



## Codeprüfung mit Sicherheit!



### Merkmale

- Messfeld 95 mm x 70 mm
- 3 Messpositionen
- ISO/IEC konforme Verifizierung
- USB Anschluss
- Dateninhaltsprüfer

Um mehr über dieses Produkt zu erfahren,  
besuchen Sie [www.wyrwal-ident.de](http://www.wyrwal-ident.de)

### CQverification



## Linear und 2D Prüfgerät

Der Axicon 15500 ist so konzipiert, dass 1D und/oder 2D Barcodes simultan erfasst werden. Alle Barcodes die im Prüffenster erfasst werden, werden individuell geprüft und sind einzeln in der Software auswählbar.

Das Prüffenster ist 95 mm breit und 70 mm lang. Damit ist der 15500 das weltweit größte mobile 2D Barcode Prüfgerät. 1D und 2D Barcodes werden übereinstimmend nach dem passenden ISO/IEC Standard geprüft. Die linearen Barcodes werden an zehn Messpunkten von oben nach unten geprüft.

Data Matrix, GS1 DataMatrix, QR Codes, GS1 QR Codes, EAN, UPC, ITF-14, GS1 Databar und GS1-128 Codes können alle geprüft werden. Das Prüfgerät ist im Stande in drei verschiedenen Positionen zu arbeiten, damit selbst schwierig gelegene Barcodes einfach erfasst werden. Betrieben wird das Gerät über eine USB-Verbindung mit einem Laptop oder PC. Die Software läuft auf jeder von Microsoft unterstützten Version von Windows (Windows 7 und neuer).

Jede Prüfung beinhaltet ein Bild vom Prüffenster und ein Bericht über jeden Barcode. Die Prüffiles können nacheinander nummeriert oder mit einem Datum/Zeit-Stempel versehen werden. Das Prüfgerät kann nach der FDA Verordnung 21 CFR Teil 11 konfiguriert werden.



**Solution Partner**  
**WYRWAL IDENT**



## SYMBOL SPEZIFIKATIONEN

Prüfbare Codetypen	EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, ITF-14, GS1-128, GS1 DataMatrix, GS1 QR Code, Data Matrix, GS1 Databar, QR Code, Code 39, Code 93, Code 128, Codabar, ITF, MSI Plessey.
Unterstützte 1D Symbole	Volle ISO/IEC 15416 Parameteranalyse, mittlere Balkenbreite, Prüfzifferberechnung, Datenlänge, nominale Balkenbreite (X-Modulgröße), Balkenhöhe, Symbolstruktur, Hellfeldberechnung, schmal-breit-Verhältnis (Ratio).
Unterstützte 2D Symbole	Vollständige ISO/IEC 15415 Parameteranalyse (Parameter variieren je nach Symbologie). Nominale Balkenbreite (X-Modul), durchschnittliche Balkenbreite.
Daten Analyse	Dateninhaltsprüfer für Application Identifier mit GS1-128, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix und GS1 QR-Codes.
Kalibrierprotokoll	Speichern und Laden von Scandaten - speichert alle Details der Scandaten. Ermöglicht Ferndiagnose und auch für eine bessere Rückverfolgbarkeit. Automatische Speicherung von Scans für Audit-Trail-Zwecke.
Mehrsprachig	Englisch, Französisch, Spanisch, Dänisch, Niederländisch, Deutsch, Slowenisch. Weitere Sprachen auf Anfrage.

## HARDWARE SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen	205 x 195 x 141 mm
Gewicht	1500 gr.
Konstruktion	Kunststoffgehäuse, CMOS-Sensor, LED-Beleuchtung
Stromversorgung	Stromaufnahme 360mA - wird vom USB-Host geliefert.
Messblenden Referenzgrößen	3 mil, 5 mil, 6 mil, 8 mil, 10 mil, 16 mil und 20 mil (1 mil ~ 25 Mikrometer)
Wellenlänge des Messlichts	660 nm ( Nanometer )
Messfeldgröße	max. Bildgröße: 95 mm x 70 mm

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Reporterstellung	Ein Bericht kann über den eingebauten Reportgenerator erstellt und gespeichert oder gedruckt werden. Der Reportgenerator kann Berichte in den Formaten.pdf,.html,.txt,.csv oder anderen Formaten erstellen (Anhängen ist möglich für alle Formate, das dies unterstützt). Der Reportgenerator ist über Skripte und Vorlagen anpassbar. Berichte können auf individuelle Bedürfnisse zugeschnitten werden.
Systemvoraussetzung	Windows® Versionen die Aktuell von Microsoft unterstützt werden – USB 2.0
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur: 10°-40°C – Lagertemperatur: -20° – 70°C, Luftfeuchtigkeit:25% - 80% @ 40°C nicht kondensierend.
Behördliche Genehmigungen	CE-zertifiziert, RoHS-konform. Erfüllt ISO/IEC 15415, ISO/IEC15416, ISO/IEC 15426-1 und ISO/IEC 15426-2 Normen. Verfügt über alle notwendigen Eigenschaften, um die Anforderungen von 21 CFR part 11 zu erfüllen.
Garantie	2 Jahre

Alle Warenzeichen sind als Eigentum ihrer jeweiligen Firmen anerkannt. Da Axicon seine Produkte ständig verbessert, können sich die hier beschriebenen Spezifikationen und Funktionen ohne Vorankündigung ändern.



## WYRWAL IDENT

Friedrich-Wilhelms-Bleiche 1-3  
33649 Bielefeld  
Telefon: 0521 / 94 85 77 – 0  
Telefax: 0521 / 94 85 77 - 29  
Mail: [info@wyrwal-ident.de](mailto:info@wyrwal-ident.de)  
Internet: [www.wyrwal-ident.de](http://www.wyrwal-ident.de)