

pe48嵌入式h.264 ts流4路视频编码器 支持wowzap视频编码器

产品名称	pe48嵌入式h.264 ts流4路视频编码器 支持wowzap视频编码器
公司名称	广州癸新数码科技有限公司
价格	面议
规格参数	类型:视频编码器 品牌:视盈 型号:PE-48
公司地址	广州市天河区天河路594号1603房
联系电话	020-85272486 18928806913

产品详情

pe-48 h.264 4in encoder hardware，由视盈公司自主研发，生产推出的一款全新的四通道嵌入式编码器，主芯片采用德州仪器的专业级视频领域芯片tms320dm6467t，采用1u标准机架式设计，基于web网络架构，可远程操控web页面进行管理。灵活的配置页面及超强的容错功能，节目可以实时上传到本地存储和远程保存，实现远程无人值守。支持1-4路h.264，mpge-4/2格式的视音频独立采集和传输，每一路视音频可以独立调控，并可实时预览。分辨率支持full、d1等，音频采用独创的左右立体声，非常适应于广电系统及iptv运营项目。

pe-48可以达到业界公认的iptv运营级别视频质量，拥有独创的左右立体声音质aac，这一技术优点改变了监控领域一贯采用单声道的盲区，使得该产品广泛应用于众多电信iptv运营商，它结合公司现有的nowview iptv平台，采用webviews hd机顶盒接收，形成一整套集采集、传送、解码的解决方案。我们随时可以现场向您展示来自我们的客户中欧洲发达国家的iptv运营节目，我们可以用这些实践和经验，为你搭建一个可靠，安全，智能运营平台。

四路视频实时预览，也可利用web界面对多路直播信号远程集中管理进行配置管理;

- 领先的码率控制技术 (cbr/vbr)，使其能轻松运作于280kbps~ 6000kbps之间。
- 可变的 gop 结构：i, ip, ibp, ibbp。
- pcm音频信道。
- 指纹式植入的视频流的音频处理技术，使得视音频实时同步。
- 支持输出文件格式：flv, mpeg-4, mpeg-2及http, rtsp, udp网络协议。
- 支持vbr及cbr压缩方式
- 支持多种分辨率:full, d1等；
- 可将录制flv格式文件再转换为mp4格式文件进行存储；
- 支持自动录制和手工录制；
- 能设定自动录制计划，时间设定为某月某周某日时分秒,自动进行录制；
- 每路直播信号，能设定不同时间段的定时任务；
- 可设定录制文件保存路径；
- 支持网络存储，如nas \ nas+san 等网络环境

产品优势: • 支持wowza通用iptv平台； • 看门狗监测功能 • dsp专用硬件+linux架构的编码器； • 1u专用硬件设备； • 图像效果更细腻，每路去隔行扫描； • 超强稳定性； • 维护成本低； • 支持7x24小时连续工作。

应用范围

- 基于ip协议的网络视音频直播；
- 适用于iptv流媒体发布平台软件商、广电系统商、视频系统商做前端采集编码用；
- 适用于教育网、校园网电视直播、多媒体课堂直播、多媒体会议直播，以及企事业内部会议直播等场合；
- 适用于证券业、股票市场的股评直播，企业内部的远程培训；
- 适用于政府、媒体业等门户网站的视频直播业务；
- 适用于公共场所、重要监控地段的远程监控；
- 适用于部队军事演习远程监控，双向视音频交流。

本产品的类型是视频编码器，品牌是视盈，型号是PE-48，读出方式是接触式，工作原理是增量式