



マーキング・プリントされたシンボルに合わせ、高さ調整とライトセッティング選択が可能

TruCheck DPM/コンパクトタワーHD/STD

読取距離を調整、さまざまな大きさのマーキング/プリントされたシンボル（最大 152ミリの高さ）に対応。本製品の最小 X 寸法は、高解像度 HD タイプが 0.095mm、STD タイプは 0,152mm。



ダイレクトパーツマーキングシンボルはもとより、プリントシンボルを含めた 1D/2D シンボル検証に対応しています。

特に、検証対象がダイレクトパーツマーキングの場合が多いですが、45Q/30Q/30TEW/30TNS/90 の 5 種の読取りライトセッティングから適正なセッティングを選ぶことにより、3 タイプの読取環境カテゴリ（カテゴリ 0 から 2）に分類されるドットピーン及びレーザーマーキングシンボルの UDI 検証用途に最適です。

本製品のシステムの高さ調整機能は、検証対象品の凹凸部分にあるマーキングシンボルを検証する際に威力を発揮します。

カメラヘッドの下に検体を置き、ホイールを手で回すことでヘッドが上下、TC ソフトウェアが適正な焦点位置にガイドします。

キャリブレーションとトレーサビリティ

すべての WEBSCAN のシステムは、ISO/IEC 基準にもとづきキャリブレーション（機器校正）され、NIST（米国国立標準技術研究所）基準にトレースしています。社内キャリブレーションは、ユーザーサイドで容易に行えます。但し、メーカーキャリブレーションは正規代理店のムナゾノ株式会社及びメーカーの WEBSCAN 社によってのみ実施されます。

さまざまな業界の要件を満足

UDI を適用するために本検証機は、MIL 標準や GS1 標準に準拠し、1D 及び 2D シンボルの品質検証のための ISO/IEC 基準に適合しています。

データ検証

本検証機は、データの内容にエラーがないことを確認するため、1D/2D シンボルの構文チェックを行い。UDI マーキングシンボル、GS1 クーポンの内容や、医薬品ラベルの有効期限やロット番号、または一般的な業界標準に基づく GS1 アプリケーション識別子のフォーマットなどをすばやくアウトプットします。

製品仕様

【検証シンボル】

「二次元マトリクスコード」

Data Matrix,GS1-DataMatrix,ECC200,QR,Micro QR,Aztec,PDF417,
Micro PDF417,GS1DataBar14/Limited/Stacked/Expanded +Composite,
*MaxiCode (*オプション)

「バーコードシンボル」

UPC/EAN/GS1-128/ITF/Codabar 等(但し、視野サイズ範囲内のもの)

【性能/仕様】

分解能:

HD(高分解能タイプ): 最小 X 寸法 0.095mm(3,75mil)

STD (標準タイプ) : 最小 X 寸法 0.152mm(6mil)

最大視野サイズ:

HD (高分解能タイプ) : 20mm X 15mm

STD (標準タイプ) : 32mm X 25,5mm

ソフトウェア開口径 : 3/5/6/10/12/20mil 及び X モジュールの
80%から選択可能。

光源 : LED (赤色光 660nm)

ライトセッティング : 45Q/30Q/30TEW/30TNS/90 から選択切替え

サイズ(本体) : 長さ 254mm×幅 304mm×奥行 356mm

重量 (本体) : 4.54kg

電源 : AC100V±5 50/60Hz

カメラヘッドとテーブル上面との最大長 : 15.2 cm



【PC 仕様要件】

プロセッサ 最低 Pentium 4 以上,マルチコアプロセッサ 1.6GHz 以上

メモリ : 最低 2GB RAM

ハードディスク : 1.2GB (最低空き容量 100MB)

ディスプレイ : 解像度 1024 x 768 ピクセル 最低 800 x 600 ピクセル

ユーザーインターフェース : USB 2.0 以上

PC オペレーションシステム : Windows10/8/7(各 64bit)

MUNAZO INC.

ムナゾ株式会社

〒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

<https://www.munazo.co.jp>