

Delock 2,4 GHz Barcode Scanner 1D und 2D mit Ladestation

Kurzbeschreibung

Dieser Barcode Scanner von Delock kann mit einem PC oder Notebook 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 200 Scans in der Sekunde**.

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

Ladestation fungiert als Schnittstelle

Die Datenübertragung der gescannten Barcodes erfolgt über das **2,4 GHz Frequenzband**. Dabei fungiert die Ladestation neben dem Laden des Handscanners auch als 2,4 GHz Schnittstelle und wird per USB Kabel mit dem System verbunden.

Mit Hilfe eines optionalen Adapterkabels ist es möglich die Ladestation an einem Smartphone oder Tablet anzuschließen.



Spezifikation

- Anschluss: 1 x USB 2.0 Typ-B Buchse
- Akku: Li-Polymer 2000 mAh
- Dekodierungschip: ARM Cortex 32 Bit
- Auflösung: max. 640 x 480
- Auslöser: Drucktaste
- Leseabstand: ca. 40 mm bis 250 mm
- Lesegenauigkeit: 5 - 10 mil
- Reichweite:
 - Innenbereich: bis zu 60 m
 - Außenbereich: bis zu 100 m
- Interner Speicher: 16 MB
- Lichtfarbe: sichtbare LED rot
- Kompensationslicht: LED weiß
- Sensor: CMOS Bildsensor
- Scan Rate: bis zu 200 Scans pro Sekunde
- Scan Winkel: 60°
- Umgebungshelligkeit: max. 100000 Lux
- Eingangsspannung: 3,3 V
- Stromaufnahme:
 - Betrieb: max. 120 mA
 - Standby: max. 500 mA
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 60 °C
- Lagerungstemperatur: -40 °C ~ 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 - 95 % (nicht kondensierend)
- Farbe: schwarz
- Gewicht:
 - Barcode Scanner: ca. 146 g
 - Ladestation: ca. 118 g
- Maße (LxBxH):
 - Barcode Scanner: ca. 16,5 x 8,2 x 6,5 cm
 - Ladestation: ca. 12,0 x 9,5 x 8,0 cm
- Kabellänge ohne Anschlüsse: ca. 1 m
- 2,4 GHz
- Scancodes:

Artikel-Nr. 90518

EAN: 4043619905188

Ursprungsland: China

Verpackung: • White Box

Codabar
Code 128
Code 39
EAN-8 / EAN-13
ISBN - 13
Data Matrix
PDF417
QR Code

Systemvoraussetzungen

- Android 9.0 oder höher
- Chrome OS
- iPad Pro (2018)
- Linux Kernel 5.4 oder höher
- Mac OS 10.15.6 oder höher
- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port für Ladestation

Packungsinhalt

- Barcode Scanner
- USB 2,4 GHz Ladestation
- USB Ladekabel
- Bedienungsanleitung

Abbildungen





Technische Eigenschaften

Betriebsspannung:	3,3 V
Betriebstemperatur:	-20 °C ~ 60 °C
Stromaufnahme:	Betrieb: 120 mA Standby: 500 mA
Auflösung:	640 x 480
Scan Rate:	200 Scans pro Sekunde
Auslöser:	Drucktaste
Leseabstand:	40 mm - 250 mm
Sensor:	CMOS Bildsensor
Scancodes:	EAN-8 EAN-13 Codabar Code 128 PDF417 DataMatrix QR Code ISBN – 13 Code 39
Umgebungsshelligkeit:	100000 Lux

Physikalische Eigenschaften

Gewicht:	146 g
Kabellänge:	1 m
Länge:	165 mm
Breite:	82 mm
Höhe:	65 mm
Farbe:	schwarz