



KVASER BLACKBIRD V2

EAN 73-30130-00671-3

Kvaser Blackbird v2は、CAN信号をWifiワイヤレスLAN (LAN version 802.11b/g/n.)に変換するインターフェースです。既存のワイヤレス環境を活用するBlackBird v2の機能は、面倒なケーブルの交換、到達困難なCANネットワークへのアクセス、または移動中のCANbusの監視に最適です。Wi-Fi認定を受け、日本における電波法、CE および FCC規格に適合する無線チップに基づいており、アドホックモードとインフラストラクチャモードの両方で動作します。

KVASER BLACKBIRD V2

EAN 73-30130-00671-3

主な特徴

- WLAN バージョン 802.11b/g/n。
- RESTベースのアプリケーションプログラミングインターフェイス (API) を使用すると、Blackbird v2 に任意のタブレットPC またはスマートフォンからアクセスできます。
- CANバス接続部にガルバニック絶縁を備えた、軽量でありながら非常に頑丈なアルミニウム製ハウジング。
- 過酷な環境に適したポリウレタンケーブル。
- CANバスを標準のD-SUBコネクタと接続します。
- 有線インターフェイスとしても使用できます。
- 動作電圧CANバス (7 ~ 40 VDC)。
- メッセージにはタイムスタンプが付けられ、25µsの精度で同期されます。
- High Speed CAN(ISO1898-2)に対応。
- 1ビットおよび29ビットの識別子をサポートします。

技術仕様

ビットレート	40~1,000 kbps
動作温度範囲	-40 ~ 70 °C
メッセージ受信速度	15,000 mps
メッセージ送信速度	15,000 mps
重量	200 g
長さ	170 mm
高さ	20 mm
チャンネル数	1
適合規格	CE, RoHS
インターフェイス	WiFi
PC OS	Windows 10, 8, 7 and Vista
コネクタ	DSUB 9
バッファ	自動RXバッファ、自動TXバッファ、オンボードバッファ
ガルバニック絶縁	対応
エラーフレーム生成	対応
エラーカウンター読み込み	対応
サイレントモード	対応
音発生	非対応



保証期間

2年保証。詳細については、Kvaser ホームページをご確認ください。

サポート

全製品無料サポートは下記アドレスまでお問い合わせください。

support_jp@accuratetechnologies.com

ソフトウェア

ドキュメント、ソフトウェア、およびドライバーは、下記サイトから無料でダウンロードできます。

www.kvaser.com/downloads

Kvaser CANlib SDK

無料のリソースで、Kvaser CANインターフェイス用のソフトウェアを開発するために必要なものがすべて含まれています。C、C++、C#、Delphi、Java、Python、および Visual Basic で記述された完全なドキュメントと多くのプログラムサンプルが含まれています。

すべての Kvaser CANインターフェイス ボードは、共通のソフトウェアAPI を共有しています。1つのインターフェイスタイプ用に作成されたプログラムは、他のインターフェイスタイプでも変更なしで実行できます。

J2534 アプリケーションプログラミングインターフェイスが利用可能です。

RP1210A アプリケーションプログラミングインターフェイスを利用できます。

Windows HTML ヘルプおよび Adobe Acrobat 形式のオンライン ドキュメント。

詳細なお問い合わせは下記販売店までご連絡ください。

問い合わせ先

ATI Japan
〒160-0023 東京都新宿区西新宿3-9-7
フロンティア新宿タワーオフィス 304
Email:sales_jp@accuratetechnologies.com
TEL:03-6868-4298 Fax:03-4363-7100