

# Media Station MS-350 智能录播一体机



全高清、多讯源影音同步采集，画面质量最清晰  
多任务一体设计，安装容易、操作最便利  
一机实现多讯源课程录像储存、远距直播与云端点播服务

## 主要特点

### 多讯源同步采集，多接口兼容

MS-350智能录播一体机相容HDMI、VGA、RJ45及音频等输入接口\*，可同步采集教室内使用的各式讯源，包括：全高清网络摄像机、讲师笔记本电脑的教学档案、实物展台、数字显微镜、高画质DVD播放器、无线麦克风...等教学装置。

\*可支持DVI及色差端子输入，请使用DVI转HDMI转接头、色差端子转VGA转接头即可使用。



### 独创的前后景讯源分离技术

透过爱录客独创的前后景讯源分离技术 (Signal Separation Technology)，MS-350智能录播一体机允许讲师在教学现场 (前景) 选择单画面或双屏幕，而录像工作 (背景) 可选择多重分割画面同时进行，完全不影响现场教学。丰富的分割录像画面，让远程用户更能掌握完整的授课内容。



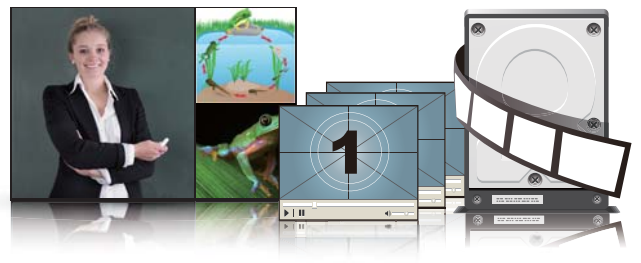
### 一键录像，简单好用

老师或助教在教室现场，只需通过一把遥控器，即可进行课件录制、现场画面与录制画面版型切换，以及课件回放与导出等全功能操控。简单易上手的特点，大幅提升老师在教室现场操作的频率。



### 实现多讯源实时直播

除了支持多讯源课件录制、储存，MS-350智能录播一体机亦可将教学、活动现场的影像、主讲者的声音及所有数字信息透过互联网进行直播，让学习者可同步收看完整的现场信息，不受地点的限制。



## 内建数字导播台

MS-350智能录播一体机内建直觉式数字导播台，媲美专业导播台之功能设计，支持摄像机之视角缩放、云台之精准控制、画面选择、版型切换、混音调整…等常用功能，让导播作业轻松上手。

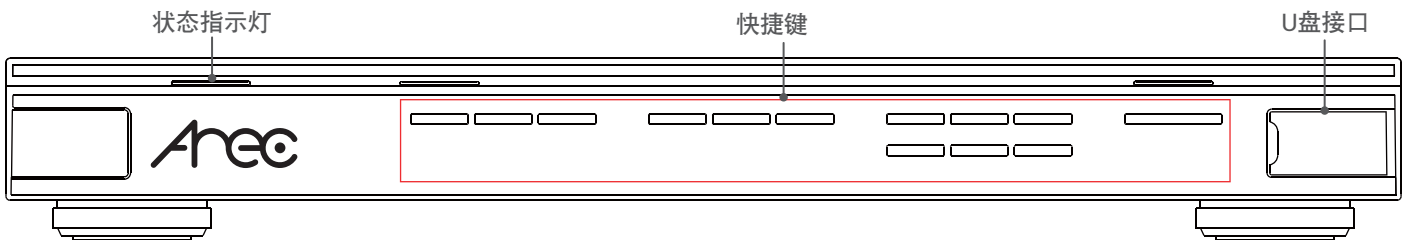
## 图像化操作与管理画面

图形化、直觉式的操作画面，用户不需学习可立即上手，通过遥控器轻松控制画面分割、启动录像、播放数字教材…等各式教学功能。管理者并可由后台登入，利用网页接口做最完善的设定与系统管理，包括网络环境、讯源指定、录像参数、课件管理…等。

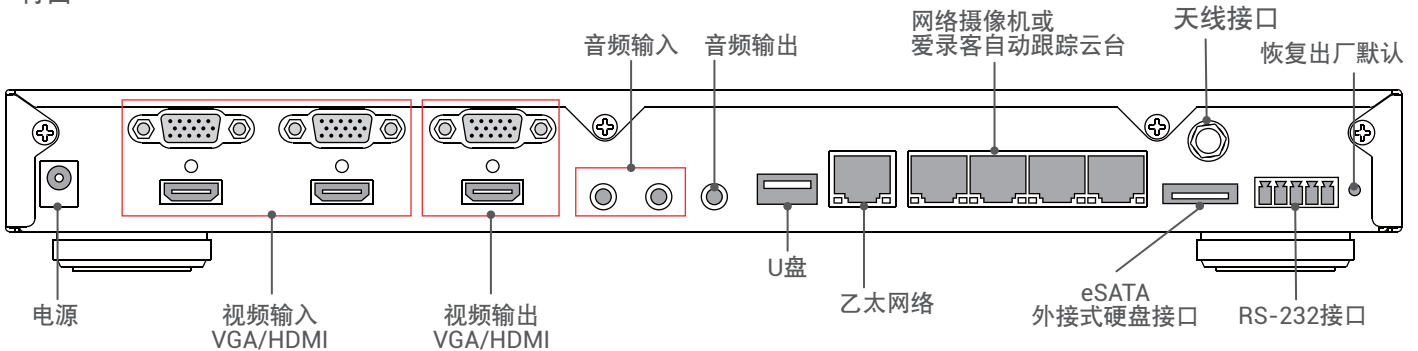


## 产品接口外观

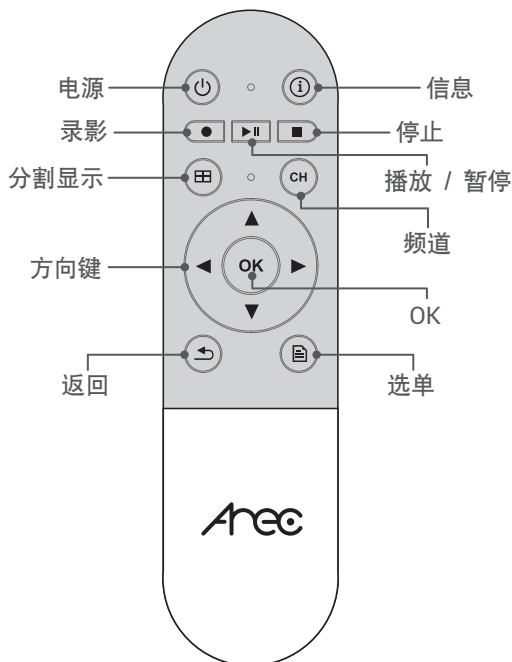
### 正面



### 背面



## 遥控器操作说明



## 数字导播台操作说明



## 产品规格

型号	MS-350 智能录播一体机
输入接口	
视频输入*	HDMI / VGA / RJ-45 (支援爱录客全高清网络摄像机)
视频最大输入数量	最多支持4路同时录像
	HDMI / VGA: 2路 全高清网络摄像机: 4路
视频输入模式	HDMI: 480i~1080p60 VGA Video: 480i~1080p60 VGA PC: 640*480~1920*1080
音频输入	Line in, Mic, 无线Mic
音频最大输入数量	3.5立体声: 2路 / 无线Mic: 1路
视频处理	
视频编码类型	H.264 / AVC
视频编码帧率	Max. 30fps
视频编码码流	64Kbps~24Mbps
视频编码分辨率	Max. 1080p
音频处理	
音频编码类型	AAC-LC
音频编码码流	32Kbps~512Kbps
本地存储	
外接式存储设备	USB / eSATA, Ext4格式
本地储存档案汇出格式	AVI / MP4
远端储存	
爱录客媒体中心	Yes
流媒体传输 / 主机输出	
网络流媒体延时	1秒
影像流媒体格式	Input : RTSP, RTP, HTTP, UDP Output : RTP, RTMP, UDP
主机输出模式(Max.)	HDMI / VGA : 1080p60
本地播放	
自定义教学分屏格式	6组, 6组可自定义
显示格式	单画面 / 画中画 / 多画面分割显示
录像功能	
讲师自动跟踪	Yes, 搭配爱录客TP-100自动跟踪系统
录像格式	单流多画面
自定义录像分屏格式	6组, 6组可自定义
目录索引	可自动 / 手动插入知识点
课件录像自动加入标记	Yes, 透过web管理后台可设定课件录像时, 自动加入自定义的logo标记。

实时直播	
校园站对站直播	Yes
外部网站发布直播	Yes, 透过互联网直播
回放	
本地档案回放	Yes
网络随选即看	Yes, 搭配爱录客媒体中心
校园频道	Yes, 搭配爱录客媒体中心
目录索引点播	Yes, 依知识点选播
课件编辑	
事后编辑课件信息	Yes, 透过web管理后台可编辑课件信息
事后编辑知识点	Yes, 透过web管理后台可删除 / 编辑知识点
课件汇出自动加入片头片尾	Yes, 透过web管理后台可设定课件出时, 自动加入自定义的Video片头 / 片尾
控制设备	
遥控器	Yes, 随机配件
手动导播	内建数字导播台, 透过网页操控
外部控制	Yes, 支持RS-232接口
一般	
电源	12V/ 2A
温度/湿度	摄氏 0~50 度 / 90%
尺寸	354mm(L) x 188.2mm(W) x 46mm(H)
管理方式	Web UI / AREC媒体中心(另购)
语言	简体中文 / 繁体中文 / 英文
配件	遥控器 / 电源线 / 无线麦克风天线 / 快速安装手册 / 产品光盘
推荐选购产品	
爱录客自动跟踪系统 AREC TP-100 爱录客媒体中心 AREC EM-1300 爱录客网络摄像机 AREC CI-200 爱录客无线麦克风 AREC AM-500	

\* 可支持DVI及色差端子输入, 但必须使用DVI转HDMI转接头、色差端子转VGA转接头方能使用。