

APC-3322A NTSC 画像入力ライブラリ

CLD-3322A [AWP-3322A-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-3322A) を使用した NTSC 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、ポインタ又はファイルによる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。

2. 関数一覧

関数名	説明
CLD3322AInitDevice	デバイスの初期化する。
CLD3322ACloseDevice	デバイスの終了する。
CLD3322ACloseAllDevice	全画像ウィンドウクローズする。
CLD3322AOpenWindow	画像ウィンドウを開く。
CLD3322ACloseWindow	画像ウィンドウを閉じる。
CLD3322ASetWindowIcon	画像ウィンドウのアイコンを設定する。
CLD3322AGetDeviceInfo	デバイス情報を取得する。
CLD3322AGetImageInfo	画像情報を取得する。
CLD3322AGetImageDisplayInfo	画像表示情報を取得する。
CLD3322AAsyncGrab	画像を取得する。
CLD3322ASelectChannel	カメラチャンネル変更
CLD3322ACh1GrabStart	1 チャンネル入力開始
CLD3322ACh2GrabStart	2 チャンネル切り替え入力開始
CLD3322ACh3GrabStart	3 チャンネル切り替え入力開始
CLD3322ACh4GrabStart	4 チャンネル切り替え入力開始
CLD3322AChGrabStop	チャンネル切り替え入力停止
CLD3322AChGrabCheck	チャンネル切り替え確認
CLD3322AContGrabStart	指定枚入力開始する。
CLD3322AContGrabStop	指定枚入力停止する。
CLD3322AContGrabCheck	指定枚数確認する。
CLD3322AStartExternalSnap	外部トリガ入力を開始する。
CLD3322AStopExternalSnap	外部トリガ入力を停止する。
CLD3322AExternalCheck	外部トリガの検出確認をする。

CLD3322ASaveFile	画像を保存する。
CLD3322ASetLanguage	言語設定をする。
CLD3322ADisplayErrorMessage	パラメッセージダイアログボックス表示