



KVASER MEMORATOR PRO 2XHS V2

EAN 73-30130-00819-9

Kvaser Memorator Pro 2xHS v2 是一款专业级双通道 CAN 总线分析仪和独立数据记录仪，它提供先进的功能，如报文过滤、触发器、错误检测和生成、静音模式、支持最高 64GB 的 SD 卡插槽和电隔离。

可通过 USB2.0 连接电脑，Kvaser Memorator Pro 2xHS v2 是一款功能强大实时 CAN 转 USB 分析仪，在数据记录仪模式下，该分析仪的紧凑设计完美实现飞行自动记录。

支持使用 Kvaser Memorator Config Tool 进行配置，该分析仪支持用户通过 Kvaser t 编程语言所开发及编译的脚本。我们提供 t 编程开发指南。Kvaser Memorator Pro 2xHS v2 可兼容 CAN FD。



KVASER MEMORATOR PRO 2XHS V2

EAN 73-30130-00819-9

Major Features

- 一款分析仪可同时监控两个 CAN 通道
- 记录数据于可扩展 SD 卡插槽
- 支持 CAN FD, 速率最高达 8Mbps (特定物理层可实现)
- 脚本功能允许用户使用 Kvaser t 编程语言开发可定制 t 脚本程序
- 可选择 USB 连接、CAN 或内置电源供电
- 支持分析工具静音模式——无干扰监听总线
- 可检测和生成错误帧和远程帧
- LED 灯提示用户检查设备状态, 包括提示 SD 卡已满或卡错误
- 带电隔离的 CAN 总线驱动程序
- 自动时间同步两组总线通道上发送和接收的数据
- 内置 Kvaser MagiSync 技术自动时间同步连接到相同 PC 上的其它 Kvaser 接口, 多通道数据采集更简单更精确
- 工作温度扩展范围为-40°C至 85°C
- 可兼容 J1939, CANopen 总线, NMEA 2000 和 DeviceNet
- 即插即用安装, 详细用户指南方便用户快速便捷进行 t 脚本开发

Technical Data

波特率	50 kbit/s to 1 Mbit/s
CAN FD 波特率	Up to 8 Mbit/s (with proper physical layer)
工作温度	-40° C to +85° C
功耗	Up to 3W
高度	23 mm
长度	150 mm
宽度	55 mm
重量	150 g
消息每秒接收	20000 msg/s per channel
消息每秒发送	20000 msg/s per channel
通道	2
认证	CE, RoHS
接口	USB 2.0
系统	Linux, Win Vista, Win 10, Win 8, Win 7, Win XP
电流隔离	Yes
错误帧生成	Yes
错误计数器读取	Yes
静音模式	Yes
时间戳分辨率	1 ms
MagiSync	Yes

保修
质保 1 年。详情请参阅通用条款和政策

技术支持
联系 support@triv.cn 免费获得所有产品技术支持

软件
免费提供 Kvaser CANLIB SDK 软件开发工具包, 内含针对 Kvaser CAN 总线分析仪软件开发所需的所有资源包括完整文档和用 C、C ++、C#、Delphi、Java、Python 和 VB 编写的大量程序示例

Kvaser 公司所有 CAN 总线分析仪共用一个软件 API 针对某型号分析仪开发的程序无需更改即可适用于其它 CAN 分析仪型号!

可提供 J2534 应用编程接口

可提供 RP1210A 应用编程接口

可提供 Windows HTML 帮助和 Adobe Acrobat 格式在线技术文档