

# CANバスアナライザ 機能比較表

2012年10月1日  
株式会社サニー技研

機能	S810-MP-A1 (2011年3月リリース)	S810-C2 (2004年リリース)
製品構成		
対応OS	Windows XP/Vista/7	Windows 98SE/Me/2000/XP
対応デバイス	USB 2.0	PCカードスロット Type II
マルチチャンネル対応	● (最大6ch)	—
CANTランシーバ	TJA1040T (NXP)	TJA1040T (NXP)
通信設定		
同期送信モード	●	—
モニタ機能		
タイムスタンプ分解能	1 $\mu$ s	1ms
タイムスタンプ切り替え機能		
絶対時間/相対時間	●	—
時系列モニタ		
MIX表示ウィンドウ	●	—
キャプチャ機能	●	—
モニタログ検索機能	●	—
停止後のシグナルモニタ	●	—
上書き表示	●	—
グラフ表示	●	—
物理値変換	●	—
モニタ開始/停止トリガ設定	●	● (*1)
リアルタイムロギング機能		
自動ナンバリング	●	—
シミュレーション機能		
設定フレーム数	24フレーム	3フレーム
周期送信		
オフセット設定	●	—
イベント送信		
外部信号トリガ	計画中	—
ログ再生送信	●	● (*2)
バースト転送	●	—
RUN中データ更新		
インクリメントモード	●	—
フィルタ機能		
フレーム表示設定		
ラベル付与	●	—
カラー設定	●	—
ステータス表示機能		
バス負荷表示		
Max/Min値	●	—
バス負荷グラフ表示	●	—
ログ解析機能		
ゲートウェイ解析機能		
レイテンシー解析	●	—
メッセージ消失検出	●	—
滞留ピーク値解析	●	—
フレーム周期時間解析機能	●	—
シグナル解析	●	—
バス負荷解析	●	—
擬似ノード		
DLL公開	●	—

(\*1) バッファフル時のモニタ停止のみ設定可能です。

(\*2) フレーム間の時間は一定です。