



KVASER BLACKBIRD V2

编码:73-30130-00671-3

BlackBird v2能够利用现有的无线基础设施，因此非常适合取代笨重的电缆、访问难以接近的CAN网络或在运动中监控CAN总线。

它基于无线电芯片，通过了Wi-Fi认证并符合CE和FCC标准，可在Ad Hoc和Infrastructure模式下工作。

KVASER BLACKBIRD V2

编码：73-30130-00671-3

主要特性

- WLAN 802.11b/g/n。
- 基于 REST 的应用编程接口 (API) 支持从任何平板电脑或智能手机访问 Blackbird v2。
- 采用轻质但坚固的铝制壳体,且 CAN 总线接口采用电气隔离。
- 适用于极端环境的聚氨酯电缆。
- 采用标准 D-SUB 连接器连接 CAN 总线。
- 可用作有线接口。
- CAN 总线工作电压 (7-40 V DC)。
- 报文带有时间戳,同步精度为 25 微秒。
- 支持高速 CAN (ISO 1898-2)。
- 支持 11 位和 29 位标识符。



技术数据

比特率	40-1000 kbps
温度范围	-40-70°C
每秒接收报文	15000 mps
每秒发送报文	15000 mps
重量	200 g
长度	170 mm
高度	20 mm
通道	1
认证	CE, RoHS
接口	WiFi
OS	Windows 10、 8、 7 and Vista
连接器	DSUB 9
缓冲区	Auto RX缓冲区、 Auto TX缓冲区、 电路板缓冲区
电气隔离	是
错误帧生成	是
错误计数器读取	是
静默模式	是
声音	否

保修

两年保修。有关详细信息, 请参阅我们的通用条款和政策。

所有 Kvaser CAN 硬件共用同样的软件 API。针对一种类型设备开发的应用程序无需更改即可完全适用于其他 Kvaser CAN 设备。

支持

提供对所有产品的免费技术支持, 请联系: support@kvaser.com。

提供 J2534 应用编程接口。
提供 RP1210A 应用编程接口。
提供 Window HTML 帮助和 Adobe Acrobat 格式的在线文档。

软件

点击链接
www.kvaser.com/download
免费下载文档、软件和驱动程序。

Kvaser CANlib SDK 软件开发包是免费资源, 它包含您为 Kvaser CAN 通讯仪开发软件所需要的所有资源, 包括完整文档和用 C、C++、C#、Delphi、Visual Basic 编写的许多程序实例。