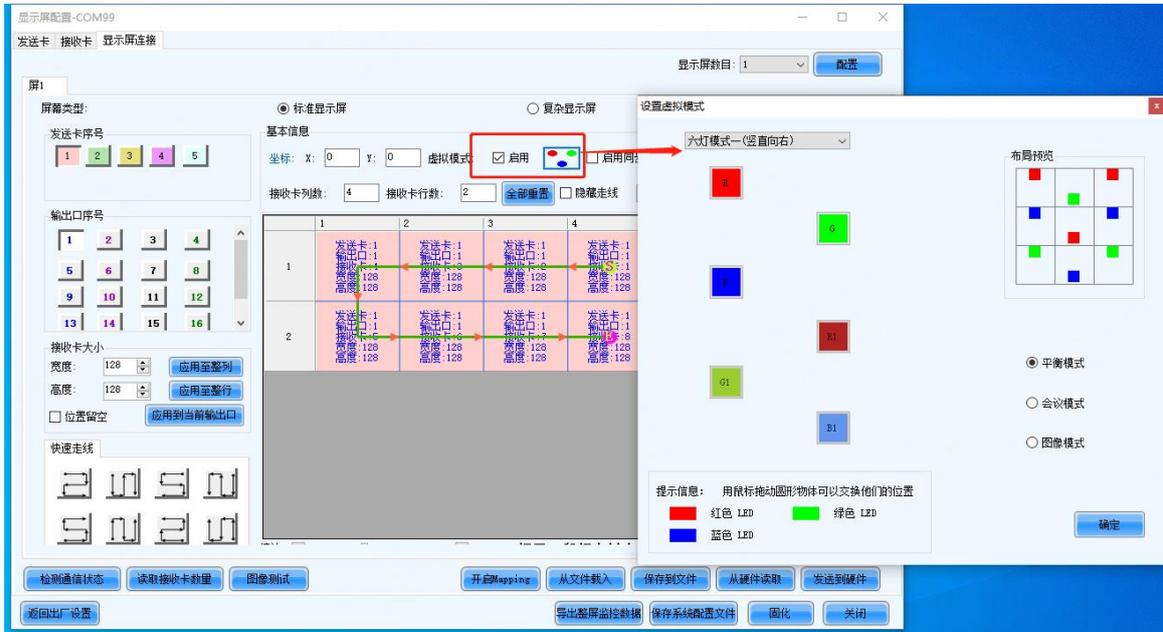
#### 4.1.1 虚拟模式支持设置 6 灯模式

##### 优化原因

适配六灯模式亚像素的灯板，支持设置虚拟模式。

##### 功能说明

提供了 4 种方向的六灯模式（包括竖直向右、竖直向左、水平向上、水平向下），支持拖动调整布局。



## 4.2 程序更新

### 优化原因

HUB 类接收卡（DH 和 MRV 系列）推出了集成不同型号接收卡主线路程序的固件包，使用户只应用一个集成包，能够完成多型号接收卡的程序升级，简化操作、提升点屏效率。

### 功能说明

当载入接收卡程序集成包时，软件根据接收卡型号、用户选择的芯片类型自动匹配程序包，如下图所示匹配成功：



若未自动匹配成功，支持手动选择任一程序包，并更新接收卡。



## 4.3 媒体播放器登录

### 功能说明

媒体播放器登录时，刷新终端默认自动重连服务，保证能正常发现当前网络下的设备。



## 5 修复问题

### 5.1 智能设置

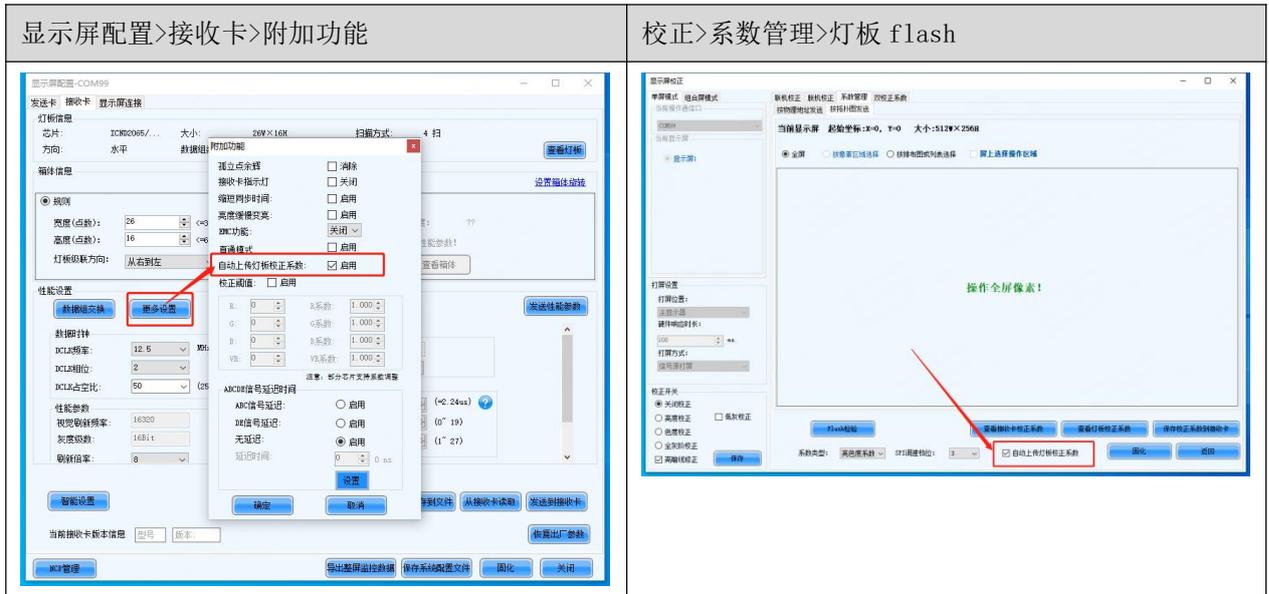
修复 CFD555B 芯片在智能设置修改芯片寄存器后，打开配置文件时软件卡死的问题。

### 5.2 Gamma 调节

修复新 Gamma 算法应用导致屏体显示异常的问题，涉及 IC 主要包括 ICND1063、CNS7263 、DP3368。

### 5.3 校正

修复智能模组无法选择“自动上传灯板校正系数”的问题，包含两个功能入口。



## 5.4 测试工具

- 1、修复测试工具在扩展打屏时，显示全白画面的问题。
- 2、修复媒体播放器无法显示测试画面的问题。

当媒体播放器登录时，默认应用旧版本测试工具，保证能正常显示测试画面。



版权所有 ©2024 西安诺瓦星云科技股份有限公司。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

## 商标声明

**NOVA STAR** 是诺瓦星云的注册商标。

## 声明

欢迎您选用西安诺瓦星云科技股份有限公司的产品，如果本文档为您了解和使用产品带来帮助和便利，我们深感欣慰。我们在编写文档时力求精确可靠，随时可能对内容进行修改或变更，恕不另行通知。如果您在使用中遇到任何问题，或者有好的建议，请按照文档提供的联系方式联系我们。对您在使用中遇到的问题，我们会尽力给予支持，对您提出的建议，我们衷心感谢并会尽快评估采纳。

24小时免费服务热线

**400-696-0755**

[www.novastar-led.cn](http://www.novastar-led.cn)

### 西安总部

地址：陕西省西安市高新区云水三路1699号诺瓦科技园2号楼

电话：029-68216000

邮箱：[support@novastar.tech](mailto:support@novastar.tech)



诺瓦星云官方微信号