

Benutzerhandbuch

AZTEC QR & Bluetooth
Barcode Scanner mit
Scanhandschuh

HD750G

Inhaltsverzeichnis

Leistungsbeschreibung:.....	3
Inhalt des Sets:.....	5
Funktionen:.....	5
Werkseinstellung	6
Zustände von Lichtsignalen	6
Einstellung der Bluetooth-Verbindung.....	6
Einstellungen für Bluetooth-Verbindungsnamen	8
Einstellungen für Signaltöne	9
Vibrations-Einstellungen	9
Einstellungen für die automatische Abschaltung.....	10
Präfix- und Suffix-Einstellungen	11
Endpunkt-Einstellungen	12

Leistungsbeschreibung:

- **Garantie:** 2 Jahre
- **Material:** PC + TPU
- **Scanmethode:** manuell (Druckknopf)
- **Sensortyp:** CMOS
- **Scan-Bestätigung:** Piepton, Licht und Vibration
- **Prozessor:** ARM Cortex 32-Bit
- **Lichtquelle:** 610nm LED
- **Drahtlose Kommunikation:** Bluetooth
- **Drahtlose Reichweite:** 30 Meter
- **Stromversorgung:** DC5V/ 2A
- **Arbeitsstrom:** 300mA
- **Druckkontrast:** $\geq 20\%$
- **Batteriekapazität:** 550mAh
- **Arbeitszeit:** 7 Stunden
- **Standby-Zeit:** 30 Tage
- **Ladezeit:** 2 Stunden
- **Fallfestigkeit:** 1,5 Meter
- **Schutzart:** IP65
- **Betriebstemperatur:** $-5^{\circ}\text{C} - 50^{\circ}\text{C}$
- **Lagertemperatur:** $-20^{\circ}\text{C} - 60^{\circ}\text{C}$
- **Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:** $< 95\%$ (nicht kondensierend)
- **Gerätemaße:** 5,7 × 4,2 × 2,4 cm
- **Verpackungsmaße:** 12,5 x 5 x 9,5 cm
- **Artikelgewicht:** 450 g
- **Gewicht mit Verpackung:** 600 g
- **Lesbare ID-Codes:** UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8/JAN-8, EAN-13/JAN-13, Bookland EAN, ISSN EAN, EAN/JAN Zero Extend, UCC Coupon Extended Code, UPC Reduced Quiet Zone, Code 128, GS1-128 (ehemals UCC/EAN-128), ISBT 128,

ISBT Concatenation, Check ISBT Table, Code 128 Reduced Quiet Zone, Code 39, Trioptic Code 39, Code 39 in Code 32 konvertieren, Code 32 Präfix, Code 39 Überprüfung der Prüfziffer, Prüfziffer des Codes 39 übertragen, Code 39 vollständige ASCII-Konvertierung, Code 39 reduzierte Ruhezone, Code 93, Code 11, Code 11 Prüfziffern übertragen, verschachtelt 2 von 5 (ITF), i 2 von 5 Prüfziffer übertragen, i 2 von 5 in EAN-13 konvertieren, Febraban, i 2 von 5 reduzierte Ruhezone, Diskret 2 von 5 (DTF), Codabar (NW - 7), CLSI Bearbeitung, NOTIS Bearbeitung, Codabar Mod 16 Prüfziffer Verifizierung, Codabar Prüfziffer übertragen, MSI, MSI Prüfziffer(n) übertragen, MSI Reduzierte Ruhezone, Chinesisch 2 von 5, Matrix 2 von 5, Matrix 2 von 5 Prüfziffer, Koreanisch 3 von 5, GS1 DataBar Omnidirektional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar erweitert, Konvertieren Sie GS1 DataBar in UPC/EAN/JAN, CC-C, CC-A/B, TLC-39, GS1-128 Emulationsmodus für UCC/EAN-Composite-Codes

- **Lesbare 2D-Codes:** PDF417, MicroPDF417, Code 128 Emulation, Data Matrix, GS1 Data Matrix, Maxicode, QR Code, GS1 QR, MicroQR, Aztec, Han Xin, Grid Matrix, DotCode, DotCode priorisieren, Transmit Macro PDF Control Header, US Postnet, US Planet, UK Postal, Japan Postal, Australia Post, Netherlands KIX Code, USPS 4CB/One Code/Intelligent Mail, UPU FICS Postal, Mailmark

Inhalt des Sets:

- QR- und Barcode-Scanner
- Handschuh scannen
- USB-Ladekabel
- Schlüsselband mit Schlüsselring
- Manuell

Funktionen:

- Schnelles Scannen einer Vielzahl von Codes aus der Ferne
- Komfortabler Scanhandschuh mit Knopf am Zeigefinger
- Möglichkeit, Codes von LCD-Bildschirmen und Displays mobiler Geräte zu lesen
- Scannen auf zwei Arten: mit einem Knopf am Handschuh oder mit einem Berührungssensor am Gehäuse des Lesegeräts
- Zwei Möglichkeiten für die Montage des Scanners: an einem Handschuh, der an der Hand getragen wird, oder an einem Schlüsselanhänger mit einem Schlüsselband, das ausgeklappt werden kann

Werkseinstellung

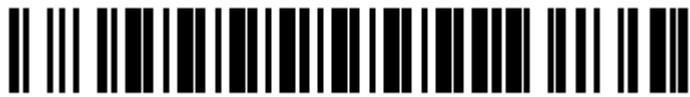


Zustände von Lichtsignalen

Farbe der Diode	Beschreibung
Grüne LED blinkt einmal	Erfolgreicher Scan
Grüne LED blinkt alle 1 Sekunde	Schwache Batterie
Blaue LED blinkt schnell	Bluetooth-HID-Modus
Blaue LED blinkt langsam	Bluetooth SPP-Modus
Blaue LED blinkt 2 Mal	Bluetooth BLE-Modus
Blaue LED aus (bei Kopplung)	Erfolgreiches Pairing über Bluetooth
Die rote LED leuchtet noch	Aufladen des Akkus
Rote LED aus während des Ladevorgangs	Akku voll aufgeladen

Einstellung der Bluetooth-Verbindung

Scannen Sie den Barcode unten, um den entsprechenden Bluetooth-Modus aufzurufen.



Bluetooth-BLENDE



Bluetooth SPP



Bluetooth BLE

Bluetooth-Kopplung und -Verbindung

1. Schnelle Verbindung über NFC

Der Scanner unterstützt das schnelle Koppeln und Verbinden mit Mobiltelefonen oder NFC-fähigen Geräten.

- **Schritt 1:** Schalten Sie NFC auf Ihrem Telefon oder Gerät ein.
- **Schritt 2:** Platzieren Sie den NFC-Tag Ihres Telefons oder Geräts in der Nähe der Position des NFC-Tags des Scanners
- **Schritt 3:** Klicken Sie auf "Ja", wenn Sie von Ihrem Telefon aufgefordert werden, um zu koppeln und eine Verbindung herzustellen.

2. BIM APP und Bluetooth-Scanner MAC-Pairing-Verbindung

Wenn auf dem Scanner eine interne Bluetooth-MAC-Adresse vorhanden ist, können Sie die BIM-Anwendung mit Ihrem Mobiltelefon herunterladen und öffnen, indem Sie auf die Scan-Schaltfläche in der oberen rechten Ecke der Startseite klicken und "Scanner auswählen"

MAC" und scannen Sie dann die Bluetooth-MAC-Adresse auf Paarung.

3. **Das Mobiltelefon sucht nach der Bluetooth-Adresse des Scanners, um die Verbindung zu koppeln.** Öffnen Sie die Bluetooth-Einstellungen des Mobiltelefons oder die Bluetooth-Suchfunktion in der BIM-Software, suchen Sie nach der Bluetooth-MAC-Adresse des Scanners, um die Verbindung zu koppeln.
4. **Der Scanner scannt die MAC-Adresse Ihres Telefons, um die Verbindung zu koppeln.** Wenn die Scan-Engine den Barcode auf dem Bildschirm liest, können Sie die App "scan and connect" herunterladen und den Scanner gleichzeitig in den Bluetooth-HID-Modus versetzen. Öffnen Sie die App, scannen Sie die auf dem Bildschirm angezeigte Bluetooth-MAC-Adresse des Mobiltelefons mit dem Scanner zur Kopplung und Verbindung.



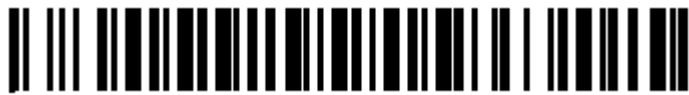
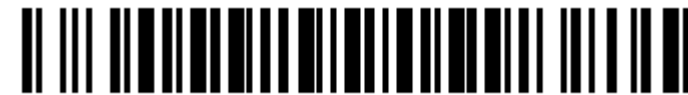
Hinweis: Wenn Ihr Telefon über eine Bluetooth-Verbindung korrekt mit dem Lesegerät gekoppelt wird, erlischt das blaue Licht am Scanner.

Einstellungen für Bluetooth-Verbindungsnamen



1. Halten Sie den Barcode des Bluetooth-Namens bereit, den Sie festlegen möchten. Das Barcode-Datenformat [BT:xxxx], xxxx steht für den Bluetooth-Namen, und die Zeichenlänge des Bluetooth-Namens beträgt nicht mehr als 16 Zeichen.

2. Wenn Sie beispielsweise den Bluetooth-Namen auf "BTscanner" festlegen möchten, sollten Sie einen Barcode-Generator finden und einen Barcode mit dem Inhalt [BT:BTscanner] erstellen.
3. Scannen Sie den generierten Bluetooth-Namens-Barcode. Suchen Sie erneut nach den Geräten und der Bluetooth-Name wird in "BTscanner" geändert.

Einstellungen für Signaltöne

 <p>Lauter Signalton (Standard)</p>	 <p>Durchschnittliche Signaltonlautstärke</p>
 <p>Geringe Signaltonlautstärke</p>	 <p>Piepton aus</p>

Vibrations-Einstellungen

 <p>Vibrieren ein (Standard)</p>	 <p>Vibration aus</p>
--	---

Einstellungen für die automatische Abschaltung

Scannen Sie den Barcode unten, um die Zeit einzustellen, die benötigt wird, bis der Scanner automatisch heruntergefahren wird.



Abschaltung nach 10 Minuten



Herunterfahren nach 20 Minuten
(Standard)



Keine automatische Abschaltung

Über den Barcode kann auch eine individuelle Abschaltzeit eingestellt werden. Barcode-Format "[SHUT:xxx]", wobei xxx die Abschaltzeit zwischen 5 und 120 Minuten darstellt, z. B.: Stellen Sie die Leerlaufzeit auf 5 Minuten ein – der Barcode-Inhalt ist [SHUT:5].

Präfix- und Suffix-Einstellungen

1. Ein Barcode zum Festlegen eines Präfixes oder Suffixes kann mit dem Barcode-Generierungstool generiert werden. Der Präfix-Barcode sollte das Format "[PREFIX: xxxxx]" oder das Suffix "[SUFFIX: xxxxx]" haben, wobei xxxxx das Präfix und Suffix der zu setzenden Zeichen ist, er darf maximal fünf Zeichen lang sein.
2. Wenn Sie beispielsweise das Präfix "AB" setzen möchten, müssen Sie einen Barcode mit der Aufschrift "[PREFIX:AB]" erstellen. Wenn Sie das Suffix "CD" setzen möchten, müssen Sie einen Barcode mit der Aufschrift "[SUFFIX:CD]" erstellen.



3. Scannen Sie den generierten Präfix-/Suffix-Barcode. Beim Scannen von Barcodes wird ihnen das gesetzte Präfix/Suffix hinzugefügt.

Endpunkt-Einstellungen



Hinzufügung von CR



Dodanie CR + LF



Hinzufügen eines TABS



Hinzugefügte nachfolgende Zeichen
abbrechen