

APC-3328/APC-3328A カラー画像入力ライブラリ CLD-3328 [AWP-3328-01]

<WindowsNT・2000・XP・Vista 対応>

1. 概要

本ライブラリは、弊社画像入力ボード（APC-3328/APC-3328A）を使用した RGB カラー画像入力ライブラリです。画像データの画像処理ソフトウェアへの引き渡しは、ポインタまたはファイルによる引き渡し方法を採用しており、自作あるいは市販の CPU 実行の画像処理ソフトウェアと組み合わせて御使用いただくことが可能です。

本ライブラリは、コピーフリーです。尚、バージョンアップは予告無く行われますので、最新バージョンを必要とされる場合は都度、ご購入願います。

開発時、VB (Ver6.0)・VC++ (Ver6.0) を使用しております。

<注意>

- ① 本製品に付属していますサンプル(実行形式ファイル)の実行は、VisualStudio6.0が前もってインストールされている必要があります。
- ② 使用可能なカメラはインターレース RGB+SYNC カメラです。

2. 関数一覧

関数名	説明
CLD3328InitDevice	デバイスの初期化する
CLD3328CloseDevice	デバイスの終了する
CLD3328CloseAllDevice	全画像ウィンドウクローズする
CLD3328OpenWindow	画像ウィンドウを開く
CLD3328CloseWindow	画像ウィンドウを閉じる
CLD3328SetWindowIcon	画像ウィンドウのアイコンを設定する
CLD3328GetDeviceInfo	デバイス情報を取得する
CLD3328GetImageInfo	画像情報を取得する
CLD3328GetImageDisplayInfo	画像表示情報を取得する
CLD3328AsyncGrab	画像を取得する
CLD3328ContGrabStart	指定枚入力開始する
CLD3328ContGrabStop	指定枚入力停止する
CLD3328ContGrabCheck	指定枚数確認する
CLD3328SaveFile	画像を保存する
CLD3328SetLanguage	言語設定をする
CLD3328DisplayErrorMessage	パラメメッセージダイアログボックス表示