

## GPD-7204

パルスモーションコントローラインタフェースモジュール用 DOS ライブラリ



### 概要

GPD-7204 は、PC/AT 互換機および PC98-NX シリーズの MS-DOS, PC DOS 上のアプリケーションから、弊社モーションコントローラ製品の制御を行うためのソフトウェアです。

### 特長

- 最大 2 軸を独立に制御することが可能です。
- 動作パラメータ設定はコントローラのレジスタ値の計算が不要。ライブラリ側で移動速度[pps]をレジスタ値に変換します。
- コントローラの直接制御に近いシンプルな関数体系ですので、自由度が高く、処理速度の速いアプリケーションを構築できます。
- 複数軸の同時起動をサポート。また、加減速スロープを自由に設定できます。
- 動作停止時、ユーザが登録した処理(コールバックルーチン)を実行することができます。

### 対応 OS

Interface DOS System(ネットワークモデル)  
Interface DOS System(日本語環境モデル)

### 対応言語

Turbo C Ver. 2.0(英語版)  
Turbo C++ Ver. 4.0  
Borland C++ Ver. 5.0, 5.2  
Microsoft C Ver. 6.0  
Microsoft C/C++ Ver. 7.0, 8.0  
Open Watcom C/C++ Ver. 1.5, 1.6

### 注意事項

—