

GPD-5520

カラー画像入力インタフェースモジュール用 DOS ライブラリ



概要

GPD-5520 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、弊社画像入力製品の制御を行うためのソフトウェアです。

特長

- NTSC 規格のコンポジット信号をキャプチャすることができます。
- RGB32 ビット,RGB24 ビット,RGB15 ビット,モノクロ 8 ビットのデータフォーマット形式で画像を取り込むことができます。
- バスマスタ DMA 転送により、入力画像をコンピュータのメモリヘダイレクトに取り込むことができます。
- 2 値画像処理トリガ発生時、キャプチャ完了時、デジタル入力端子からの信号入力時に、ユーザ定義関数をコールバックすることができます。
- キャプチャした画像をビットマップ形式で保存することができます。
- 画像入力製品に搭載しているインターバルタイマを使用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

—