

DESKO ICON Scanner®

Sichere Datenerfassung in einer neuen Dimension



Wenn Sie auf der Suche nach einer kompakten Lösung zur Datenerfassung sind, ist der neue DESKO ICON Scanner das ideale Gerät. Wie jedes DESKO Produkt wird der ICON Scanner in Deutschland nach den höchsten Standards gefertigt.

Die führende, von DESKO entwickelte Scan-Technologie liefert hochauflösende und reflexionsfreie Bilder unter Weiß- und Infrarotlicht. Deshalb gibt der ICON Scanner exzellente Bilder zur OCR Datenerfassung aus.



Mit dem ICON Scanner bietet DESKO einen qualitativen Dokumenten-Scanner an, der auf mehr als einem Jahrzehnt Felderfahrung mit weltweiten Installationen basiert.

Dieses höchst zuverlässige und professionelle Gerät sichert beides: ein ideales Leseergebnis und eine klare Bilderfassung.



Ihre Vorteile

- *Schnelle, zuverlässige OCR-Datenerfassung*
- *Scans mit bis zu 400 dpi Auflösung*
- *Entfernung von Reflexionen*
- *Verwendung von zwei Lichtquellen (VIS, IR)*
- *Gerät wird über USB betrieben*
- *Einbau in Kiosk oder e-Gate möglich*

**Daten-
&
Bilder-
fassung**

“ZUVERLÄSSIG EFFIZIENT SICHER”



TECHNISCHE DATEN

Vcc: 5V DC +/- 5%
Icc: 0.5 A

Maße:

L 147 mm (5.78 inches) ×
B 149 mm (5.87 inches) ×
H 79 mm (3.11 inches)

Aktiver Scanbereich:

L 94 mm (3.70 inches) ×
W 130 mm (5.12 inches)

Lichtquellen:

Weiß- (sichtbares) und Infrarotlicht

Bilddatenformate:

JPG, BMP, PNG

Auflösung:

Einstellbar bis zu 400 dpi

Schnittstellen:

USB

Driver:

Windows
Linux SDK auf Anfrage verfügbar

Statusanzeige:

Audio und visuell

Ausstattung

- Scans von Ausweisdokumenten unter sichtbarem und infrarotem Licht
- Scans ohne Deckel für alle Lichtquellen möglich
- Optimiert für das Sammeln von OCR Daten
- Automatische Erkennung des Dokumentenformats (z. B. Scan der Rückseite bei ID1 Dokumenten nötig)
- Porträt aus Pass oder Ausweis als separates Bild erfassbar
- Scan Technologie mit Anti-Reflexions-Effekt: verhindert Lichtpunkte oder Spiegelungen, die durch Laminierung oder holographischen Druck verursacht werden können
- Automatischer Auslöser: Basierend auf der Dokumenterkennung wird automatisch der Scan-Vorgang ausgelöst
- Automatisches Zuschneiden und Drehen, inklusive Ausblenden des Hintergrunds

OCR Lesen

- Auslesen der MLZ für alle ICAO 9303 konformen ID1, ID2 und ID3 Dokumente
- Auslesen der VIZ oder OCR aus nicht ICAO konformen Ausweisdokumente ist mit zusätzlicher Software bei Bedarf möglich

Benutzer-Feedback

- Licht: programmierbare, vielfarbige LED
- Sound: programmierbarer Buzzer mit justierbarer Lautstärke und Tonhöhe

Schnittstellen

- Host-Schnittstelle USB 2.0
- Über USB betrieben (USB powered)

Zertifizierungen

- CE, FCC, CB Report
- WEEE, RoHS
- Länderspezifische Reports erhältlich

Unterstützte Dokumente

- Alle Ausweisdokumente, wie Pässe, Personalausweise, Aufenthaltsgenehmigungen, Visa, Führerscheine, Arbeitserlaubnis, Studentenausweise etc.
- Unterstützte Formate: ID1, ID2, ID3