



ハンドヘルドタイプで、最もワイドな読取り視野を誇る USB CCD 検証機



TruCheck USB Optima+Plus

視野の制限を気にせず 1D バーコード及び 2Dシンボルをガラス面に乗せて検証できるアップワード検証タイプバーコード検証機です。

バーコードを測定ガラス面に乗せスキャナボタンを押すだけ、一瞬にして詳細な検証結果をレポートします。

特徴

- WinPC に USB 接続で、二次元マトリクスシンボル(QR/Micro QR/DataMatrix/GS1 DataMatrix/GS1 DataBar+Composite コード)+バーコード検証を実現。
- 二次元/リニアシンボル印刷品質管理基準 ISO/IEC15415/15416 規格に適合した全パラメータ検証結果を提供。
- ISO/IEC15426-P1/P2 規格に適合した検証機。
- リモートイメージャーを、Windows PC に USB インターフェースで簡単接続。
- PC プリンタ出力、専用エクセルデータベースへのデータ転送可能。
- 視野範囲は、70mm×52mm。
- 最小 X モジュール寸法 0.203mm
- バイアル・アンブルバーコード等の検証を容易にするアップワードスキャナスタンド標準装備。

検証機性能仕様規格:

ISO/IEC 15416, JISX0520(ISO15415), JISX0532-1/2(ISO15426-1/2), MIL-STD 130 (L through N), ISO 16022, 18004, 16023, 24778, AIQG AS9132, AIM DPM (45Qのみ),その他

【適合標準規格】

- ・二次元マトリクスシンボル印字品質基準 ISO/IEC15415/15426-2(JISx0521-2)規格に適合した検証を実施。
- ・リニアシンボル印字品質基準 ISO/IEC15416(JISx0520)/15426-1(JISx0521-1)規格に適合した検証を実施。
- ・Windows PC と USB 接続によって動作。簡単に Excel CSV データ保存が可能。
- ・CCD リモートイメージスキャナ: ISO 規格に適合したマトリクス 2 次元コード検証が可能

ISO/JIS/ANSI 規格各パラメータ:

Decodability, Symbol Contrast, Reflectance (min/max), Edge Contrast (min/max), Modulation, Defects, Application Compliance, Quiet Zone,総合グレードの ISO 規格検証



製品仕様 Optima +Plus

検証シンボル:

「二次元マトリクスコード」: Data Matrix,GS1Data Matrix,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 70mmX52mm の範囲内のもの)

性能/仕様:

分解能: 5MIL 視野[FOV]70mmX52mm

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。

測定最小 X モジュール寸法: 0.203mm

光源: LED(赤色光 660nm)、LED4 ブレード(角度 45 度)。

サイズ(本体): 長さ 18.42mm x 幅 15.51mm x 奥行き 17.78mm

重量(本体): 1.5kg

電源: AC100V±5 50/60Hz

PC 最低仕様: プロセッサ 最低 Pentium 42.4GHz

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)

標準付属品:

- ・TruCheck USB ドライバ CD,
- ・日本語取扱説明書リンケージ CD
- ・アップワード検証用スタンド
- ・標準ガイドプレート(開口部径 70mmX52mm)
- ・GS1 校正基準 UPC/EAN テストカード(CCSV-1)
- ・バーコードシンボルテストシート
- ・AC/DC 電源
- ・USB ケーブルアセンブリ

オプション品:

- ・専用サーマルプリンタ(感熱紙 78mm 幅/USB 接続)
- ・専用ドットプリンタ(普通紙 78mm 幅/USB 接続)
- ・GS1 校正基準二次元 DataMatrix テストカード(CCSV DMGS Rev.A)



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>