

Technisches Datenblatt – Inateck BCST-73

Der Inateck BCST-73 ist ein kabelloser 1D/2D-Barcodescanner mit Bluetooth 5.0, 2.4 GHz und USB-Verbindung. Er unterstützt das Scannen von Papier- und Bildschirmcodes, überzeugt durch seine lange Akkulaufzeit und seine extrem robuste Konstruktion mit 2-Meter-Sturzsicherheit. Dank der Inateck-App und dem SDK lässt sich der Scanner einfach konfigurieren und in bestehende ERP-Systeme integrieren. Mit bis zu 12 Stunden Betriebszeit.

Vibrationsmodus, Inventurmodus und Zeitstempel bietet der BCST-73 maximale Flexibilität für Lager, Einzelhandel und Industrie.



Technische Daten

Merkmal	Wert
Modell	Inateck BCST-73
Typ	1D/2D kabelloser Barcodescanner
Verbindung	Bluetooth 5.0, 2.4 GHz, USB
Reichweite	≥ 40 m
Image Sensor	640 × 480 CMOS
Scangeschwindigkeit	220 Scans/Sekunde
Minimale Auflösung	≥ 5 mil
Scanbereich (Tiefe)	4 – 30 cm
Scanbreite	300 mm @ 400 mm
Scan-Modus	Image-Scan
Scan-Methode	Manuell / Automatisch
Barcode Mindestkontrast	25 %
Scanwinkel	Rotation 360°, Elevation 55°, Deklination ± 55°
Zylindrischer Transversal-Scan	Durchmesser 20 mm
Unterstützte Codetypen	1D: Code 128, EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 93, Codabar, Interleaved 2 of 5, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, IATA 2 of 5, MSI, Code 11, ISBN, ISSN 2D: QRCode, PDF-417, Aztec Code, Maxi Code, Data Matrix, Han Xin Code GS1: GS1 128, GS1 DataBar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, GS1 Composite Codes
Unterstützte Betriebssysteme	Windows XP / 7 / 8 / 10 / 11, macOS, Android, Linux, iOS, Raspberry Pi, Chrome OS
Prozessor	32-bit Prozessor
Lichtquelle	Weißes LED
Schnittstelle	USB
Akkukapazität	2600 mAh (Laufzeit 11–12 Stunden)
Versorgungsspannung	DC 5 V
Arbeitsstrom	190 mA
Standby-Strom	30 mA
Temperatur (Betrieb/Lagerung)	0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F
Feedback	Ton, LED, Vibration
Stoßfestigkeit	Bis 2 m Fallhöhe (360° TPU-Schutz)
Material	PC + TPU
Farbe	Grau + Blau
Abmessungen	84 × 68 × 168 mm
Gewicht	194 g
Besondere Funktionen	APP/SDK-Unterstützung, Inventurmodus (270.000 Barcodes), Zeitstempel, Vibrationsmodus, Auto-Scan, Freihand-Modus, Mehrsprachen-Ausgabe

Funktionen und Merkmale

- 1D-/ 2D-Barcodescanner mit Bluetooth 5.0 und 2.4 GHz Funk.
- Liest Barcodes von Papier und Bildschirmen zuverlässig.
- Unterstützt Inateck-App zur einfachen Konfiguration sowie SDK zur ERP-Integration.
- 2600 mAh Akku für bis zu 12 Stunden intensiven Betrieb.
- 2 Meter sturzsicher durch verstärkte TPU-Ummantelung.
- Inventurmodus für bis zu 270.000 Barcodes und Zeitstempel-Funktion.
- 3 Verbindungsarten: Bluetooth, 2.4 GHz, USB.
- Vibrations-, Ton- und LED-Feedback für flexible Einsatzumgebung.

Lieferumfang

- Inateck BCST-73 Scanner
- 2.4 GHz USB-Adapter
- USB-Kabel
- Bedienungsanleitung