



## YUK2000-2A 两路音频编码器



### ▶ 产品介绍 Product Presentation

YUK2000-2A 是广播级的高品质两路音频编码器。每台设备可以实现 2 路模拟立体声音频信号或者 2 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 1 路千兆 IP 输入,2 路 ASI 输入.支持 MPEG-1 和 AAC 音频 ,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，高品质设备
- ❖ 输入接口：2 路模拟平衡声或者 AES/EBU 数字音频(卡侬头 ) 2 路 ASI、1 路 1000MIP
- ❖ 输出 2 路主备的 ASI 和 1 路千兆 IP
- ❖ 支持 MPEG-1 和 AAC 音频
- ❖ 通过 Web 浏览器进行管理和控制 ( RJ-45 )
- ❖ 极高的性能价格比
- ❖ 插拔式双电源带蜂鸣报警
- ❖ 带复用功能

➤ 基本参数 Essential Parameter

参数	典型值
<b>音频编码</b>	
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
<b>输入输出</b>	
ASI 接口	2×ASI BNC 75Ω输入输出
IP 接口	1路 1000MIP 输入输出
<b>控制</b>	
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	
<b>物理结构</b>	
尺寸	19 英寸 1U 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](http://www.bjyukuan.com)