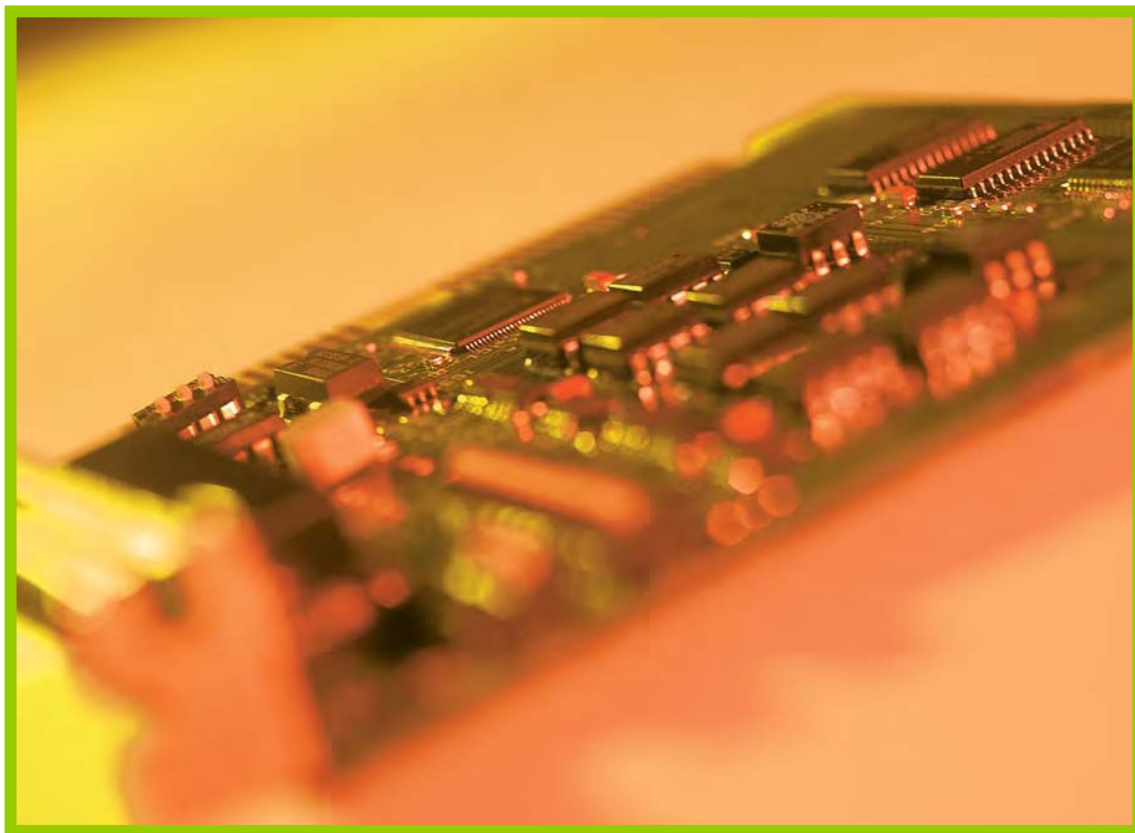


智维 PCIcanx II

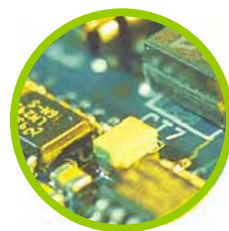
单通道或双通道 PCI 接口 CAN 总线分析仪



Kvaser PCIcanx II 产品是一个高性能 PCI 接口 CAN 总线分析仪,适用于 PCIX 和 PCI 总线系统,有 PCIcanx II HS/HS(双通道) 和 PCIcanx II HS(单通道)两个型号,其中 Kvaser PCIcanx II HS 包含一个免费的支架。

硬件参数:

- 完全兼容 PCI2.3 规范。
- 兼容 3.3V PCI-X 总线、3.3V 或 5V PCI 总线。
- 软件完全兼容旧版本的 PCIcan II 板。
- 具有 16 位的高性能微控制器。
- 尺寸 120 x 95 mm (约 4.5 x 4 in.)。
- 通过高速 DPRAM 与 PC 机通讯。
- 安装快速、简易,即插即用。
- 采用瑞萨 Renesas (M16C) CAN 总线控制器。
- 支持 CAN 2.0 A 和 2.0 B (active)。
- 驱动电路符合高速 ISO 11898 规范,波特率可达 1 Mbit/s 。
- 采用工业标准的 DB 9 针连接器。
- 板上 CAN 总线控制器振荡频率为 16 MHz 。
- 带高速光耦合器的光隔离驱动器。
- Kvaser PCIcanx II 系列板可以选择购买互兼容的 CAN 驱动,支持像单线 CAN 之类的总线。



电话: 020-38744186; 38744187 传真: 020-38744189 Email: sales@triv.cn

广州市天河区五山华南理工大学国家科技园 1 号楼 N203-204 室 邮编: 510640

软件和文档

下列软件适用于 Kvaser PCICanx II 系列:

- Windows XP/Win2k、Windows 98/ME、Windows NT 4.0 和 Linux 的驱动程序。
- Kvaser CANLIB SDK (Software Development Kit, 软件开发包) 包括了开发 CAN 总线分析仪软件所需要的所有资料, 包括用 C、C++、C#、Delphi 和 Visual Basic 描述的全部文档和大量的程序范例。所有的 CAN 总线分析仪使用一个通用的 API 库, 适用于任何一款 Kvaser CAN 分析仪。
- Kvaser CanKing 是用于 Windows 系统的多功能 CAN 总线监测/分析软件。
- 文档、软件和驱动均是免费的。升级软件会定期在我们的网站上发布 (<http://www.triv.cn/>) 。

应用支持

- Kvaser CanKing
- Warwick X-Analyser
- ATI Vision
- ATI Apollo
- ATI CANlab
- Ficos CANica
- National Instruments LabVIEW
- National Instruments DIAdem
- VAT 2000
- Vector CANalyzer
- Vector CANoe
- Vector CANape
- Xtm

软件平台

- Windows 2000/XP/Server 2003
- Windows 98/ME
- Windows NT4
- Linux
- Venturecom RTX 5.1

产品类型

- Kvaser PCICanx II HS/HS (Item No. 00343-9)
双通道 PCI-X、PCI 接口 CAN 总线分析仪, 带有 2 个 DB 9 针连接器。
- Kvaser PCICanx II HS (Item No. 00344-6)
单通道 PCI-X、PCI 接口 CAN 总线分析仪, 带有 1 个 DB 9 针连接器, 另外包含一个免费的支架。