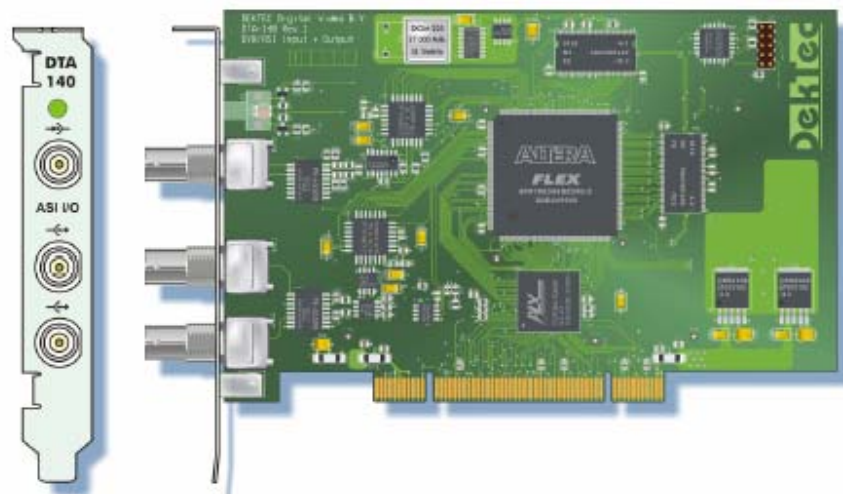


DVB-ASI 码流输入/输出适配器

- 独立的输入和输出接口
- 8MB输入缓存, 8MB输出缓存
- 支持时间戳



技术特点

- 高速输入输出接口, 符合DVB A010Rev1和EN50883的ASI-C标准
- 输入和输出同时工作, 速率为0~214Mbit/s
- 自适用线缆补偿
- 可选TS包时间戳功能
- 同步模式和原始接收模式
- 自动分辨和调节反转DVB-ASI输入流
- 流速率测量显示, 8B/10码错误及同步失所错误显示
- LED显示同步锁定状态
- 独立的8M输入及8M输出缓存让大的抖动处理成为可能
- 双层输出缓存: 2个BNC ASI输出口
- 反转DVB/ASI模式测试用途
- 连续模式 (Continuous Mode) 和冲击模式 (Burst Mode)
- PCI版本2.2, 32比特, 33/66Mhz总线
- 包含:
 - Windows 2000/XP, Linux驱动和SDK开发包
 - 示范程序: 流播放及录制
 - DtGrabber: Windows码流录制工具

应用实例

1. 通用PCI卡型ASI码流录制, 播放器, 或码流处理再应用
2. 互动电视iTV服务器
3. IP->DVB和DVB->IP的网关

技术规格

参数	规格
物理接口	DVB/ASI-C
DVB/ASI 连接头	BNC, 75Ω, 3个(1进2出)
发送TS码流速率	0~214Mbit/s
发送TS码流精度	<1bit/s
发送TS码流稳定度	±10ppm
最大发送抖动 (continuous Mode)	70ns p-p
输入TS码流速率	0~214Mbit/s
输入反射损耗	>17dB
最大连接线长度	300m

其它相关产品

类型	描述
DTC-300	StreamXpress™播放软件
DTC-320	StreamXpert™分析软件
DTC-330	DtTV码流电视播放软件

订购信息

类型	描述
DTA-140	ASI输入输出PCI卡
DTA-140SP	DTA-140 + StreamXpress™软件
DTA-140SX	DTA-140 + StreamXpert™软件
DTA-140SXP	DTA-140 + StreamXpert™ + StreamXpress™软件