

# IP 输入 4 路 QAM 调制器

- 4路QAM-A/B/C调制
- 捷变器: VHF/UHF, 最高1Ghz
- 支持每路RTP带FEC纠错

## 技术特点

- 4 通道TS-Over-IP输入, QAM VHF/UHF射频输出
- IP纠错支持2维FEC解码
- 通过Web网页或者SNMP设置参数与检测状态
- 支持网线口取电 (Power over Ethernet), 或直流供电
- 通过缓存消除IP抖动
- 完全支持SMPTE 2022-1/2标准
- LCD状态显示: 设备ID, QAM模式, 射频频率, 输出电平, IP/MAC地址
- 通过DekTec装机架套件可以在3U, 19"标准机架内安装最多14个设备



## 应用实例

- 有线电视调制器, TS-Over-IP 输入
- QAM 测试信号源

## 技术规格

项目	规格	
RF主输出	连接头	F母头, 75 Ω
	输出功率 (总和)	-32..-9dBm
	电平精度	± 1dB
监视端口	连接头	F母头, 75 Ω
	输出功率 (总和)	-25.5dBm ± 3dB
射频	频率	32.. 1006Mhz
	带宽	5..8Mhz
	符号率	4.47..7MBd
	MER	43dB
GigE网口	物理层	IEEE 802.3af
	连接头	RJ-45
传输参数	IP包里TS包数量	1..7
	封装标准	RTP, UDP
	FEC	SMPTE 2022
IP抖动范围	0..120ms	

## 调制标准

调制模式	标准
QAM-A (DVB-C)	EN300 429
QAM-B	ITU-T J. 83B, 支持所有交织模式
QAM-C	ITU-T J. 83C

## 控制

型号	描述
IP地址分配	DHCP或者静态地址
多播支持	IGMP V2
设备管理	网页直接控制
设备识别	WS-识别方式

## 订购信息

产品型号	描述
DTE-3114	4路IP输入QAM调制器



DekTec China

深圳(总部): 福田区竹子林五路达濠大厦 A413, Tel: 0755-83713400~02, Fax: 0755-8371 3403  
 北京: 朝阳区北四环东路 115 号三空间 5 号楼 306, Tel: 010-5721 1511, Fax: 010-6482 2961  
 上海: 徐汇区钦江路 123 号 401 室, Tel: 021-5426 5206, Fax: 021-5426 5207  
 香港: 葵涌大连排道 42-46 号贵盛工业大厦 2G 栋 14 楼 1420B  
 Tel: +852-6913 2064, Fax: +852-2319 5168

Email: [sales-sz@dtvcore.com](mailto:sales-sz@dtvcore.com); [sales-bj@dtvcore.com](mailto:sales-bj@dtvcore.com); [sales-sh@dtvcore.com](mailto:sales-sh@dtvcore.com); [sales@dtvcore.com](mailto:sales@dtvcore.com)

Web: [www.dtvcore.com](http://www.dtvcore.com)