

REA PC-Scan/LD4

Verify Barcodes with Highest precision

REA VERIFIER

可視光半導体レーザー式
高精度バーコード検証機



- ◆ 自走式レーザーヘッドによる高精度検証
- ◆ スキャンごとに自動でコントラストを校正
- ◆ スキャン幅 155mmと240mmを用意
- ◆ 缶やビン等の検証を容易にする円形ボディアダプタオプション
- ◆ イーサネットコミュニケーション
- ◆ DHCPネットワークコンフィグレーション対応

REA PC-Scan/LD3は、インターナショナルコードに準拠した世界最高レベルの高精度バーコード検証機です。検証機用に最適化されたレーザーは、スキャン幅全体(155mm/240mm)を45°の角度で均一に照射し、非接触での高精度検証を実現します。

REA TranWin32ソフトウェア

付属のTransWin32ソフトウェアを利用することで、PCとのコミュニケーションが行え、検証機の設定や検証レポートの管理を容易に行うことが可能になります。

標準対応バーコードシymbol

JAN/EAN-13, JAN/EAN-8, UPC-A, UPC-E 7/8 あり/無し, インターリード 2/5 チェックディジットあり/無し, ITF-14(Freight Code), コード 39 チェックディジットあり/無し, PZNコード, コード 32, コード 128, GS1-128(内容確認あり/無し), GS1 Databar(limited, expanded, stacked)

オプション対応バーコードシymbol

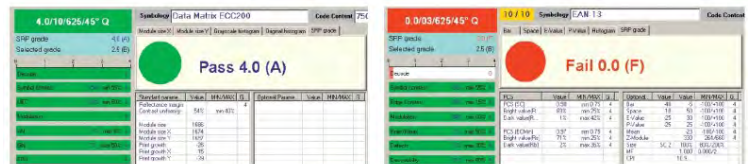
2/5 3バー, 2/5 5バー, 2/5 IATA, 2/5 Baggage, 2/5 DHL Express(Freight Code), コード 39 7桁, コード 93, MSI, Plessey, コード 128 UPU, コード 39 UPU, コード 39 HIBC, コード 128 HIBC, Codabar Monarch(18), LAETUS Pharmacoce, LAETUS Mini Pharma Code

特徴

- レーザーテクノロジーによる高精度非接触検証
- ISO/IEC 15416 又は ANSI X3.182に準拠した検証
- 複数測定(2~10スキャン)による平均化
- バーコードシymbolを自動識別検証
- 2種類のバーコードの太さの比率にリジュー (Ex.コード 39, インターリード 2/5)
- GS1一般仕様要件による検証
- GS1-128/GS1 Databarのデータ構造検証

技術仕様

- ISO/IEC 15426-1 に適合した測定精度
- ARM 9 32ビットCPU 32MB RAM, 32MBフラッシュROM
- 組込OS Linuxを採用
- 可視光半導体レーザー 670nm Class II
- 照射角度45°, 測定角度90°
- 7μm チャサ径 4.6~8mil (0.1~0.2mm)
10~20mil (0.254~0.508mm)
- 測定精度 平均バー偏差 +/-3μm
最大/最小バー偏差 +/-6μm
コントラスト精度 +/-5%
- 5つの操作キー ON/OFF, Scan, Store(保存), Print, Pos(静止測定)
- インターフェイス RJ45コネクタ: イーサネット接続
- 外形寸法 281(W) x 89(H) x 92(D)mm
381(W) x 89(H) x 92(D)mm
- 重量 約1,580g
約1,820g



型番	仕様	価格
VF-PCSCAN4-155	PC-SCAN LD4基本セット(670nm/155mmスキャン幅)入, オプションヘッド別売	
VF-PCSCAN4-240	PC-SCAN LD4基本セット(670nm/240mmスキャン幅)入, オプションヘッド別売	
VF-PCSCAN4-HEAD0408	交換式ヘッド 4-8mil/0.1-0.2mm	オプション
VF-PCSCAN4-HEAD1020	交換式ヘッド 10-20mil/0.254-0.51mm	オプション
VF-PCSCAN4-RBODY155	円形ボディアダプタ(缶/ボトル/チューブ), 155mm径用	オプション
VF-PCSCAN4-RBODY240	円形ボディアダプタ(缶/ボトル/チューブ), 240mm径用	オプション
VF-TEST-CODE	定期キャリブレーション用EAN13 100%テストコード	オプション
VF-CONF-EAN	EAN/UPCキャリブレーション用EAN13 100%テストコード	オプション

● 改良のため、外観・仕様を予告無く変更することがあります。 ● 各製品名・社名は該当各社の商標又は登録商標です。

Rev.1 Jul.,2017