

# PCI型時刻・周波数バスボード

## bc635/637PCI

GPSやタイムコード等の入力を基準とした時刻・周波数・タイミング情報を、組み込み機器や、コンピューター内のプログラムに対して直接に提供するためのタイミングバスボード製品です。特定のシステムにカスタマイズされた時刻情報の取り込みも、ドライバーやソフトウェアディベロプメントキットを用いることで簡単に実現できます。PCIタイプとPCIeタイプがあり、オシレータはTCXOかOCXOを選択可能です。



### 主な特長

- 入出力信号:GPS (入力のみ)タイムコード (IRIG) 、1PPS 、1/5/10MHz
- 外部からのイベント入力時刻の記録
- プログラマブル定期パルス/ストロボ出力
- バッテリーバックアップによる時刻保持
- 対応 OS:Windows 、Linux 、Unix 、VxWorksなど(要ドライバーキット)