

DVB-ASI-→IP 媒体网关

- 实时DVB-ASI → TsoIP转换
- 支持UDP/RTP单播或组播
- 支持单节目和多节目IP转发

技术特点

- 超薄1U设备¹，高达8路ASI 输入，2个千兆以太网口
- 每路ASI输入码率最大可达214Mbit/s
- 独立的ASI输入和IP 输出处理
- 支持UDP/RTP，支持单播和组播
 - 支持完整码流直接IP转发
 - 支持MPTS-→SPTS解复用功能，并对单一输入码流中的单个或多个节目进行IP转发
- 智能控制输出恒定码率的IP流
- 自动调整PCR和连续计数器值
- 支持PID过滤和修改
- 支持自定义每个IP包中的TS数(1~7)，TP大小支持188/204/自动
- 支持SNMP和IGMP-V3
- 友好界面提供参数配置，工作状态及功能丰富的日志表格
- 标准19" 机架安装
- 可选功能：
 - TR101-290监测模块、码流分析、PCR诊断、节目播放
 - RF-→IP，RF包含DVB-S/S2/T/C 等
 - 条件接收(DVB-CI)



¹: 2U设备可选，最高支持16路ASI 输入，2个千兆以太网口

技术规格

参数		规格
GigE 千兆网口	物理接口	IEEE802.3af
	数据速率	10/100/1000M
	连接头	RJ-45
ASI 接口	物理接口	DVB-ASI (同轴)
	连接头	BNC, 75Ω, 2个
	发送数据率	0~214Mbit/s
	精度	<1bit/s
传输	每IP包含TS包数	1,2,3,4,5,6或7
	封装	UDP或RTP
	FEC	SMPTE 2022
DVB-ASI -> TS over IP 反应时间		10ms(最大)
抖动范围		1.....120ms

物理规格

电源供电	250W, 100V~240V AC
外型尺寸	480 x 44 x 497 mm
净重	8Kg

环境条件

运行温度	0 ~ 40° C
存储温度	-20 ~ 60° C
湿度	10~85% @40° C

相关产品

SkyMG-1002	SkyMG 16通道媒体网关
------------	----------------

订购信息

SkyMG-1001	SkyMG 8通道媒体网关
------------	---------------