



YUK2000-1A 单路音频编码器



>> 产品介绍 Product Presentation

YUK2000-1A 是广播级的高品质单路音频编码器。每台设备可以实现 1 路模拟立体声音频信号或者 1 路 AES/EBU 数字音频编码，输出 2 路主备的 ASI 和 1 路千兆 IP。支持 2 路 ASI 输入 1 路千兆 IP 输入，基于 Web 浏览器的设备管理与控制，体积小，可靠性高，兼容性强，方便设备互连。

>> 产品特点 Product Characteristics

- ❖ 广播级声音，支持 MPEG-1, Layer 2 /AAC-HE/AAC-LC
- ❖ 输入接口：模拟平衡声音、AES/EBU 数字音频(卡侬头)、2 路 ASI、1 路 IP
- ❖ 输出 2 路主备的 ASI 和 1 路千兆 IP。
- ❖ 通过 Web 浏览器进行管理和控制 (RJ-45)
- ❖ 插拔式双电源，带蜂鸣报警
- ❖ 带复用功能

参数	典型值
音 频 编 码	
音频模式	立体声
信号输入	模拟平衡 AES/EBU 平衡
编码格式	MPEG-1, Layer 2 /AAC-HE/AAC-LC
码率	32Kbps、64Kbps、128Kbps、192Kbps、256Kbps、384Kbps
取样频率	32KHz、44.1KHz、48KHz
幅频响应	20Hz~20KHz 增益差<0.3dB
谐波失真	<0.01%
不加权信噪比	≥76dB
左右声道电平差	<0.05dB
输 入 输 出	
ASI 接口	2×ASI BNC 75Ω输入输出
IP 接口	1 路 1000MIP 输入输出
控 制	
前面板按键控制	
通过 Web 浏览器进行网管控制，以太网接口，RJ-45 插座	
物 理 结 构	
尺寸	19 英寸 1U 标准机箱 485*350*44mm(含挂耳)
重量	6kg

电 源	
交流(AC)	90~260V 频率 47~63Hz
功耗	编码模块: 3W/块 复用模块: 6W
环 境	
工作温度	0 C~45 C
存储温度	-20 C~70 C
湿度	20%~90% (无冷凝)

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。



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