

磐石广播级多通道自动播出系统

产品名称	磐石广播级多通道自动播出系统
公司名称	北京七叶子科技有限公司
价格	68000.00/套
规格参数	
公司地址	北京市顺义区龙湾屯镇府前街13号北楼482
联系电话	15330050692

产品详情

磐石广播级自动播出系统

双机热备

Hot standby

单机多通道

multi-channel

磐石播出系统采用新硬件译码技术的自动系统，可依设定时间自动化切换电视节目与触发连动外围设备，如矩阵、录像机、切换器等，大幅节省节目连续播放所需金钱与人力成本。

磐石播出系列系列具有「多格式处理引擎」，可以稳定支持 MPEG2、MP4、SD 与 HD 等各种影像格式来源；让各种不同格式的文件安排于同一个节目播表当中，进行完美无缝排序播出。纵使在播出状态下，仍然可以更动播出表次序及内容。

磐石系列不同型号，具备不同输出或外围支持规格，支持 SDI、HDMI、模拟信号、嵌入音频、模拟音频等输出，操作简单容易，是一套完整稳定的自动播出系统。

§ 支持单机架构与组网架构

- § 直觉简易的节目表制作
- § 多频道播出
- § 支持SDI/码流信号输出
- § 兼容多种外部设备 切换器 下游键
- § 系统日志查询
- § 备份功能
- § 定时播出
- § 顺序播出
- § 插播转播，定长跟随
- § 插播跟随
- § 支持GPS授时系统

支持单机架构与组网架构

直觉简易的节目表制作

磐石播出系统节目播出表是以时间先后顺序列表显示，用鼠标拖曳的方式改变素材的播放排列，双击档案就能打开节目检视打点功能，并可同时监看当前播出画面、当前节目时间倒数、播出表总时间倒数、播出纪录、播出音量表等等；用户接口直观而容易，降低操作门坎。

系统支持节目表保存模板，在用户下次使用直接调用，只需替换节目内容即可；

支持多种压缩影音格式

磐石播出系列 具有独特的「多格式同时处理引擎」，可以稳定支持 MPEG2 Program Stream(PS)、MPEG2 Transport Stream(TS)、DV、H.264、WMV、MOV 和 MXF 等等各种影像格式来源。

素材入库与调整

完善的素材管理功能，可方便的对素材进行分类管理；素材、节目单均基于数据库文件管理，灵活便利的查询方式；

整合周边设备

节目播出常有现场节目的配合需求，节目播出表支持转播事件的插入排定，并配合可切换器，矩阵，录像机，下游键等设备，于指定的时间自动切换/触发信号执行播出，协议类型支持RS-232、RS-422 连动

与 GPI、LTC、Cue Tone 触发控制。

自动备播安全机制

磐石播出系列支持备播功能，可让您的频道安全机制更添加一层保障。在这环境下，备机会不断监听主机的状态，并随时保持与主机同步影像，当主机讯号发生问题，会立即连动切换器，将频道信号切换到备机。

素材标准

播出素材采用国际标准的MPEG II 方式压缩格式；标清标准格式为720*576，高清标准格式为1920*1080，方便的实现基于数据的制播一体化；

支持的文件格式包括AVI、MPG、DVD、VCD等素材，压缩格式除了支持MPEG1/2外，还支持DV、RM、MKV等网络素材格式的转码播出；

支持高清、标清、N制、PAL制节目素材的混播、同播；

§ 4 : 3与16:9转换

§ 入出点设置

§ 自动调节音量

§ 音量调节

§ 左右声道混音

§ 去除场交织效应

型号对比

磐石播出系列	X500A	X800HD	X1000HD	X1500ASI	X2000HD	X4000HD
播出通道	1	1	2	4		
标清						
高清						
模拟视频信号						
高标清SDI						
ASI码流播出						
UDP-IP播出						
嵌入音频						
模拟音频						