

DPVR一体播控解决方案

简介与使用说明 v3.1.0





• 通过无线局域网通讯, PC RCS可对VR一体机RCC进行统一的设备管理与内容播控。广泛应用于多人VR学习, 多人VR培训等场景。









1-1 硬件清单 1-1-1 详见如下表格

VR设备	支持型号	数量	PC 套装	推荐配置	数量		
DPVR VR —体机	P1 Ultra 4K		显示器	-	1		
	P1Pro 4K	小工体工50公		处理器: 酷睿i5 6代或以上			
	P1Pro	少丁寺丁20日	<u>→</u> +⊓	」単1940日 > - 处理器: 酷睿i5 6代或以上 显卡: 独立显卡 内存: 8GB或以上 操作系统: Windows 10 64位			
	P1		土力し	内存: 8GB或以上			
	1	·]		操作系统: Windows 10 64位			

其它设备	推荐配置	数量
5G企业级路由器	NETGEAR R8000P 同等或以上	1
网线	CAT6类网线	1



1-2 硬件部署

- 1-2-1 PC 连接 企业路由器
 - 有线方式连接:使用CAT6类网线连接企业路由器
 - 无线方式连接: 连接企业路由器的5G频段网络

1-2-2 VR一体机 连接 企业路由器

• 开机,进入WIFI设置,连接企业路由器的5G频段网络



2-1 PC安装并运行RCS



2-1-1 解压缩 DPVR RCS-3.1.0.zip, 点击DPVR RCS.exe直接运行

• 确保DPVR RCS-3.1.0.zip解压后的路径中无中文字符

DPVR RCS_Data MonoBleedingEdge DDVR RCS	つ 设备 内容					(i) - x
NativeLog.txt	请将所有一体机连接至同一无线局域	网,并启动RCC应用				
UnityPlayer.dll	▶ 日连接: 0	根式	60% >	> RE	关机	>

2-2 一体机安装并运行RCC

2-2-1 解压缩 DPVR RCC-3.1.0.zip,把DPVR RCC-3.1.0.apk导入一体机根目录,使用系统自带的文件浏览器进行安装



2-2-2 应用列表中点击RCC icon直接运行,若RCS已开启将自动连接





RCS与RCC连接注意事项:

- PC若启动防火墙请关闭,否则会导致通讯失败
- 路由器请使用5G频段,并开启DHCP功能









3-1-1 点击 内容 标签, 然后点击 添加 按钮, 可选择添加 视频/应用/图片/文件夹

う 设备 内容	i - × 你需要添加什么	
请添加需要播放的内容		
	源加 +	
	应用	
	图片	
	文件夹	
	取消	

3-1-2 视频编辑



- 无视频封面图可不导入,非加密视频无需导入加密文件
- 鼠标右键已添加的视频,可再次编辑或删除

A3840.82	
必填)
选择播放模式	
必填	>
导入本地视频文件	
虚垣	+
导入视频封面图	
非必填	+
导入加密文件	
非必填	+)

观频标题		
VR视频		6
选择播放模式		
180 LR	>)	
导入本地视频文件		
C:\Users\Hyde\Desktop\vr\Rosetup.mp4	+	
导入视频封面图		Ð
非必填	+	🌻 部
导入加密文件		
非必填	+	
非必項	+	
返回		

こ 设备 内容
部分内容已改变,请尽快进行同步
▶ 根目录
VR舞蹈
う 设备 内容

う 设备 内容		
🥥 部分内容已改变,请尽快进	行同步	
▶ 根目录		
Ū		
VR舞蹈		

3-1-3 应用编辑

- 无应用封面图可不导入
- 鼠标右键已添加的应用,可再次编辑或删除

编辑你的应用	编辑你的应用	う 设备 内容
는 메는 팬		3 部分内容已改变,请尽快进行同步
应用标题	应用标题	
必填	HOSVR	▶ 根目录
导入本地应用文件	导入本地应用文件	
《城 +	C:\Users\Hyde\Desktop\DP_HR_1207.apk +	
导入应用封面图	导入应用封面图	HOSVR
(非必填 +)	(非必填 +)	
		こ 没备 内容
		② 部分内容已改变,请尽快进行同步
		▶ 秋目录
返回保存	返回 保存	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I



3-1-4 图片编辑

- 无图片封面图可不导入
- 鼠标右键已添加的图片,可再次编辑或删除

编辑你的图片	编辑你的图片	◎ 部分由交正改变 法反体进行反告
图片标题	图片标题	
必填	UI 360	▶ 秋目录
选择播放模式	选择播放模式	
必填	360	>
导入本地图片文件	导入本地图片文件	UI 360
必填	C:\Users\Hyde\Desktop\vr\bla	nkfield.png +
导入图片封面图	导入图片封面图	つ 设备 内容
非必填	+ 非必填	+ 🔮 部分内容已改变,请尽快进行同步
		▶ 根目录
返回 Save	取消	Save



3-2 RCS同步内容到RCC



3-2-1 点击 设备 标签, 然后点击 同步 按钮, 可把RCS中配置的内容同步到RCC中

• 同步过程中无法进行其它操作,并请保持RCS和RCC始终连接



4-1 视频播控



4-2 应用播控



4-2-1 鼠标左键双击需要播控的 应用,开始进行应用播控,显示如下面板

显示播放视频的	う 设备 内容						i - ×	
标题	✓ 正在播放			HOSVR.apk			Q	点击退出本次应
	又 已连接: 1	模式	2211 ~	0% > (同步	> 校正	>) (#II	>)	用播控
点击投屏该VR一 体机屏幕画面 *P1型号不支持 使用该功能	1671ac5f							

4-3 图片播控



4-3-1 鼠标左键双击需要播控的 图片,开始进行图片播控,显示如下面板







5-2 自由模式



5-2-1 RCC与RCS连接后,默认处在控制模式,当切换自由模式后,VR一体机可自主控制进行内容浏览





一体机中自由浏览

5-3 基础设置



5-3-1 处在连接中的VR一体机,可进入设置,支持切换Wi-Fi/调节亮度/连接手柄/设置开机自启动





感谢使月	Ħ
------	---