

REA VERIFIER

PRÜFGERÄTE FÜR
MATRIX- UND STRICHCODES

REA VERIFIER Code Prüfsysteme



Code Prüfsysteme von REA VERIFIER



Nahezu alle Produkte des modernen Lebens tragen heute codierte Informationen. Herstellerdaten, Produktidentifikationen, Preise, Artikelnummern und vieles mehr werden in maschinenlesbare Strichcodes und 2D Codes übersetzt. Diese müssen an Kassen im Supermarkt und an vielen Stellen der betrieblichen Warenlogistik fehlerfrei, schnell und zuverlässig gelesen werden.

Die Sicherstellung hoher Erstleseraten in automatisierten Prozessen macht die Einhaltung von hoher Codequalität und geltender Normen zwingend erforderlich. Zur Überprüfung Ihrer Codequalität und zur Vermeidung von Kosten- und Fehlerrisiken bietet REA VERIFIER optische Prüfgeräte zur Vermessung von 1D und 2D Codes.

Einsatzbereiche:

- Prüfung der Code Qualität von 1D und 2D Codes nach internationalen Normen und GS1-Spezifikationen
- Prüfung der Codes auf inhaltliche Richtigkeit
- Automatisierte Stichprobenkontrolle
- In der Warenausgangs- und Wareneingangskontrolle
- ISO/IEC 15415, ISO/IEC 15416, ISO/IEC 29158 (DPM)

Vorteile:

- Vermeidung von Ausschuss durch rechtzeitiges Erkennen von Fehlkennezeichnung
- Sicherstellung hoher Erstleseraten
- Messprotokoll mit Auswertung der Codekriterien (z. B. auch für ISO-Zertifizierung)
- Rechtssicherheit durch Erfüllung von Qualitätsnormen (ISO/IEC, GS1 etc.)
- Mobile und stationäre Geräte, flexibel einsetzbar
- Vermessung von Codes nahezu aller Größen
- Zahlreiche Ausstattungsvarianten und Zubehör für verschiedenste Anwendungen
- Wählbare Beleuchtungsoptionen (Rotlicht, Weißlicht, Rotlicht diffus, UV-Licht, IR-Licht)
- AuditTrail mit Active Directory Anbindung
- REA VeriMax inklusive Software API mit ausführlicher Dokumentation für die Integration in die Maschinensoftware



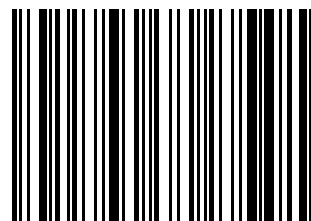
REA VeriMax
(für 2D Codes und Strichcodes, zum Einbau in Produktionslinien)



REA VeriCube
(für 2D Codes und Strichcode)



REA MLV-2D
(für 2D Codes und Strichcodes)



Verifier



REA Check ER
(für Strichcodes, mobil)

REA ScanCheck 3
(universell, für Strichcodes, mobil)



REA PC-Scan LD4
(Referenzgerät für Strichcodes)

REA VERIFIER



Prüfung von Data Matrix Codes auf Produktverpackungen



Stativlösung zur Codeprüfung auf 3D Komponenten



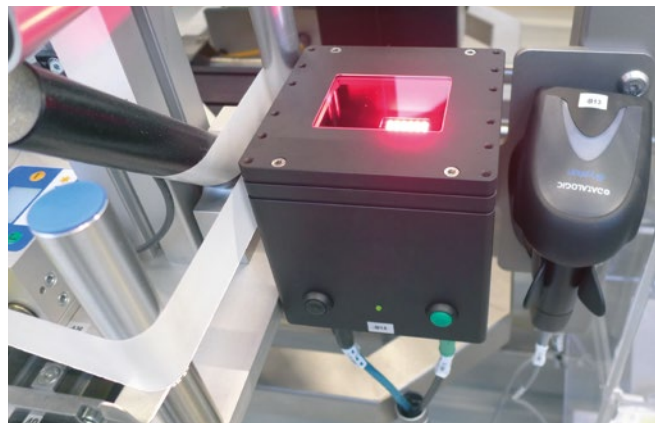
Mobile Barcode Prüfung vor Ort



Erstellen von Prüfprotokollen vor Ort



Prüfen von Data Matrix Codes auf Briefumschlägen



Prüfen an der Verpackungsmaschine



Vermessung von Barcodes auf Druckmusterbogen



Prüfen von breiten Transportetiketten

REA VERIFIER



REA Elektronik GmbH

Teichwiesenstraße 1

64367 Mühlental

Deutschland

T: +49 (0)6154 638-0

F: +49 (0)6154 638-195

E: info@rea-verifier.de

www.rea-verifier.com