Manuell

QR- und Barcode-Scanner mit RS232-Schnittstelle

HD-S63-RS232

Inhaltsverzeichnis

Leistungsbeschreibung: 3
Inhalt des Sets: 4
Installation: 4
Verwendung von Programmiercode 4
Werkseinstellungen wiederherstellen 5
Anforderung der Firmware-Version 5
Benutzereinstellungen 5
Timeout für erneutes Lesen 6
Signalton Lautstärke 6
Piepton ein/aus 7
LED-Beleuchtung 7
Präfix-Sequenz 8
Suffix-Sequenz 8

Spezifikation:

- **Garantie:** 2 Jahre
- **Sensor:** 640 * 480 CMOS
- **Scan-Methode:** automatisch (wenn Sie den Code näher bringen)
- **Scan-Bestätigung:** Ton- und Lichtsignal
- **Kompatibel mit Betriebssystemen:** Linux, Android, Windows XP, 7, 8, 10, MacOS
- **Schnittstelle:** RS232
- **Kabellänge:** 170 cm
- **Schutzart:** IP54
- **Gerätemaße:** 10,6 x 7,3 x 14,3 cm
- **Verpackungsmaße:** 18 x 16,8 x 12,1 cm
- **Gewicht des Geräts:** 370 g
- **Verpackungsgewicht:** 528 g
- **Betriebstemperatur:** 0 bis 60 °C
- **Lagertemperatur:** -20 bis 60°C
- **Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:** 5 bis 95 %
- **Luftfeuchtigkeit bei Lagerung:** 5 bis 95 %
- **1D-lesbare Codes:** EAN-8, EAN-13, EAN-13, EAN-13 5, ISBN, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 39 FullASCII, Code 93, Code 128, Codabar, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1-128, GS1 DataBar（RSS14）(gestapelt), GS1 DataBar Limited, Standard 25, GS1 DataBar erweitert
- **Lesbare 2D-Codes:** PDF417, MicroPDF417, MicroQR, Data Matrix, QR-Code

Inhalt des Sets:

- Stationärer mehrdimensionaler Codeleser
- RS232-Kabel
- Manuell

Installation:

Das Lesegerät ist sofort einsatzbereit, sobald es an eine Stromquelle angeschlossen ist. Es müssen keine zusätzlichen Programme oder Treiber installiert werden, was die Verwendung des Geräts erheblich erleichtert. Ein korrekt gescannter Code wird durch einen Ton und eine blinkende blaue LED am oberen Rand angezeigt. Das Gerät ist mit vielen Betriebssystemen kompatibel, wie z.B.: Linux, Android, Windows XP, 7, 8, 10, MacOS.

Verwendung von Programmiercode

Wenn Sie Ihren Barcode-Scanner einrichten möchten, scannen Sie zunächst den Code mit der Bezeichnung "Konfiguration eingeben". Dadurch kann der Scanner in den Konfigurationsmodus wechseln. In diesem Modus können Sie eine Vielzahl von programmierbaren Barcodes scannen, mit denen die Scannereinstellungen angepasst werden. Um die Einrichtung abzuschließen und den Konfigurationsmodus zu beenden, scannen Sie den Barcode mit der Bezeichnung "Konfiguration beenden" oder einen anderen Code, der nicht für die Programmierung vorgesehen ist.

Einstellungen eingeben

Setup beenden

Werkseinstellungen wiederherstellen

Werkseinstellungen wiederherstellen

Anforderung der Firmware-Version

Antrag auf Überarbeitung

Firmware

Benutzereinstellungen

Sie können Ihre Einstellungen für den Scanner festlegen.

Benutzereinstellungen speichern

Wiederherstellen der Standardeinstellungen

Benutzer

Timeout für erneutes Lesen

Die Zeitüberschreitung beim erneuten Lesen verhindert das unerwünschte erneute Lesen desselben Barcodes über einen bestimmten Zeitraum. Diese Funktion gilt nur für den Sense- und den Continuous-Modus.

Es kann als 500 ms, 750 ms, 1s und 2s programmiert werden, 500ms ist die Standardeinstellung.

500 ms (Standard)

Dauer: 750 ms

1 Sek.

2 Sek.

Signalton Lautstärke

Hohe Lautstärke (Standard)

Geringes Volumen

Piepton ein/aus

Aktiviert (Standard)

Arbeitsunfähig

LED-Beleuchtung

Normal (Standard): Die LEDs am Scanner leuchten während der Bildaufnahme;

Immer an: Die Hintergrundbeleuchtungs-LED des Scanners leuchtet, wenn der Scanner eingeschaltet wird.

Immer aus: Die Hintergrundbeleuchtungs-LED des Scanners ist die ganze Zeit ausgeschaltet

Normal (Standard)

Immer an

Immer aus

Präfix-Sequenz

Anfangszeichen + CODE-ID + AIM-ID + benutzerdefiniertes Präfix (Standard)

Anfangszeichen + benutzerdefiniertes Präfix + CODE-ID + AIM-ID

Suffix-Sequenz

Benutzerdefiniertes Suffix + CODE-ID + AIM-ID + Endzeichen (Standard)

CODE-ID + AIM-ID + Benutzerdefiniertes Suffix + Endzeichen