



使用说明手册

使用前请您仔细阅读

便携式六通道切换台

HDS9106

安全须知

如果忽视这些注意事项，可能导致人员伤害或伤亡，可能导致设备损坏、数据丢失、设备性能降低或不可预知的结果。



电器安全特性

- 为避免可能的电击造成严重损害，在搬动产品之前，请先将电源线暂时从产品电源接口处移除。
- 当您需要加入新的硬件到产品中或移除产品中现有硬件时，请务必先关闭产品电源。条件允许的情况下，建议将电源线暂时从产品接口处移除。
- 使用前应确认产品是否已接地，电源电压是否已调整到产品适用的范围内。否则将可能导致产品意外损坏、性能降低或不可预知的结果。
- 请勿使用松动或损坏的电源插座或在手潮湿的时候接触电源插座，否则将有触电和起火的危险。
- 若听到电源线和电源接口处有噪音，请立即拔下电源线，并向您的销售代表寻求帮助，否则将有起火或触电的危险。
- 若如有异物或液体进入产品或需要清洁产品时，请从产品上移开电源线以及其他的任何电缆线，否则将有触电、起火和损坏产品的危险。
- 若电源已损坏，请不要尝试自行修复。请联系专业技术服务人员或经销商来处理。

目录

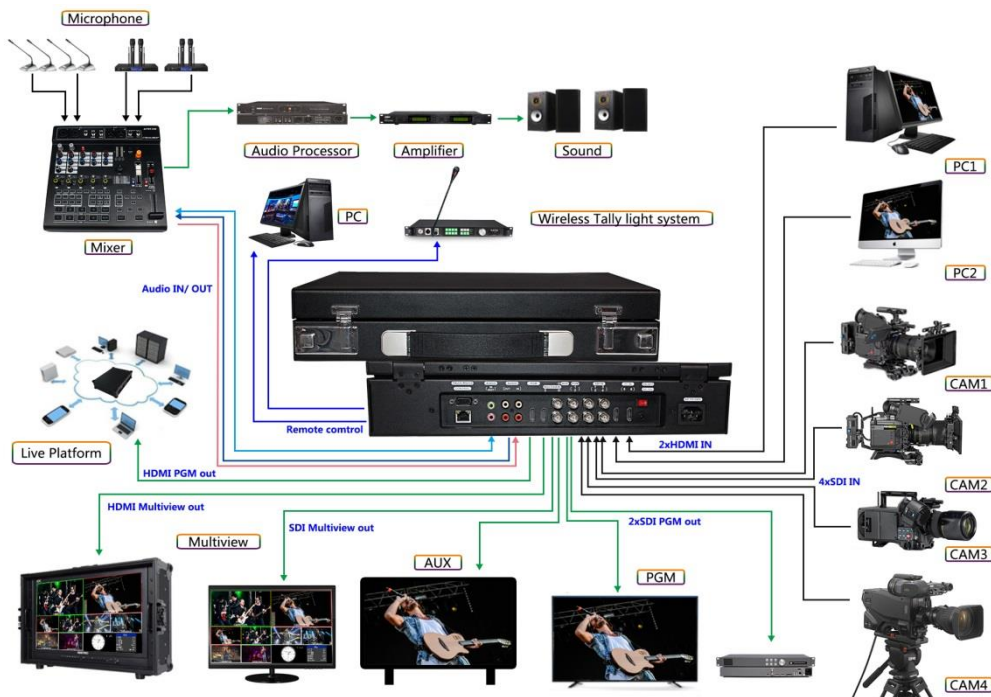
1.概述.....	04
1.1 产品介绍.....	04
2.功能特性.....	05
2.1 设备尺寸.....	06
3.接口规格说明.....	06
3.1 接口介绍.....	06
3.2 TALLY 接口.....	07
3.3 接口参数.....	08
4.控制面板及接口.....	09
4.1 控制面板.....	09
4.1.1 分区说明.....	09
4.1.2 按键说明.....	10
4.1.2.1 音频控制区.....	10
4.1.2.2 转场特效控制区.....	13
4.1.2.3 综合控制区.....	15
4.1.2.4 PGM 与 PVW 的选择.....	17
5.系统菜单设置.....	19
6.故障及维修.....	21
7.更多切换台选择.....	22

1.概述

1.1 产品介绍

中帝威(DeviceWell) 高清视频切换台 HDS9106,采用便携式一体化设计,翻盖式金属外壳,搭配 15.6 寸液晶显示屏,标准尺寸: 384*250*76.5mm,可适用于小型外出场景的视频特效切换需求。设备集成多画面预监处理器、特效发生器、音频处理器、控制键盘等切换台常用组件。

HDS9106 支持 4 路广播级 SDI 和 2 路 HDMI, 共计 6 路视频信号。可同步输出外部预监信号。HDS9106 支持 SDI 内嵌音频+外部模拟音频,混合处理后,可嵌入到输出的 SDI 信号中,也可从模拟端口输出。所有输入信号的分辨率自动适应,输出信号分辨率可按需求选择,相当灵活。对于广播电视、户外体育赛事、学校课件制作等视频切换需求,HDS9106 的功能完全可以满足。



2.功能特性

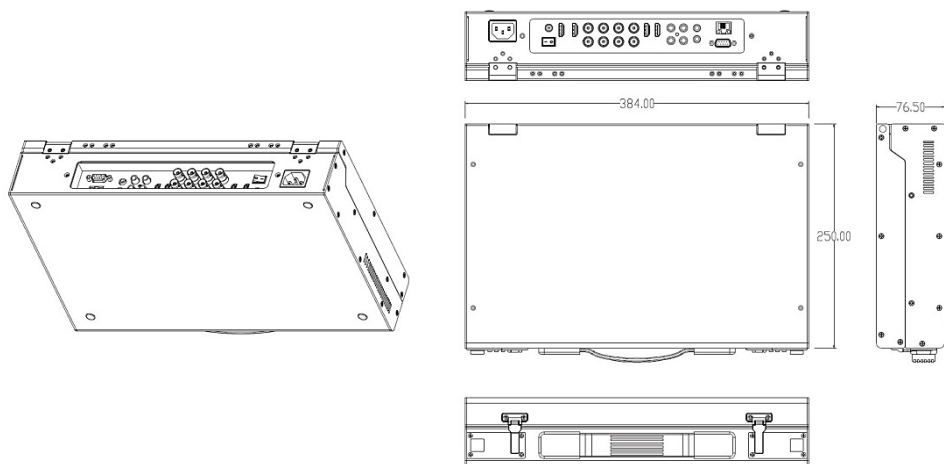
中帝威 HDS9106 六通道高清视频切换台是一款多功能切换台，无需专业知识，只需通过简单操作即可进行视频切换和音频混合。本机可在广电、直播和各种活动场所中使用。



- ◆ 便携式一体化设计
- ◆ 高级黑金属机身，强度高
- ◆ 集成控制键盘
- ◆ 最多支持 4 路 SDI 和 2 路 HDMI 输入
- ◆ 3.5mm 模拟音频输入输出
- ◆ 1 组莲花座音频输入输出
- ◆ 支持 PIP/POP 画面开窗功能
- ◆ 音频支持跟随和混音指派模式
- ◆ 所有切换台 PGM 输出的分辨率都是一样的，建议设置 P 信号
1080P60/1080P50/1080P30/1080P25/1080P24/1080I50/1080I60

- ◆ PGM 输出：2 路 SDI 和 1 路 HDMI
- ◆ 多画面输出：1 路 HDMI 和 1 路 SDI
- ◆ 支持 1 路 SDI 输出自定义 PGM/PVW
- ◆ 支持 MIX /FADE/WIPE 等特效切换
- ◆ 支持 CUT 硬切和 AUTO 特效切换
- ◆ 转场速率可调整
- ◆ 支持 Tally/网络远程控制
- ◆ 内置机箱温度检测及风扇智能控制系统
- ◆ 支持软件在线升级

2.1 设备尺寸：384*250*76.5mm



3.接口规格说明

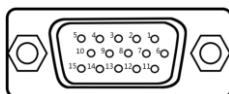
3.1 接口介绍

中帝威科技（DeviceWell）HD59106 接口如下图。



序号	接口定义	说明
1	TALLY/RS232 (预留)	TALLY/串口控制 (预留)
2	LAN	网络升级
3	AUDIO IN/OUT	3.5mm 音频输入输出
4	AUDIO IN/ OUT	莲花座音频输入/输出
5	HDMI OUT	PGM 直播输出
6	MULTIVIEW OUT	HDMI 与 SDI 多画面分割输出
7	AUX	辅助输出，自定义 PGM/PVW
8	SDI OUT	PGM 直播输出
9	SDI IN	4 路 SDI 视频源输入
10	HDMI IN	2 路 HDMI 视频源输入
11	DC 12V	电源输入
12	开关	电源开关
13	AC 110-240V	电源输入

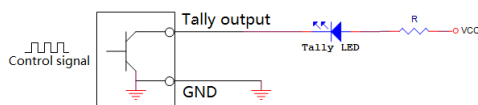
3.2 TALLY 接口



注：PIN1,PIN2 未使用

PIN	功能	PIN	功能
11	PGM-IN1	6	PVW-IN1
12	PGM-IN2	7	PVW-IN2
13	PGM-IN3	8	PVW-IN3
14	PGM-IN4	9	PVW-IN4
15	PGM-IN5	10	PVW-IN5
3	PGM-IN6	4	PVW-IN6
5	GND		

TALLY 联机示意图：



注：Tally LED：为外接显示设备

Tally output：

低电平有效（Tally LED 亮灯）

高电平无效（Tally out 熄灯）

3.3 接口参数

产品名称	便携式六通道切换台	
产品型号	HDS9106	
视频 信号 输入	输入信号	SDI/HDMI 视频信号
	码率	270Mbps~3Gbps
	连接器	标准
	信号幅度	800mV±10%(SDI/HDMI)
	阻抗	100Ω (HDMI) 75 Ω(SDI)
	均衡	自适应
	DVD 输入 HDMI 支持	480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p
视频 信号 输出	电脑 HDMI 输入 支持	1920x1080, 1680x1050, 1600x900, 1440x1050, 1366x768, 1360x768, 1280x1024, 1280x960, 1280x800, 1280x768, 1280x720, 1280x600, 1152x864, 1024x768, 800x600
	输出信号	SDI/HDMI 视频信号
	码率	270Mbps~3Gbps
	连接器	标准
	信号幅度	800mV±10%(SD /HDMI)
	阻抗	100Ω (HDMI) 75 Ω(SDI)
控制 参数	时钟恢复	支持
	串行控制	RS232（预留）
	控制协议	9600 波特, 8 位, 1 停止位, 无校验
	连接端口	15 针 D 型口, 2-RX, 3-TX, 5-GND
常规 参数	网络控制	RJ45, 100M
	电源	12V/DC
	功率	22W
	尺寸	384*250*76.5mm
	重量	3.38KG
	控制面板	支持现场制作, 集成多种按键
	工作温度	0℃~50℃无冷凝
	存储温度	-20℃~75℃
	工作湿度	20%~70%RH

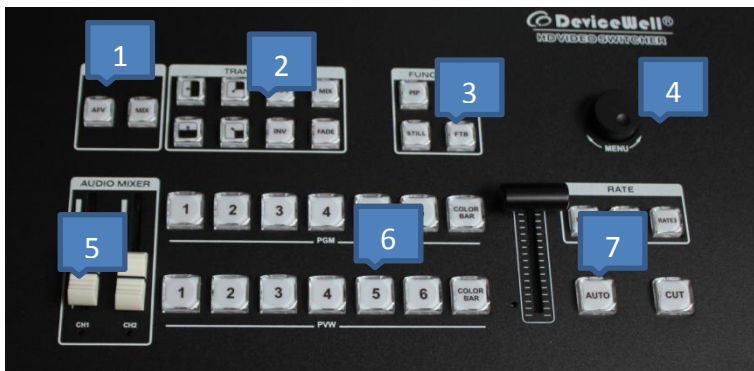
4.控制面板及接口

在使用中帝威高清切换台 HDS9106 设备前，恳请能花几分钟时间阅读本章节。本章节将为您详细介绍中帝威高清切换台的面板及接口，以方便您后续的使用和操作。

中帝威高清切换台设备外壳使用新型金属材料制成，新型金属外壳具备高强度特性提升了整机的抗摔、抗压、抗震能力，有效保护了设备内部的元器件。超轻薄的特性使得设备在运输和维护过程中更加便捷，无需借助其它设备；同时也具有无可比拟的散热性能。

除了外壳的创新，中帝威高清切换台对接口连接器也做了全新的优化。采用全新 RoHS 标准的环保材料，在耐用程度和环境保护上要求更为苛刻，为客户提供更加稳定，更加环保，性价比更高的产品。

4.1 控制面板



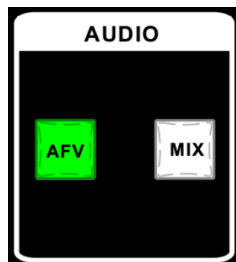
序号	名称	说明
1	音频控制区	主要是对音频跟随混音进行设置。
2	转场特效控制区	选择转场特效
3	综合控制区	PIP 和 POP 特效
4	旋钮控制区	使用旋钮设置菜单信息
5	音频推子	主要控制输出音量大小
6	PGM 与 PVW 选择	直播与预监选择
7	切换台推杆	控制转场切换和转场速率调整

4.1.2 按键说明

4.1.2.1 音频控制区

● 音频跟随模式的使用方法：

1、按下操作面板的 **AFV** 按键，按键此时会亮绿色灯，对应多画面的菜单也会显示当前音频状态，菜单里面 **Audio Mode** 显示 **Follow**，表示音频处于跟随模式；如右图所示



在音频跟随模式下面，菜单里面 **CH1**、**CH2**、**CH1_VOL**、**CH2_VOL** 会变成浅灰色状态，选项是不可使用的，如右图所示

STATUS	
CH1	IN6
CH2	RCA_IN
CH1_VOL	44
CH2_VOL	100
AUX	PGM
Audio Mode	Follow
PGM Out	1080P25

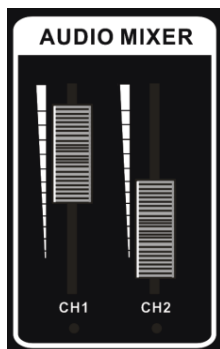
2、音频跟随模式的通道有 **IN1-SDI1**、**IN2-SDI2**、**IN3-SDI3**、**IN4-SDI4**、**IN5-HDMI5**、**IN6-HDMI6**，对应的操作面板的按键（此时按键面板的 **2** 亮起，表示正在操作 **IN2-SDI2** 信号源）如下图示



3、音频跟随模式的音量大小调整，是通过操作面板的调音台来控制的；按下跟随模式的 **AFV** 按键，对应的 **CH1** 的灯也会亮起来，音频推子越往上推，音量则越大。

不断上下调整 **CH1** 的音频推子的位置，对应的菜单部分也可以显示当前音量大小。

4. 音频延时功能，在菜单里面进行选择，进入主菜单-系统设置-音频延时-0-30 等级（一个数值表示 20 毫秒）。



● 混音指派模式的使用方法：

1、按下操作面板的 MIX 按键，按键此时会亮绿色灯。
如右图所示



对应多画面的菜单也会显示当前音频状态，菜单里面 Audio Mode 显示 Mixing，表示音频处于混音指派模式；（菜单里面 CH1 和 CH2 选项是可以使用的）如右图所示

STATUS	
CH1	IN1
CH2	IN2
CH1_VOL	44
CH2_VOL	100
AUX	PGM
Audio Mode	Mixing
PGM Out	1080P25

2、混音指派的通道有 IN1-SDI1、IN2-SDI2、IN3-SDI3、IN4-SDI4、IN5-HDMI5、IN6-HDMI6、Phone_IN、RCA_IN,混音指派模式下面，多了两种音频加嵌功能；Phone_IN 表示 3.5mm 音频接口，RCA 表示莲花头音频接口；PGM 直播输出可以同时任意混音两路音频，两路音频的音量大小也可以分别调整。



3.5mm 音频接口



RCA 表示莲花头音频接口

3、混音指派的音频通道调整：通过操作面板的旋钮 MENU 来调整，对应多画面的菜单来监看调整过后的状态；如右图所示



旋钮顺时针旋转一次，菜单里面 CH1 字符会出现背景色，表示目前调整第一路音频；按下旋钮进入第一路音频的通道选择 IN1-SDI1、IN2-SDI2、IN3-SDI3、IN4-SDI4、IN5-HDMI5、IN6-HDMI6、Phone_IN、RCA_IN，确定选择按下旋钮退出；如右图所示

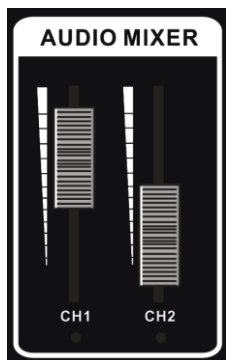
STATUS	
CH1	IN1
CH2	IN2
CH1_VOL	44
CH2_VOL	100
AUX	PGM
Audio Mode	Mixing
PGM Out	1080P25

CH2 音频通道的选择跟 CH1 相同的操作方法；旋钮顺时针在旋转一次，菜单里面 CH2 字符会出现背景色，表示目前调整第二路音频，按下旋钮进入第二路音频通道选择 IN1-SDI1、IN2-SDI2、IN3-SDI3、IN4-SDI4、IN5-HDMI5、IN6-HDMI6、Phone_IN、RCA_IN，确定选择按下旋钮退出；如右图所示

STATUS	
CH1	IN3
CH2	Phone_IN
CH1_VOL	44
CH2_VOL	100
AUX	PGM
Audio Mode	Mixing
PGM Out	1080P25

4、音频混音模式的音量大小调整，也是通过操作面板的调音台来控制；按下混音模式的 MIX 按键，对应的 CH1 和 CH2 的灯都会亮起来。CH1 对应的是第一路混音的音量调整，CH2 对应的是第二路混音的音量调整。音频推子越往上推，音量则越大。

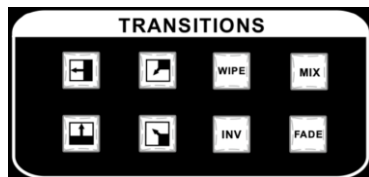
不断上下调整 CH1 和 CH2 的音频推子的位置，对应的菜单部分也可以显示当前音量大小。如右图所示



4.1.2.2 转场特效控制区

转场模式分为四种：

MIX 混合特效转场、FADE 淡入淡出转场、WIPE 划像转场和 INV 镜像转场，如右图所示



● MIX 混合转场特效

MIX 混合特效为转场特效，设置后转场在主输出会有原直播画面逐渐减淡，然后直到完全过渡到新的直播画面。

点击特效控制区的 MIX  （按下后显示绿灯），然后点击 CUT 键或是使用推杆或者 AUTO 便可以进行切换。效果图如下



MIX 混合过渡特效，在 A 的画面中叠加逐渐叠加 B 画面，直至转场到最后，画面完全替换为 B 画面

● FADE 淡入淡出转场特效

点击特效控制区的 FADE  （按下后显示绿灯），然后点击 CUT 键或是使用推杆或者 AUTO 便可以进行切换。效果图如下



FADE 淡入淡出特效，A 逐渐画面变暗直至完全为黑色，再逐渐由黑色变为 B 画面

● WIPE 特效划像转场

WIPE 划像转场方式一共有四种转场方式

向上转场: 点击特效控制区的  (按下后显示绿灯), 再点击特效控制区的  (按下后显示绿灯) 然后点击 CUT 键或是使用推杆或者 AUTO 便可以进行切换。效果图如下, 其他三种转场操作相同。



向上划像转场特效, A 画面不变, B 画面通过向上方向逐渐划入, 直至画面完全变成 B 画面

● INV 镜像特效转场

INV 镜像转场与 WIPE 的转场方向相反。当按下按键面板中的 WIPE 和 INV 后, 再按下

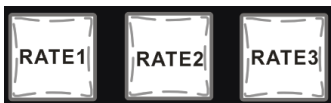
向上转场方向 , 出现的画面将是向下  转场, 效果图如下所示。



向下划像转场特效, A 画面不变, B 画面通过向下方向逐渐划入, 直至画面完全变成 B 画面

● 转场速率调整

在操作转场特效控制区时, 可以通过操作按键面板中的 RATE1、RATE2、RATE3 控制转场速率, 注: 只有使用 AUTO 转场时才有效果



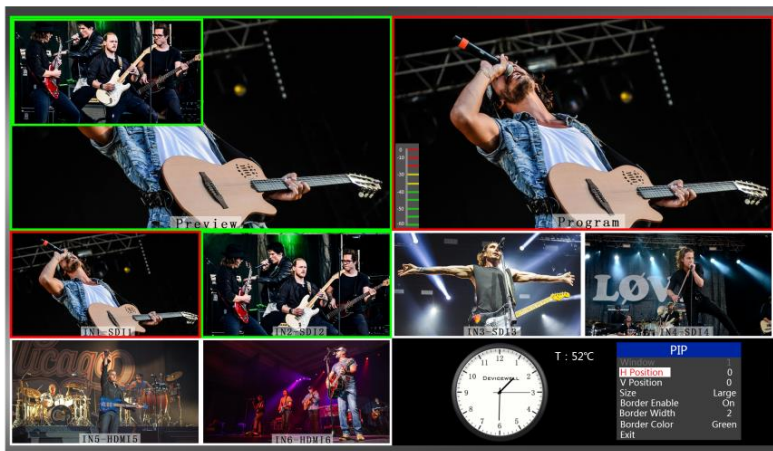
4.1.2.3 综合控制区

优化 PIP/POP 实现方式，开启 PIP/POP 功能的时候，PGM 主画面会叠加到 PVW 预监画面，然后在切出去直播；

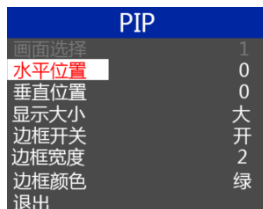
● PIP 画中画特效



画中画特效：按下控制面板的 （按下后显示绿灯），然后点击 CUT 键或是使用推杆或者 AUTO 便可以进行切换。效果图如下



此时的液晶屏上的信息会切换成 PIP 画中画设置，按下旋钮后可根据需求设置。如右图所示



画中画大小与位置

可以使用旋钮对 PIP 画中画的参数进行设置，情况如下（水平位置/垂直位置大小是以最小显示图像为例的）。

水平位置设置：从最左上端到最右上端的值是 0-1440，每旋转旋钮一格数值增加/减少 10。

垂直位置设置：从最左上端到最左下端的值是 0-810，每旋转旋钮一格数值增加/减少 10。

显示大小设置：可以选择小/中/大设置。

边框开关设置：可以选择开/关设置。

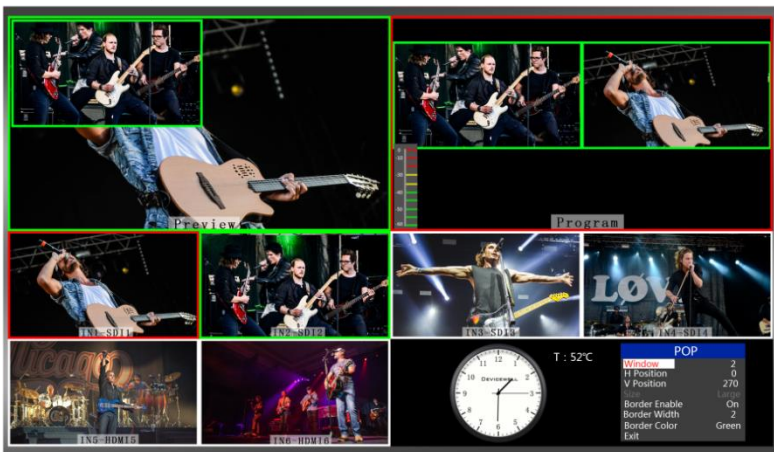
边框宽度设置：边框宽度可以选择 2-7 厚度边框，每旋转旋钮一格数值增加/减少 1。

边框颜色设置：可以选择白/红/绿/绿设置边框颜色。

● POP 画外画特效



画外画特效：按下控制面板的 **POP**（按下后显示绿灯），然后点击 CUT 键或是使用推杆或者 AUTO 便可以进行切换。效果图如下



此时的液晶屏上的信息会切换到 **POP** 画外画设置，按下旋钮后可根据需求设置。如右图所示

画外画大小与位置

可以使用旋钮对 **POP** 画外画的参数进行设置，情况如下

画面选择设置：可以选择 1/2 两个画面。

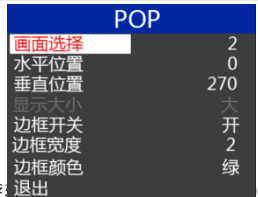
水平位置设置：从最左上端到最右上端的值是 0-960，每旋转旋钮一格数值增加/减少 10。

垂直位置设置：从最左上端到最左下端的值是 0-540，每旋转旋钮一格数值增加/减少 10。

边框开关设置：可以选择开/关设置。

边框宽度设置：边框宽度可以选择 2-7 厚度边框，每旋转旋钮一格数值增加/减少 1。

边框颜色设置：可以选择白/红/绿/绿设置边框颜色。



● 画面冻结功能

STILL 按键定义为画面冻结功能，按下按键亮绿灯，开启画面冻结功能，按下按键绿灯熄灭，画面冻结功能关闭；

● FTB 应急黑场

FTB 按键定义为应急黑场画面输出，按下按键绿灯闪烁，开启 FTB 应急黑场输出功能，按下按键绿灯熄灭，FTB 应急黑场功能关闭；

4.1.2.4 PGM 与 PVW 的选择

- 多画面输出窗口介绍



其中 Preview 和 Program 分别为预览和直播输出。如下图所示

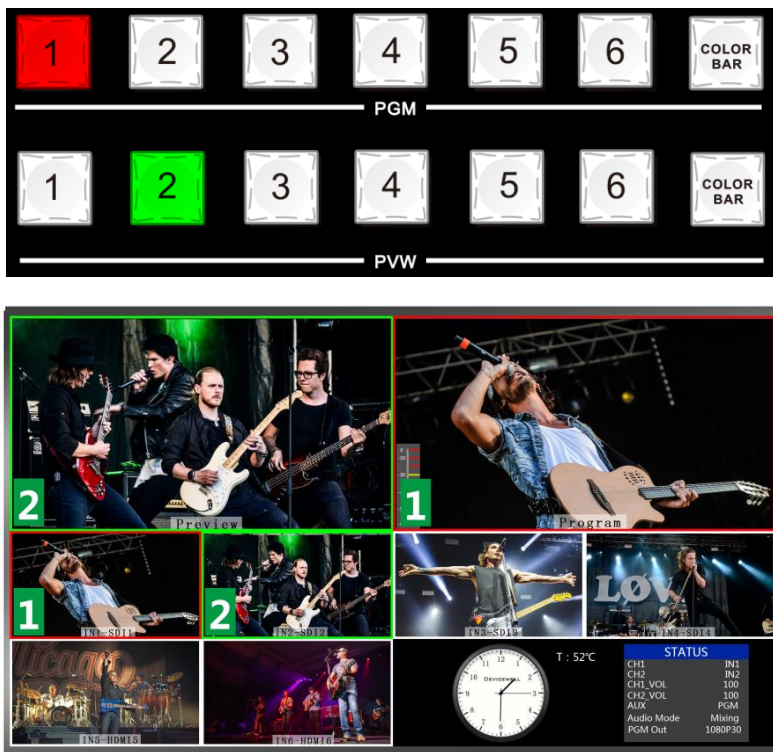


多画面底部有 6 个窗口，对应的是输入源监看，分别对应切换台控制面板上的 1-6 号按键。如下图所示



● PGM 和 PVW 输出信号

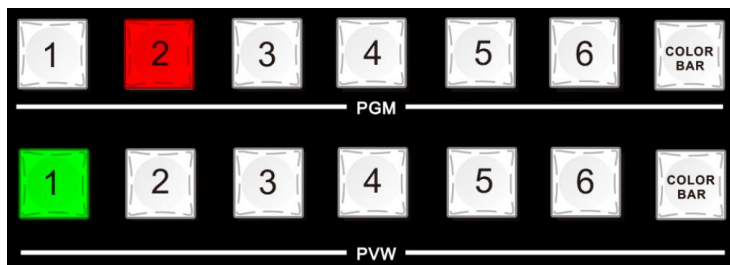
设备接入视频信号源后，按下按键面板中的 1（PGM）和 2（PVW），在输出的多画面监视器中的直播和预览信号源分别是 1（PGM）和 2（PVW），信号源分别是 SDI IN1 和 SDI IN2。效果图如下



● PGM 和 PVW 源切换

如果想让多画面中的直播与预览信号源切换（直播⇌预览）

假设想要多画面中的直播信号源 1（PGM）和预览信号源 2（PVW）变换成 2（PGM）和 1（PVW），只需要按下按键面板中的 2（PGM）和 1（PVW），再使用推杆切换即可。直播 PGM 信号源 1-6 可以和预览 PVW 信号源任意切换。效果图如下



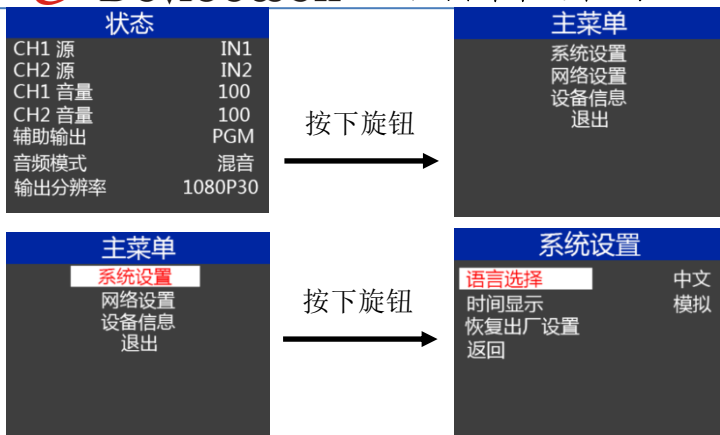
按下按键面板中的 按键后屏幕将输出彩条。

5.系统菜单设置

● 菜单显示

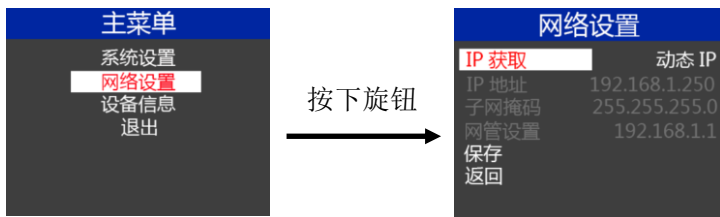
在菜单栏中，您可以对设备进行 IP 设置、系统恢复出厂设置、更换语言等操作。

在开机默认状态下，按下旋钮，进入主菜单。如下图所示



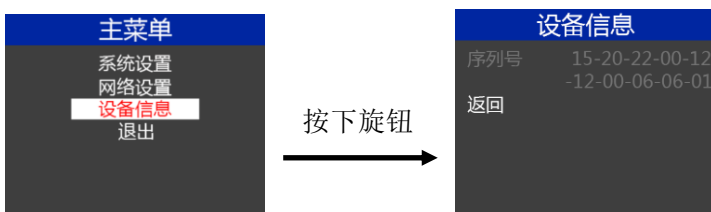
在系统设置菜单内，您可以在语言选择中：选择中文或英文两种不同语言；在时间显示中：选择模拟或数字时钟显示；在使用过程中若遇到未知的错误，您可以选择恢复出厂设置，进行重置。

● 网络设置



在网络设置菜单内，您可以在 IP 获取中选择：动态 IP 或静态 IP，当选择了静态 IP 之后还可以对 IP 地址、子网掩码、网管设置进行相应的设置，之后保存返回即可。

● 设备信息



在设备信息菜单内，您可以看到设备的版本信息，此处不可以修改。

6. 故障及维修

● 常见故障及解决方法

- (1) 输出图像受干扰会闪烁，可能是使用的线材质量较差，线材的屏蔽层没有做好。当使用环境附近有强烈的无线电的时候，无线电波会干扰到信号的传输，导致信号闪烁不稳定。请使用正规厂家生产的线材，例如百通，佳耐美。
- (2) 当拔插音视频接口时，如果感觉到有明显的静电，有可能设备电源线没有良好接地。请按正确方法接地，否则容易损坏主机，缩短主机寿命。
- (3) 当 RJ45（一般指：电脑网口）控制不了切换台时，检查控制软件所设定的通信口是否与所接设备的串口相对应；检查电脑的通信口是否良好。

● 维护

请用柔软、干燥的抹布来清洁本设备。禁止用酒精、油漆稀释剂或汽油来清洁。确保本设备保存和工作在远离液体和污渍的环境中。没有用户自己处理的部件，所有服务和维修事项请联络本公司或者其它授权的分销商。

● 保修说明

自购买之日起，DeviceWell 为本品提供 12 个月的保修服务。若本品在保修期内出现故障，DeviceWell 可为本品提供免费修理或更换零部件，在有必要的情况下可以进行更换缺陷产品的服务。为确保用户有权享受本保修条款中的服务，如遇产品出现故障请您务必在保修期内联系 DeviceWell 售后服务部，经确认后妥善安排保修事宜。缺陷产品，用户应将负责将产品包装并寄送到 DeviceWell 的指定服务中心进行维修，运费由用户承担并预先支付。若用户因任何原因退货，所有产生的运费、保险费、关税等各项税务以及其他费用均由用户自行承担。

● 保证限制和例外

在上述的有限保证之外，本保修条款不适用于任何因使用、维护不当或保养不周造成的缺陷、故障或损坏。如产品因滥用，错误使用，疏忽，意外，异常的物理压力或者电压、未被授权的修改，篡改，改变或者由于本公司或它授权的代理以外其他人提供的服务造成的损坏，本公司将不用承担额外的义务。平常使用或者在该产品适用的应用中正确使用产品而引起的故障除外。根据本保修服务，DeviceWell 保修期内保修服务范围不包括以下内容：

1. 对由非 DeviceWell 专门人员进行的安装、维修或保养所造成的损坏进行维修，
2. 对因使用不当或连接到不兼容设备所造成的损坏进行维修，
3. 对因使用了非 DeviceWell 生产或提供的零部件所导致的损坏或故障进行维修，
4. 对经过改装或和其他产品进行组装的产品进行保养维修（产品经改装或组装后会增加保养维修所需时间或保养难度）。本保修条款由 DeviceWell 提供，它可取代所有其他明示或隐含的保修。DeviceWell 及其供应商对任何有关适销性及就特定用途的适用性等隐含保证不作任何担保。DeviceWell 负责为用户提供缺陷产品的维修或更换服务是完整和排他性补救措施，不论 DeviceWell 或其供应商是否事先获悉发生间接、特殊、偶然或必然损坏等损坏的可能性。若用户对本设备进行非法使用，DeviceWell 概不负责。对因使用本产品造成的一切损失，DeviceWell 概不负责。本产品的操作风险由用户自行承担。

以上所有内容，DeviceWell 保留一切权利，并拥有最终解释权。

7. 更多切换台选择

No.	Model	Description	No.	Model	Description
1	AVS7105	Audio and video switcher (4DMI+1DP)	18	HDS8102	Touch screen switcher (2*HDMI)
2	HDS9101	Portable switcher (4SDI+2HDMI)	19	HDS8101	Touch screen switcher (4*HDMI)
3	HDS9105	Portable switcher (4HDMI +1DP)	20	HDS8107	Touch screen switcher (4*HDMI)
4	HDS9105C	Portable switcher (4HDMI +1DP)	21	HDS8301	Touch screen switcher (4*HDMI)
5	HDS9125	Portable switcher (4HDMI+1DP)	22	HDS8307	Touch screen switcher (4*HDMI)
6	HDS9135	Portable switcher (4HDMI+1DP)	23	HDS8325	Touch screen switcher (2*HDMI)
7	HDS9325	Portable switcher (4HDMI+1DP)	24	HDS8345	Touch screen switcher (4*HDMI)
8	HDS9335	Portable switcher (4HDMI+1DP)	25	HDS8347	Touch screen switcher (4*HDMI)
9	HDS9226	Portable switcher (4SDI+2HDMI)	26	HDS7105S	Simple switcher (4HDMI+1DP)
10	HDS9236	Portable switcher (4SDI+2HDMI)	27	HDS7105	Simple switcher (4HDMI+1DP)
11	HDS9326	Portable switcher (4SDI+2HDMI)	28	HDS7105P	HDS7105 with T-Bar
12	HDS9336	Portable switcher (4SDI+2HDMI)	29	HDS7205S	Simple switcher (4HDMI+1DP)
13	HDS9108	Portable switcher (4HDMI+4SDI)	30	HDS7305	Simple switcher (4HDMI+1DP)
14	HDS9106	Simple switcher (4SDI+2HDMI)	31	HDS7106	Simple switcher (4SDI+2HDMI)
15	HDS9106MINI	MINI Portable switcher (4SDI+2HDMI)	32	HDS6506	All-in-one switcher(6-CH)
16	HDS9110	Portable switcher (8 SDI+2 HDMI)	33	HDS6110	All-in-one switcher(10-CH)
17	HDS9112	Portable switcher (12 SDI)	34	HDS6112	All-in-one switcher(12-CH)

产品保修卡 WARRANTY

保修须知:

Warranty Notice:

一: 凡购买本公司的产品用户, 凭本保修卡享受保修期内维修服务。

1.Customer who buys the product will be offered repair service during the warranty validity period.

二: 本公司所有产品自出货之日起保修一年。保修服务仅限正常使用下有效。

2.The warranty period is one year form the date of shipment,Guarantee service is subject to normally using.

三: 本保修卡不补发, 保修期内请妥善保管, 用户要求维修服务时, 应出示保修卡和保修卡对应的机器。

3. This warranty card is not reissued. Please keep it properly during the warranty period. When the user requests repair services, the warranty card and the machine corresponding to the warranty card should be presented.

四: 因以下情况损坏和出现故障的产品不能享受保修服务:

4.Damage and failures due to following conditions are not covered:

1).一切人为损坏、自行拆机、拆封标、使用不当的维修保养、意外或自然灾害所致之故障或损坏;

1) All man-made damage, self-dismantling, unsealing labels, improper use of maintenance and storage, failure or damage caused by accidents or natural disasters;

2).产品无保修卡或保修卡被涂改、内容无法辨认或内容与实物不符;

2) No product warranty card,warranty card has been alterd;content illegible or incompatible with the product.

3).产品超出保修期。

3) Validity period has expired.

保修单位(Warranty Party): _____ 地 址(Address): _____

联系电话(Tel): _____ 邮 编(Post Code): _____

产品型号(Model): _____ 产品编号(Item No.): _____

产品合格证 CERTIFICATE

本合格证证明客户购买的产品是本公司生产, 完全符合原厂服务要求。

This is to certificate that the product in the package is manufactured by the manufacture and in full complian with the specifications of the original service.

检验员(QC): _____ 出厂日期(Date): _____

产品型号(Model): _____ 产品编号(Item No.): _____





 DeviceWell®

中帝威科技

www.devicewell.com