

Inspector83x

AI品質管理でストレスフリー

箱から出だしてすぐに簡単セットアップ

SICK Novaのユーザーフレンドリーな品質検査ツールセットで検索、検査、測定を行うことができます。



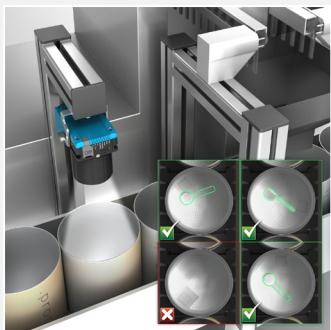
新世代のInspector

多才なInspector83xビジョンセンサは高速、高解像度、卓越した統合オプションでAIによる検査をサポートします。



「つながる」充実の通信インターフェース

デュアルポートフィールドバスとギガビットイーサネットがプロセスデータ、画像データ、センサ制御通信に多チャンネルで広範なオプションを提供します。



AI物体検知

AIディープラーニングによる精密な存在検知と品質管理



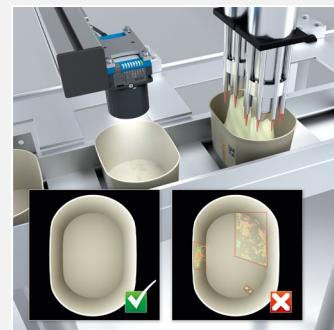
インライン品質管理

包装・食品・飲料業界向け
オンライン高速品質管理



検証

製造、および組み立ての検証



精密検査

詳細な品質検査、欠陥検出、および選別

カラーイメージを搭載した
Inspector83xも近日リリース予定



サンプル学習AI

AIディープラーニングを搭載したSICK Novaのインテリジェント検査ツールセットはサンプル学習により従来の限界を超えたマシンビジョンを実現します。



拡張とカスタマイズ

SICK AppPoolで利用可能な標準、またはカスタムのNovaプラグインツールやカスタム開発でニーズにあわせて機能を拡張できます。



多彩な用途、鮮明な画像検査

中～大型の対象物、組立品、完成品の高速検査に最適です。

*動作距離 200 ... 2,500 mm、使用レンズにより異なります。センサ解像度 : 2,464 x 2,048 px (5M pixel)

オプテックス・エフエー株式会社

■ 本社 〒600-8815 京都市下京区中堂寺粟田町91 京都リサーチパーク9号館
■ センサ営業部 〒600-8372 京都市下京区五条通大宮南門前町480 AIG京都ビル2F

東京営業所/海老名営業所/名古屋営業所/京都中央営業所/神戸営業所/九州営業所/高崎サテライトオフィス

フリーダイヤル 0800-170-1003

ホームページ <https://www.optex-fa.jp>

