

Service Center

Europe

F&M Technology GmbH

Tel: +49 341 5199 8410 (Working day 8 AM - 4 PM CET)

Fax: +49 341 5199 8413

Address: Fraunhoferstraße 7, 04178 Leipzig, Deutschland

North America

Inateck Technology Inc.

Tel: +1 (909) 698 7018 (Working day 9 AM - 5 PM PST)

Address: 2078 Francis St., Unit 14-02, Ontario, CA 91761, USA

日本

Inateck 株式会社

電話番号: +81 06 7500 3304

〒 547-0014 大阪府大阪市平野区長吉川辺 3 丁目 10 番 11 号

Importer/Responsible Person:

Europe

F&M Technology GmbH

Fraunhoferstraße 7, 04178 Leipzig, Deutschland

Tel: +49 341 5199 8410

UK

Inateck Technology (UK) Ltd.

95 High Street, Office B, Great Missenden, United Kingdom,
HP16 0AL

Tel: +44 20 3239 9869

Manufacturer

Shenzhen Licheng Technology Co., Ltd.

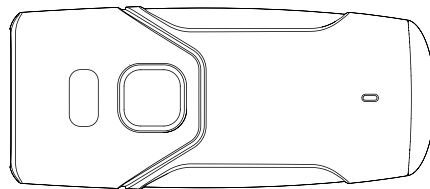
Address: Suite 2507, Block 11 in Tian An Cloud Park, Bantian
Street, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China

inateck®

User Guide

2D Barcode Scanner

BCST-40



English · Deutsch · 日本語 · Français · Italiano · Español

FCC Note

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the Users, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

—Reorient or relocate the receiving antenna.

—Increase the separation between the equipment and receiver.

—Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. —Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Note: The Grantee is not responsible for any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance. such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement.

This equipment complies with FCC's RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This device and its antenna(s) must not be co-located or conjunction with any other antenna or transmitter.

Functions Setup

(Note: the barcode “*” is the default setting of BCST-40)

1. How to Power on/off

When using BSCT-40 to scan the barcode, please focus the red light on the barcode to scan. The red light is to help the user to aim at the bar code; The white light is to help the user to scan barcodes under the condition of insufficient light.

- 1) To power on the barcode scanner, press the scanning button for 3 seconds and wait until the scanner beeps twice and the indicator flashes green.
- 2) To power off the barcode scanner, press the scanning button for 3 seconds and wait until the scanner beeps twice.
- 3) By default, the barcode scanner enters sleep mode after 10 minutes in idle status. This time setting can be altered by scanning the corresponding barcode.

2. How to Connect with Other Device

Bluetooth HID Mode

Bluetooth HID mode is the default mode. If you want to use this mode, please scan “Enter Setup”-“Bluetooth HID Mode”-“Save and Exit” barcode in turn.



Enter Setup



Bluetooth HID Mode



Save and Exit

If you want to connect the BCST-40 with another phone or laptop, please scan the barcodes “Enter Setup”-“One to One/ Many Pairing”. Open the Bluetooth on the phone/laptop, search BCST-40, and then have them paired.



One to One/Many

Note:

Under Bluetooth HID mode, the virtual keyboard will be automatically hidden when connecting the BCST-40 with a phone.

- 1) If you are on an iOS device, long press the scanning button for 1 second to pop out the virtual keyboard. To hide it, long press the scanning button for another 1 second.
- 2) If you are on an Android device, please follow the steps below to reactivate the virtual keyboard:
 - a. Turn on the “Settings” app on your Android device;

b. Select a language and input method. Follow the steps below according to the Android version you're using.

Android 7.0 and Higher: Select physical keyboard - show virtual keyboard in turn

Android 6.0 and Lower: Select current keyboard-hardware (show input method) in turn.

EN EN



Italian



Spanish

Note: BCST-40 should set up the language in accordance with the PC language, otherwise error may occur.

USB Mode

When connecting the barcode scanner to a computer via USB cable, the BCST-40 will prioritize using the USB data transmission. The barcode scanner will let out two or more long high-pitched beeps to remind that the USB is under configuration. You can use the barcode scanner after the beep stops.

3. Language Settings



English (default setting)



German



Japanese



French

4. Inventory Mode

Users may use inventory mode to keep the scanned barcodes in the cache of Inateck BCST-40 and upload them to a computer in batches. Under inventory mode users are not restricted to the time or location when uploading data. Of course, history data can be cleared in the cache. More details about inventory mode are as below.

Note:

You don't have to "enter setup" or "save and exit" when read the 5 barcodes below. Simply scan the barcodes to enjoy the functions.

1) Scan the barcode to enter Inventory Mode



Inventory Mode

2) Scan the barcode to return to Common Mode



(*) Return to Common Mode

3) Scan the barcode to clear data in cache (for Inventory Mode only).



Clear Data in Cache (for Inventory Mode only)

4) Scan the barcode to upload data from the cache (for Inventory Mode only)



Data Upload (for Inventory Mode only)

EN EN

5) Scan the barcode to upload the number of scanned barcodes (for Inventory Mode only).



Upload the Number of scanned barcodes
(for Inventory Mode only)

5. To keep frequently used settings, please scan Enter Setup - corresponding setting barcode – Exit with Save.



Enter Set up



Save and Exit



Output Residual Battery



Manual scanning mode



Disable Auto-sleep Mode



Factory Reset



(*) Enable Auto-sleep Mode



Mute



Setting for prefix



Turn off the vibration notification



Setting for Suffix

6. Parameters

Material	PC+TPU
Voltage	DC 5V
Battery Capacity	1200mAh
Barcode Supported	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, GS1 128, GS1 DataBar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, QRCode, PDF-417, Aztec Code, Maxi Code, Data Matrix, Han Xin Code
Resolution	≥5mil
Scan Method	Auto/Manual

Lowest Contrast	25%
Decoding Angle	Turning Angle 30°, Elevation Angle 75°, Deflection Angle 80°
Bluetooth Version	Bluetooth 5.0
Bluetooth Communication Frequency	2.402GHz~2.480GHz
Bluetooth Transmission Power	4dbm

7. Status indication

LED Indication

Indicator Status	Indicator Status
Green Light Flashes	BCST-40 is Bluetooth paired but not connected
Green Light Flashes Once	Data read and uploaded to computer/phone
Blue Light Flashes	Bluetooth of BCST-40 can be searched
Blue Light Flashes Once	Data read and stored in cache
Blue Light Lit	BCST-40 under Setting Mode
Yellow Light Lit	Battery Running Short
Red Light Lit	Under Charging (red light off when fully charged)

Buzzer Indication

Buzzer	Illustration
Short High Beep (100ms)	Barcode read successfully
Short High Beep (20ms)	Data uploaded to computer/cellphone
Long High Beep (400ms)	Wrong setting (under setting mode, blue light lit) Cache is full, Barcode not stored, Invalid scanning
Two or More Long High Beeps (800ms)	USB being configured
Three Cord Sound (Volume from Low to High)	Enter setting mode (blue light lit) Exit setting mode (blue light off)

EN EN

Three Cord Sound (Volume from High to Low)	Bluetooth connected
Two Short Beeps (Same Volume)	Bluetooth disconnected
Two Short Beeps (Volume From Low to High)	Correct setting
Two Short Beeps (Volume from High to Low)	BCST-40 disconnected from laptop/phone

8. Packing list

- 1 X Inateck BCST-40
- 1 X USB Cable
- 1 X Lanyard
- 1 X User Guide
- 1 X Function Settings Card

Einrichtung der Funktionen

(Hinweis: Mit Stern "*" markierte Barcodes kennzeichnen die Werkseinstellung von BCST-40)

1. Ein/Ausschalten

1) Um den Barcode-Scanner einzuschalten, halten Sie den Auslöser 3 Sekunden lang gedrückt, bis der Scanner zweimal piept und die LED grün blinkt.

Wenn Sie den Barcode mit BCST-40 scannen, fokussieren Sie bitte das rote Licht auf den zu scannenden Barcode. Das rote Licht wird dem Benutzer helfen, auf den Barcode zu richten; das weiße Licht wird dem Benutzer helfen, Barcodes unter der Bedingung von unzureichendem Licht zu scannen.

2) Um den Barcode-Scanner auszuschalten, halten Sie den Auslöser 3 Sekunden lang gedrückt, bis der Scanner zweimal piept.

3) Standardmäßig geht der Barcodescanner nach 10 Minuten im Ruhezustand in den Schlafmodus über. Den Zeitintervall können Sie in den Einstellungen ändern.

2. Mit anderen Geräten verbinden

Bluetooth-HID-Modus

Der Bluetooth-HID-Modus ist der Standardmodus. Wenn Sie den Bluetooth-HID-Modus verwenden möchten, scannen Sie nacheinander die Barcodes "Beginn der Einrichtung"- "Bluetooth-HID-Modus"- "Speichern und Beenden".



Beginn der Einrichtung



Bluetooth-HID-Modus



Speichern und Beenden

Wenn Sie BCST-40 mit weiteren Geräten wie Handy oder Laptop koppeln möchten, scannen Sie den Barcode "Eins zu Eins/mehrere Kopplung". Starten Sie Bluetooth auf dem Handy/Laptop, suchen Sie nach BCST-40 und koppeln Sie die Geräte.



Eins zu eins/mehreren Kopplung

Hinweis:

Im Bluetooth-HID-Modus wird die virtuelle Tastatur des Handys versteckt, wenn BCST-40 mit dem Handy verbunden ist.

- 1) Wenn Sie ein iOS-Gerät verwenden, halten Sie den Auslöser für eine Sekunde gedrückt, um die virtuelle Tastatur aufzurufen. Halten Sie den Auslöser erneut für eine Sekunde gedrückt, um die virtuelle Tastatur zu verstecken.
- 2) Wenn Sie ein Android-Gerät verwenden, folgen Sie folgenden Schritten, um die virtuelle Tastatur zu aktivieren:

a. Gehen Sie in die "Einstellungen" App Ihres Android-Geräts;

b. Wählen Sie "System" und dort "Sprachen & Eingabe". Folgen Sie folgenden Schritten abhängig von Ihrer Android-Version:

Android 7.0 und höher: Wählen Sie "Physische Tastatur" – "Bildschirmtastatur anzeigen"

Android 6.0 und niedriger: Wählen Sie aktuelle Tastatur-Hardware - Eingabemethode anzeigen.

USB-Modus

Wenn Sie den Scanner per USB-Kabel mit einem Computer verbinden, werden Daten bevorzugt per USB übertragen. Der Scanner meldet sich mit zwei oder mehr langen hohen Pieptönen und signalisiert damit die Einrichtung der USB-Verbindung. Nach dem kein Piepen mehr ertönt, können Sie den Scanner verwenden.

3. Spracheinstellung



Englisch (Normalmodus)



Deutsch



Japanisch



Französisch

DE DE



Italienisch



Spanisch

Bitte beachten: Die Tastaturbelegung BCST-40 sollte gemäß der auf dem Rechner verwendeten Eingabemethode eingerichtet werden, um Ausgabefehler zu vermeiden.

4. Inventurmodus

Der Inventurmodus kann verwendet werden, um gescannte Barcodes im Pufferspeicher von BCST-40 zu speichern und in Bündeln auf den Computer zu laden. Nutzer sind im Inventurmodus beim Scannen nicht räumlich an einen Ort gebunden. Gespeicherte Daten können aus dem Pufferspeicher gelöscht werden. Weitere Details finden Sie in den folgenden Punkten.

Hinweis:

Für die folgenden 5 Barcodes muss "Beginn der Einrichtung" oder "Speichern und Beenden" nicht vor bzw. nach dem Scannen der Barcodes gescannt werden. Es reicht nur die Barcodes zu scannen, um die Funktionen zu aktivieren.

1) Scannen Sie folgenden Barcode um den Inventurmodus zu aktivieren



Inventurmodus

2) Scannen Sie folgenden Barcode um in den Normalmodus zurückzukehren



(*) Normalmodus

3) Scannen Sie folgenden Barcode um den Pufferspeicher zu löschen (nur für den Inventurmodus).



Pufferspeicher löschen (nur für den Inventurmodus)

4) Scannen Sie folgenden Barcode um Daten aus dem Pufferspeicher hochzuladen (nur für den Inventurmodus)



Daten hochladen (nur für den Inventurmodus)



5) Scannen Sie folgenden Barcode um Daten aus dem Pufferspeicher hochzuladen (nur für den Inventurmodus)



Anzahl der gescannten Barcodes auszugeben
(nur für den Inventurmodus)

5. Um Einstellungen vorzunehmen und beizubehalten, scannen Sie stets „Beginn der Einrichtung“ – den gewünschten Einstellungsbarcode – „Speichern und Beenden.“



Beginn der Einrichtung



Speichern und Beenden



Batteriezustand anzeigen



Werkzeinstellung



(*) Auto-Standby einschalten



Manueller Scanmodus



Auto-Standby ausschalten

DE DE



Stummschalten



Präfix einstellen



Vibration ausschalten



Suffix einstellen

6. Parameters

Material	PC + TPU
Spannung	DC 5V
Batteriekapazität	1200 mAh
Unterstützte Barcode-Typen	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, GS1 128, GS1 DataBar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, QRCode, PDF-417, Aztec Code, Maxi Code, Data Matrix, Han Xin Code
Auflösung	≥5mil
Scanmodi	Automatisch/Manuell

Minimalkontrast	25%
Dekodierwinkel	Drehwinkel 30°, Elevationswinkel 75°, Ablenkwinkel 80°
Bluetooth Version	Bluetooth 5.0
Bluetooth-Frequenz	2.402GHz~2.480GHz
Bluetooth Übertragungsstärke	4 dbm

7. Status-Anzeige

LED Anzeige

LED	Bedeutung
Grüne LED blinkt	BCST-40 ist per Bluetooth gekoppelt aber momentan nicht verbunden
Grüne LED blinkt einmal	Daten eingelesen und an Computer/Handy übertragen
Blaue LED blinkt	Scanner befindet sich im Bluetooth-Kopplungsmodus und kann von anderen Geräten gefunden werden
Blaue LED blinkt einmal	Daten eingelesen und im Pufferspeicher gespeichert
Blaue LED leuchtet	BCST-40 im Einstellungsmodus
Gelbe LED leuchtet	Batterieladezustand niedrig
Rote LED leuchtet	Scanner lädt (rote LED erlischt bei vollständiger Ladung)

Tongeber

Ton	Bedeutung
Kurzer hoher Piepton (100ms)	Barcode erfolgreich eingelesen
Kurzer hoher Piepton (20ms)	Daten an Computer/Handy übertragen
Langer hoher Piepton (400ms)	Falsche Einstellung (im Einstellungsmodus, blaue LED leuchtet) Pufferspeicher voll, Barcode nicht gespeichert, ungültiger Scan

DE DE

Zwei oder mehr lange hohe Pieptöne (800ms)	USB wird eingerichtet
Drei-Ton Akkord (von leise zu laut)	Einstellungsmodus aktiviert (blaue LED leuchtet) Einstellungsmodus beendet (blaue LED leuchtet nicht)
Drei-Ton Akkord (von laut zu leise)	Bluetooth verbunden
Zwei kurze Pieptöne (gleiche Lautstärke)	Bluetooth-Verbindung unterbrochen/nicht verbunden
Zwei kurze Töne (von leise zu laut)	Korrekte Einstellung
Zwei kurze Pieptöne (von laut zu leise)	BCST-40 von Laptop/Handy getrennt

8. Packliste

- 1 X Inateck BCST-40
- 1 X USB-Kabel
- 1 X Lanyard
- 1 X Bedienungsanleitung
- 1 X Einstellungskarte

BSCT-40 を使用してバーコードをスキャンする場合は、赤色のライトをバーコードに当ててスキャンしてください。赤色のライトは、バーコードに照準を合わせるのに役立ちます。白色のライトは、不十分な光の条件下でバーコードをスキャンするのに役立ちます。

1. 電源を入れる / 切る方法

- 1) 電源を入れるには、スキャンボタンを 3 秒間長押しします。スキャナーの電源が正常に入ると、スキャナーのインジケーターが青点滅になって、ピープ音が 2 回鳴ります。
- 2) 電源を切るには、スキャンボタンを 3 秒間押長押しします。ピープ音が 2 回鳴ります。
- 3) デフォルト設定では、バーコードスキャナーはアイドル状態が 10 分間継続するとスリープモードに入ります。対応バーコードをスキャンすることにより、スリープモードに移行する待ち時間を変更することができます。

2. 他のデバイスと接続する方法

Bluetooth HID モード

Bluetooth HID モードがデフォルト設定です。本モードでご利用したい場合は、「セ



セットアップ



Bluetooth HID モード



保存して終了

ットアップ」 — 「Bluetooth HID モード」 — 「保存して終了」の順でスキャンしてください。

ほかのスマホやラップトップに接続したい場合は、「セットアップ」 — 「1 対 1 / 1 対多ペア」をスキャンして、そして、スマホやラップトップで Bluetooth 機能を有効にして、「BCST-40」を検索してペアリングしてください。



1 対 1 / 1 対多ペア

ご注意:

本機がスマホと接続している場合は、Bluetooth HID モードで仮想キーボードが自動的に非表示になります。

- 1) iOS デバイスの場合は、スキャンボタンを 1 秒間長押しすると、仮想キーボードがポップアウトします。非表示するには、スキャンボタンを再び 1 秒間長押ししてください。
- 2) アンドロイドデバイスの場合は、下記の手順で操作してください。
 - a. アンドロイドデバイスで「設定」に入ります。

b. お使いのAndroidデバイスのバージョンにより、言語と入力方法を選択してください。

Android 7.0 及び以降：物理キーボード - 仮想キーボード表示を順番に選択する。

Android 6.0 及び以前：現在のキーボード - ハードウェア（入力方法を表示）を順番に選択する。

USB モード

バーコードスキャナーを USB ケーブルでコンピューターに接続する場合、BCST-40 は USB 経由にてデータ転送を優先します。

バーコードスキャナーは、2 回以上の長い高音のピープ音を鳴らして、USB との接続が行っていることを表示します。ピープ音が止まった後、バーコードスキャナーを使用できます。

3. 言語設定



英語（デフォルト設定）



ドイツ語



日本語



フランス語

JP JP



イタリア語



スペイン語

ご注意：必ずお使いPCと一致のキーボードタイプを設置必要です。そうしないと文字化けが出る可能性があります。

4. 在庫モード

在庫モードで、読み取ったバーコードをバッファに一時保存して、バッチでコンピューターにアップロードできます。在庫モードでは、データをアップロードするときに時間や場所に制限されません。もちろん、古いデータはバッファでクリアできます。在庫モードの詳細は以下のとおりです。

ご注意：

下記の5つのバーコードを読み取るには、「セットアップ」と「保存して終了」をスキャンする必要が有りません。機能設定は簡単に完成します。

1) バーコードをスキャンして、在庫モードに入ります。



在庫モード

2) バーコードをスキャンして、通常モードに戻ります。



(*) 通常モードに戻る

3) バーコードをスキャンしてデータをクリアします。(在庫モードのみ)



データをクリアする (在庫モードのみ)

4) バーコードをスキャンしてデータをアップロードします。(在庫モードのみ)



データをアップロードする (在庫モードのみ)

5) バーコードをスキャンしてデータの数量をアップロードします。(在庫モードのみ)



データの数量をアップロードする (在庫モードのみ)

JP JP

5. よく使用された設定を保存するには、[セットアップ]-「対応する設定バーコード」-「保存して終了」をスキャンしてください。



セットアップ



保存して終了



バッテリー残量表示



工場出荷状態に戻す



手動モード



(*) 自動スリープモードを有効する



自動スリープモードを無効する

JP JP



ミュート



バイブレーション通知を無効する



プレフィックス設定



サフィックス設定

6. 商品仕様

材質	PC+TPU
電源	DC 5V
バッテリー容量	1200mAh
読取可能なバーコード	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, GS1 128, GS1 DataBar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, QRCode, PDF-417, Aztec Code, Maxi Code, Data Matrix, Han Xin Code
解像度	≥ 5mil
スキャンモード	自動 / 手動モード

印刷コントラスト	25%
読取角度	ロール 30°、ピッチ 75°、ヨー 80°
Bluetooth バージョン	Bluetooth 5.0
ワイヤレス伝送帯域	2.402GHz~2.480GHz
ワイヤレス送信電力	4dBm

7. 状態表示

LED インジケータ

LED インジケータ	状態
緑点滅	ペアリング済みで、接続していない
緑 1 回点滅	データを読み取って PC/ スマホにアップロードする
ブルー点滅	本機の Bluetooth 信号を検索することが可能
ブルー 1 回点滅	データを読み取ってバッファに保存する
ブル点灯	設定モード
黄点灯	ローバッテリー
赤点灯	充電中 (満充電になると赤色の LED が消灯します。)

ブザーインジケータ

ビープ音	動作
短い高音 (100ms) が 1 回鳴った。	バーコードを正常に読み取った。
短い高音 (20ms) が 1 回鳴った。	データはスキャナーから PC やホストへアップロードされた。
長い高音 (400ms) が 1 回鳴った。	設定エラー (セットアップモードでは、青色の LED は点灯したまま) バッファ容量がなくなったため、スキャンされたバーコードが保存されない
長い高音 (800ms) は 1 回または数回を鳴った。	USB が認識されている

三和音 (低音から高音)	セットアップモードに入った。(青色 LED が点灯) 設定モードを終了した。(青色 LED 消灯)
三和音 (高音から低音)	Bluetooth 接続が成功した。
短い音が 2 回鳴った	Bluetooth 接続が中断した。
短い音 (低音から高音まで) が 2 回鳴った。	設定に成功した。
短いビープ音 (高音から低音) が 2 回鳴った。	BCST-40 とコンピュータの接続が中断された。

JP JP

8. パッケージリスト

- 1 X Inateck BCST-40
- 1 X USB ケーブル
- 1 X ストラップ
- 1 X 取扱説明書 I
- 1 X 機能設定案内カード

Configuration de Fonctions

(Attention: les codes-barres"" est la configuration par défaut de BCST-40)

Quand vous scannez le code-barres avec BCST-40, veuillez bien viser le code-barres par la lumière rouge. Celle-ci est dédiée à viser le code-barres, alors que la lumière blanche est pour éclairer le code-barres en cas d'insuffisance lumineuse.

1. Comment Démarrer/Éteindre

- 1) Pour démarrer le scanneur de codes-barres, appuyez sur le bouton pour trois secondes et attendez jusqu'à ce que le scanneur émette le bip deux fois et l'indicateur clignote en vert.
- 2) Pour éteindre le scanneur de codes-barres, appuyez sur le bouton de scannage pour trois secondes et attendez jusqu'à ce que le scanneur émette le bip deux fois.
- 3) Par défaut, le scanneur de codes-barres entre dans le mode sommeil après 10 minutes en état d'inactivité, vous pouvez l'activer par les codes-barres de configuration.

2. Comment Se Connecter à d'autres dispositifs

Mode Bluetooth HID

Le mode Bluetooth HID est le mode par défaut. Si vous voulez vous en servez, veuillez scanner les codes-barres l'un après l'autre "Entrez la configuration"- "Mode Bluetooth HID "- "Sauvegarder et Quitter".



Entrez la configuration



Mode Bluetooth HID



Sauvegarder et Quitter

Si vous voulez connecter le BCST-40 à l'autre téléphone ou ordinateur portables, veuillez scanner les codes-barres " Entrez la configuration"- " appairage un à un/ plusieurs". Ouvrez le Bluetooth sur le téléphone/ordinateur portables, cherchez le BCST-40, et puis les laissez appairer.



un à un/ plusieurs

Note :

Sous le mode Bluetooth HID, le clavier virtuel sera caché de façon automatique lors de la connexion du BCST-40 à un téléphone portable.

- 1) Si vous êtes sur un dispositif iOS, appuyez longuement sur le bouton de scannage pour une seconde à quitter le clavier virtuel. En vue de le cacher, appuyez encore sur le bouton de scannage pour une seconde.
- 2) Si vous êtes sur un dispositif Android, veuillez suivre les étapes comme suit pour réactiver le clavier virtuel:
 - a. Ouvrez l'app "Configuration" sur votre dispositif Android;

b.Sélectionnez une langue et une méthode d'entrée. Suivez les étapes comme suit en fonction de la version Android que vous utilisez.

Android 7.0 et supérieur : Sélectionnez le clavier physique-montrez le clavier virtuel par ordre

Android 6.0 et inférieur : Sélectionnez le clavier courant-matériel (montrez la méthode d'entrée) par ordre.

Mode USB

Quand vous connectez le scanneur de codes-barres à un ordinateur via un câble USB, le BCST-40 utilisera en priorité le mode USB pour la transmission des données. Le scanneur de codes-barres émettra deux longs bips aigus ou plus pour rappeler que le USB est en configuration. Vous pouvez utiliser le scanneur de codes-barres après que le bip s'arrête.

Note : Vous n'êtes pas obligé de « entrer la configuration » ou « sauvegarder et quitter » lors de la lecture de ces 5 codes-barres suivants. Uniquement scannez les codes-barres pour profiter des fonctions.

1) Scanner les codes-barres pour entrer dans le Mode d'Inventaire.

3. Configuration de Langue



Anglais (Par défaut)



Allemand



Japonais



Français

FR FR



Italien



Espagnol

Note: Veuillez configurer la langue du scanneur en cohérence avec la langue du clavier de PC, sinon une erreur peut se produire.

4. Mode d'Inventaire

Les utilisateurs peuvent faire usage du mode d'inventaire pour garder les codes-barres scannés dans le cache de l'Inateck BCST-40 et les uploader à un ordinateur par lots. Sous le mode d'inventaire, les utilisateurs sont limités par le temps ou la location lors de l'upload des données. Bien sûr, les données d'historique peuvent être effacées dans le cache. Plus de détails sur le mode d'inventaire se présente comme suit.

Note : Vous n'êtes pas obligé de « entrer la configuration » ou « sauvegarder et quitter » lors de la lecture de ces 5 codes-barres suivants. Uniquement scannez les codes-barres pour profiter des fonctions.

1) Scanner les codes-barres pour entrer dans le Mode d'Inventaire.



Mode d'Inventaire

2) Scanner les codes-barres pour retourner au Mode Commun.



(*) Retourner au Mode Commun

3) Scanner les codes-barres pour effacer des données dans le cache (uniquement pour le mode d'Inventaire)



Effacez des données dans le Cache (uniquement pour le Mode d'Inventaire)

4) Scanner les codes-barres pour télécharger des données à partir du cache (uniquement pour le Mode d'Inventaire)



Upload des données (uniquement pour le Mode d'Inventaire)

5) Scannez les codes-barres pour uploader le nombre de codes-barres scannés (uniquement pour le Mode d'Inventaire)



Uploader le nombre de codes-barres scannés
(uniquement pour le Mode d'Inventaire)

5. Pour garder les configurations souvent utilisés, veuillez scanner Entrer la configuration- codes-barres correspondants à la configuration – Quitter avec Sauvegarde.

FR FR



Entrer la configuration



Quitter avec sauvegarde



la Batterie Résiduelle de Sortie



Mode de scannage manuel



(*) Activer le Mode d'Auto-sommeil



Réinitialisation d'Usine



Désactiver le Mode d'Auto-sommeil



Muet



Éteindre la notification de vibration



Configuration pour le préfixe



Configuration pour le Suffixe

6. Paramètres

Matériel	PC+TPU
Voltage	DC 5V
Capacité Batterie	1200mAh
Codes-barres compatibles	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, GS1 128, GS1 DataBar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, QRCode, PDF-417, Aztec Code, Maxi Code, Data Matrix, Han Xin Code
Résolution	≥5mil
Méthode de Scannage	Auto/Manual

Contrast le plus Bas	25%
Angle Décodage	Angle de Braquage 30°, Angle d'élévation 75°, Angle de déflexion 80°
Version Bluetooth	Bluetooth 5.0
Fréquence Communication de Bluetooth	2.402GHz~2.480GHz
Puissance Transmission Bluetooth	4dbm

7. Indication d'États

Indication LED

États d'Indicateur	Illustration
Lumière Verte Clignote	BCST-40 est appairé Bluetooth mais non connecté
Lumière Verte Clignote Une fois	Données lues et uploadées à l'ordinateur/téléphone portable
Lumière Bleue Clignote	Bluetooth de BCST-40 peut être cherché
Lumière Bleue Clignote Une fois	Données lues et stockées dans le cache
Lumière Bleue Allumée	BCST-40 sous le Mode de Configuration
Lumière Jaune Allumée	Batterie faible
Lumière Rouge Allumée	En Charge (lumière rouge éteint une fois complètement chargé)

Indication de Buzzer

Buzzer	Illustration
Court Bip fort (100ms)	Codes-barres lu avec succès
Court Bip fort (20ms)	Données uploadées à un ordinateur/ téléphone portable
Long Bip fort(400ms)	Configuration Incorrect (sous le mode de configuration, lumière bleue allumée) Le cache est plein, les codes-barres non stocké, scannage Invalide
Deux longs bips fort ou plus (800ms)	USB est en train d'être configuré.

Trois Sons de Cordon (Volume de bas en haut)	Entrer dans le mode de configuration (lumière bleue allumée) Quitter le mode de configuration (lumière bleue éteinte)
Trois Sons de Cordon (Volume de haut en bas)	Bluetooth connecté
Deux courts bips (Même Volume)	Bluetooth déconnecté
Deux courts bips (Volume de bas en haut)	Configuration correct
Deux courts bips (Volume de haut en bas)	BCST-40 déconnecté de l'ordinateur portable/téléphone portable

8. Dans l'emballage,

1 X Inateck BCST-40

1 X USB Câble

1 X Acollador

1 X Mode d'Emploi

1 X Carte de Configuration de Fonctions

FR FR

Impostazione delle Funzioni

(Nota: il codice a barre “*” è l’impostazione predefinita di BCST-40)

Quando si utilizza BCST-40 per scansionare il codice a barre, si prega di mettere a fuoco la luce rossa sul codice a barre per leggere. La luce rossa può aiutare l'utente a puntare su codice a barre. La luce bianca può aiutare l'utente a leggere i codici a barre quando non c'è la luce sufficiente.

1. Come accendere/spegnere

- 1) Per accendere il lettore di codici a barre, premere il pulsante di scansione per 3 secondi e attendere fino a quando il lettore emette due segnali acustici e l'indicatore lampeggia in verde.
- 2) Per spegnere il lettore di codici a barre, premere il pulsante di scansione per 3 secondi e attendere che il lettore emetta due segnali acustici.
- 3) Per impostazione predefinita, il lettore di codici a barre entra in modalità sospensione dopo 10 minuti di stand-by. Questa impostazione può essere modificata scansionando il codice a barre corrispondente.

2. Come connettersi con altri dispositivi

Modalità Bluetooth HID

La modalità Bluetooth HID è la modalità predefinita. Se si desidera utilizzare questa modalità, eseguire la scansione dei codici a barre in quest'ordine: “Avvio Setup” – “Modalità Bluetooth HID” – “Salva ed Esci”.



Avvio Setup



Modalità Bluetooth HID



Salva ed Esci

Se si desidera collegare il BCST-40 con un altro telefono o laptop, eseguire la scansione dei codici a barre “Avvio Setup” – “Uno ad Uno/Molti Accoppiamenti”. Aprire il Bluetooth sul telefono/laptop, cercare BCST-40 e poi abbinarli.



Uno ad Uno/Molti Accoppiamenti

IT IT

Nota:

In modalità Bluetooth HID, la tastiera virtuale viene automaticamente nascosta quando si collega il BCST-40 con un telefono.

- 1) Se si utilizza un dispositivo iOS, premere a lungo il pulsante di scansione per 1 secondo per fare apparire la tastiera virtuale. Per nasconderla, premere a lungo il pulsante di scansione per un altro secondo.
- 2) Se si utilizza un dispositivo Android, procedere nel seguente modo per riattivare la tastiera virtuale:
 - a. Attivare l'app “Impostazioni” sul dispositivo Android;

b. Selezionare una lingua e un metodo di input. Seguire i passaggi seguenti in base alla versione di Android che si sta utilizzando.

Android 7.0 e versioni successive: selezionare tastiera – mostrare tastiera virtuale.

Android 6.0 e versioni precedenti: selezionare tastiera corrente – hardware (mostra il metodo di input).

Modalità USB

Quando si collega il lettore di codici a barre a un computer tramite cavo USB, il BCST-40 stabilirà le priorità utilizzando la trasmissione dati USB. Il lettore di codici a barre emette due o più lunghi segnali acustici acuti per ricordare che l'USB è in configurazione. È possibile utilizzare il lettore dopo l'arresto del segnale acustico.

3. Impostazione lingua



Inglese (impostazione di default)



Tedesco



Giapponese



Francese



Italiano



Spagnolo

Nota: la lingua della tastiera del BCST-40 deve essere coerente con quella del computer al quale il lettore è collegato, altrimenti possono comparire errori nelle scansioni.

4. Modalità inventario

Gli utenti possono utilizzare la modalità inventario per memorizzare i codici a barre scansionati nella cache di Inateck BCST-40 e caricarli su un computer in lotti. In modalità inventario gli utenti non sono limitati all'ora o alla posizione durante il caricamento dei dati. Naturalmente, i dati storici possono essere cancellati dalla cache. Seguono ulteriori dettagli sulla modalità inventario.

Nota:

Non sono necessari "Avvio Setup" o "Salva ed Esci" quando si scansionano i seguenti 5 codici a barre. È sufficiente scansionare i codici a barre per utilizzare le funzioni.

1) Scansionare il codice a barre per avviare Modalità Inventario



Modalità Inventario

2) Scansionare il codice a barre per tornare alla Modalità Comune



(*) Ritorna alla Modalità Comune

3) Scansionare il codice a barre per cancellare i dati nella cache (solo in Modalità Inventario).



Cancella i dati nella cache (solo in Modalità Inventario)

4) Scansionare il codice a barre per caricare i dati dalla cache (solo in Modalità Inventario).



Caricamento Dati (solo in Modalità Inventario)

5) Scansionare il codice a barre per caricare il numero dei codici a barre scansionati (solo in Modalità Inventario).



Carica il numero dei codici a barre scansionati
(solo in Modalità Inventario).

5. Per memorizzare le impostazioni utilizzate di frequente, eseguire la scansione di "Avvio Setup" – corrispondente codice a barre – "Salva ed Esci"



Avvio Setup



Salva ed Esci





Batteria Residua in Uscita



Ripristino delle Impostazioni di Fabbrica



Modalità di Scansione Manuale



(*) Abilita la Modalità di Sospensione Automatica



Disabilita la Modalità di Sospensione Automatica



Mute



Disattiva la Vibrazione



Impostazione per Prefisso



Impostazione per Suffisso

IT IT

6. Specifiche

Materiale	PC+TPU
Voltaggio	DC 5V
Capacità della batteria	1200mAh
Codici a barre supportati	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, GS1 128, GS1 DataBar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, QRCode, PDF-417, Aztec Code, Maxi Code, Data Matrix, Han Xin Code
Risoluzione	≥5mil
Metodo di scansione	Automatico/Manuale

Contrasto minimo	25%
Angolazione scansione	Angolo rollio 30°, Angolo beccheggio 75°, Angolo imbardata 80°
Versione Bluetooth	Bluetooth 5.0
Frequenza di comunicazione Bluetooth	2.402GHz~2.480GHz
Potenza di trasmissione Bluetooth	4dbm

7. Indicazione di stato

Indicazione LED

Stato dell'Indicatore	Spiegazione
Luce verde lampeggia	BCST-40 è accoppiato tramite Bluetooth ma non connesso
Luce verde lampeggia una volta	Dati letti e caricati su computer/telefono
Luce blu lampeggia	È possibile cercare il Bluetooth del BCST-40
Luce blu lampeggia una volta	Dati letti e memorizzati nella cache
Luce blu accesa	BCST-40 in Modalità Impostazione
Luce gialla accesa	Batteria in esaurimento
Luce rossa accesa	In carica (luce rossa spenta quando è completamente carica)

Indicazione Buzzer

Buzzer	Spiegazione
Breve segnale acustico alto (100ms)	Codice a barre letto correttamente
Breve segnale acustico alto (20ms)	Dati caricati su computer/cellulare
Lungo segnale acustico alto (400ms)	Impostazione errata (in modalità impostazione, luce blu accesa). La cache è piena, codice a barre non memorizzato, scansione non valida
Due o più lunghi segnali acustici alti (800ms)	USB in fase di configurazione

Suono a tre accordi (volume da basso ad alto)	Avvio modalità di impostazione (luce blu accesa) Uscita dalla modalità di impostazione (luce blu spenta)
Suono a tre accordi (volume da alto a basso)	Bluetooth connesso
Due segnali acustici brevi (stesso volume)	Bluetooth disconnesso
Due segnali acustici brevi (volume da basso ad alto)	Impostazione corretta
Due segnali acustici brevi (volume da alto a basso)	BCST-40 disconnesso da laptop/telefono

8. Contenuto della confezione

1 x Lettore di codici a barre Inateck BCST-40

1 x Cavo USB

1 x Cordino

1 x Manuale di istruzioni

1 x Scheda impostazioni delle funzioni

IT IT

Functions Setup

(Nota: el código de barras "*" es la configuración por defecto del BCST-40)

Durante el uso, centrar la luz roja en el código de barras que se quiere escanear. La luz roja facilita una correcta puntería y la luz blanca permite leer los códigos de barras también en condiciones de iluminación escasa.

1. Cómo encender y apagar

- 1) Para encender el escáner de código de barras, presione el botón de escaneo durante 3 segundos y espere hasta que el escáner emita dos pitidos y el indicador parpadee en verde.
- 2) Para apagar el escáner de código de barras, presione el botón de escaneo durante 3 segundos y espere hasta que el escáner emita dos pitidos.
- 3) Por defecto, el escáner de código de barras entra en modo de suspensión después de 10 minutos en estado de inactividad. Este ajuste de tiempo puede modificarse escaneando el código de barras correspondiente.

2. Cómo conectarse con otro dispositivo

Modo HID de Bluetooth

El modo HID de Bluetooth es el modo predeterminado. Si deseas utilizar este modo, explora sucesivamente el código de barras "Introducir configuración"- "Modo HID Bluetooth"- "Guardar y salir".



Entrar en la configuración



Modo HID de Bluetooth



Guardar y Salir

Si quiere conectar el BCST-40 con otro teléfono o portátil, por favor, escanee los códigos de barras " Entrar en la configuración "-" Uno a uno/ Muchos pares". Abra el Bluetooth del teléfono/portátil, busque el BCST-40, y luego haga que se emparejen.



Uno a Uno/Muchos pares

ES ES

Nota:

En el modo HID de Bluetooth, el teclado virtual se esconderá automáticamente al conectar el BCST-40 con un teléfono.

- 1) Si está en un dispositivo iOS, pulse durante 1 segundo el botón de exploración para que salga el teclado virtual. Para ocultarlo, mantenga pulsado el botón de escaneo durante 1 segundo más.
- 2) Si estás en un dispositivo Android, sigue los siguientes pasos para reactivar el teclado virtual:
 - a. Active la aplicación "Configuración" en su dispositivo Android;

b. Selecciona un idioma y un método de entrada. Sigue los pasos que se indican a continuación según la versión de Android que estés usando.

Android 7.0 y superior: Selecciona el teclado físico - muestra el teclado virtual por turnos

Android 6.0 y inferior: Seleccionar el hardware de teclado actual (mostrar el método de entrada) por turnos.

Modo USB

Al conectar el escáner de código de barras a una computadora por medio de un cable USB, el BCST-40 dará prioridad al uso de la transmisión de datos por USB. El escáner de código de barras emitirá dos o más pitidos largos y agudos para recordar que el USB está en configuración. Puede usar el escáner de código de barras después de que se detenga el pitido.

3. Configuración idioma



Inglés (configuración de fábrica)



Alemán



Japonés



Francés



Italiano



Español

Nota: Se recomienda configurar el teclado de acuerdo con el idioma en uso durante las operaciones de escaneo.

4. Modo de inventario

Los usuarios pueden utilizar el modo de inventario para mantener los códigos de barras escaneados en el caché de Inateck BCST-40 y cargarlos en una computadora por lotes. En el modo de inventario los usuarios no están restringidos al tiempo o lugar en que cargan los datos. Por supuesto, los datos del historial se pueden borrar en la caché. A continuación, se ofrecen más detalles sobre el modo de inventario.

Nota:

No es necesario "entrar en configuración" o "guardar y salir" cuando se leen los 5 códigos de barras de abajo. Simplemente escanee los códigos de barras para disfrutar de las funciones.

1) Scan el código de barras para entrar en el modo de inventario



Modo de inventario

2) Scan el código de barras para volver al Modo Común



(*) Volver al modo común

3) Scan el código de barras para borrar los datos en la caché (sólo para el modo de inventario).



Borrar datos en la caché (sólo para el modo de inventario)

4) Scan el código de barras para cargar los datos de la caché (sólo para el modo de inventario)



Carga de datos (sólo para el modo de inventario)

5) Scan el código de barras para cargar el número de códigos de barras escaneados (sólo para el modo de inventario).



Cargar el número de códigos de barras escaneados
(sólo para el modo de inventario)

**5. Para mantener los ajustes utilizados con frecuencia, por favor, escanee
Enter Setup - código de barras de ajuste correspondiente - Salga con
Guardar.**



Entrar en la configuración



Salir con guardar



Batería residual de salida



Modo de escaneo manual



(*) Habilitar el modo de reposo automático



Reajuste de fábrica



Deshabilitar el modo de reposo automático

ES ES



Silenciar



Apagar la notificación de vibración



Ajuste para el prefijo



Configuración para el sufijo

6. Parámetros

Material	PC+TPU
Voltaje	DC 5V
Capacidad de la batería	1200mAh
Código de barras soportado	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, GS1 128, GS1 DataBar, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Limited, QRCode, PDF-417, Aztec Code, Maxi Code, Data Matrix, Han Xin Code
Resolución	≥5mil
Método de escaneo	automático/manual

El más bajo contraste	25%.
Ángulo de decodificación	Ángulo de giro 30°, Ángulo de elevación 75°, Ángulo de desviación 80°
Versión Bluetooth	Bluetooth 5.0
Frecuencia de comunicación Bluetooth	2.402GHz~2.480GHz
Potencia de transmisión del Bluetooth	4dbm

7. Indicación de estado

Indicación LED

Estado del indicador	Ilustración
La luz verde parpadea	El BCST-40 está emparejado con el Bluetooth pero no está conectado
La luz verde parpadea una vez	Los datos se leen y se cargan en el ordenador/teléfono
La luz azul parpadea	El Bluetooth del BCST-40 puede ser buscado
La luz azul parpadea una vez	Los datos leídos y almacenados en la memoria caché
Luz azul encendida	BCST-40 en el modo de ajuste
Luz amarilla encendida	La batería se está agotando
Luz roja encendida	Bajo Carga (luz roja apagada cuando está completamente cargada)

Indicación de zumbido

Zumbido	Ilustración del zumbido
Pitido corto y alto (100ms) Código de barras leído con éxito	Pitido corto y alto (100ms) Código de barras leído con éxito
Pitido corto y agudo (20ms)	Datos cargados en el ordenador o teléfono móvil
Pitido largo y alto (400ms)	Ajuste equivocado (en el modo de ajuste, luz azul encendida) La caché está llena, el código de barras no está almacenado, el escaneo no es válido.
Dos o más pitidos largos y altos (800ms)	USB siendo configurado

Sonido de tres cuerdas (volumen de bajo a alto)	Entrar en el modo de ajuste (luz azul encendida) Salir del modo de ajuste (luz azul apagada)
Sonido de tres cables (volumen de alto a bajo)	Bluetooth conectado
Dos pitidos cortos (mismo volumen)	Bluetooth desconectado
Dos pitidos cortos (volumen de bajo a alto)	Ajuste correcto
Dos pitidos cortos(volumen de alto a bajo)	BCST-40 desconectado de la computadora portátil / teléfono

8. lista de empaque

1 X Inateck el BCST-40

1 X Cable USB

1 X Cordon

1 X Guía del usuario

1 X Ajustes de función Tarjeta

