

## 瑞典kvaser leaf Light立富L总线测试仪，总线

产品名称	瑞典kvaser leaf Light立富L总线测试仪，总线
公司名称	广州文明机电有限公司
价格	2300.00/台
规格参数	
公司地址	广州市白云区广园中路206-208号新纪元商贸大厦B15-16
联系电话	86-02086372297

## 产品详情

瑞典Kvaser公司专注于汽车、卡车、工业自动化和医学设备等现场测控领域。公司创始人Lars-Berno Fredriks-son是世界上顶尖的CAN总线协议人物，不但作为CAN总线的起草人和执行者，并制定出世界上首个高层协议CANKingdom，另外还有多项世界专利,如Magi Sync和Silent mode技术。Kvaser在多个平台(USB、PCMCIA、PCI、ISA、Bluetooth等)上拥有全方位的产品，可为相同的API CANlib开发并且相互兼容。MagiSync-----Kvaser的核心技术之一，使用创新的方法，不需要外部线缆就可以实现多个不同Kvaser接口的同步。

局域控制网CAN，是一种有效支持分布实时控制的串行通讯总线。它是国际上应用最广泛的现场总线之一，在汽车工业、自动控制、航空航天、机械工业、医疗器械等领域中得到了极大的发展。CAN已形成国际标准，被公认为几种最有前途的现场总线之一。其典型的应用协议有：CANKingdom、SAE J1939、CANOpen、DeviceNet、CANaerospace、NMEA-2000等。

Kvaser Leaf Light是一个用于CAN的单通道USB接口。它能够很容易地把几个接口连接到标准的PC机。

### 主要特点

CAN讯息打上具有100微秒精度的时间-印记。处理高达8000个讯息每秒。支持11-bit (CAN 2.0A)和29-bit (CAN 2.0B active)标示符。支持数据和远程帧。探测错误帧。非常好的EMC性能。装备一个110 cm (44 in.)长的USB线缆和一个30 cm (12 in.)长的CAN线缆。用9-针D-SUB连接器接入CAN总线。专为USB 2.0而设计，向后兼容 USB 1.1。低电源消耗。快速和容易的一插即用安装。100%兼容用KVASER CANlib为Kvaser所有硬件而编写的应用程序。实际上无限数量的Kvaser Leaf可以经由标准的USB hub连接到单个PC机上，实现同步使用。软件和文档

Kvaser CANLIB SDK，它包含你开发Kvaser

CAN板软件所需要的所有东西。包含全部文档和很多程序范例，写于C、C++、Delphi、Visual Basic和C#。所有的Kvaser

CAN接口板共享一个通用软件API。为一个板型所写的程序将不需要修改地运行于其它的板型！

文档、软件和驱动是免费的。升级软件会定期在我们的网站上公布。Kvaser CanKing的Windows版本，

一个通用目的的交互式CAN总线监测器/分析仪，具备专门支持CanKingdom和DeviceNet。产品版本

Kvaser Leaf Light HS (Item No. 00241-8) 一个通道USB-到-总线接口用于高速CAN (ISO 11898-2)。  
处理bit速率从5 kbits/s达到1 Mbits/s。 Kvaser 立富L 同Kvaser Leaf Light HS

应用支持：

ATI Apollo ATI CANlab ATI Vision Ficosa CANica Kvaser CanKing National Instruments DIAdem National  
Instruments LabView VAT 2000 Warwick X-Analyser Xtm

软件平台：

Windows XP/2000/2003 Windows 98/ME Linux (in progress)