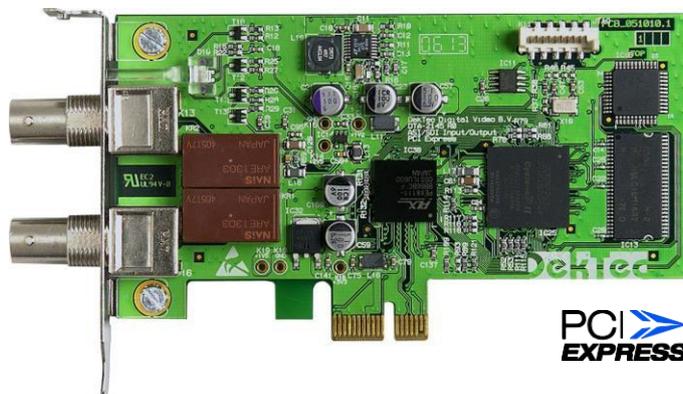


多功能ASI/SDI 输入/输出PCI-e卡

- ❑ ASI/SDI 输入/输出或两路输出
- ❑ 半高或标准PCI卡高度
- ❑ 目前市面上功能最全面产品

技术特点

- 2个BNC端口:一路ASI/SDI固定输出口,另一路可软件选择为:ASI/SDI/Genlock输入,或独立的ASI/SDI输出口,LED状态显示。
- 具备市场上竞争产品的相应功能,并增加其它功能。
- 看门狗电路设计,实现输入到输出口的备份功能。
- Genlock 功能。
- 自适用线缆补偿,反转DVB-ASI模式。
- 流速率测量显示与统计。
- 灵活输入模式:时间戳,包序列记数,错误同步头旁通等,完全支持TR101 290。
- SDI无失真Huffman霍夫曼编码解码。
- 2种挡板安装选择:半高或全高。
- 免费驱动和SDK开发包,支持Windows 2000/XP/2003, .NET, Linux。



应用

- 高可用性ASI / SDI生成
- ASI/ SDI分析或监视
- 通用型ASI/SDI码流输入/输出PCI卡,基于PC的码流播放,录制,或/和MPEG-2 TS流处理

技术规格

参数		值
连接头		75-Ω BNC (2x*)
输入反射损耗		> 15dB
硬件缓冲		16MB/通道
ASI	物理接口	DVB-ASI (coax) EN50083-9
	TS码流速率	0 .. 214Mbit/s
	包长度	188 / 204**
SDI	物理接口	SMPTE 259M
	流速率	270Mbit/s
	比特长	8 / 10bit
PCI-E接口		PCIe x1

* 1xASI输出,另外一路ASI输入或输出软件可选

** 在原始播放模式下支持其它包

PC 要求

OS	XP/2k3/Vista/2k8/7/8 Linux ≥2.6.18, 3.x; 32/64bit
----	--

订单信息

选项	描述
DTA-2145-SLP	多功能 ASI/SDI 适配器(PCI Express 带分析软件 StreamXpert Lite和 码流播放软件 StreamXpress
DTA-2145-SY-SLP	DTA-2145-SLP带SdEye
DTA-2145-SXP	DTA-2145-SLP 带 StreamXpert analyzer
DTA-2145-SY-SXP	DTA-2145-SLP 带 SdEye 和 StreamXpert analyzer



DekTec China

深圳(总部): 南山区深圳软件园一期7栋302-305, 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