

Industrie Barcode Scanner 1D und 2D für 433 MHz oder Bluetooth mit induktiver Ladestation und Fernablesung bis max. 6,5 m

Beschreibung

Dieser Barcode 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**, wie der QR Code, **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 **120 Scans in der Sekunde**.

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

Robuste Verarbeitung

Dank seiner robusten Verarbeitung kann der Scanner Stürze bis zu 1,80 m gut abfangen und ist somit ideal für den Einsatz im Industriebereich geeignet.

Fernablesung (Long Distance)

Dank eines besonders hochwertigen Moduls kann der Scanner Barcodes **bis zu einer Entfernung von max. 6,5 Metern** lesen.

Ladestation fungiert als Schnittstelle

Die Datenübertragung der gescannten Barcodes erfolgt entweder über Bluetooth oder über das **433 MHz Frequenzband**. Dabei fungiert die induktive Ladestation neben dem Laden des Handscanners auch als 433 MHz Schnittstelle und wird per USB Kabel mit dem System verbunden.

Hinweis

Nicht für Swiss QR Codes geeignet.

Der Leseabstand ist abhängig von der Auflösung der Barcodes.



Artikel-Nr. 90588

EAN: 4043619905881

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

Technische Daten

• Ladestation

- Anschluss: 1 x USB 2.0 Typ-A Stecker
- Eingangsspannung: 5 V
- Stromaufnahme:
 - Betrieb: max. 1100 mA
 - Standby: max. 700 mA
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 60 °C
- Lagerungstemperatur: -20 °C ~ 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 - 95 % (nicht kondensierend)
- Farbe: schwarz
- Gewicht: ca. 216 g
- Maße (LxBxH): ca. 210 x 95 x 75 mm
- Kabellänge ohne Anschlüsse: ca. 1,25 m
- Bluetooth Standard V 4.1
- 433 MHz

Barcode Scanner

- Dekodierschip: ARM Cortex 32 Bit
- Akku: Li-Polymer 2600 mAh
- Auflösung: max. 1280 x 1024
- Auslöser: Drucktaste
- Leseabstand: ca. 12 cm - 650 cm
- Lesegenauigkeit: 5 - 100 mil
- Reichweite:
 - Bluetooth: bis zu 10 m
 - 433 MHz: bis zu 100 m
- Interner Speicher: 16 MB
- Ladezeit: ca. 4 Stunden
- Betriebszeit: ca. 16 Std. bei 2D, 24 Std. bei 1D
- Scan Art: LED
- Lichtfarbe: sichtbare LED rot
- Kompensationslicht: LED weiß
- Sensor: CMOS Bildsensor
- Scan Rate: bis zu 120 Scans pro Sekunde
- Scan Winkel: 65°
- Umgebungshelligkeit: max. 100000 Lux
- Eingangsspannung: 5 V
- Stromaufnahme:
 - Betrieb: max. 220 mA
 - Standby: max. 20 mA
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 60 °C
- Lagerungstemperatur: -40 °C ~ 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 - 95 % (nicht kondensierend)
- Farbe: schwarz / grün
- Gewicht: ca. 321 g
- Maße (LxBxH): ca. 185 x 100 x 80 mm
- Scancodes:
 - 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
Französisch
Spanisch
Italienisch
Belgisch
Englisch
Schweizer Deutsch
Schweizer Französisch
Ungarisch
Tschechisch
Polnisch
Schwedisch
Finnisch
Norwegisch

Systemvoraussetzungen

- Android 14.0 oder höher
- iPad Pro (3. Generation) oder höher
- Mac OS 14.5 oder höher
- Windows 10/10-64/11
- Bluetooth Standard 4.1 oder höher
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port für Dongle

Packungsinhalt

- Barcode Scanner
- Ladestation
- Bedienungsanleitung

Abbildungen



Technische Eigenschaften

Betriebstemperatur:	-20 °C ~ 60 °C
Stromaufnahme:	Betrieb: 220 mA Standby: 20 mA
Auflösung:	1280 x 1024 pixel
Scan Rate:	120 Scans pro Sekunde
Auslöser:	Drucktaste
Leseabstand:	12 cm - 650 cm
Sensor:	CMOS Bildsensor
Scancodes:	EAN-8 EAN-13 Interleaved 2 of 5 Code 128 PDF417 DataMatrix QR Code Micro QR Code Micro PDF417 ISBN – 13 Code 39
Umgebungsshelligkeit:	100000 Lux
Unterstützte Sprachen:	Deutsch Englisch Französisch Spanisch Italienisch Schweizer Deutsch Schweizer Französisch Ungarisch Tschechisch Polnisch Schwedisch Finnisch Norwegisch

Physikalische Eigenschaften

Gewicht:	321 g
Länge:	185 mm
Breite:	100 mm
Höhe:	80 mm
Farbe:	schwarz / grün

Herstellerinformationen

Straße	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de