



YUK700-AVS+ AVS+编转码器



产品简介 Product Introduction

裕宽 YUK700-AVS+ AVS+编转码器采用标准 1U 机箱结构，是一款高品质的广播级视音频实时编转码产品。该产品不仅具备传统的 MPEG-2，H. 264 视频编码能力，同时支持国际视频标准 H. 265 以及 AVS+编转码功能。

裕宽 YUK700-AVS+ AVS+编转码器可应用于广播电视、安防监控、视频直播、远程教育、远程医疗等多个领域。在单台 1U 设备上实现音视频编转码标准，支持的视频制式覆盖范围极为广泛，可为不同领域不同需求的客户提供低码率、高质量的数字音视频编转码解决方案。

产品特点 Product features

系统输入

- ◆ 支持 IP、ASI，HD/SD-SDI、HDMI 等多种输入方式
- ◆ 支持 UDP 组播/单播、RTMP、HLS、FLV、SRT 输入

系统输出

- ◆ 支持 IP/ASI 输出
- ◆ 支持多种流媒体协议输出：UDP、RTMP、HTTP（FLV）、SRT、HLS 直接切片到 web 服务器等

视频

- ◆ 视频编码格式：HEVC /H. 264/MPEG-2/AVS+
- ◆ 编码格式、视频码率、分辨率、帧率、B 帧数量、CBR/VBR 均灵活可调

音频

- ◆ 音频编码输出格式：MPEG-1/AAC/AC3/DRA
- ◆ 支持音量固定增益
- ◆ 音量、码率、采样率均灵活可调

主要特点

- ◆ 支持 4 路高清编码，一路编码支持输出 1*4 输出四个 IP 地址
- ◆ 支持 8 路高清转码，一路转码支持输出 1*4 输出四个 IP 地址
- ◆ 支持 20 路标清转码，一路转码支持输出 1*4 输出四个 IP 地址
- ◆ 支持复用功能：PID 重映射，冲突检测，自动修改，频道号和频道名修改
- ◆ 支持多种语言频道名称命名
- ◆ 支持台标叠加
- ◆ 支持单音频转码或者单视频转码

操作管理

- ◆ 可通过 web 界面进行控制
- ◆ 基于 IE 架构的系统管理、参数配置简洁、实时系统状态显示清晰，包括：系统负载、温度、CPU、内存、硬盘使用状态支持远程在线升级、系统日志查询、服务器时间同步
- ◆ 标配接口：双千兆以太网接口
- ◆ 电源自适应 100V-240V 输入

产品参数 Product parameters

视频	输入接口	IP、ASI, HD/SD-SDI、HDMI
	编码格式	HEVC/H. 264/MPEG2/AVS+
	视频格式	1080P (1920x1080)@25Hz, 29.97Hz, 30Hz, 50Hz, 59.94Hz, 60Hz 1080I (1920x1080)@25Hz, 29.97Hz 720P (1280x720)@50Hz, 59.94Hz 576I (720x576)@25Hz 480I (720x480)@29.97Hz
音频	输入接口	SDI/IP嵌入音频
	编码格式	MPEG-1 L2、MPEG-1 L3、AAC-LC、AC3、DRA
网络	IP接口	千兆IP口, 10 /100/1000BASE-T (RJ-45)
	IP协议	UDP、RTMP、HLS、FLV、SRT
其他	电源	插拔双电源

» 合作案例 Cooperation case

- ❖ 北京电视台
(门头沟电视台、顺义电视台、怀柔政府信息办、石景山电视台等)
 - ❖ 湖南省电视台
(湖南省经济频道、湖南省国际频道、湖南省直播大事件现场直播等)
 - ❖ 湖北省电视台
(湖北省电台、仙桃电视台、荆州电视台、黄冈电视台、天门电视台等)
 - ❖ 黑龙江省电视台
(黑龙江省电台、哈尔滨市电视台, 大庆电视台, 绥化电视台等)
 - ❖ 广西省电视台
(贺州电视台、北海电视台、贵港电视台、梧州电视台等)
 - ❖ 山东省电视台
(潍坊电视台、山东教育台、威海市网络公司、青岛电视台等) 以及其他省, 市, 县, 各级电视台, 电台及网络公司
-
- ❖ 我公司保留一切权利, 如上述产品的规格有任何变化, 恕不另行通知。
 - ❖ 上述规格仅作技术资料, 并不具有法律权利。
 - ❖ 如有任何疑问, 请联系我公司销售团队。



北京裕宽科技有限公司

地址: 北京昌平区沙河镇丰善村东路1号新飞达工业园东区5层F5-7
电话: 010-60739508
传真: 010-60739608
网址: www.bjyukuan.com