



Ein'spectionZ

自動外観検査システム

- 電子部品外観検査
- ネジ欠品検査
- LED / 7SEGLED検査
- ラベル検査
- 色比較検査
- ハーネス配線色検査
- IC足曲がり検査



【弊社開発】
超小型/HD&ハイスピード工業用カメラ
MilevaSensorを検査用カメラとして
使用することが可能です。

簡単

低コスト

自動検査

Ein'spectionZは、
PCベースで動作する外観検査ソフトです。
マウスを使用して矩形を作成し、
少ない設定で簡単に外観検査シーケンスを構築可能です。

複数のカメラ接続

複数のMilevaSensorを切り替えて
検査することができます。
カメラは最大8個接続可能。
※各種条件あり

検査シーケンスの作成

StepEditorを使用し、
複数の検査を組み合わせることで工程を作成し、
連続実行することができます。

簡単な検査矩形の設定

検査矩形の設定はマウスで簡単。
複雑な設定はありません。

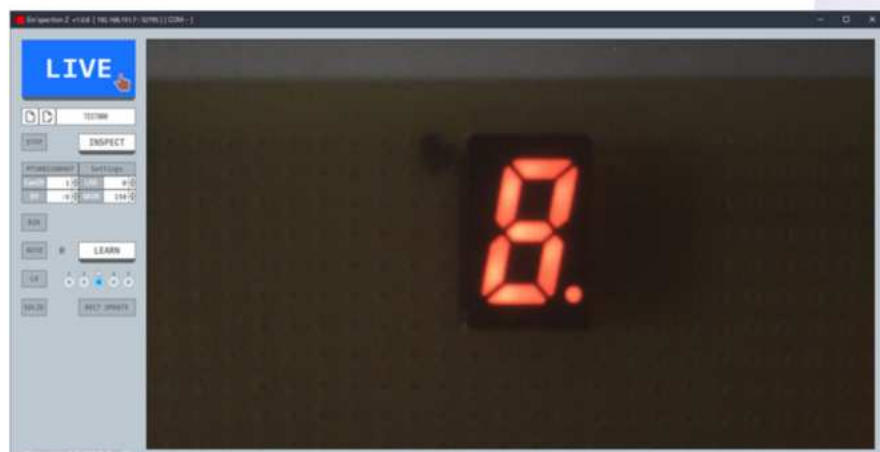
簡単な検査レベル設定

初期設定でLV1~LV5の検査レベルを搭載。
判定条件を簡単に調整することができます。
もちろん、詳細な閾値の設定も可能です。

検査ログの記録

検査ログは、csv形式 / txt形式で出力。
検査画像も画像データで保存可能です。

表示画面



1 LIVEをクリックして
LIVEモードからEDITモードへ切り替え



2 マウスをクリック&ドラッグして検査したい箇所に矩形を作成



3 LEARNをクリックして学習



INSPECTをクリックして検査開始

外部機器からEin'spectionZの検査画面を制御

- RS232C/UDP通信を使用した通信制御に対応
- DIOを接続し
外部治具からの検査開始や
外付けSWの搭載に対応
- テンキーでの検査開始に対応

その他の機能

- LEDの自動学習機能
- 検査対象がズレたときに
矩形が追従する位置ズレ補正機能
- 小さい検査対象に対して
画像を拡大して検査可能な簡易ZOOM機能

お問い合わせ

株式会社クリオ

☎ 0586-64-3177

📍 愛知県一宮市奥町字神田19-1

✉ home@cli-o.com

製品紹介動画
@YouTube

