



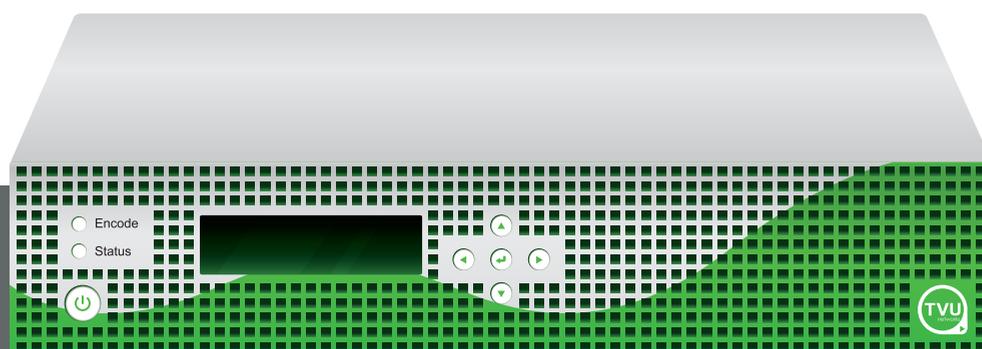
G-Link 4K

产品优势

- △ 基于TVU IS+专利技术，可实现高达4K p60 300Mbps码率的视频IP传输
- △ 端到端的画面延时仅为次秒级
- △ 采用HEVC编码，支持10-bit, 4:2:2@4K P60
- △ 支持HDR (HDR10/HLG)
- △ 支持12G-SDI, 3G-SDIx4或HDMI等多种接口
- △ 简单易用的基于网页浏览器的配置及使用控制
- △ 尺寸小巧，可适应各种使用场景需要，可支持机架式安装

广电级视频传输方式

高性能4K超高清视频实时IP传输编解码器



编码器规格

视频输入 4K/3840x2160 60p/59.94p/50p/30p/29.97p/25p/24p 1920x1080 60p/59.94p/50p/30p/29.97p/25p/24p 1280x720 60p/59.94p/50p/30p/29.97p/25p/24p	编码码率 3~300Mbps @4K p60 音频输入 嵌入式音频 4通道 音频模式: Stereo	传输协议 TVU IS+专利技术 封装方式: ISSP 数据纠错机制: FEC 智能编码率技术: Smart VBR 高效率重传机制
视频接口 1路12G-SDI或1路4x3G SDI或1路HDMI2.0	音频压缩 编码方式: ACC/MP3 码率: 256K/128K/64K 采样频率: 48KHz 采样深度: 16bit	系统平台 Linux
视频压缩 编码方式: HEVC/H.265 HEVC Profile: Main/Main 10 HEVC Tier: Main/High HEVC Level: HEVC Level 5.1 采样位深: 8bit/10bit 色度采样: 4:2:2、4:2:0 码率控制: CBR/VBR	同步信号 支持	操作方式 本地图形界面
	网络接口 两个千兆以太网接口	其他接口 HDMI 显示器接口 USB 2.0 x2

解码器规格

视频输出 4K/3840x2160 60p/59.94p/50p/30p/29.97p/25p/24p 1920x1080 60p/59.94p/50p/30p/29.97p/25p/24p 1280x720 60p/59.94p/50p/30p/29.97p/25p/24p	解码码率 3~150Mbps 可调延时范围 0.3~50秒	传输协议 TVU IS+专利技术 封装方式: ISSP 数据纠错机制: FEC 智能编码率技术: Smart VBR 高效率重传机制
视频接口 2路12G-SDI或1路4x3G SDI	音频输出 嵌入音频 AAC/MP3 STEREO/Mono 256k/128k/64k	系统平台 Linux
视频压缩 编码方式: HEVC/H.265 HEVC Profile: Main/Main 10 HEVC Tier: Main/High HEVC Level: HEVC Level 5.1 采样位深: 8bit/10bit 色度采样: 4:2:2、4:2:0 码率控制: CBR/VBR	同步信号 三电平或黑场	操作方式 本地图形界面
	网络接口 两个千兆以太网接口	其他接口 HDMI 显示器接口 USB 3.0 x2 USB 2.0 x2

外观尺寸

编码器 GL1000

(W) x (H) x (D): 214 x 42.8 x 289.7 mm



解码器 VS3500

(W) x (H) x (D): 430 x 45 x 264 mm



需配置4K输出选件方可支持4K输出



上海通维数码科技有限公司
sales@tvunetworks.cn / <http://www.tvunetworks.cn>
上海市中山北一路1279弄6号国峰科技大厦10楼