COGNEX WEBSCAN BARCODE VERIFIERS

TruCheck 2D USB

DATAMAN 475VF 1D/2D シンボルインライン高速検証機

一次元及び二次元シンボルを ISO 規格
に従って高速で検証可能なインライン検証機
生産ラインで全数検証、詳細なレポートの作成
トレーサビリティ、統計的プロセス管理　管理、
及びコンプライアンスの確保を達成

特 徴

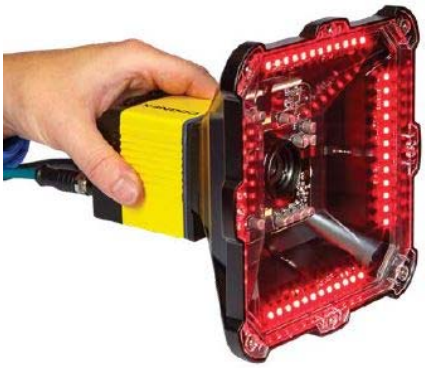
高速回線で検証

- DataMan 475V には、品質保証の面で直ぐに役立つ以下のメリットがあります。
  コード品質が低下し始めた時にはアラートを制定する
- 1秒に最大1D 20コード、2D 10コードを検証可能
- 検証結果をCSV，HTML，PDF又はカスタムフォーマットでPLC，データベース、FTPサーバーにエクスポーと可能
- 各コードの詳細分析と診断情報でプロセスを向上
- DataMan 475V、4方向、45度照明アタッチメントは、一次元及び二次元ラベルベースのバーコードを判断する国際標準化機構（ISO）の要件に準拠

適合標準規格：

【バーコード印刷品質規格】

ISO/IEC 15415, ISO/IEC15416, ISO/IEC TR 29158,
ISO/IEC 15426-1, ISO/IEC 15426-2



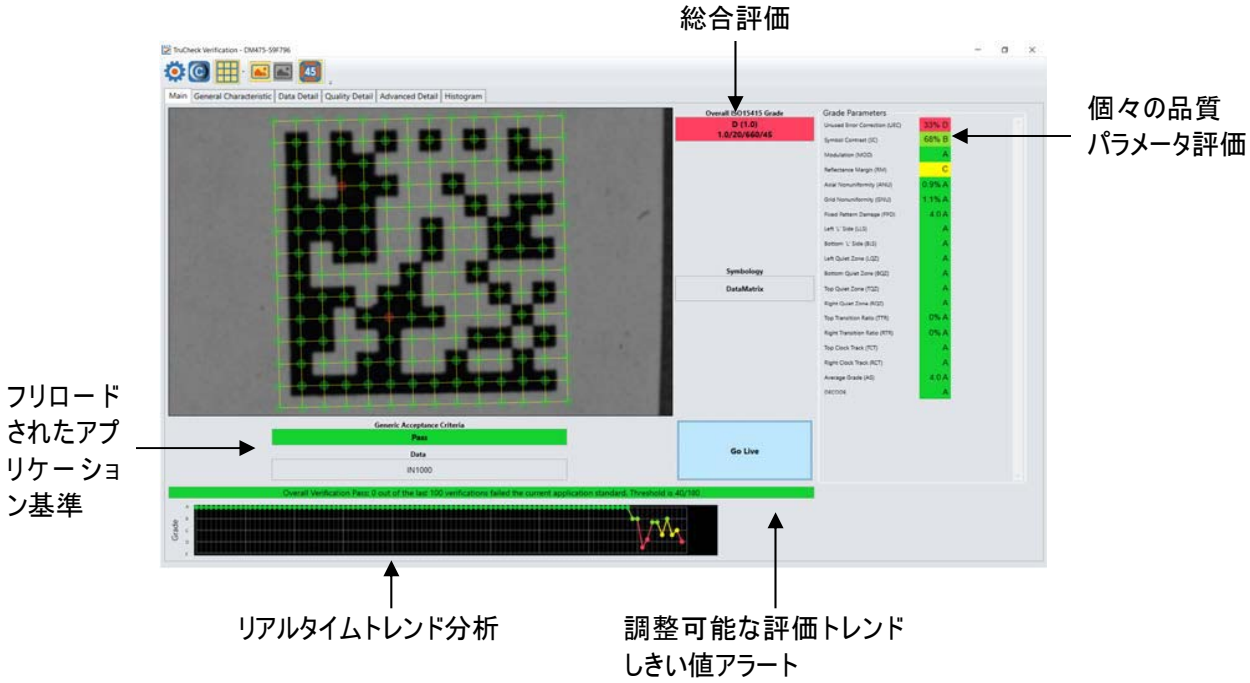
アプリケーション規格

GS1、MIL-STD 130 UID、UDI、HIBCC、ISO 15434、
Russian Crypto-Code、カスタム アプリケーション基準

コード品質データとレポートを自動生成

DataMan 475V バーコード検証ソフトウェアは、直感的な視覚化された診断情報を提供し、コード品質の問題を特定します。バーコード検証機は、ISO 定義の品質パラメータの測定値に基づいてコードに総合的な評価を割り当てます。これらのパラメータは、コード、読み取りプロセスを最適化するために必要な、項目を測定します。これは、バーコードリーダーの識別およびデコード能力に影響します。

リアルタイム診断、トレーサビリティとコンプライアンスのために結果を保管、あるいは統計プロセス分析の集計を使用するかにどうかに関わらず、Dataman 475V は、コード品質保証のニーズを満たす柔軟性と豊富なデータを提供します。



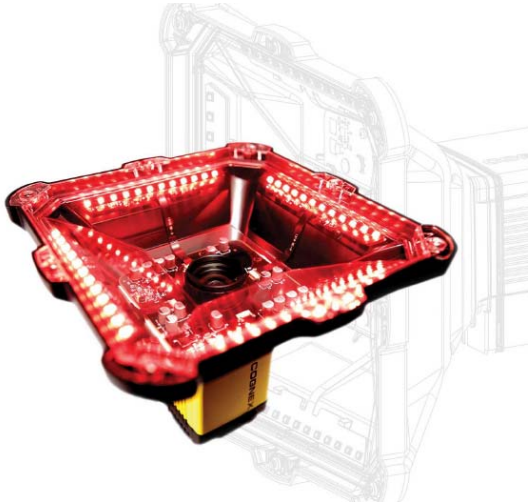
色分けされた豊富なデータによる視覚化された診断ツールを使用して、コード品質の問題を迅速かつ容易に診断できます。

各検証に対して、または問題コードのみに対してデータが豊富な PDF またはHTML レポートを自動保存します。

各 ISO 検証結果をすべて FTP サーバーまたはクラウドに保管

製品仕様

検証シンボル：
1D: UPC/EAN、Code 128、ITF-14、I25、Code 39、Code 93、Codabar
2D: Data Matrix (ECC 200), QR Code, Micro QR Code
最大視野： 80mm×60mm
ワークディスタンス： 60mm
被写界深度（WD 公差）： +/- 3mm
最小 X 寸法： 6 mil (0.15 mm)
画像センサ： Sony IMX264LLR 5 MP (2448 x 2048 pixels) 2/3 インチ CMOS、
グローバルシャッター8.8 mm x 6.6 mm (H x V); 3.45μm正方形ピクセル
レンズ： 12 mm 固定焦点距離、f/4 固定絞り、2/3 インチセンサーフォーマット、C マウントレンズ
（ユーザ変更不可）
照明角度： 45度、4方向
光源： 660nm
通信： イーサネット
消費電力： 24 VDC±10%、最大 1.5 A (36 W ピーク)
重量： 945g
寸法： 185mm x 185mm x175mm
環境保護： IP65
認可： CE、UL、TUV、FCC、KC
最大読取速度： 3.6 ft/秒（1.1 m/秒）
均一性許容範： 平坦度の +/− 3°



MUNAZO INC.

ムナゾウ株式会社
〒658-0032 神戸市東灘区向洋町中 6-9 神戸ファッションマート 10F
TEL: 078-857-5447 FAX: 078-857-5443
http://munazo.jp e-mail:munazo@munazo.jp