

双 ASI/SDI PCI 卡

- ASI/SDI输入和输出或者双输出
- 支持挡板或标准全高挡板
- 市场非常具有竞争力的产品

技术特点

- 2路独立的ASI/SDI端口：输入输出或双输出配置（软件可选，自定义）
- 每个端口可以承载高达214Mbps的DVB-ASI码流或者全帧模式10-比特的SDI流
- 自适用线缆补偿及反转ASI自动检测
- 半高PCI卡，根据需求可用半高或全高挡板
- 看门狗电路控制输入到输出环出以便备份
- 灵活的接收模式：时间戳，包序列好计数，根据TR 101 290标准对失锁带过
- SDI无失真Huffman 编码/解码
- 比特率测量与统计
- 免费提供驱动和SDK（DTAPI），支持32位和64位Windows，Linux



应用实例

- 通用性 ASI/SDI 输入/输出卡,适合于基于PC的应用,如码流录制,播放,MPEG-2码流处理
- 和 StreamXpert 分析软件/StreamXpress 播放软件一起使用:组成低成本的码流发生器

技术规格

参数	值
连接头	2x75 Ω BNC
输入损耗	≥15dB
缓存	16MB/channel
PCI-e	PCI v2.2 32bit
ASI	DVB-ASI (coax) EN50083-9 0 to 214 Mbps Resolution <1 bps
SDI	SMPTE 259M 270 Mbps 8 or 10 bit format
操作系统	XP/2k3/Vista/2k8/ Win7/Win8/10, Linux 2.6

处理器要求

Core i5 minimum
Core i7 recommended
Or equivalent AMD CPUs

订购信息

产品型号	描述
DTA-145-SLP	双ASI/SDI 输入输出PCI卡, 含录制、电视StreamXpert Lite (SL), 及播放软件StreamXpress
DTA-145-SXP	DTA-145-SLP+分析软件StreamXpert



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; sales-bj@dtvcore.com; sales-sh@dtvcore.com;
sales@dtvcore.com
 Web: www.dtvcore.com