

# Delock Ringbarcode Scanner 1D und 2D mit 2,4 GHz oder Bluetooth (2 Stück) + Ladestation

## Beschreibung

Dieses Set von Delock, bestehend aus zwei Ringbarcode Scannern und einer Ladestation, 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 bluetooth fähigem 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.

## Kabelloses Laden

Der Ringscanner kann entweder **über die USB Type-C™ Buchse** oder mittels der **induktiven Ladefunktion** im Scanner selbst geladen werden. Zum Beispiel mit der Delock Ladestation 90608.

## Hinweis

- Stromversorgung über USB (Netzteil nicht im Lieferumfang)

**Artikel-Nr. 90610**

EAN: 4043619906109

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

- Nicht für Swiss QR Codes geeignet.

---

## Technische Daten

- Scanner:
- Anschluss: 1 x USB Type-C™ Buchse
- Dekodierschip: ARM Cortex 32 Bit
- Akku: Li-Polymer 380 mAh
- Auflösung: 1280 x 800
- Auslöser: Drucktaste
- Leseabstand: ca. 30 mm bis 300 mm
- Lesegenauigkeit: 4 mil
- Interner Speicher: 16 MB
- Reichweite:
  - Innenbereich: bis zu 10 m
  - Außenbereich: bis zu 10 m
- Ladezeit: ca. 2 Stunden
- LED Anzeige für Ladestatus, Bluetooth Verbindung und Power
- Lichtfarbe: sichtbare LED rot
- Kompensationslicht: LED weiß
- Sensor: CMOS Bildsensor
- Scan Rate: bis zu 10 Scans pro Sekunde
- Neigungswinkel: 360°
- Umgebungshelligkeit: max. 10000 Lux
- Eingangsspannung: 3,3 V
- Stromaufnahme:
  - Betrieb: max. 10 mA
  - Standby: max. 30 mA
- Betriebstemperatur: -10 °C ~ 60 °C
- Lagerungstemperatur: -40 °C ~ 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 - 90 % (nicht kondensierend)
- Farbe: schwarz
- Gewicht: ca. 40 g
- Maße (LxBxH): ca. 53 x 37 x 24 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

• Unterstützte Sprachen:

Deutsch

Englisch

Französisch

Italienisch

Spanisch

Schweizer Deutsch

Schweizer Französisch

Ungarisch

Ladestation:

- Anschluss: 1 x USB Type-C™ Buchse
- Eingangsspannung: 5 V
- Ladeleistung: max. 5 W
- Frequenzbereich: 100 - 200 kHz
- Sendeleistung: max. 5 W
- 2 x LED für Power
- Rutschfeste Standfläche
- Durchschnittliche Effizienz im Betrieb 50,00 %
- Effizienz bei geringer Last (10 %) 40,00 %
- Leistungsaufnahme bei Nulllast 0,15 W
- Betriebstemperatur: -15 °C ~ 50 °C
- Lagerungstemperatur: - 10 °C ~ 40° C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 - 62 % (nicht kondensierend)
- Farbe: schwarz
- Gewicht: ca. 140 g
- Maße (LxBxH): ca. 115 x 68 x 22 mm

---

## Systemvoraussetzungen

- Android 11.0 oder höher
- Chrome OS
- iPad Pro (3. Generation) oder höher
- iPad Air (4. Generation) oder höher
- Mac OS 12.4 oder höher

- Bluetooth Standard 4.1 oder höher
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port für Dongle
- Windows 10/10-64/11

## Packungsinhalt

- 2 x Barcode Scanner
- 2 x USB 2,4 GHz Dongle
- 1 x USB Ladekabel
- 1 x Ladestation
- Bedienungsanleitung

## Abbildungen



## Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x USB Type-C™ Buchse
--------------	------------------------

## Technische Eigenschaften

Lagerungstemperatur:	-40 °C ~ 70 °C
Betriebstemperatur:	-10 °C ~ 60 °C
Stromaufnahme:	Betrieb: 100 mA Standby: 30 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 Schweizer Deutsch Schweizer Französisch Ungarisch

## Physikalische Eigenschaften

Kabellänge:	1 m
Farbe:	schwarz