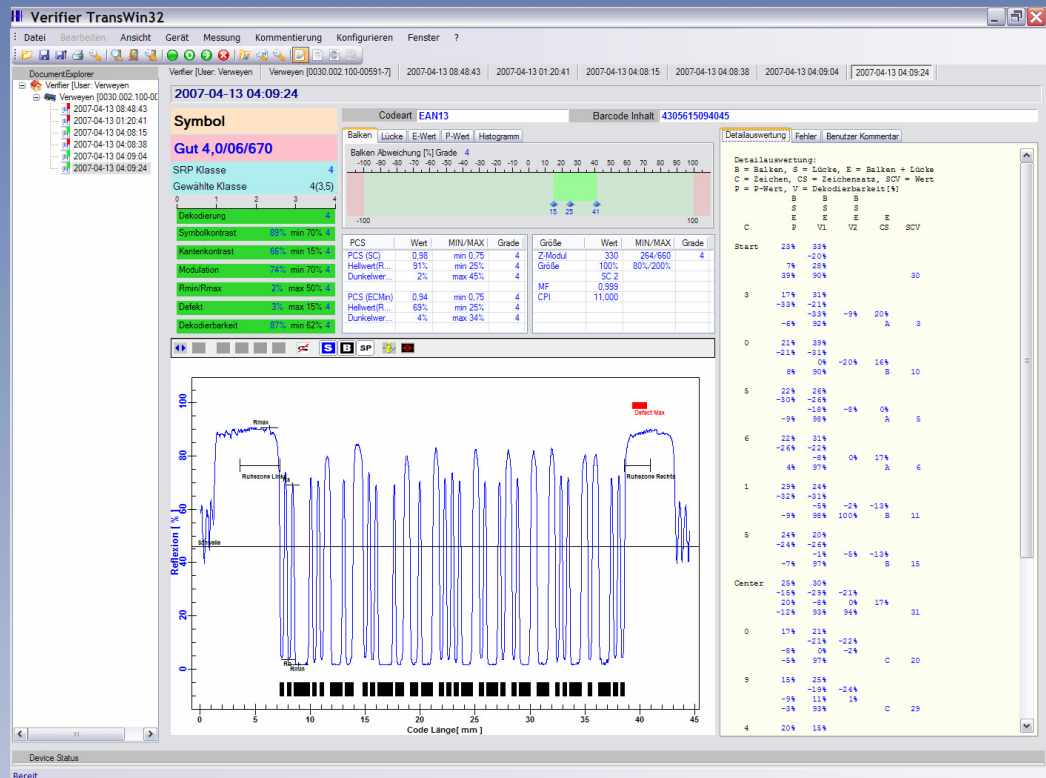


# REA TransWin 32

Prüfen Sie die Qualität Ihrer Strichcodes und behalten Sie dabei alles im Blick



Auswertung von Strichcodeprüfungen gemäß ISO/IEC 15416

Optionale Parameter für die Größen- und Druckprozesskontrolle

Auswertung und Fernsteuerung bei REA PC-Scan, REA ScanCheck 3

Kompatibel zu REA ScanCheck, REA ScanCheck II und REA Check 3

Prüfung auch nach GS1 Spezifikationen mit GS1-Report

# REA TransWin 32

Die Qualitätsbeurteilung von Strichcodes nach weltweit gültigen Normen ist zu einem festen Bestandteil bei Liefervereinbarungen und bei der Qualitätsprüfung im Rahmen der Herstellungsprozesse und beim täglichen Einsatz linearer Strichcodes geworden.

Für die Prüfung von Strichcodes kommen weltweit REA Strichcodeprüfgeräte zum Einsatz. Die PC-Software REA TransWin 32 macht die zentrale Erfassung, Beurteilung und Archivierung von Strichcodeprüfungen auf einem Standard-PC einfach und übersichtlich.

Mehrere REA Strichcodeprüfgeräte können über USB-Schnittstellen an einen PC angeschlossen werden. Die REA Strichcodeprüfgeräte REA PC-Scan und REA ScanCheck 3 können über REA TransWin 32 komplett konfiguriert und ferngesteuert werden.

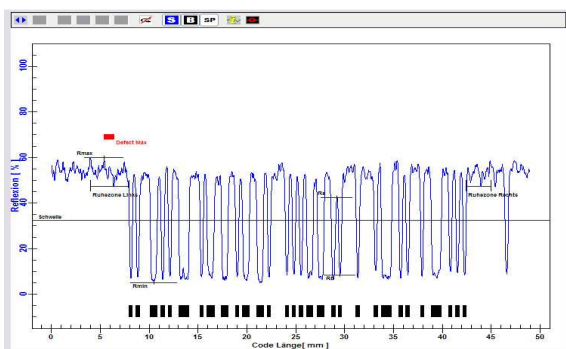
Die Prüfprotokolle und Geräteinstellungen werden per sicherer TCP/IP Protokolle von und zur TransWin 32-Software übertragen.

In einem kompakten Ergebnisfenster ist das Prüfergebn zusammengefasst: „Gut“ oder „Fehler“.

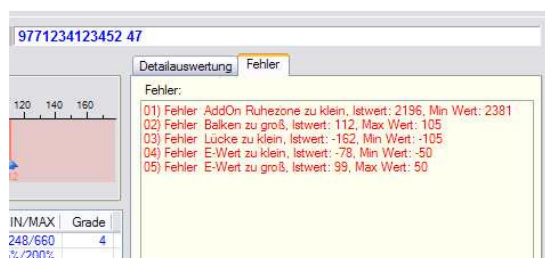


In übersichtlichen Detaildarstellungen werden die Messergebnisse grafisch und in Tabellenform auf dem Bildschirm dargestellt.

Ein Fenster zeigt das Reflexionsprofil, in welchem Details vergrößert werden können und gemessen werden kann.



Auf den zweiten Blick können die rot dargestellten fehlerhaften Parameter in der Fehlerliste und in Detaildarstellungen untersucht werden. Dies ist hilfreich für eine schnelle und gezielte Fehlerbeseitigung.

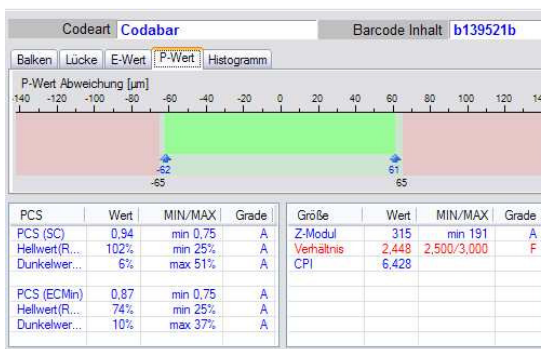


Die Prüfprotokolle können mit Adressen und Kommentaren komplettiert werden.

Die Prüfprotokolle können von Kunden wieder mit TransWin 32 ohne Informationsverlust eingelesen werden. Die Dateien werden hierarchisch archiviert. Zusätzlich können mit externen PDF-Programmen Protokolle im PDF Format erstellt und exportiert werden.

## Features:

- Codeauswertung gemäß ISO/IEC 15416, oder ANSI X3.182, wahlweise mit Optionalen Parametern gemäß den Symbologienormen und Spezifikationen
- Unterstützung der GS1 Spezifikationen
- PCS (Print Contrast Signal) Messung kann als Optionaler Parameter in die Bewertung einbezogen werden.
- Automatische Unterscheidung der wichtigen Strichcode-Symbologien
- Mittelwertbildung aus bis zu 10 Einzelmessungen. Dabei werden nicht dekodierte Messungen auf Wunsch mitgezählt
- Erweiterte Helfeldprüfung in den Randzonen
- Ratio-Kontrolle für Zwei-Strichbreiten Codes
- Passwortgeschützte Bedienung möglich
- Mehrsprachige Bedienung und Auswertungen
- Messungen können mit Referenznummern und Kommentaren ergänzt werden
- Speicherung aller oder ausgewählter Messungen mit automatischer Dateinamenvergabe möglich
- Prüfreport auch in Formvorlage als GS1-Protokollausdruck möglich
- 32 bit Software für moderne MS®WINDOWS-Betriebssysteme
- Schnelle TCP/IP Datenkommunikation zwischen den REA Strichcodeprüfgeräten und einem PC über USB-Schnittstellen



## Technische Daten

- 32 bit –Programm für Betriebssysteme: MS® WINDOWS® 2000, XP, VISTA®
- Volle Funktionalität bei REA PC-Scan und REA ScanCheck3: Daten-Upload, Daten-Darstellung, -Speicherung Parametrisierung und Fernsteuerung Grafische Darstellung GS1 Report
- Funktionalität bei REA ScanCheck II und REA Check 3: (z.T. nur mit Firmware-Update) Daten-Upload, Daten-Darstellung als Protokolltextdarstellung und Datenspeicherung
- Auswertung der Prüfung folgender Codearten: EAN-13, UPC-A, UPC-E ohne/ mit ADD-ON, EAN-8, 2/5 Interleaved mit/ohne Prüfziffer, ITF-14, Frachtpost, Code 39 mit/ohne Prüfziffer, PZN, Code 32, Code 128, GS1-128 mit/ohne Inhaltsprüfung, neu: GS1-Databar
- Optional: 2/5 3 Bars, 2/5 5 Bars, 2/5 IATA, 2/5 Baggage, 2/5 DHL Express (Frachtpost-Code), Code39 Full ASCII, Code93, MSI, Plessey, Code128UPU, Code39UPU, Code39HIBC, Code128HIBC, Codabar Monarch (18), LAETUS Pharmacode, LAETUS Mini Pharma Code
- Systemanforderung Hardware:
  - CPU: 1,5GHz Taktfrequenz, 1GB RAM Hauptspeicher
  - Festplattenspeicher: mind. 500MB freier Speicher
  - Display: 1 Farbdisplay mit mindestens 800x600 Pixeln empfohlen: 1280 x 1024 Pixel
  - Farb-Grafikkarte: entsprechend den Anforderungen des angeschlossenen Displays
  - Wechsellaufwerk: 1 CD-ROM- oder DVD-Laufwerk
  - Schnittstellen: 1 USB 1.1 Schnittstelle für ScanCheck 3, 1 serielle Schnittstelle für PC-Scan, alternativ 1 Adapter USB auf seriell 9-pol. Sub-D
- Systemanforderungen Software:
  - Betriebssystem: Microsoft® Windows 2000 oder Windows XP® oder Windows VISTA® .NET Framework ab Version 2.0
  - Internet-Browser: mindestens Microsoft® Internet Explorer IE 6.0

Alle genannten und ggf. durch Dritte geschützten Marken- und Warenzeichen unterliegen uneingeschränkt den Bestimmungen des jeweils gültigen Kennzeichenrechts und den Besitzrechten der jeweiligen eingetragenen Eigentümer. Allein aufgrund der bloßen Nennung ist nicht der Schluss zu ziehen, dass Marken- und Warenzeichen nicht durch Rechte Dritter geschützt sind. Die Nennung erfolgt zum Zwecke der vollständigen Produktbeschreibung eines REA Produktes ohne an Marken- und Warenzeichen Dritter Rechte geltend zu machen.

Technische Änderungen vorbehalten

© 2007 REA

**REA** Elektronik GmbH

Teichwiesenstraße 1  
D-64367 Mühlthal  
Tel.: 06154 / 638-0  
Fax: 06154 / 638-195  
E-Mail: reainfo@rea.de  
www.rea-verifier.com