

触控式实训教学工作站SY-S810V

产品名称	触控式实训教学工作站SY-S810V
公司名称	深圳市视源视讯技术有限公司
价格	687.00/台
规格参数	视源视讯:1 S810V:2 广东:深圳
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道五和社区雅园路30号荣诚大厦B栋801（注册地址）
联系电话	18938844026 13922877130

产品详情

触控式实训教学工作站SY-S810V系列，配备11.6寸的液晶触控面板，可搭载4路POE的摄像机或者4路SDI高清摄像机，音频支持2路线路输入外加两路MIC的接入，嵌入式标准硬件架构设计，设备支持SDI信号，HDMI信号，PC信号的音视频采集录制，配合跟踪系统实现全自动跟踪导播。设备支持电影模式+资源模式同时录制和直播，画面支持1/2/3/4//6分屏、画中画模式显示和录制；支持在本地接上鼠标、导播台和显示器进行导录播操作，支持PC和平板上登录IE进行远程导播，在本地UI界面导播无任何延时；适用于实训教学、移动录播车、医疗实训等多场景的应用。

产品特性

内置一体化11.6英寸全贴合高清液晶触控屏，一体化设计，工作站与液晶触控屏之间无任何可见的功能模块连接线。

用户界面须直观简洁，触控屏可直接预监到教学者全景和特写、与会者全景和特写及多媒体PC教学画面；便于教学者独立录课操作，无需键鼠辅助操作。

支持双网段，工作站外部通信网络和摄像机接入网络可设置为两个不同网段

内置音频处理模块,支持2路MIC in、2路LINE in、无线麦和1路HDMI in音频接入，同时解决回声处理，无需外接任何音频处理设备。

内置视频矩阵，支持PC画面与导播画面一键切换，支持外接大屏进行触控录播操作。

视频接入不仅支持POE像机的接入，同时为了解决示教、实训教学过程中低延迟的需求，配备了4路SDI、2路HDMI摄像机的接入。

设备主界面：

设备接口说明：

标号	接口标识	说明
1	DC-48V	电源接口
3	USB	USB2.0*1，USB3.0*1
4	NET/COM	RJ45*1 100MB, RJ45*1 RS232/RS485
5	POE1-4	RJ45网络接口（带POE供电）
6	HDMI-IN	视频信号输入接口，用作教学电脑或一体机信号输入。
7	SDI1-4	视频信号输入接口
8	LINE OUT1-2	3.5mm音频输出

9	LINE IN1-2	3.5mm音频输入
---	------------	-----------

10	REF-IN	
----	--------	--

11	MIC IN1-2	话筒音频输入
----	-----------	--------

设备参数规格：

型号	BY-S810V
----	----------

操作系统	嵌入式Linux
------	----------

视频输入	2路POE-IN,4路SDI,1路HDMI
------	-----------------------

视频输出	2路HDMI
------	--------

分辨率	1080P60
-----	---------

音频输入	2路RJ11 (MIC)音频输入，3路3.5mm line in
------	----------------------------------

音频输出	2路3.5mm音频输出; 1路HDMI-OUT，内嵌音频
------	------------------------------

控制接口	一组RJ45 RS485/RS232
------	--------------------

视频编码	H.264
------	-------

音频编码	AAC
------	-----

视频文件	MP4
------	-----

视频编码帧率	5 ~ 30fps
--------	-----------

视频码率	500kbps~40Mbps可调
------	------------------

音频码率	8~128KB可调
------	-----------

存储	支持内置硬盘、外接USB存储，支持USB导出，支持FTP下载、上传录像、支持web端下载
----	--

网络接口	1个1000M网口
------	-----------

工作电源	DC 48V/1A
------	-----------

远程访问	内置WEB Server，支持远程浏览、配置、升级
------	---------------------------

硬盘存储	内置1TB（标配）
------	-----------

工作温度	10 ~60
------	--------

工作湿度	95%
------	-----

电源输入

AC220V/50Hz

功耗

60W

外观尺寸

304(w)*45.3(H)*183(D)含接口
