

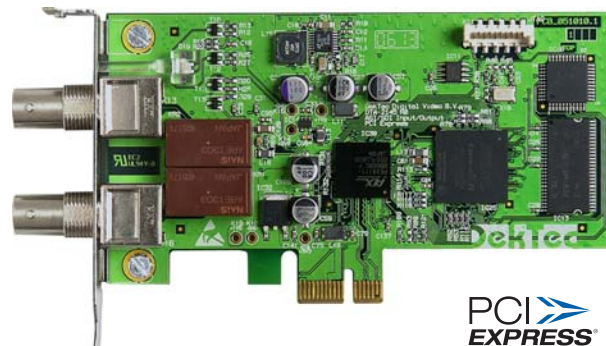
多功能 DVB-ASI 数字码流记录与播放卡

PCI-E 总线

- ❑ ASI/SDI 码流输入+码流输出或 2 路输出
- ❑ 适应于各类尺寸的 PC 机对 PCI 板的安装
- ❑ 在市场上功能与用途最广泛的产品

主要特点:

- 2 个 BNC 端口, 1 个单向的 ASI/SDI 输出接口, 1 个可设置的双向 ASI/SDI 输入与输出接口或 2 路独立 ASI/SDI 输出接口, 有 LED 发光二极管指示
- 涵盖了所有硬件和软件的先进技术与特征, 甚至更多
- 可设定速率为 0-214Mbit/s
- 看门狗电路结构设计使控制的输入与输出码流信号带冗余备份功能
- 电缆补偿与 ASI 插入
- 同步锁相与比特率测量和统计
- 支持连续模式和触发模式
- 支持 PCI-E 的 V1.1 版本
- 灵活的接收模式带时间戳, 打包顺序计数和错误同步旁通用于对 TR101 290 的支持
- SDI 信号霍夫曼编码与解调



- 免费提供的驱动和 DTAPI 开发包可用于 Windows-2000/XP/2003 和 Linux 系统

应用实例:

- 基于 PC 应用的 PCI-E 总线的 ASI/SDI 码流播放与码流录制分析
- 与 *StreamXpress*/DTC-300 型码流播放软件配合使用, 组成 MPEG-2 码流信号发生器

主要特征:

规格		参数
DVB-ASI 插座		75 Ω BNC (2x)
反射损耗		>15dB
缓存		16MB/通道
ASI	接口标准	EN50083-9
	传输码流速率	0-214Mbit/s
	包长度 (字节)	188 或 204
SDI	接口标准	SMPTE 259M
	传输码流速率	270Mbit/s
	比特率	8 或 10 位

其它相关产品:

型号	产品描述
DTA-145	多用途 ASI/SDI 数字码流播放卡, PCI 接口

订购信息:

型号	产品描述
DTA-2145-SDP	多用途 ASI/SDI 数字码流播放卡, 含 <i>StreamXpress</i> 传输码流播放软件包, 还包括 DtGrabber+, DtTV 软件包
DTA-2145-SXP	功能同上, 另加一个 <i>StreamXpert</i> /DTC-320 数字码流 TS 分析软件包