



CCD Bluetooth-Barcodescanner für Industrieanwendungen

Bluetooth, 500 mm Scanreichweite, robustes Gehäuse

Part No.: **178617**

Höhere Geschwindigkeit, Genauigkeit und Produktivität mit kabelloser Freiheit und besonders robustem Gehäuse

Manhattan CCD Bluetooth-Barcodescanner ermöglichen hochwertiges Scannen für ein breites Spektrum an Anwendungen und erhöhen die Produktivität in Ihrem Unternehmen. Der CCD-Sensor scannt schnell und zuverlässig, bei hoher Toleranz, viele gängige Barcodes wie UPC, EAN, ASCII und GS1 DataBar. Gescannte Daten erscheinen auf dem PC, als wären sie manuell über eine Tastatur eingegeben worden. Die Bluetooth-Technologie ermöglicht den Betrieb mit einer Distanz bis zu 80 m von der Ladestation entfernt. Ohne externe Stromversorgung und mit Anschlussmöglichkeiten über USB ermöglicht der Scanner einen komfortablen Einsatz an Ihrem PC, ohne zusätzliche Software oder spezielle Schulung. Mit einer Rate von 500 Scans pro Sekunde und einer Reichweite bis zu 500 mm ist dieses Gerät ideal für den täglichen Einsatz in Geschäften, Lagerhäusern oder Büros. Durch das stoßfeste und nach Schutzklasse IP42 versiegelte Gehäuse eignet sich dieser Scanner außerdem besonders für Industrieumgebungen.

Merkmale:

- Erhöht die Daten-Eingabegeschwindigkeit, reduziert Fehler und erhöht die Effizienz - ideal in Ladengeschäften und bei automatisierten Prozessen
- Bluetooth-Technologie bietet effektive kabellose Reichweite bis zu 80 m
- Keyboard Wedge Decoder zeigt Daten an, als wären diese direkt über die Tastatur eingegeben worden
- Der breite Scanbereich ermöglicht bis zu 500 Scans pro Sekunde bei einer Reichweite bis zu 500 mm
- Erkennt zahlreiche gängige Symbolgien inkl. UPC, EAN, 1D-Barcodes, ASCII, GS1

DataBar Gruppe und viele mehr

- Plug&Play per USB-Anschluss, weitere Schnittstellen optional
- Einfache Installation und Nutzung ohne Software oder spezielle Schulung
- 3 Jahre Garantie

Spezifikationen:

Standards und Zertifikate:

- FCC
- CE
- RoHS

Allgemein:

- Lichtquelle: rote LED, 632 nm
- Scanreichweite: 500 mm
- Auflösung: 0,1 mm @ PCS 0.9
- Lesebestätigung: Signalton und LED
- Lichtverhältnisse: bis zu 100.000 lux (Sonnenlicht)
- Scanrate: Smart Detection, bis zu 500 Scans/Sekunde
- Schnittstellen: Bluetooth, KBW / RS232 / USB (HID oder Virtual Comport)
- Knopf: Auslöser

Funk:

- Bluetooth: V2.1, Klasse I
- HID- und SPP-Profil
- 80 m Reichweite (auf Sichtlinie)

Unterstützte Barcodes:

- UPC/EAN/JAN, EAN128 Code, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32/ Italian Pharmacy, Code 128, Codabar/MW7, Interleave 25, Industrial 25, Matrix25, MSI/PLESSEY, Telepan, Code 93, Code 11, China Postage, Code26, LCD25, GS1 DataBar (RSS Code)

Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen Scanner: 18 x 7 x 7 cm; Basis, 13 x 11 x 8 cm
- Gewicht Scanner: 0,21 kg; Gewicht Basis: 0,15 kg
- Betriebstemperatur: 0 – 50°C
- Lagertemperatur: -20 – 60°C
- Luftfeuchtigkeit: 20 - 95% (nicht kondensierend)
- Gehäuse: ABS-Kunststoff und Gummi
- Versiegelung gemäß Schutzklasse IP42

Elektrische Details (Scanner):

- Stromzufuhr: Akku, 3,7 V
- Akku: Lithium-Ionen-Akku 2600 mAh
- Scans pro Akkuladung: ca. 50.000
- Ladezeit: 5 Stunden

- Stromverbrauch: 200 mA

Elektrische Details (Empfänger)

- Spannung: DC +5 V +/- 5%
- Stromverbrauch: 70 mA

Lieferumfang

- CCD Bluetooth-Barcodescanner für Industrieanwendungen
- Empfänger/Ladestation
- Stromkabel, RJ50 auf USB-Kabel
- Handbuch



