

产品



| LB系列

高清录播系统

嵌入式架构、多路录直播、U盘读取

集课件录制、直播、点播、智能导播、存储等多功能于一体的集成录播设备，基于嵌入式硬件架构设计，产品高度稳定。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。



优势

嵌入式架构

采用嵌入式架构设计，无需服务器及PC支撑，确保系统稳定可靠，集录制、直播、点播、导播、管理、存储、视音频编码等功能于一体，不需配合编码盒使用。

优势

多路录播

支持8路SDI，1路HDMI，1路VGA输入，2路HDMI，1路VGA输出，可支持10路信号同时进行录播，同时支持2路音频输入、2路音频输出采用3pin凤凰端子接口，1路3.5mm耳机监听口，可进行音视频同步输出。



优势

U盘接入

设备支持4个USB2.0接口和1个USB3.0接口，支持插入移动硬盘或U盘进行录像，方便随时进行视频录播功能。



优势

4K超高清

输入输出支持4K (3840x2160) 超高清分辨率信号，输出内容可自定义为直播图像或导播界面。

优势

硬盘管理

硬盘储存容量 $\geq 1T$ ，支持扩展，支持用户在主机上随时查看已录制视频总容量，便于用户清楚了解主机硬盘使用情况，硬盘录像满后可设置循环覆盖和停止录像。



优势

录播预览

支持用户随时通过录播主机查看已录制的视频，并可在录播主机中直接播放以查看录制效果，并可使用移动磁盘或硬盘拷贝。



优势

无风扇散热

采用无风扇散热设计，保证视频录制音频效果，降低录播课室环境噪声，同时保证主机系统正常散热。



优势

液晶显示

面板支持2.0寸LCD显示屏和控制按钮，可显示直播图像，可设置系统时间、查看网络IP信息、磁盘信息、系统信息等。



优势

电源输出

支持2组DC-12V电源输出，可给外设设备如液晶导播台、录播控制屏设备进行供电。



优势

电源自锁

电源开关按键采用自锁技术，使用更安全，支持上电即开机，便于快速使用。

应用



多媒体录播教室



多媒体录播会议室

拓扑图



参数

技术参数	
LB8100型高清录播系统	
视频输入	8路SDI, 1路HDMI, 1路VGA
视频输出	2路HDMI、1路VGA
输入分辨率	SDI : 1080P@25fps ~ 1080P@60fps;HDMI/VGA : 1024*768@60HZ ~ 1920*1080@60HZ
音频输入	2路, 3pin凤凰端子接口
音频输出	2路, 3pin凤凰端子接口
音频编码	AAC
视频输出格式	MP4
视频编码帧率	1 ~ 30fps
视频码率	50kbps-40Mbps可调
音频码率	8-420KB可调
数据存储	标配1T硬盘, 支持扩展
RS485接口	6组
RS232接口	2组
网络	1个1000M网口
USB接口	4个USB2.0, 1个USB3.0
导播功能	视频预览/直播画面监视/视频切换/预直播画面监视/直播画面多分屏显示/双电影导播模式/片头片尾/特技效果/字幕/角标logo等
录播功能	实时推流/同步录制/电影模式录像/资源模式录像/资源模式和电影模式同时工作/手动和全自动导播/一键开启推流和录像/本地通道回放/内置播放器/双导模式下两个电影模式同时工作
软件升级	支持网络升级、RS232串口升级
存储模式	支持内置硬盘、外接USB存, 支持USB导出, 支持FTP下载、上传录像
直播协议	支持RTMP、RTSP、UDP、TCP
网络协议	支持TCP、UDP、RTMP、RTSP、FTP、DHCP
电源	DC 12V/3A
设备尺寸	1U机架式
LB5000K型高清录播系统	
视频输入	5路HDMI
视频输出	2路HDMI, 1路1080P@60, 1路4K@30
输入分辨率	1080P, 4K(3840x2160)
音频输入	2路line-in, 3pin凤凰端子接口
音频输出	2路line-out, 3pin凤凰端子接口, 1路监听接口, 3.5mm耳机孔
视频编码	H.264
音频编码	AAC
视频输出格式	MP4
视频编码帧率	1 ~ 30fps
视频码率	50kbps-40Mbps可调
音频码率	8-420KB可调
数据存储	标配1T硬盘, 支持扩展
RS485接口	4组
RS232接口	2组
电源输出	支持2组DC 12V/1A输出
网络	1个100M网口, RJ-45
USB接口	1个USB2.0, 1个USB3.0
软件升级	支持网络升级、RS232串口升级
存储模式	支持内置硬盘、外接USB存储, USB导出, FTP下载
协议支持	RTMP、RTSP、UDP、TCP、FTP、DHCP、HTTP
电源	DC 12V/3A
设备尺寸	1U机架式

| 关于讯维

成都讯维信息技术有限公司——创新型智能音视频系统生产商，国家高新技术企业。专注于“硬件+软件+云”的智能音视频技术。公司正在重新定义数字音视频矩阵、拼接、传输、处理、录播、会议控制的解决方案，为全球用户提供更优异更智能的音视频系统产品与服务。有关新闻，请访问讯维官网www.xunwei.com

| 更多信息

全国服务热线：400-626-9808
24小时电话：15928553700（微信同号）
地址：中国·成都高新区高朋大道12号创新河孵化基地A座2楼