

PORTABLE QUALITÄTSKONTROLLE

INTEGRA 9580

ENTWICKELT FÜR DIE OFF LINE PRÜFUNG
VON 1D & 2D BARCODES
NACH ISO/IEC
STANDARDS



- Portabel
- Prüft Lineare und Matrix Codes
- Einfache Bedienung
- Kompakt und leicht

INTEGRA 9580

TECHNISCHE DATEN



Produktübersicht

Das **INTEGRA 9580** ist ein portables, leistungsstarkes, handgehaltenes Off Line Strichcode Prüfgerät.

Das **INTEGRA 9580** arbeitet mit einer hochauflösenden 5,0 Megapixel Kamera.

Das **INTEGRA 9580** liest, prüft und analysiert lineare (1D) und Matrix (2D) Codes mit einer maximalen Größe von 76mm x 57mm.

Das **INTEGRA 9580** prüft multiple Strichcodes, sowie jede Kombination von Linear, Matrix (Data Matrix, QR oder Aztec Code) und gestapelte lineare Codes (PDF 417, Micro PDF und Composite Codes).

Das **INTEGRA 9580** prüft Etiketten aus einer großen Palette von Substraten wie z.B. Wellpapier, (Kraftliner), Versandkartons, oder auch einzelne Nutzen direkt auf der Druckbahn. Thermo-/Thermotransfer oder Laser gedruckte Codes werden ebenfalls geprüft.

Das **INTEGRA 9580** wird über ein 3 m langes Kabel an die USB 2.0 Schnittstelle eines PC's (z.B. Notebook oder Netbook) angeschlossen und ist somit sehr mobil und flexibel einsetzbar.

Technische Daten

Kamera

- 5,0 Megapixel Monochrom

Leseabstand

- Kontakt

Sichtbereich

- 76 mm x 57 mm

Minimum Barcode X Wert

- 1D = 0,1 mm
- 2D = 0,15 mm

Lichtquelle

- Rot. 660 nm, Filter

Eingang / Ausgang

- 1 x USB 2.0 Powered 5VDC, 180 mA
- A/MINI-B Kabel 3m

Lagertemperatur und Außentemperatur

- 4°C - 46°C

Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

- 5 % bis 95 %

Falltest

- 1,2 m
- IP54 (geplant)
- RoHS/WEEE, CE

Maße und Gewichte

Höhe 216 mm
 Breite 120 mm
 Länge 140 mm
 Gewicht 0,44 Kg (ohne Verpackung)
 Gewicht 1,8 Kg
 (mit Verpackung und Zubehör)

GS1-US zertifiziert
 21 CFR Part 11 Compliant ready und
 21 CFR Part 820 Compliant

Unterstützte Symbologien

- Aztec Code
- Composite Code CC-A
- Composite Code CC-B
- Composite Code CC-C
- Codabar
- Code 128
- Code 39
- Code 93
- DataBar expanded
- DataBar limited
- DataBar-14
- EAN-13
- EAN-8
- DataMatrix (ECC200)
- French CIP
- GS1-128
- GTIN
- Hanxin Code
- HIBC
- Interleaved 2 of 5 (ITF)
- ITF-14
- Japan Post

- MaxiCode (UPS)
- Micro QR Code
- MSI Plessey
- PDF417
- Pharmacode (Italien)
- Pharmacode (Laetus)
- Post Matrix Code (Deutsche Post)
- PPN
- PZN 7 & 8
- QR-Code
- UPC-A
- UPC-E
- USPS-128
- USPS Intelligent Mail Barcode (4-State Barcode)

Unterstützte Standards

- ISO/IEC 15415:2011 (E)
- ISO/IEC 15416:2000 (E)
- ISO/IEC 15426-1:2000 (E)
- ISO/IEC 15426-2:2005 (E)
- ISO/IEC 15426-2:2008 (E)
 Technical Corrigendum

GS1 US Certification

- Data Matrix for Health Care
- Data Matrix (ECC 200)
- EAN/UPC mit Add On und CC
- GS1 DataBar Omnidirektional
- ITF-14
- GS1 DataBar-14 mit CC
 (früher RSS-14 mit CC)
- GS1-128
- GS1-128 mit CC



Anwendungs-Standards

- AIAG/DAMA/JAPIA/Odette
- ALDI
- AS9132-A / AIM DPM Cat 0
- DHL
- FPMAJ
- GS1 Generalspecifications
- HDMA Guidelines
- IFHA
- ISO/IEC 51415/15416
- Italian Pharmacode
- Japan Codabar
- Laetus Miniatur Pharmacode
- Laetus Standard
- Laetus Pharmacode
- MIL-STD-130

Erforderliche Hardware

Min. PC Anforderungen (PC wird vom Kunden gestellt)

- Windows® 7 Professional, Windows® 8.1 Professional und Windows® XP Professional. (Windows® Vista wird nicht unterstützt.)
- Intel® Core™ 2 Duo oder gleichwertig (Intel® Core™ 2 Quad wird empfohlen)
- 2GB RAM (besser 4GB)
- 800 x 600 px Auflösung
- 1 freier USB 2,0 Port/INTEGRA 95xx

Weitere Produkte

INTEGRA 9510

PRÜFGERÄT FÜR MATRIX- UND
LINEARE CODES



INTEGRA 9570

PRÜFGERÄT FÜR GEDRUCKTE CODES
NACH ISO/IEC STANDARDS



Ihr LVS Fach-Partner:

 **aiident**® LAUFEN

aiident LAUFEN GmbH
Auf der Weihen 8
33739 Bielefeld

Fon +49 5206 91 69 69 4
Fax +49 5206 91 69 69 5
auftrag@aiident.de



www.aiident.de



Partner of



Austria
Solution Provider Program