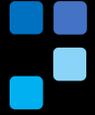


Nova NCE 2019

2K内方案介绍

NOVA STAR



客户场景

某客户接到一项目，通过了解客户要求：室内P2.5；屏体5.6m*2.4m，箱体点数：320x240；客户要求要实现脱机U盘播放功能，并且可以软件控制屏体断上电。

客户场景

根据客户要求，如何配方案



带载方案计算

1、一算发送卡：算显示屏总像素点有没有超过V960的带载。

$$5.6*1000/2.5=1920 ; 2.4*1000/2.5=960$$

$$1920*960\approx 215\text{万}$$

V960带载能力260万像素；最宽支持3840；最高支持1920

(VX4S带载能力230万，最宽支持3840；最高支持1920，针对国外客户也可满足上述带载)

故：该项目可推荐V960带载！

带载方案计算

2、二算网线走线：算显示屏的箱体数进行走线。

$$5.6\text{m} * 1000 / 2.5 = 2240 ; 2.4 * 1000 / 2.5 = 960$$

$$2240 \div 320 = 7 ; 960 \div 240 = 4$$

V960有4个网口，按此项目每条网线带载7个箱体。走线计算没有问题。

故：该项目可推荐V960带载！



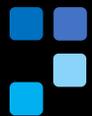
带载方案计算

3、根据客户要求完善方案

客户要求能够实现脱机U盘播放功能，且可以实现软件控制屏体断上电

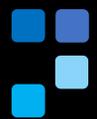
二合一产品V960具有U盘播放功能，可以实现

*软件控制屏体断上电，配合诺瓦多功能卡即可！



系统设备方案清单

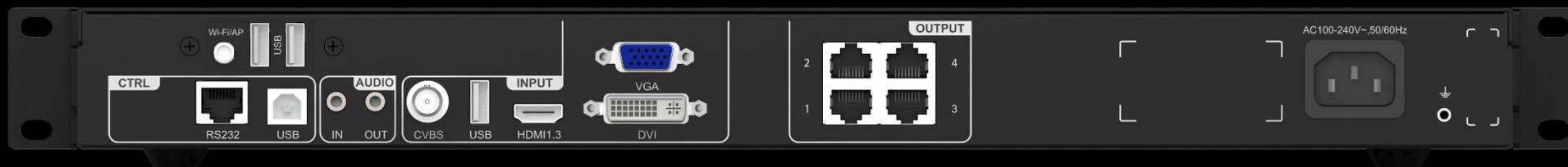
物料名称	型号	数量	单位	备注
视频控制器	V960	1	台	
接收卡	MRV366 (根据箱体不同确定)	28	张	建议考虑备卡1张
多功能卡	MFN300	1	张	



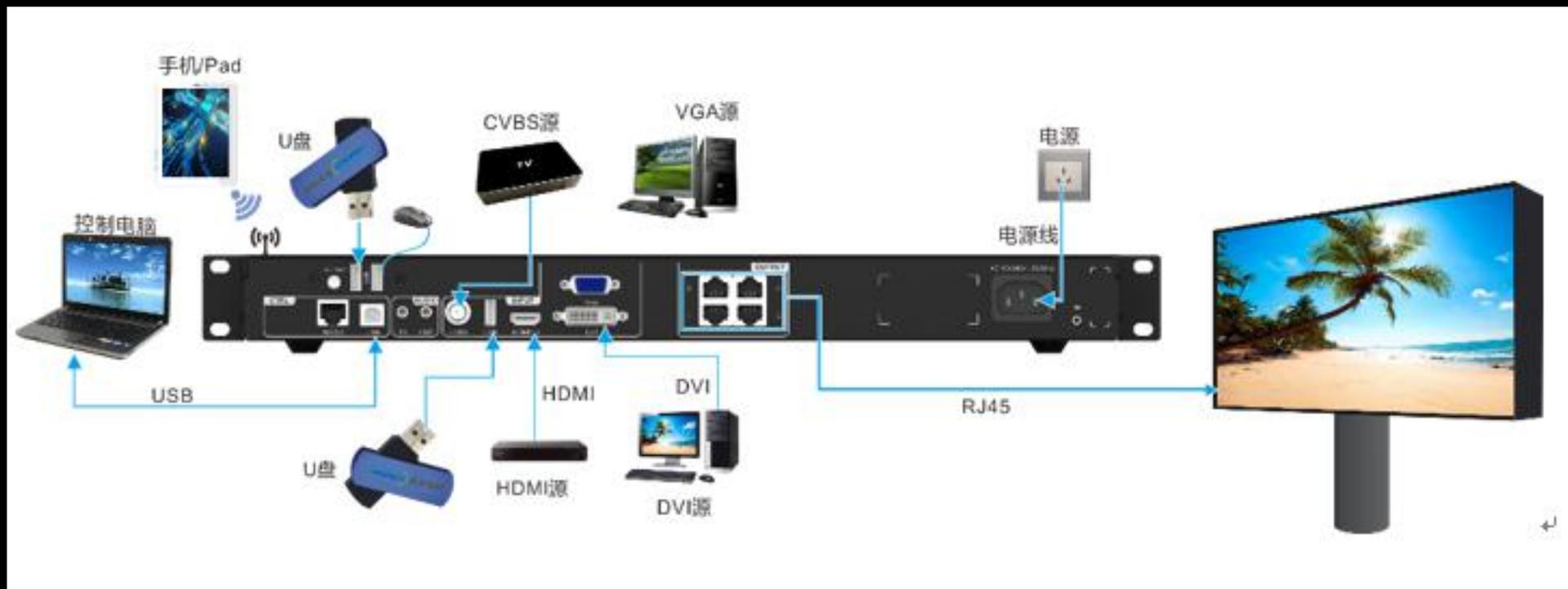
设备连接拓扑图



V960产品介绍



V960产品介绍



V960产品特点

*发送卡+视频处理器+U盘播放

*超大带载 (260W)

*带载最宽3840最高1920

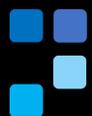
*快捷点屏

*一键缩放

*音频输入输出

*6个预设场景

*无线投屏 (选配功能)



软件调试



NovaLCT V5.2.0--(演示模式)

系统(S) 设置(C) 工具(T) 插件(P) 登录(U) 语言(L) 帮助(H)

显示屏配置 高度 校正 画面控制 监控 多功能卡 测试工具 云监控

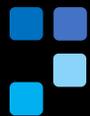
本地系统信息

控制系统: 1 其他设备: 0 [查看设备详情](#)

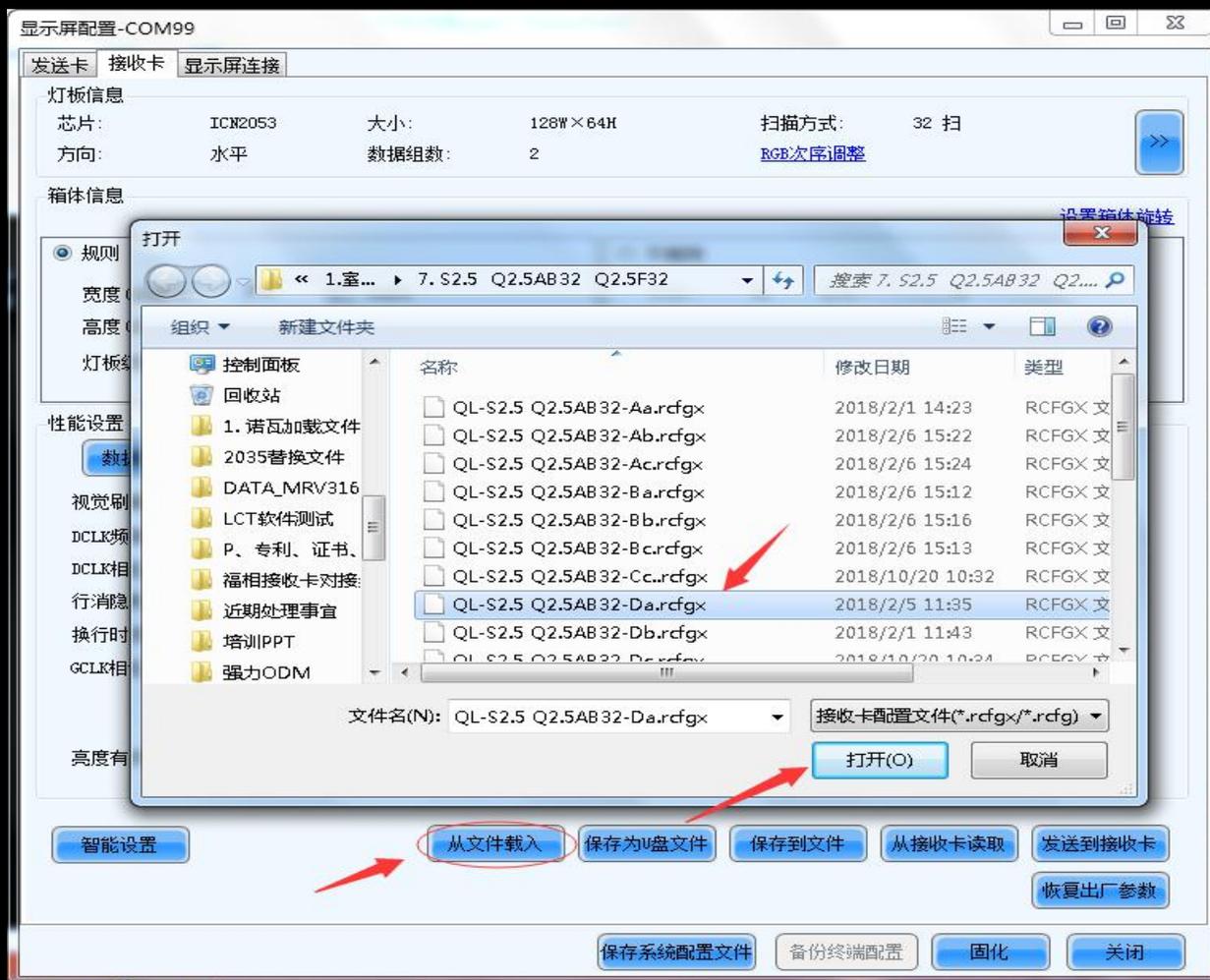
监控信息

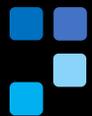
●	●	●

服务状态: 服务版本: test



载入加载文件



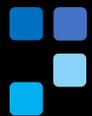


设置接收卡大小

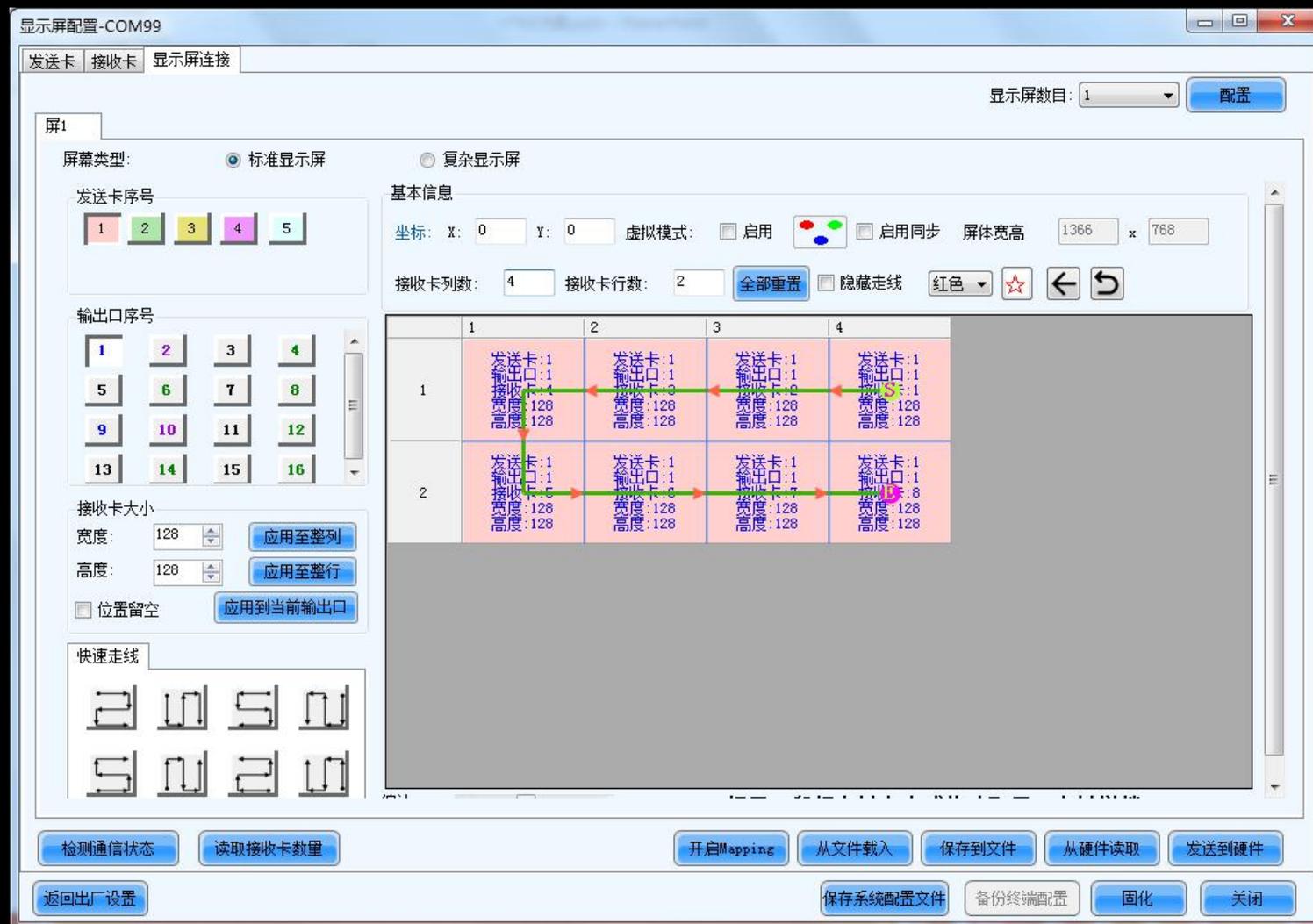


接收卡界面设置：

规则更改接收卡带载，以带载最宽，最高为准，修改好后发送到接收卡。



显示屏连接设置



保存文件

1、保存接收卡加载文件

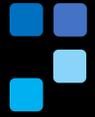
2、保存显示屏连接图文件

以上两个文件便于后续客户维护！

Nova NCE 2019

2K-4K内产品方案介绍

NOVA STAR



客户场景

某客户接到一项目，通过了解客户要求：室内P2；屏体4.608m*3.072m，单箱体256x256；客户要求要实现开三个窗口，还可以进行无线投屏，并且需要进行显示屏图像预监。设备尽量最少化

客户场景

根据客户要求，如何配方案



■ ■ ■ 带载方案计算

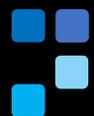
1、一算：算显示屏总像素点有没有超过V1060的带载。

$$4.608\text{m} * 1000 / 2 = 2304 ; 3.072\text{m} * 1000 / 2 = 1536$$

$$2304 * 1536 \approx 354\text{万}$$

V1060/VX6S带载能力390万像素；最宽支持4096；最高支持4096

故：该项目可推荐V1060带载！



带载方案计算

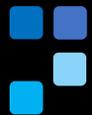
2、二算网线走线：算显示屏的箱体数进行走线。

$$4.608\text{m} * 1000 / 2 = 2304 ; 3.072\text{m} * 1000 / 2 = 1536$$

$$2304 \div 256 = 9 ; 1536 \div 256 = 6$$

V1060有6个网口，按此项目每条网线带载9个箱体。走线计算没有问题。

故：该项目可推荐V1060带载！



带载方案计算

3、根据客户要求完善方案

客户不仅要求能够实现开3个窗口，还要支持无线投屏功能，并且

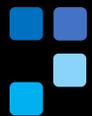
需要带预览输出，设备还要最少化

* 新产品V1060支持开3个窗口+一路OSD，可以实现

*V1060标配安卓子卡，支持无线投屏

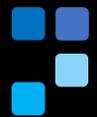
*V1060自带预览输出

*超大带载，390W内一台搞定



系统设备方案清单

物料名称	型号	数量	单位	备注
视频控制器	V1060	1	台	
接收卡	MRV366 (根据箱体不同确定)	34	张	建议考虑备卡1张
安卓子卡	V1060安卓子卡	1	张	加配至V1060内



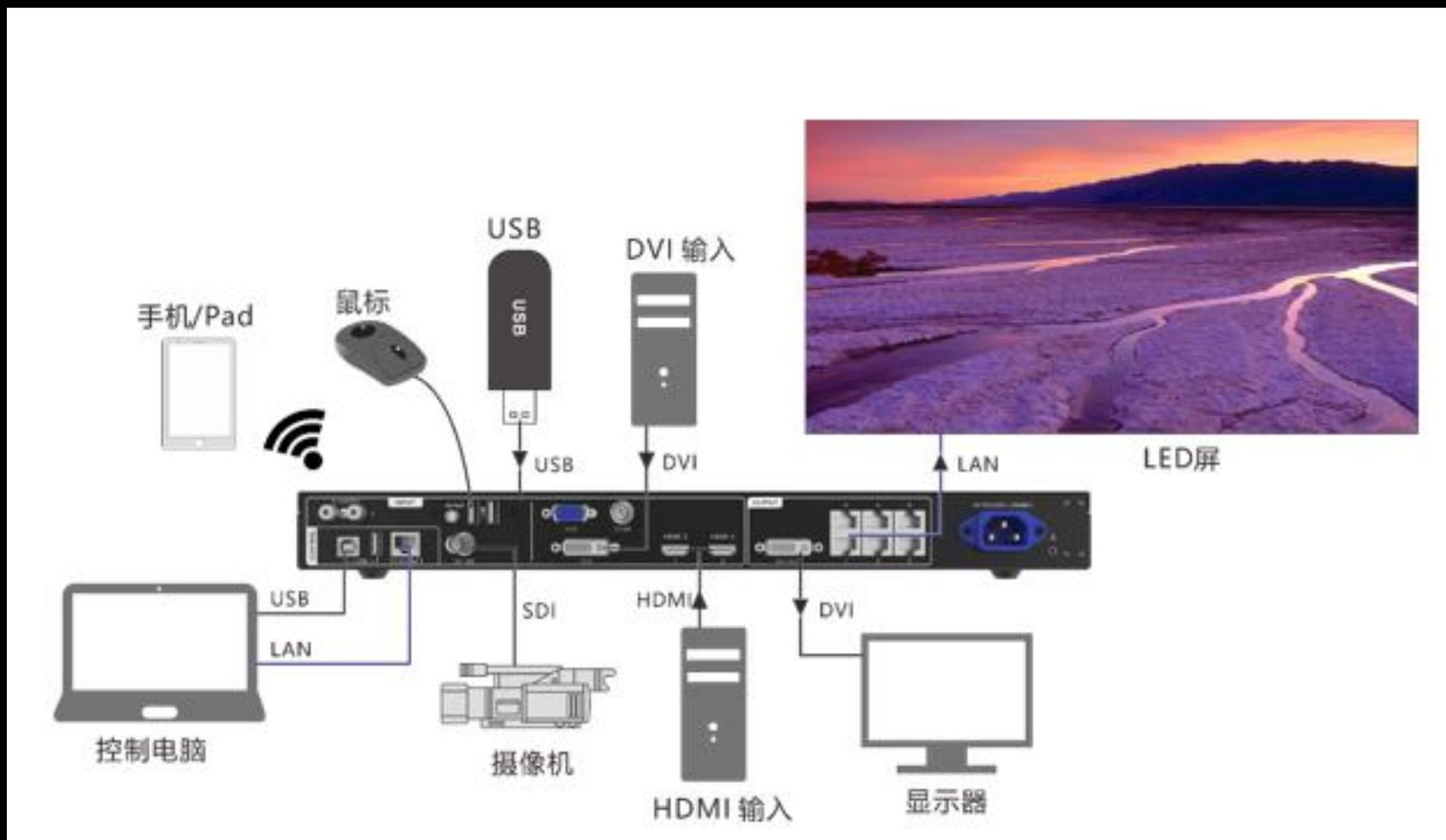
设备连接拓扑图



V1060产品介绍



V1060产品介绍



V1060产品特点

- *三合一超级发送——发送卡+视频处理器+U盘播放
- *超大带载——带载390W，最宽最高可达4096
- *窗口任意布局——支持3个窗口+一路OSD
- *司机点屏——支持快捷点屏和高级点屏
- *音频功能——自带音频输入输出
- *模板保存——支持10个预设场景
- *无线投屏——标配安卓子卡
- *实时监控——支持预监显示

VX6s产品特点

- 7路输入源，6个网口输出
- 支持内置和外接U盘播放
- 支持3画面+1路OSD
- 切换台模式和直切模式



支持切换台模式

隐藏编辑过程，预览无误后一键切换至大屏幕，安全、便捷。



MVR



PGM

Take 键 一键切换至大屏幕

方寸之间 体验非凡

A vibrant blue lens flare effect is positioned on the right side of the image, radiating outwards from a central bright point. The background is a deep, dark blue, and the overall composition is clean and modern.

谢谢观看

Thanks for your time

