

# Delock Ringbarcode Scanner 1D und 2D mit 2,4 GHz oder Bluetooth

## Beschreibung

Dieser Ringbarcode Scanner von Delock kann mit einem PC, Notebook oder direkt mit dem Handy oder Tablet kabellos verbunden werden. Es können alle gängigen **1D und 2D Barcodetypen** auch auf weite Entfernung präzise erfasst werden. Zusätzlich erkennt der Scanner auf Displays und Monitoren dargestellte Barcodes.

### Automatische Anpassung an Umgebungshelligkeit

Der Scanner passt sich automatisch an die Umgebungshelligkeit an und erfasst unter optimalen Lichtverhältnissen bis zu 100 Scans in der Sekunde.

Bei geringer Umgebungshelligkeit wird der Barcode durch eine **zusätzliche weiße LED** beleuchtet und ist somit auch bei schlechten Lichtverhältnissen einsetzbar.

### Klein und Praktisch

Dieser kleine Ringscanner kann praktisch mit dem **Klettverschluss** am Finger befestigt werden, so dass der Träger die Hände frei hat, um zum Beispiel einen Karton zu halten. Dank der **Rotationsvorrichtung** lässt sich der Scanner drehen und ist somit für **Rechts- wie auch Linkshänder** geeignet.

### Übertragung via Bluetooth, USB oder 2,4 GHz

Die Datenübertragung der gescannten Barcodes erfolgt entweder über Bluetooth direkt mit dem bluetoothfähigem Ausgabegerät oder über das 2,4 GHz Frequenzband mit Hilfe des beiliegenden USB Dongles. Alternativ kann der Scanner mit dem beiliegendem USB Kabel am Rechner verbunden werden.

## Hinweis

Nicht für Swiss QR Codes geeignet.



**Artikel-Nr. 90508**

EAN: 4043619905089

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

## Technische Daten

- Anschluss: 1 x USB Typ Micro-B Buchse
- Dekodierungschip: ARM Cortex 32 Bit
- Akku: Li-Polymer 380 mAh
- Auflösung: 1280 x 800
- Auslöser: Drucktaste
- Leseabstand: ca. 30 mm bis 300 mm
- Lese Genauigkeit: 4 mil
- Interner Speicher: 16 MB
- Lichtfarbe: sichtbare LED rot
- Kompensationslicht: LED weiß
- Sensor: CMOS Bildsensor
- Scan Rate: bis zu 100 Scans pro Sekunde
- Neigungswinkel: 360°
- Umgebungshelligkeit: max. 10000 Lux
- Eingangsspannung: 3,3 V
- Stromaufnahme:
  - Betrieb: max. 200 mA
  - Standby: max. 125 mA
- Betriebstemperatur: -10 °C ~ 60 °C
- Lagerungstemperatur: -40 °C ~ 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 - 90 % (nicht kondensierend)
- Farbe: schwarz
- Gewicht: ca. 39 g
- Maße (LxBxH): ca. 48 x 48 x 20 mm
- Kabellänge ohne Anschlüsse: ca. 1 m
- Bluetooth Standard V 4.1
- 2,4 GHz
- Scancodes:
  - Codabar
  - Code 128
  - Code 39
  - Interleaved 2 of 5
  - EAN-8 / EAN-13
  - ISBN - 13
  - Data Matrix
  - Micro PDF417
  - Micro QR
  - PDF417
  - QR Code

---

## Systemvoraussetzungen

- Android 9.0 oder höher
- iPad Pro (2018)
- Mac OS 10.15.5 oder höher
- Bluetooth Standard 4.1 oder höher
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port für Dongle
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64

---

## Packungsinhalt

- Barcode Scanner
- USB 2,4 GHz Dongle
- USB Ladekabel
- Bedienungsanleitung
- Schutzhülle

---

## Abbildungen



## Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x USB Typ Micro-B Buchse
--------------	----------------------------

## Technische Eigenschaften

Lagerungstemperatur:	-40 °C ~ 70 °C
Betriebstemperatur:	-10 °C ~ 60 °C
Stromaufnahme:	Betrieb: 200 mA Standby: 125 mA
Auflösung:	1280 x 800 pixel
Scan Rate:	100 Scans pro Sekunde
Auslöser:	Drucktaste
Leseabstand:	30 mm - 300 mm
Sensor:	CMOS Bildsensor
Scancodes:	EAN-8 EAN-13 Interleaved 2 of 5 Codabar Code 128 PDF417 DataMatrix QR Code Micro QR Code Micro PDF417 ISBN - 13 Code 39
Unterstützte Sprachen:	Deutsch Englisch Französisch Spanisch Italienisch Japanisch

## Physikalische Eigenschaften

Kabellänge:	1 m
Farbe:	schwarz