

## Scan-Check II



### Das mobile Prüfgerät zur Kontrolle gedruckter Strichcodes.

Das Scan-Check II ist ein universelles Strichcodeprüfgerät mit hoher Leistung, das nach den neuen ISO-Normen arbeitet. Die automatische Größenbestimmung bedingt eine einfache Bedienung. Das Messsystem basiert auf einem Laser-Scanner, speziell angepasst zur Strichcodeprüfung. Das Messprinzip erlaubt eine kontaktlose und vom Benutzer weitgehend unabhängige Messung. Die Stromversorgung ist mit 4 Akkus in der

Mignon-Ausführung realisiert. Damit ist das Scan-Check II netzunabhängig und portabel. Die Datenschnittstelle ist eine standardisierte RS232-Schnittstelle zum Anschluß des Protokolldruckers REA Print HS 32 oder von einem Standard-PC.

Eine EAN 128-Prüfung einschließlich der Datenstruktur ist im Standardlieferungsumfang enthalten.

## Features:

- Ausgerüstet mit einem 32 bit Prozessor StrongArm®
- Kontaktlose Messung mit Lasertechnik
- Einfache Softwareupdates mit Hilfe von Flash Rom-Technologie
- Nachrüstung von Softwareoptionen mit einem Freischaltcode
- Passwort Absicherung für die Einstellungen
- Unterstützte Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch und Holländisch
- Automatische Unterscheidung der wichtigen Strichcodetypen
- Auftragsnummer zur Messung vergebbar
- Speicher für bis zu 30 Prüfprotokolle
- Überprüfung nach CEN/ANSI und ISO-Normen
- Überprüfung nach traditioneller Methode mit Detailauswertung
- Einstellbare PCS-Auswertung für den besten und schlechtesten Kontrastfall
- Mittelwertbildung aus bis zu 10 Einzelmessungen
- Nicht dekodierte Messungen werden mitgezählt
- Automatische Größenkontrolle und Anzeige
- Hellfeldprüfung
- Ratiokontrolle für zwei Strichbreiten-Codes

## **Optionale Codearten:**

Einige spezielle Strichcodearten sind nur mit dieser Option verfügbar. Optionale Codearten sind der Pharmacode und Mini Pharmacode, Codabar Monarch und Codabar ANSI sowie HIBC-Codes.

## **Vergleicherfunktion:**

Diese Funktion stellt einen Vergleich zwischen einem Mastercode und dem aktuell geprüften Code her. Wenn die dekodierte Zeichenfolge unterschiedlich ist, wird eine Fehlermeldung erzeugt.

## **Technische Daten:**

- STRONGARM® SA-1110 Prozessor
- 1 MB RAM
- 1 MB Flash ROM
- Echtzeituhr
- Messblenden 6, 8, 10 mil, 20 mil optional
- Lichtquelle 670 nm Laser
- Laser Klasse II
- Grafikfähiges LCD-Display
- Gewicht 750 g
- Maße 200 mm x 100 mm x 150 mm (LxBxH)
- RS232-Schnittstelle
- Stromversorgung mit 4 Mignon-Akkus (NiCd oder NiMH) oder per Netzteil
- Automatische Abschaltfunktion
- Ladekontrollleuchte
- Rote, grüne und gelbe Leuchte für Fehler, Gut und Warnungsanzeige

## **Codearten:**

EAN-13, UPC-A, UPC-E, EAN 8 mit 2 und 5-stelligem ADD-ON, 2/5 interleaved mit/ohne Prüfziffer, ITF-14, Frachtpost, Code 39 mit/ohne Prüfziffer, PZN, Code 32, Code 128, EAN 128 mit oder ohne Codeinhaltsprüfung, MSI mit/ohne Prüfziffer

## **Optional:**

Pharmacode, Codabar ANSI und Monarch, HIBC, RSS

# THOMAS

## SYSTEME GMBH

Wilhelmstrasse 8  
D-32602 Vlotho-Bonneberg  
Telefon: 0 57 33 / 91 00-0  
Telefax: 0 57 33 / 91 00-50  
E-Mail: [info@thomassysteme.de](mailto:info@thomassysteme.de)  
URL: [www.thomassysteme.de](http://www.thomassysteme.de)