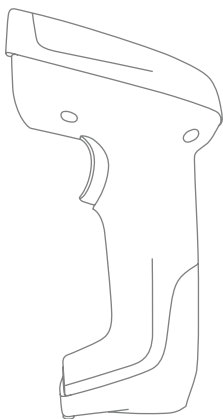


**inateck®**

# User Guide

BS01001 Barcode Scanner



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



# English

This is a brief version of BS01001 manual instruction. For more detailed function illustration, please go to [www.inateck.com](http://www.inateck.com) to download the detailed user manual or contact us via [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com). We'll try our best to help solve your problem in time.

If you have any problem or suggestion with our product, please contact us via [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com).

## 1. Use of BS01001

### How to Charge

The scanner enters low-battery mode after long-beeping for 3 times, which means it requires charging.

The required voltage for charging the scanner is 5V, and current below 1000mA. Current controller chip is set inside the scanner to filter excessive current - for any current above 1000mA, it filters the excessive current and inputs 1000mA for charging. As long as the charging voltage is at 5V, the scanner should function without issue. You can charge the scanner with a regular phone charger for the voltage output of a regular phone charger or a laptop USB port is also 5V.

### The charging method of barcode scanner

Charged by the base – Connect the base and a working computer via USB cable, and the indicator light 1 on the base will turn green. Put the barcode scanner on the base and then the indicator light 2 will turn red, which means it is being charged. When the barcode scanner is fully charged, the indicator light 2 on the base goes off.

Charge by the USB cable – Connect the barcode scanner with a working computer, and the indicator light on the barcode scanner will turn red, which means it is being charged. When it is fully charged, its indicator light goes off.

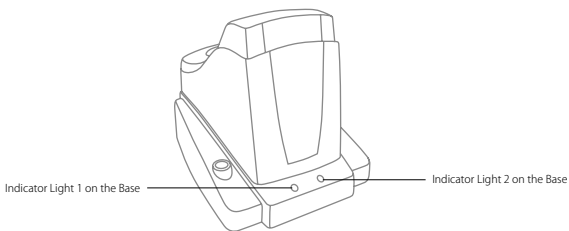
### How to Start

You can power on the scanner by pushing the scan button. The indicator will flash green when the scanner is switched on with a beep.

### The Use of the Base

The indicator light 1 will turn green when connect the base with a working computer, which means the base is successfully connected to the computer. The base can work as a dongle/signal receiver, via which scanning result can be transmitted to a computer. It can work as a barcode scanner charger as well. Put a barcode scanner on it, and the indicator light 2 will turn red, which means the scanner is being charged.

The base can be used as a barcode scanner stand. Free your hands by putting a barcode scanner on the base and setting it to auto-induction mode/Auto Flashing Mode/Constant Bright Mode. In this case, the barcode scanner is charged when it works.



### The Use of the Double-sided Sticker

If you want to fix the base to the surface of a platform, the double-sided sticker can be applied. If the sticker is no longer sticky due to dust, wash it in the water and then dry it. Afterwards, the sticker can be reused.

### How to Power Off

Long press the scan button if you want to power off the scanner immediately.

### How to Use

Note: When the scanner is connected both via cable and wirelessly, it transmits data through cable by default

#### Wired Mode:

1. Connect the barcode scanner with computer via USB cable
2. Open a file on computer and move cursor to the blank where scanning output should be placed. Scanning results can be displayed on computer then.

#### Wireless Bluetooth Mode(HID)

1. Scan "Bluetooth Mode (HID)" barcode, and then "Match" barcode to notice the indicator flashes blue and green alternately. The scanner enters Bluetooth pairing mode.



Bluetooth Mode(HID)



Match

2. Enable the Bluetooth of the device to be connected, e.g. PC, cellphone or tablet.
3. You can do that like below.
  - Windows XP: Click Control Panel->Printers and Other Hardware->Add Bluetooth Device
  - Windows 7/8/8.1: Click Control Panel->Add Devices
  - Windows 10: Click Setting->Devices->Bluetooth
  - macOS: Click System Preference->Bluetooth
  - iOS: Click Setting->Bluetooth
  - android: Click Setting->Bluetooth
4. Enable the Bluetooth on host device and it will automatically search for BS01001.
5. After a few seconds 'Inateck BS01001' will appear in the list of available devices. Pair the two devices. The blue LED is lit when the scanner is paired successfully.

### Wireless Dongle Mode

Dongle refers to the base throughout the instruction manual.

The dongle is paired with the scanner automatically when leaves factory.

1. Connect the wireless dongle to the USB port on your laptop, and the laptop will begin installing the drive for scanner automatically.
2. Press the power button on the scanner, and the scanner is paired successfully with the dongle with the blue LED lit.

**Note:** If you can't upload data via the dongle, please first unplug the dongle from your laptop, and then scan the "dongle mode" and "Match" barcodes in turn till the LED flashes green which represents that the scanner is under pairing mode. Then, plug the dongle into the USB port again when you could hear two beeps from the scanner with the LED flashing blue. At the time, the dongle has been paired successfully with the scanner and the scanner is ready for data input. If there's still a problem, please contact our customer service via [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com).



Dongle Mode



Match

## 2. Language Settings



English (default setting)



German



Japanese



French



Italian



Spanish

**Note:** BS01001 should set up the language in accordance with the PC language, otherwise error may occur.

## 3. Setting for Prefix/Suffix

Users can add prefix/suffix to scanning result. The prefix/suffix can have 1 to 32 digits. More details are as below.

1. Scan "Prefix Setting" or "Suffix Setting"



Prefix Setting



Suffix Setting

2. Scan the character barcode you need as prefixes or suffixes (32 characters at the most). Please refer to Appendix I for prefixes/suffixes barcodes.

## 4. HID Keyboard Display /Hide(iOS)

### 4.1 Activate HID keyboard

Scan the below barcode once to activate the virtual keyboard on iOS devices, and scan for another time to hide it.



Activate/Hide virtual keyboard on iOS device  
(iPhone or iPad)

### 4.2 Double-click to activate HID keyboard

Scan the below barcode, and then press the scan button on the scanner for twice quick to activate HID keyboard on iOS devices. Press for another twice to hide it.



Enable the function of Double-click Activate/Hide HID  
Keyboard on iOS device (default setting)

Please scan the below barcode to disable the function of Double-click Activate/Hide HID Keyboard on iOS devices.



Switch Off Double-click Activate/Hide HID  
keyboard on iOS devices.

## 5. Transmission Speed Setting



High Speed (default setting)



Medium Speed



Low Speed



Ultra-low Speed

**Note:** When there's a partial data loss during transmission to iPad or iPhone, please adapt the transmission speed to Ultra-Low Speed.

## 6. Inventory Mode

If you want to keep the barcodes in the buffer of Inateck BS01001 for multiple uploading, you can choose inventory mode. In inventory mode, Inateck BS01001 will count the number of the barcodes automatically. Users may use inventory mode to keep scanned barcodes in the buffer of Inateck BS01001, and upload them to computer in batches. Under inventory mode, users are not restricted to the time and location when upload data. Of course, history data can be cleared in buffer after uploading. More details about inventory mode are as below.

- 1) Scan the 'Enter Inventory Mode' barcode to enter Inventory Mode



Enter Inventory Mode

- 2) Scan the 'Data Upload (for Inventory Mode only)' barcode to upload data from buffer (for Inventory Mode only)



Data Upload (for Inventory Mode only)

- 3) Scan the barcode to upload the number of scanned barcodes (for Inventory Mode only)



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

- 4) Scan the barcode to clear data in buffer (for Inventory Mode only).



Clear Data in Buffer (for Inventory Mode only)



5) Scan the barcode to return to Common Mode.



(\*) Return to Common Mode

## 7. Delete Character(s) on Output Result

The barcode scanner can help users delete character(s) on output result, either beginning characters or the ending ones. 0 to 4 digits can be deleted. As default setting, no character is deleted as output result. More details are as below.

1. Scan "Delete Beginning Character(s)" Barcode or "Delete Ending Character(s)" Barcode



Delete Beginning Character(s)



Delete Ending Character(s)

2. Scan the numbers you want to delete, and the maximum is 4 bytes



1 byte



2 bytes



3 bytes



4 bytes

## 8. Frequently Used Barcodes



Restore to Factory Mode



Output Software Version



CR Suffix



LF Suffix



CRLF Suffix



No Suffix

## 9. Powers Off automatically Time setting

To prolong battery life, the scanner powers off automatically after left unused for 10 minutes. You can adjust the time period by scanning the below barcodes.



30 Seconds



1 Minute



2 Minutes



5 Minutes



10 Minutes (default setting)



30 Minutes



NO Powers Off automatically (means the scanner never goes off automatically)

## 10. Beep



Mute



Low volume



Medium volume



High volume (default setting)

**Note:** "Beep" cannot be adjusted by using the setting of "Restore to Factory Mode". It should be set by scanning the configuration barcodes above.

## 11. Scanning Mode



Manual Scanning Mode (default setting)



Constant Bright Mode



Auto-induction Mode

**Note:** “Scanning Mode” cannot be adjusted by using the setting of “Restore to Factory Mode”. It should be set by scanning the configuration barcodes above.

## 12. Status indication

### Buzzer Indication

Beeping	Meaning
Three long beeps	Low battery, requires charging
Long beep for 0.4s (low)	Bluetooth connection unsuccessful
Short beep once	Successful upload Enter settings Successful Bluetooth reconnection

### Indicator light on the barcode scanner

Indicator color	Meaning
LED lit blue	Successful Bluetooth connection
LED lit red	Charging, lights out upon full battery
Flashes green and blue	Bluetooth waiting for pairing
Flashes green intermittently	Dongle is waiting for pairing

## Indicator light on the Base

The color of indicator light on the base	Meaning
Indicator Light 1 - Green	Successful connection between the base and the computer
Indicator Light 2 - Red	Barcode scanner is being charged on the base. The indicator light goes off while the barcode scanner is fully charged.

## 13. Product Specification

Model	BS01001
Material	ABS+PC+PVC
Power Supply	DC 5V $\pm$ 5%
Battery	3.7V 2000mAh 18650 lithium battery
Charging Time	4.5h
Dongle Effective Distance	30m
Bluetooth Effective Distance	10m
Memory	2M
Supported Barcode Types	Codabar,Code11,Code39/Code93,UPC/EAN,Code128/EAN128,InterLeaved2of5,Matrix 2of5,MSI CODE,Standard2of5
Decode Speed	300 ops
Print Contrast	Above 30%
Wireless Operating Frequency	2402-2480MHz
Wireless Transmission Power	5dBm

## 14. Packing list

Inateck BS01001\*1

USB Cable\*2

Instruction Manual\*1

Base\*1

Double-sided sticker\*1

## 15. FAQ

1. Why part of data input to certain software is lost when connect the scanner with iPhone or iPad via Bluetooth? How to fix it?

A: Please refer to the 5th point "Transmission Speed Setting", and adapt the transmission speed to Ultra Low Speed.

2. Why the scanner fails to upload data to or reconnect devices that have been paired previously? What should I do?

A:

- 1) Delete the pairing history and turn off the Bluetooth on your device.
- 2) Restore factory settings for the scanner.
- 3) Pair the scanner with your device for another time according to the instruction.

3. How to activate virtual keyboard on iPad or iPhone?

A: Please refer to the 4th point "HID Keyboard Display/Hide (iOS)" to activate the keyboard.

## Support

Please feel free to email [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com) if you have any query regarding Inateck BS01001 barcode scanner. We will gladly assist you.

# Deutsch

Die ist die Kurzfassung der BS01001 Bedienungsanleitung. Für eine detaillierte Beschreibung laden Sie die Vollenleitung von unserer Seite [www.inateck.de](http://www.inateck.de) herunter oder nehmen unter [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com) Kontakt zu uns auf. Wir helfen Ihnen schnellstmöglich weiter.

Bei Fragen und Problemen nehmen Sie bitte Kontakt zu uns auf via [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com).

## 1. Verwendung des BS01001

### Aufladen des Scanners

Mit drei Pfeiftönen signalisiert der Scanner, dass er in den Batteriesparmodus geht und aufgeladen werden muss.

Es werden eine Ladespannung von 5 V und ein Ladestrom von maximal 1000 mA benötigt. Der Controller-Chip im Scanner verhindert eine Überladung und Fehlströme von über 1000 mA, so dass effektiv der benötigte Strom auf 1000 mA gefiltert wird. Solange die Ladespannung bei 5 V liegt, sollten sich keine Probleme beim Laden ergeben. Somit lassen sich handelsübliche USB-Ladenetzteile für Telefone oder USB-Ausgänge am Rechner ohne Probleme verwenden, um den Scanner mit 5 V aufzuladen.

### Aufladen des Scanners

Ladevorgang mit Basisstation – Verbinden Sie Station und Rechner mittels des USB-Kabels, die LED 1 sollte grün aufleuchten. Stecken Sie den Scanner auf die Station, die LED 2 sollte rot aufleuchten, um den Ladevorgang anzuzeigen. Wenn der Scanner vollständig aufgeladen ist, erlischt die rote LED 2 an der Station.

Ladevorgang mit USB-Kabel – Verbinden Sie den Scanner mittels USB-Kabel mit einem Rechner, die LED am Scanner leuchtet rot auf, um den Ladevorgang anzuzeigen. Wenn der Scanner vollständig aufgeladen ist, erlischt die rote LED am Scanner.

### Einschalten

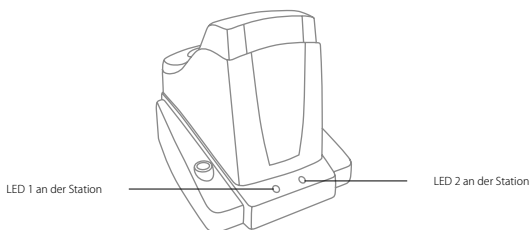
Drücken Sie einfach den Abzug, um den Scanner einzuschalten. Die LED leuchtet dann grün und ein langes Pfeifsignal ertönt.

### Betrieb der Funk- und Dockingstation

Die LED-Anzeige 1 leuchtet bei einer erfolgreichen Rechneranbindung grün auf, wenn die Basisstation mit einem eingeschalteten Rechner verbunden wird. Die Basisstation fungiert auch als Funksignalempfänger, um die eingelesenen Codedaten auf den Rechner zu übertragen. Außerdem erfüllt sie die Funktion einer Ladestation für den Scanner. Wenn Sie den Scanner in die Station einsetzen, leuchtet die LED 2 rot auf, um einen aktiven Ladevorgang anzuzeigen.

Die Station kann auch als Halterung für den Scanner verwendet werden. So können Sie freihändig arbeiten, indem Sie den Scanner in die Station setzen und in den

Autoinduktions- bzw. Kontrasterkennungs-, periodischen oder permanenten Lesemodus schalten. So wird der Scanner während des Betriebs auch aufgeladen.



### Verwendungszweck des doppelseitigen Klebestreifens

Um die Basisstation auf einer Arbeitsfläche zu fixieren, können Sie den mitgelieferten doppelseitigen Klebestreifen verwenden. Sollte der Klebestreifen seine Haftfähigkeit verlieren, müssen Sie ihn einfach nur abwaschen und trocknen, um ihn wiederzuverwenden.

### Ausschalten

Drücken Sie den Abzug lang, wenn Sie den Scanner sofort ausschalten möchten.

### Verwendung des Scanners

Achtung: Bei simultaner Kabel- und Drahtlosverbindung wird vom Scanner die Übertragung per Kabel priorisiert.

#### Kabelverbindung:

1. Verbinden Sie den Scanner mit dem PC per USB-Kabel.
2. Öffnen Sie eine Datei oder ein Textprogramm auf dem PC und setzen den Cursor dorthin, wo die Ausgabe der Codes erfolgen soll.

#### Bluetooth-Verbindung (HID)

1. Scannen Sie den Barcode "Bluetooth-Modus (HID)" und danach "Verbinden", bis die LED am Scanner abwechselnd blau und grün blinkt. Der Scanner ist nun im Bluetooth-Kopplungsmodus.



Bluetooth-Modus (HID)



Verbinden



2. Aktivieren Sie nun Bluetooth am Stammgerät (PC, Tablet, Smartphone o.ä.).
3. Folgende Schritte können je nach System verwendet werden:
  - Windows XP: Klick auf "Systemsteuerung" -> "Drucker und andere Hardware" -> "Bluetooth-Gerät hinzufügen"
  - Windows 7/ 8/ 8.1: Klick auf "Systemsteuerung" -> "Geräte hinzufügen"
  - Windows 10: Klick auf "Einstellungen" -> "Geräte" -> "Bluetooth"
  - Mac OS: Klick auf "Systemberichte" -> "Bluetooth"
  - iOS: Klick auf "Einstellungen" -> "Bluetooth"
  - Android: Klick auf "Einstellungen" -> "Bluetooth"
4. Aktivieren Sie Bluetooth am Stammgerät, damit es automatisch nach BS01001 suchen kann.
5. Nach einigen Sekunden sollte der "Inateck BS01001" in den verfügbaren Geräten auftauchen. Führen Sie nun die Kopplung über diesen Eintrag durch. Nach einer erfolgreichen Kopplung leuchtet die LED blau auf.

### Drahtlosverbindung über USB-Adapter

"Dongle" bezieht sich auf die Basisstation in der gesamten Anleitung.

Der USB-Dongle ist bereits ab Werk mit dem Scanner gekoppelt.

1. Stecken Sie den Dongle an Ihrem PC an, das System installiert den Treiber automatisch.
2. Drücken Sie den Abzug am Scanner, um ihn einzuschalten. Bei erfolgreicher Verbindung des Scanners mit dem Dongle leuchtet die LED blau auf.

**Achtung:** Wenn keine Daten über den Dongle übertragen werden, ziehen Sie den USB-Dongle bitte vom PC ab und scannen die beiden Codes "Dongle-Modus" und "Verbinden" hintereinander, bis die LED grün blinkt, um den Kopplungsmodus anzuzeigen. Binden Sie nun den USB-Dongle wieder an den PC an. Wenn Sie nun zwei Pfeiftöne vom Scanner hören und die LED blau blinkt, ist der Scanner wieder mit dem Dongle verbunden und wartet auf Eingaben. Bei anhaltenden Problemen nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf über [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com).



Dongle-Modus



Verbinden

## 2. Spracheinstellungen



Englisch (Normalmodus)



Deutsch



Japanisch



Französisch



Italienisch



Spanisch

**Bitte beachten:** Die Tastaturbelegung BS01001 sollte gemäß der auf dem Rechner verwendeten Eingabemethode eingerichtet werden, um Ausgabefehler zu vermeiden.

## 3. Einstellung von Prä- und Suffixen

Nutzer können Prä- und Suffixe einrichten, die bei der Ausgabe mit ausgegeben werden. Die Prä- und Suffixe können jeweils 1-32 Stellen haben. Mehr Details siehe unten.

1. Scannen Sie "Präfix-Einrichtung" oder "Suffix-Einrichtung".



Präfix-Einrichtung



Suffix-Einrichtung

16 2. Scannen Sie nun die Codes für die gewünschten Zeichen der Prä- oder Suffixe (maximal jeweils 32 Zeichen). Die Zeichencodes entnehmen Sie bitte dem Anhang I.

## 4. HID-Tastatur aufrufen/ verbergen (iOS)

### 4.1 Aktivierung der HID-Tastatur

Scannen Sie den folgenden Code einmal zum Aufrufen der virtuellen Tastatur unter iOS-Scan und noch einmal, wenn Sie die Tastatur wieder verbergen möchten.



Aufrufen/ Verbergen der virtuellen Tastatur  
(iPhone oder iPad)

### 4.2 Aktivieren der Doppelklickfunktion zum Aufrufen/ Verbergen der HID-Tastatur unter iOS

Scannen Sie den folgenden Code, um dann auf Wunsch die virtuelle Tastatur unter iOS mittels schnellen Doppelklicks auf den Abzug des Scanners zu aktivieren oder zu deaktivieren.



Aktivieren der Doppelklickfunktion zum Aufrufen/  
Verbergen der iOS-Tastatur (Normalmodus)

Bitte scannen Sie den folgenden Code, um die Doppelklickfunktion zu deaktivieren.



Deaktivieren der Doppelklickfunktion zum  
Aufrufen/ Verbergen der iOS-Tastatur.

## 5. Einstellung der Ausgabegeschwindigkeit



Schnell (Normalmodus)



Mittel



Langsam



Extrem langsam

**Achtung:** Sollte es zu Ausgabefehlern bei iPad oder iPhone kommen, stellen Sie die Ausgabegeschwindigkeit über den obigen Code auf "Extrem langsam" ein.

## 6. Inventurmodus

Wenn Sie die Barcodes für mehrere Uploads im Zwischenspeicher des Inateck BS01001 für mehrfaches Hochladen aufbewahren möchten, können Sie den Inventurmodus auswählen. Im Inventurmodus zählt Inateck BS01001 die Anzahl der Barcodes automatisch. Benutzer können den Inventurmodus verwenden, um gescannte Barcodes im Zwischenspeicher des Inateck BS01001 zu speichern und sie stapelweise auf den Computer hochzuladen. Im Inventurmodus sind Benutzer beim Hochladen von Daten nicht auf Zeit und Ort beschränkt. Natürlich können Verlaufsdaten nach dem Hochladen im Zwischenspeicher gelöscht werden. Weitere Details zum Inventurmodus finden Sie unten.

- 1) Scannen Sie 'Aufrufen Inventurmodus', um in den Inventurmodus umzuschalten



Aufrufen Inventurmodus

- 2) Scannen Sie 'Daten hochladen (nur für den Inventurmodus)', um Daten aus dem Zwischenspeicher hochzuladen (nur für den Inventurmodus).



Daten hochladen (nur für den Inventurmodus)

- 3) Scannen Sie folgenden Barcode, um die Nummern der gescannten Barcodes hochzuladen (nur für den Inventurmodus).



Nummern der gescannten Barcodes hochladen (nur für Inventurmodus)

- 4) Scannen Sie folgenden Barcode, um die Daten im Zwischenspeicher zu löschen (nur für den Inventurmodus).



Daten im Zwischenspeicher löschen (nur für den Inventurmodus)

5) Scannen Sie folgenden Barcode, um in den Normalmodus zurückzukehren



(\*) Zurückkehren zum Normalmodus

## 7. Zeichen bei Ausgabe löschen

Der Scanner kann auf Wunsch auch Zeichen bei der Ausgabe der Codes löschen, sowohl Zeichen am Anfang oder Ende des Codes. Es können jeweils 0-4 Zeichen verborgen werden. In den Werkseinstellungen werden keine Zeichen verborgen. Weitere Details siehe unten.

1. Scannen Sie den Barcode "löschen von Anfangszeichen" oder "löschen von Endzeichen".



löschen von Anfangszeichen



löschen von Endzeichen

2. Scannen Sie nun die Anzahl der zu löschenden Zeichen, maximal vier Zeichen



Ein Zeichen



Zwei Zeichen



Drei Zeichen



Vier Zeichen

## 8. Häufig verwendete Einrichtungscodes



Zurücksetzen auf Werkseinstellungen



Ausgabe der Firmware-Version



CR Suffix



LF Suffix



CRLF Suffix



Kein Suffix

## 9. Einstellung automatisches Ausschalten

Um den Akku zu schonen, schaltet sich der Scanner nach zehn Minuten Inaktivität automatisch aus. Mittels der folgenden Codes können Sie die Zeit bis zum Ausschalten einstellen.



30 Sekunden



1 Minute



2 Minuten



5 Minuten



10 Minuten (Normalmodus)



30 Minuten



Ausschalten deaktiviert (Der Scanner bleibt permanent eingeschaltet)

## 10. Pfeiftonger



Stumm



Geringe Lautstärke



Mittlere Lautstärke



Hohe Lautstärke (Werkseinstellung)

**Bitte beachten:** Der "Pfeiftongeber" kann nicht über das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. Um die Lautstärke zu konfigurieren, sollten die oben aufgelisteten Konfigurationscodes verwendet werden.

## 11. Scanmodus



Manueller Lesemodus (Werkseinstellung)



Dauerlesemodus



Automatische Kontrasterkennung

**Bitte beachten:** Der "Scanmodus" kann nicht über das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. Um die Lautstärke zu konfigurieren, sollten die oben aufgelisteten Konfigurationscodes verwendet werden.

## 12. Statusanzeigen

### Tongeber

Pfeifsignal	Bedeutung
Drei lange Pfeiftöne	Niedriger Ladestand, Aufladen erforderlich
Langer Ton für 0,4 s (tief)	Bluetooth-Kopplung fehlgeschlagen
Kurzer Ton	Upload erfolgreich Einstellungen vornehmen Erfolgreiche Bluetooth-Wiederverbindung

### LED-Anzeige am Barcode-Scanner

LED-Anzeige	Bedeutung
LED leuchtet Blau	Erfolgreiche Bluetooth-Verbindung
LED leuchtet Rot	Ladevorgang, LED erlischt bei voller Ladung
LED blinkt Grün und Blau	Bluetooth-Kopplungsmodus
LED blinkt sporadisch Grün	USB-Dongle auf die Kopplung warten



## LED-Anzeige an der Basisstation

LED-Farbe an Basisstation	Bedeutung
LED 1 - grün	Erfolgreiche Verbindung zwischen Station und Rechner.
LED 2 - rot	Der Scanner wird an der Station geladen. Die LED erlischt, wenn der Scanner vollständig aufgeladen ist.

## 13. Produktspezifikation

Modell	BS01001
Materialien	ABS, PC, PVC
Stromeingang	DC 5 V $\pm$ 5%
Akkumulator	3,7 V 2000 mAh 18650 Li-Ion-Akku
Ladedauer	4,5 h
Funkreichweite Dongle	Bis zu 30 m
Funkreichweite Bluetooth	Bis zu 10 m
Speicher	2 MB
Unterstützte Barcodetypen	Codabar, Code11, Code39/ Code93, UPC/ EAN, Code 128/ EAN 128, InterLeaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI CODE, Standard 2 of 5
Dekodierungsgeschwindigkeit	300 Vorgänge pro Sekunde
Druckkontrast	Über 30 %
Drahtlos-Frequenz	2402-2480MHz
Drahtlos-Funkleistung	5dBm

## 14. Lieferumfang

- 1x Inateck BS01001
- 2x USB-Kabel
- 1x Bedienungsanleitung
- 1x Basisstation
- 1x Doppelseitiger Klebestreifen

## 15. FAQ

1. Warum gehen bei der Ausgabe einige Daten oder Zeichen verloren, wenn ich bestimmte Programme auf dem iPad oder iPhone verwende (z. B. Safari)? Gibt es eine Lösung?

A: In diesem Fall ist die Ausgabegeschwindigkeit noch zu hoch und das Programm kommt nicht hinterher. Bitte entnehmen Sie dem Abschnitt 5, wie

Sie die Geschwindigkeit der Ausgabe reduzieren, bei iOS wird „Extrem langsam“ empfohlen.

2. Wieso kann der Scanner keine Daten übertragen oder keine Wiederverbindung mit bereits früher verbundenen Geräten herstellen? Wie kann das Problem gelöst werden?

A:

1) Löschen Sie die Bluetooth-Einträge auf Ihrem Stammgerät und deaktivieren dessen Bluetooth.

2) Setzen Sie den Scanner auf Werkseinstellungen zurück (Abschnitt 7).

3) Führen Sie eine Neukopplung nach Anleitung durch (Abschnitt 1).

3. Wie kann das virtuelle Keyboard auf dem iPad aktiviert werden?

A: Bitte entnehmen Sie dessen Aktivierung dem Abschnitt 4: "Aufrufen/ Verbergen HID-Tastatur (iOS)".

## Kundendienst

Bezüglich Fragen oder Anregungen zum Produkt können Sie uns jederzeit eine Nachricht an [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com) schreiben. Wir werden Ihnen so schnell wie möglich antworten

# 日本語

ご注意：本書は BS01001 取扱説明書の簡易版です。さらに詳しい情報については、[www.inateck.com](http://www.inateck.com) で詳細版取扱説明書をダウンロードしてください。ご問題がある場合は [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com) までご連絡ください。当社のカスタマーサービスは世界のどこでもいつでもお客様に対応させていただきます。

製品に関するご問題やご意見がございましたら、[support@inateck.com](mailto:support@inateck.com) までご連絡ください。

## 1. 使用方法

### 充電方法

3 回の長時間のピープ音が鳴った後、スキャナはローバッテリーモードに入ります。充電してください。

スキャナ充電用電圧は 5V で、電流は 1000mA 未満です。スキャナ内部に設定している電流コントローラチップは、過電流をフィルタします。1000mA を超える電流で充電する場合は、過電流をフィルタし、1000mA 電流で充電します。充電電圧が 5V であれば、スキャナは問題なく機能します。通常の携帯電話の充電器またはラップトップの USB ポート（5V）でスキャナを充電することができます。

### バーコードスキャナの充電方法について

ベースで充電：ベースとコンピュータを USB ケーブルで接続すると、ベースのインジケータランプ 1 が緑点灯します。バーコードスキャナをベースに置くと、インジケータランプ 2 が赤色に変わり、バーコードスキャナが充電し始めます。満充電になるとインジケータランプ 2 が消灯します。

USB ケーブルで充電：バーコードスキャナを動作中のコンピュータに直接に接続すると、バーコードスキャナのインジケータランプが赤色に変わり、バーコードスキャナが充電し始めます。満充電になるとインジケータランプ 2 が消灯します。

### 電源を入れる方法

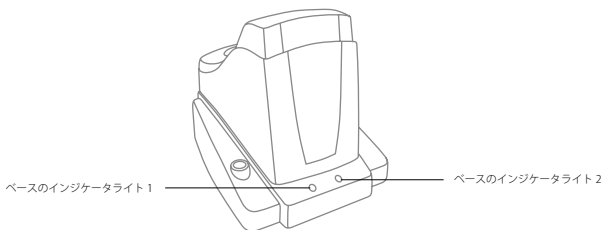
スキャンボタンを押すと、スキャナの電源を入れます。ピープ音が鳴ってインジケータが緑色に点滅します。

### ベースの使用について

ベースがコンピュータに正常に接続されている場合はインジケータランプ 1 が緑色に点灯しています。

ベースはドングル/シグナルレシーバとして機能し、読み取ったデータをコンピュータに送信することができます。また、このベースはバーコードスキャナ充電器としても機能します。バーコードスキャナを置くと、インジケータライト 2 が赤点灯になって、スキャナが充電し始めます。

その他、ベースはバーコードスキャナスタンドとして使用できます。バーコードスキャナをベースに置き、自動感知モード/連続点灯モード/常亮モードに設定すれば、両手を解放することができます。この場合、バーコードスキャナは同時に充



### 両面テープの使用について

ベースを机の上に固定する場合は、両面テープを貼り付けることができます。両面テープがほこり・油分・水分で汚れていて、十分な粘着力が得られない場合は、水で洗ってから乾燥して、再利用することができます。

### 電源を切る方法

すぐにスキャナの電源を切る場合は、スキャンボタンを長押ししてください。

### スキャンする方法

ご注意：スキャナがケーブルと無線で同時に接続されている場合、デフォルトでケーブルを介してデータを送信します。

### 有線モード：

1. USB ケーブル経由にて Inateck BS01001 をコンピュータと接続します。
2. コンピュータ上のファイルを開き、スキャナー出力を配置する場所にカーソルを移動します。読み取ったデータをファイルに入力できます。

### ワイヤレス Bluetooth モード (HID)

1. 「Bluetooth モード (HID)」のバーコードをスキャンし、そして、「マッチ」のバーコードをスキャンして、スキャナは Bluetooth ペ어링モードに入ります。インジケータが交互に青色と緑色に点滅することを確認します。



Bluetooth モード (HID)



マッチ

2. ホストデバイスの Bluetooth 機能を有効にします。例えば PC、携帯電話、またはタブレットなど。
- 3 各デバイスの Bluetooth 機能を有効にする方法は下記をご参考ください。  
Windows XP：コントロールパネル→プリンタとその他のハードウェア→Bluetooth デバイスの追加をクリックします。  
Windows 7/8 / 8.1：「コントロールパネル」→「デバイスの追加」をクリックします。  
Windows 10：設定→デバイス→Bluetooth をクリックします。  
macOS：「システム環境設定」→「Bluetooth」をクリックします。  
iOS：設定→Bluetooth をクリックします。  
android：設定→Bluetooth をクリックします。
4. ホストデバイスの Bluetooth を有効にすると、自動的に BS01001 が検索されます。
5. 数秒後、使用可能なデバイスのリストに「Inateck BS01001」が表示されます。2 つのデバイスをペアにします。スキャナが正常にペア設定されると、青色の LED が点灯します。

## ワイヤレスドングルモード

ドングルは本取扱説明書でベースを指します。

ドングルは工場出荷時にスキャナと自動的にペアリングされます。

1. ワイヤレスドングルをラップトップの USB ポートに接続すると、ラップトップはスキャナ用のドライバのインストールを自動的に開始します。
2. スキャナの電源ボタンを押すと、青色の LED が点灯した状態でスキャナがドングルと正常にペア設定されます。

**ご注意：**ドングルを使用してデータをアップロードできない場合は、まずラップトップからドングルを取り外します。「ドングルモード」と「マッチ」バーコードを順番にスキャンしてペアリングモードに移行して、緑色の LED が点滅します。

青色の LED が点滅して 2 回ピープ音が聞こえると、ドングルを USB ポートに再び接続します。この場合は、ドングルはスキャナと正常にペア設定されており、スキャナはデータ入力の準備が整っています。問題が解決しない場合は、support@inateck.com までご連絡ください。



ドングルモード



マッチ

## 2. 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



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。

## 3. プレフィックス/サフィックス設定

ユーザーはバーコードデータにプレフィックス/サフィックスを追加できます。プレフィックス/サフィックスには、1～32桁の文字を付加できます。詳細は以下の通りです。

1. プレフィックス設定またはサフィックス設定をスキャンします。



プレフィックス設定



サフィックス設定

2. プレフィックスまたはサフィックス文字のバーコードをスキャンします (最大32桁の文字)。プレフィックスまたはサフィックスのバーコードについては、付録Iを参照してください。

## 4. HID キーボードの表示 / 非表示 (iOS)

### 4.1 HID キーボードを有効にする

下記のバーコードを1回スキャンして、iOS デバイスのHID キーボードを有効にし、もう一回スキャンして非表示にします。



iOS デバイスの HID キーボードの有効化 / 非表示 (iPhone or iPad)

### 4.2 ダブルクリックして HID keyboard を有効にする

下記のバーコードをスキャンして、スキャンボタンを2回すばやく押し、iOS デバイスのHID キーボードを有効にします。もう一度2回押し、HID キーボードを隠すことができます。



iOS デバイスでダブルクリックして HID キーボードを有効 / 無効にする機能オン (デフォルト設定)

下記のバーコードをスキャンしてダブルクリックして HID キーボードを有効 / 無効にする機能を無効にする。



iOS デバイスでダブルクリックして HID キーボードを有効 / 無効にする機能オフ

## 5. 伝送速度設定



快速 (デフォルト設定)



中速



低速



超低速

ご注意: iPad または iPhone への送信中にデータの一部が失われている場合は、伝送速度を超低速に設定してください。

## 6. 在庫モード

Inateck BS01001 のバッファにバーコードを保存してバッチアップロードするには、在庫モードを選択してください。在庫モードでは、Inateck BS01001 は自動的にバーコードの数量を計数でき、読み取ったバーコードを Inateck BS01001 のバッファに保存し、コンピュータにバッチアップロードすることができます。在庫モードでは、データをアップロードする時間と場所に制限されません。アップロード後に履歴データをバッファでクリアすることができます。在庫モードの詳細は次のとおりです。

- 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バッファからデータをアップロードします。(在庫モードのみ)



データアップロード(在庫モードのみ)

- 3) バーコードをスキャンしてバッファからバーコードの数をアップロードします。(在庫モードのみ)



バーコードの数をアップロードする。(在庫モードのみ)

- 4) バーコードをスキャンしてバッファ内のデータをクリアします(インベントリモードのみ)。



バッファ内のデータをクリアする(インベントリモードのみ)



5) 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

## 7. バーコードデータの文字（複数可）を削除する

Inateck BS01001 は、出力されたバーコードデータの接頭 / 接尾の（0～4桁）文字を削除できます。初期設定で出力されたバーコードデータの接頭 / 接尾の文字が削除されません。

1. 「冒頭文字を削除する」または「末尾文字を削除する」をスキャンする。



冒頭文字を削除する



末尾文字を削除する

2. 削除する文字数（0～4桁）のバーコードをスキャンする。



1桁



2桁



3桁



4桁

## 8. よく使われるバーコード



工場出荷状態に戻す



出力ソフトウェアのバージョン



CR Suffix



LF Suffix



CRLF Suffix



No Suffix

## 9. スリープ時間設定

バッテリーの寿命を延ばすために、スキャナは10分間放置した後に自動的に電源が切れます。下のバーコードをスキャンすることでスリープ時間を調整することができます。



30秒



1分



2分



5分



10分 (デフォルト設定)



30分



スリープ機能オフ (自動スリープ機能が無効になります。)

## 10. ビープ



ミュート



低音量



中音量



高音量 (デフォルト設定)

**ご注意:** ビープ音は、"工場出荷状態に戻す"の設定により調整することはできません。上記の設定バーコードをスキャンして設定する必要があります。

## 11. スキャンモード



マニュアルスキャンモード (デフォルト設定)



常亮モード



自動感知モード

**ご注意:** スキャンモードは、"工場出荷状態に戻す"の設定により調整することはできません。上記の設定バーコードをスキャンして設定する必要があります。

## 12. 状態表示

### ブザー表示

ブープ音	状態
長いブープ音を 3 回鳴る	ローバッテリーで充電必要
長いブープ音を 1 回鳴る (0.45)	Bluetooth 接続が失敗した。
短いブープ音を 1 回鳴る	スキャナからコンピュータへ読み取ったデータをアップロードした。 設定モードに移行した。 Bluetooth 接続ができた。

### バーコードスキャナのインジケータランプ

LED インジケータ	状態
ブルーの LED が点灯	Bluetooth 接続ができた。
赤の LED が点灯	充電中。満充電になると消灯する。
緑と青の Bluetooth が点滅	接続待ち
緑の LED が点滅	ドングル接続待ち

### ベースのインジケータライト

ベースのインジケータライトの状態	動作
インジケータランプ 1 - 緑	ベースがコンピュータと接続できました。
インジケータライト 2 - 赤	バーコードスキャナがベースに充電されています。満充電になると、消灯します。

## 13. 製品仕様

商品型番	Inateck BS01001
材質	ABS+PC+PVC
電源	DC 5V ± 5%
電池容量	3.7V 2000mAh 18650 リチウム電池
充電時間	4.5h
ドングル実効距離	30m
Bluetooth 有効距離	10 m
メモリ	2M
適用可能なバーコード	Codabar,Code11,Code39/Code93,UPC/EAN,Code128/EAN128,InterLeaved2of5,Matrix 2of5,MSI CODE,Standard2of5
デコード速度	300 ops
印刷コントラスト	30% 以上
Bluetooth 動作周波数	2402-2480MHz
Bluetooth 送信電力	5dBm

## 14. パッケージ内容

Inateck BS01001\*1

USB ケーブル \*2

取扱説明書 \*1

ベース \*1

両面テープ \*1

## 15. FAQ

1. Bluetooth 経由にて iPhone または iPad とスキャナを接続すると、特定のソフトウェアへのデータ入力の一部が失われるのはなぜですか？ それを修正するには？

A：「取扱説明書」→5、「伝送速度設定」を参照し、伝送速度を超低速に設定してください。

2. 以前にペアされたデバイスにスキャナがデータをアップロードしなかったり、再接続しなかった場合はどうすればよいでしょうか。

A：

1) ペアリング履歴を削除し、デバイス側の Bluetooth 機能をオフにします。

2) スキャナの工場出荷時の設定に戻します。

3) もう一度スキャナとデバイスをペアにします。

3. iPad または iPhone で仮想キーボードを有効にする方法は？

A：キーボードを有効にするには、「取扱説明書」→4、「HID キーボードの表示 / 非表示 (iOS)」を参照してください。

## サポート

本製品に対して何か疑問やアドバイスがございましたら、[support@inateck.com](mailto:support@inateck.com)までにご連絡してください。

# Français

C'est une version brève du mode d'emploi de BS01001. Pour plus de détails, veuillez visiter [www.inateck.com](http://www.inateck.com) pour télécharger une version complète ou nous contacter par [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com).

En cas de moindre problème, vous pouvez facilement nous trouver par [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com), et nous sommes toujours à votre disposition.

## 1. L'usage de BS01001

### Comment le charger

Quand l'autonomie du scanner est faible, le buzzer va émettre 3 bips longs.

La tension pour charger le scanner est de 5 V, et le courant ne doit pas dépasser 1000 mA. Il y a une puce pour limiter et filtrer le courant excessif - pour un courant de plus de 1000 mA, elle ne laisse entrer que 1000 mA pour la charge. Généralement la tension du chargeur de téléphone portable ou du port USB du PC portable est de 5V, vous pouvez donc également profiter du chargeur de téléphone portable pour charger le scanner. Veuillez bien respecter cette limite de tension pour un bon usage du produit.

### Les méthodes de charge du scanner de codes-barres

Chargé par le support – Connectez le support à un ordinateur démarré par un câble USB, puis l'indicateur 1 sur le support s'allumera en vert. Mettez le scanner sur le support, l'indicateur 2 s'allumera pour montrer l'état de charge. Quand la charge est finie, l'indicateur 2 s'éteindra.

Chargé par le câble USB – Connectez le scanner de codes-barres à un ordinateur démarré, puis l'indicateur sur le scanner s'allumera en rouge, vous montrant l'état de charge. Quand la charge est finie, l'indicateur s'éteindra.

### Comment démarrer le scanner

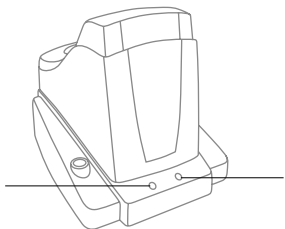
Vous pouvez démarrer le scanner en appuyant sur le bouton de scan. L'indicateur vert va clignoter avec un bip quand le scanner est démarré.

### L'Usage du Support

L'indicateur 1 s'allumera en vert quand le support est lié à un ordinateur démarré, ce qui signifie la connexion réussie entre le support et l'ordinateur. Ce support peut fonctionner comme un dongle/récepteur de signal, ainsi les données de scan seront transmises directement à l'ordinateur. Il peut aussi charger le scanner de codes-barres. Mettez le scanner sur le support, l'indicateur 2 s'allumera pour indiquer l'état de charge.

Vous pouvez bien profiter du support pour libérer facilement vos mains, tout en mettant le scanner en mode d'auto-induction/mode d'auto-clignotement/mode toujours allumé. Dans ce cas-là, le scanner est chargé quand il travaille.

Indicateur 1 sur le support



Indicateur 2 sur le support

### L'Usage de l'autocollant à double face

Vous pouvez fixer le support sur une table à l'aide de l'autocollant. Si l'autocollant ne marche pas très bien à cause des poussières, veuillez le laver dans l'eau et puis le sécher. Puis, vous pouvez le réutiliser.

### Comment éteindre le scanner

Appuyez longuement sur le bouton de scan si vous voulez directement éteindre le scanner.

### Comment l'utiliser

N.B.: Quand le scanner est lié à l'ordinateur à la fois par le câble et de manière sans fil, il transmettra les données de moyen filaire par défaut.

### Mode Filaire:

1. Connectez le scanner à l'ordinateur par le câble USB
2. Ouvrez un fichier (excel ou word par exemple), et mettez le curseur de la souris où vous voulez faire entrer les données du scan. Ces dernières seront transmises dans ce fichier du PC.

### Mode Bluetooth Sans Fil (HID)

1. Scannez « Mode Bluetooth (HID) », et puis « Jumelage ». L'indicateurs vert et bleu clignote alternativement quand le mode de jumelage est activé.



Mode Bluetooth (HID)



Jumelage



2. Activez la fonction Bluetooth de votre appareil à lier au scanner : PC, téléphone portable ou tablette, etc.
3. Vous pouvez suivre les étapes suivantes :  
Windows XP : Cliquez sur Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et matériel > Périphériques Bluetooth.  
Windows 7/8/8.1: Cliquez sur Démarrer > Panneau de configuration > Matériel et audio > Périphériques Bluetooth.  
Windows 10: Cliquez Démarrer > Paramètres > Périphériques > Bluetooth, activez Bluetooth > sélectionnez l'appareil > Coupler.  
macOS: Cliquez Système de Préférence -> Bluetooth  
iOS: Cliquez Réglages > Bluetooth  
android: Cliquez Paramètre -> Bluetooth
4. Après avoir activé le bluetooth de votre appareil, ce dernier va chercher automatiquement BS01001.
5. « Inateck BS01001 » apparaîtra sur la liste d'appareils disponibles dans quelques secondes. Vous pouvez maintenant réaliser le jumelage. Le LED bleu sera allumé quand le jumelage est fait avec succès.

### Mode Sans Fil avec Dongle

Dongle signifie le support de base dans ce mode d'emploi.

Le dongle est lié au scanner à la sortie de l'usine.

1. Connectez le dongle au port USB de votre PC, et puis le PC installera automatiquement le pilote du scanner.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation du scanner, et le jumelage sera automatiquement fait avec le LED bleu allumé.

**N.B.:** Si vous ne pouvez pas transmettre des données au PC par le dongle, veuillez retirer ce dernier et puis scanner par ordre « Mode Dongle » et « Jumelage ». Le scanner sera mis en mode de jumelage et le LED vert clignotera. Quand vous entendez deux bips sonore du scanner et quand le LED bleu commence à clignoter, vous pouvez relier le dongle au port USB de votre PC. Maintenant le dongle est relié au scanner avec succès, et la transmission des données est prête.

Si votre problème n'est pas encore résolu, veuillez svp contacter notre service client par [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com).



Mode Dongle



Jumelage

## 2. Configuration de Langue



Anglais (Par défaut)



Allemand



Japonais



Français



Italien



Espagnol

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

## 3. Configuration Préfixe/Suffixe

Vous pouvez ajouter préfixe /suffixe de 1 à 32 chiffres au résultat du scan. Plus de détails ci-dessous :

1. Scannez « Configuration Préfixe » ou « Configuration Suffixe »



Configuration Préfixe



Configuration Suffixe

2. Scannez les codes-barres de caractères que vous voulez ajouter comme préfixe ou suffixe (32 chiffres au max). Veuillez vous référer à l'Appendice I pour trouver les codes-barres de préfixe /suffixe.

## 4. Activer/Désactiver Clavier HID (iOS)

### 4.1 Activer Clavier HID

Scannez le code-barres ci-dessous pour activer le clavier virtuel de votre appareil iOS, et relisez ce code pour le désactiver.



Activer /Désactiver Clavier HID (iOS)

### 4.2 Activer clavier HID par double-clic

Scannez le code-barres ci-dessous, et puis double-cliquez sur le bouton de scan pour activer le clavier virtuel de votre appareil iOS. Double-cliquez une deuxième fois pour le cacher.



Activer /Désactiver clavier HID par double-clic (iOS)

Veuillez scanner le code-barres ci-dessous pour désactiver la fonction de double-clic.



NE PAS Activer /Désactiver clavier HID par double-clic (iOS)

## 5. Vitesse de Transmission



Grande Vitesse (Par défaut)



Vitesse Moyenne



Petite Vitesse



Vitesse Extra-petite

**N.B.** : S'il y a une perte partielle de données pendant la transmission de données à iPad ou iPhone, veuillez configurer la vitesse en « Vitesse extra-petite ».

## 6. Mode d'Inventaire

Si vous voulez conserver des codes-barres scannés dans la mémoire d'Inateck BS01001 pour les télécharger en même temps, vous pouvez entrer en mode d'Inventaire. En ce mode, Inateck BS01001 comptera automatiquement le nombre de codes-barres scannés. Vous pouvez ensuite envoyer ces codes-barres à l'ordinateur par groupe. Il n'y a pas de limite de temps, ni d'endroit lors du téléchargement. Les données dans la mémoire peuvent être supprimées après le téléchargement. Plus de détails pour le mode d'Inventaire :

- 1) Scannez « Entrer en Mode d'Inventaire » pour activer ce mode



Entrer en Mode d'Inventaire

- 2) Scannez « Téléchargement de Données » pour transférer les données de la mémoire (code uniquement pour le mode d'inventaire)



Téléchargement de Données (uniquement pour le mode d'inventaire)

- 3) Scannez ce code-barres pour télécharger le nombre de codes-barres (uniquement pour le mode d'inventaire)



Télécharger le Nombre de Codes-Barres (uniquement pour le mode d'inventaire)

- 4) Scannez ce code-barres pour vider la mémoire du scanner (uniquement pour le mode d'inventaire)



Vider les Données dans la Mémoire (uniquement pour le mode d'inventaire)

5) Scannez ce code-barres pour activer le mode commun



(\*) Activer le Mode Commun

## 7. Supprimer caractère(s) du code-barres scanné

Ce scanner est capable de supprimer caractère(s) au début ou à la fin du code-barres scanné. 0 à 4 chiffres peuvent être supprimés. Le scanner ne supprime aucun caractère du code-barres scanné par défaut. Plus de détails ci-dessous.

1. Scannez « Supprimer Caractère(s) au Début » ou « Supprimer Caractère(s) à la Fin »



Supprimer Caractère(s) au Début



Supprimer Caractère(s) à la Fin

2. Scannez le nombre de caractères que vous voulez supprimer, 4 caractères au max



Supprimer 1 caractère



Supprimer 2 caractères



Supprimer 3 caractères



Supprimer 4 caractères

## 8. Codes-barres fréquemment utilisés



Retourner à la Configuration d'Usine



Manifester la Version du Scanner



Suffixe CR



Suffixe LF



Suffixe CRLF



Sans Suffixe

## 9. Intervalle d'Arrêt automatique

Pour mieux protéger la batterie, le scanner sera éteint automatiquement après 10 mins d'inactivité. Vous pouvez régler l'intervalle en scannant les codes-barres ci-dessous.



30 secondes



1 Minute



2 Minutes



5 Minutes



10 Minutes (Par défaut)



30 Minutes



Pas de veille (Pas de veille signifie que le scanner n'entre jamais automatiquement en mode veille)

## 10. Bip



Muet



Volume Bas



Volume Moyen



Volume Haut (Par défaut)

**Attention:** « Bip » ne peut pas être modifié en scannant « Retourner à la Configuration d'Usine ». Veuillez scanner les codes de configuration susmentionnés.

## 11. Mode de Scan



Scan manuel (par défaut)



Mode toujours allumé



Mode d'Auto-induction

**Attention :** « Mode de Scan » ne peut pas être modifié en scannant « Retourner à la Configuration d'Usine ». Veuillez scanner les codes de configuration susmentionnés.

## 12. Indication de l'État du scanner

### Indication Bip Sonore

Beeping	Signification
Trois bips longs	Autonomie faible, besoin de recharge
Bip long à 0,4s (faible)	Connexion Bluetooth pas réussie
Bip court d'une fois	Transmission réussie Entrer en Configuration Reconnexion Bluetooth réussie

### Indicateur sur le scanner de codes-barres

Indicator color	Signification
LED bleu allumé	Connexion Bluetooth réussie
LED rouge allumé	En train de Charger, LED éteint quand la charge est finie
LED bleu et vert clignotent	Bluetooth reste à jumeler
LED vert clignote de manière intermittente	Dongle reste à jumeler

### Indicateur sur le support

La couleur de l'indicateur sur le support	Sens
Indicateur 1 - Vert	La connexion réussie entre le support et l'ordinateur
Indicateur 2 - Rouge	Le scanner de codes-barres est chargé par le support. La lumière rouge s'éteindra quand la charge est finie.



## 13. Spécifications de Produit

Modèle	BS01001
Matériau	ABS+PC+PVC
Alimentation	DC 5V $\pm$ 5%
Batterie	3,7V 2000mAh 18 650 batterie de lithium
Temps de Charge	4,5 h
Portée du Dongle	30m
Portée du Bluetooth	10m
Mémoire	2 M
Codes-barres compatibles	Codabar, Code11, Code39/Code93, UPC/EAN, Code128/EAN128, InterLeaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI CODE, Standard 2 of 5
Vitesse de Décodage	300 ops
Contraste d'impression	Plus de 30%
Fréquence d'Opération Sans Fil	2402-2480MHz
Puissance de Transmission Sans Fil	5dBm

## 14. Dans l'Emballage

Inateck BS01001 \*1

Câble USB \*2

Mode d'emploi \*1

Support \*1

Autocollant à double face \*1

## 15. FAQ

1. Certaines données sont perdues lors de la transmission Bluetooth à un certain logiciel installé dans iPhone ou iPad, comment faire ?

Veuillez vous référer au chapitre 5 « Vitesse de Transmissioin », et régler la vitesse en « Vitesse Extra-petite ».

2. Le scanner n'arrive pas à transmettre des données ou à reconnecter l'appareil jumelé la dernière fois. Comment faire ?

1) Supprimez l'histoire de jumelage et arrêter la fonction Bluetooth de votre appareil.

2) Effectuez « Retour à la Configuration d'Usine » (Scanner)

3) Jumelez de nouveau le scanner avec votre appareil en fonction du mode d'emploi

3. Comment activer le clavier virtuel d'iPad ou d'iPhone ?

Veuillez vous référer au chapitre 4 « Activer/Désactiver Clavier HID (iOS) ».

## Support

Si vous avez des questions à poser ou des commentaires à faire, n'hésitez pas svp à nous contacter via [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com), nous allons vous répondre dans un meilleur délai.

# Italiano

Questa è una versione breve del manuale di istruzioni del lettore BS01001. Per ulteriori informazioni, visitate la pagina [www.inateck.com](http://www.inateck.com) e scaricate il manuale completo. In caso di dubbi o problemi, contattate il nostro servizio clienti [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com). Saremo felici di aiutarvi!

## 1. Come si usa il lettore BS01001

### Come si ricarica

Quando il lettore entra in modalità carica bassa, emette 3 beep lunghi. Bisogna effettuare la ricarica.

Il voltaggio necessario per la ricarica è di 5V e la corrente deve essere inferiore a 1000mA. Lo scanner è dotato di un chip di controllo che filtra la corrente in eccesso per permette un input di 1000mA. È possibile utilizzare un normale caricatore con presa USB da smartphone o laptop se compatibile con un voltaggio da 5V.

### Metodi di ricarica

Se si ricarica per mezzo della base

Collegare la base a un computer in funzione con un cavo USB, la spia 1 si illuminerà in verde. Collocare il lettore sulla base, la spia 2 si illumina in rosso indicando che il lettore è in ricarica. Quando la ricarica è completa la spia rossa si spegne.

Se si ricarica per mezzo del cavo USB

Connettere il lettore a un computer in funzione, la spia 2 si illumina in rosso indicando che il lettore è in ricarica. Quando la ricarica è completa la spia rossa si spegne.

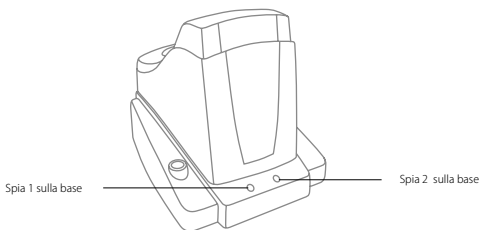
### Come si accende

Per accendere lo scanner, premere il pulsante scan. La spia lampeggia in verde e il lettore emette un beep.

### Come si usa la base

Quando si connette la base a un computer in funzione la spia 1 si accende in verde. La base può ora servire da ricevitore/dongle per mezzo del quale i risultati della lettura possono essere trasmessi al computer. È anche in grado di ricaricare lo scanner. Se si colloca il lettore sulla base, la spia 2 si accende in rosso segnalando che la ricarica è in atto.

La base può anche essere usata come supporto per utilizzare il lettore mantenendo le mani libere. È sufficiente impostare il lettore con le configurazioni modalità auto induzione /modalitàAuto Flashing / modalità Luce costante. In tal caso, il lettore si ricarica durante l'uso



### Come si usa lo sticker bi-adesivo

Se vuoi assicurare la base a una superficie di lavoro, è possibile utilizzare l'adesivo doppio. Se a causa della polvere, l'adesivo non si attacca più, è sufficiente pulirlo con dell'acqua e poi lasciarlo asciugare.

### Come si spegne

Per spegnere immediatamente il lettore, tenere premuto a lungo il tasto scan.

### Come si usa

Nota: Se lo scanner è connesso sia via cavo che in modalità senza fili, i dati verranno trasmessi comunque via cavo.

### Modalità con cavo:

1. Collegare il lettore al computer con il cavo USB in dotazione
2. Aprire un file nel computer e posizionare il cursore nello spazio dove si vuole inserire l'output. I risultati della scansione appariranno nel computer

### Modalità Wireless Bluetooth (HID)

1. Leggere il codice a barre "Modalità Bluetooth (HID)" e poi il codice a barre "Match". La spia lampeggia in blu e verde. Il lettore attiva la modalità di accoppiamento Bluetooth.



Modalità Bluetooth (HID)



Match

2. Abilita la modalità Bluetooth del dispositivo che si vuole connettere, ad es. PC, cellulare o tablet
3. È possibile farlo come segue:
  - Windows XP: Clicca Pannello di Controllo → Stampanti e altro Hardware → Aggiungi un dispositivo bluetooth
  - Windows 7/8/8.1: Clicca Pannello di controllo → Aggiungere i dispositivi
  - Windows 10: Clicca Impostazioni → Dispositivi → Bluetooth
  - macOS: Clicca preferenza di sistema → Bluetooth
  - iOS: Clicca Impostazioni → Bluetooth
  - android: Clicca Impostazioni → Bluetooth
4. Abilita la funzione Bluetooth sul dispositivo Host che cercherà automaticamente il BS01001.
5. Dopo alcuni secondi, 'Inateck BS01001' apparirà nella lista dei dispositivi disponibili. Accoppia i due dispositivi. Quando il lettore è accoppiato, la luce LED si accende in blu

### Modalità con adattatore Wireless

La base funziona come ricevitore/dongle

L'adattatore (dongle) è accoppiato di default con il lettore.

1. Collegare adattatore wireless alla presa USB del laptop. Il driver dello scanner si installa automaticamente.
2. Premere il pulsante power del lettore. Quando la spia blu si accende, il lettore è accoppiato con l'adattatore.

**Nota:** Se non riesci a caricare i dati attraverso la connessione con l'adattatore, scollegare l'adattatore, poi leggere i codici a barre "Modalità adattatore" e "Match" in successione. La spia LED lampeggia in verde per segnalare che il dispositivo si trova in modalità accoppiamento. Dopodiché, inserire di nuovo l'adattatore nella presa USB. Quando il lettore emette due beep e la luce LED lampeggia in blu, l'accoppiamento è avvenuto con successo e il lettore è pronto per l'input dati. In caso di problemi, contattare il servizio clienti a [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com).



Modalità adattatore



Match

## 2. Impostazione lingua



Inglese (impostazione di default)



Tedesco



Giapponese



Francese



Italiano



Spagnolo

**Nota:** la lingua della tastiera del BS01001 deve essere coerente con quella del computer al quale il lettore è collegato, altrimenti possono comparire errori nelle scansioni.

## 3. Impostazioni per prefissi/suffissi

Gli utenti possono aggiungere prefissi o suffissi ai risultati della scansione. I prefissi/suffissi possono avere da 1 a 32 caratteri. Per maggiori dettagli, vedere di seguito.

1. Leggere "Impostazione prefisso" o "Impostazione suffisso".



Impostazione Prefisso



Impostazione suffisso

52 2. Leggere il codice a barre corrispondente al carattere che si vuole aggiungere come prefisso/suffisso. Per i codici a barre dei caratteri, vedere Appendice I.

## 4. Mostra/Nascondi Tastiera (iOS)

### 4.1 Attiva tastiera HID

Per attivare la tastiera virtuale su dispositivi iOS, leggere il codice a barre seguente. Per nascondere la tastiera, leggere un'altra volta.



Attiva/nascondi tastiera virtuale su dispositivo iOS (iPhone o iPad)

### 4.2 Attivare la tastiera HID con doppio clic

Leggere il codice a barre qui sotto e poi premere il pulsante scan due volte rapidamente per attivare la tastiera HID su dispositivi iOS. Per nascondersela, premere altre due volte.



Abilita la funzione Attiva/nascondi tastiera HID su dispositivo iOS con doppio clic

Per disabilitare la funzione Attiva/Nascondi tastiera HID su dispositivo iOS con doppio clic leggere il codice qui sotto.



Disabilita la funzione Attiva/Nascondi tastiera HID su dispositivo iOS con doppio clic

## 5. Impostazione velocità di trasmissione



Alta Velocità (impostazione di default)



Velocità Media



Velocità Bassa



Velocità Ultra Bassa

**Nota:** In caso di perdita parziale dei dati durante la trasmissione a iPad o iPhone, si consiglia di impostare la velocità di trasmissione su ultra-low.

## 6. Modalità inventario

Se vuoi mantenere i codici a barre nella memoria del buffer per poterli caricare più volte, basta attivare la modalità inventario. In questa modalità il lettore BS01001 conterà automaticamente il numero dei codici a barre. La modalità inventario serve anche per salvare i codici a barre letti nella memoria del lettore BS01001 e caricarli nel computer a gruppi (batches). In questa modalità, l'utente non soffre restrizioni di orario o posizione per effettuare il caricamento. È possibile anche cancellare i dati una volta caricati.

A seguire, ulteriori dettagli sulla modalità inventario.

- 1) Leggi il codice a barre "Modalità inventario" per attivare la funzione



Modalità inventario

- 2) Per caricare i codici a barre dalla memoria buffer leggi "Carica dati". Solo in modalità inventario.



Carica dati. Solo in modalità inventario

- 3) Per caricare il numero dei codici a barre letti, leggere il codice a barre "Carica il numero dei codici a barre letti (solo modalità inventario)"



Carica il numero dei codici a barre letti (solo modalità inventario)

- 4) Leggere il codice a barre Cancelli codici a barre nella memoria buffer (solo modalità inventario)



Cancelli codici a barre nella memoria buffer  
(solo modalità inventario)



5) Per tornare alla modalità normale, leggere il codice a barre relativo



(\*)Torna a Modalità Normale

## 7. Cancellare caratteri nel risultato in output

Il lettore di codici a barre BS01001 di inateck è in grado di cancellare i caratteri nel risultato in output della scansione, sia all'inizio che alla fine del codice letto. È possibile cancellare da 0 a 4 caratteri. Come impostazione di fabbrica, non viene cancellato nessun carattere. Per maggiori dettagli vedi di seguito.

1. Leggere il codice a barre "Cancella caratteri iniziali" o il codice a barre "Cancella caratteri finali"



Cancella caratteri iniziali



Cancella caratteri finali

2. Leggere i codici a barre dei caratteri che si vuole cancellare. Il massimo è 4 bytes



1 byte



2 bytes



3 bytes



4 bytes

## 8. Codici a barre d'uso più frequente



Ripristina configurazioni di fabbrica



Versione software output



CR Suffisso



LF Suffisso



CRLF Suffisso



No Suffisso

## 9. Configurazione modalità di Spegnimento

Per prolungare la vita della batteria, il lettore si spegne automaticamente dopo 10 minuti. È possibile regolare il tempo di attivazione automatica della modalità di spegnimento leggendo i codici a barre qui sotto riportati.



30 secondi



1 Minuto



2 Minuti



5 Minuti



10 Minuti (impostazione di default)



30 Minuti



Non Spegnimento (significa che il lettore non va in modalità di spegnimento automatica)

## 10. Beep



Mute



Volume basso



Volume medio



Volume alto (impostazione di default)

**Nota:** Il "Beep" non può essere impostato usando il comando "Ripristina configurazioni di fabbrica". È necessario usare i codici a barre sopra riportati.

## 11. Modalità di scansione



Modalità scansione manuale (impostazione di default)



Modalità Luce costante



Modalità auto induzione

**Nota:** La “modalità di scansione” non può essere modificata usando il comando “Ripristina configurazioni di fabbrica”. È necessario usare i codici a barre sopra riportati.

## 12. Indicazioni di stato

### Indicazioni sonore

Beep	Significato
3 beep lunghi	Batteria scarica. È necessaria la ricarica
Beep lungo per 0.4 s (basso)	Connessione Bluetooth non riuscita
1 beep breve	Caricamento riuscito Modifica Impostazioni Riconnessione Bluetooth riuscita

### Spia sul lettore

Indicator color	Significato
Spia LED blu	Connessione Bluetooth riuscita
Spia LED rossa	In ricarica. La spia si spegne una volta completata la ricarica
Lampeggia in verde e blu	Bluetooth in attesa di accoppiamento
Lampeggia in verde	Dongle in attesa di accoppiamento

### Spia sulla base

Colore della spia	Significato
Spia 1 - Verde	La base è connessa con il computer
Spia 2 - Rossa	Il lettore è in ricarica. Questa spia si spegne una volta completata la ricarica.

## 13. Specifiche del prodotto

Modello	BS01001
Materiali	ABS+PC+PVC
Alimentazione	DC 5V $\pm$ 5%
Batteria	Batteria al litio 3.7V 2000mAh 18650
Tempo di ricarica	4,5 h
Raggio trasmissione Dongle	30m
Raggio trasmissione Bluetooth	10m
Memoria	2M
Codici a barre compatibili	Codabar,Code11,Code39/Code93,UPC/EAN,Code128/EAN128,InterLeaved2of5,Matrix 2of5,MSI CODE,Standard2of5
Velocità di decodifica	300 ops
Contrasto stampa	Superiore a 30%
Frequenza operativa Wireless	2402-2480MHz
Potenza trasmissione	5dBm

## 14. Contenuto della confezione

Inateck BS01001 x 1

Cavo USB x 2

Manuale x 1

Base x 1

Sticker bi-adesivo x 1

## 15. FAQ

1. Si verifica una perdita parziale di dati in input a un certo software quando il lettore è connessione via Bluetooth a un iPhone o iPad. Come posso risolvere il problema?  
A: Consultare il punto 5 del presente manuale (Impostazione velocità di trasmissione) e impostare la velocità di trasmissione su Ultra low
2. Perché lo scanner non riesce a caricare i dati o a riconnettersi a dispositivi già accoppiati in precedenza?  
A:
  - 1) Cancellare la cronologia di accoppiamento e disattivare la funzione Bluetooth nel dispositivo.
  - 2) Reimpostare le configurazioni di fabbrica dello scanner.
  - 3) Effettuare di nuovo l'operazione di pairing seguendo le istruzioni
3. Come si attiva la tastiera virtuale su iPad o iPhone?  
A: Per attivare la tastiera, consultare il punto 5 del presente manuale

## Support

Per domande o commenti sui nostri prodotti, potete inviare una e-mail a **support@inateck.com**. Vi risponderemo il prima possibile.

# Español

Ésta es la versión reducida del manual de instrucciones del lector BS01001. Para más informaciones, visiten el sitio [www.inateck.com](http://www.inateck.com) y descarguen el manual completo. Si tienen dudas o problemas, contacten nuestro servicio de atención al cliente: [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com).

## 1. Cómo se usa el lector BS01001

### Cómo se carga la batería

Cuando la batería del lector está por agotarse, el dispositivo emite 3 señales sonoras largas. Es necesario poner el lector en carga

El voltaje necesario para la carga es de 5V y la corriente tiene que ser inferior a 1000mA. El lector tiene un chip de control que filtra la corriente en exceso para proporcionar un input de 1000mA. Es posible usar un normal cargador con puerto USB para smartphone o tabletas con tal de que sea compatible con un voltaje de 5V.

### Métodos de carga

Si se carga con la base

Conectar la base a un ordenador en función con un cable USB, la luz 1 se enciende en verde. Poner el lector en la base, la luz 2 se enciende en rojo para señalar que el lector se está cargando. Cuando la carga es completa, la luz roja se apaga.

Si se carga con el cable USB

Conectar el lector a un ordenador en función, a luz 2 se enciende en rojo para señalar que el lector se está cargando. Cuando la carga es completa, la luz roja se apaga.

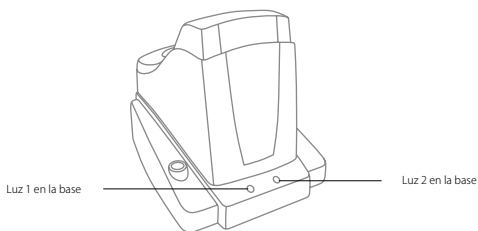
### Cómo se enciende

Para encender el lector, oprimir el pulsador scan. La luz testigo parpadea en verde y el lector emite una señal sonora

### Cómo se usa la base

Cuando se conecta la base a un ordenador en función, la luz testigo 1 se enciende en verde. La base funciona ahora como receptor/dongle por medio del cual los resultados del escaneo se pueden transferir al ordenador. Puede también cargar el lector. Si se coloca el lector en la base la luz testigo 2 se enciende en rojo y señala así que la recarga está en acto.

La base se puede usar como soporte para usar el lector de manos libres. Es suficiente configurar el lector en modo Auto Inducción / en modo Auto Flashing/ en modo Luz Constante. En este caso, el lector se carga durante el uso.



### Cómo se usa el bi-adhesivo

Si se quiere pegar de forma firme la base a una superficie de trabajo, es posible usar el bi-adhesivo. Si por causa de polvo o residuos el adhesivo no pega más, es suficiente limpiar con agua y dejarlo secar.

### Cómo se apaga

Para apagar el lector de inmediato, mantener oprimido el pulsador scan durante unos segundos.

### Cómo se usa

Nota: Si el lector está conectado con cable y al mismo tiempo de forma inalámbrica, los datos se transfieren a través el cable.

### Modo con cable:

1. Conectar el lector al ordenador con el cable USB incluido
2. Abrir el archivo en el ordenador y colocar el cursor en el espacio donde se quiere insertar el output. Los resultados del escaneo van a aparecer en el ordenador

### Modo inalámbrico Bluetooth (HID)

1. Leer el código de barras "Modo Bluetooth (HID)" y después el código "Match". La luz parpadea en azul y verde. El lector activa el modo de emparejamiento Bluetooth



Modo Bluetooth (HID)



Match



2. Activar el modo Bluetooth del dispositivo que se quiere conectar, por ejemplo un ordenador, un teléfono o una tableta.
3. Es posible hacer así:  
Windows XP: Hacer click en Control Panel->Printers and Other Hardware->Add Bluetooth Device  
Windows 7/8/8.1: Hacer click en Control Panel->Add Devices  
Windows 10: Hacer click en Setting->Devices->Bluetooth  
macOS: Hacer click en System Preference->Bluetooth  
iOS: Hacer click en Setting->Bluetooth  
android: Hacer click en Setting->Bluetooth
4. Activar la función Bluetooth en el dispositivo Host que busca automáticamente el BS01001.
5. Después de algunos segundos, 'Inateck BS01001' va a aparecer en el listado de dispositivos disponibles. Empareja los dos dispositivos. Cuando el lector está emparejado, la luz LED se enciende en azul.

### Modo con adaptador inalámbrico

La base funciona como receptor/dongle

El adaptador (dongle) está emparejado con el lector por default

1. Conectar el adaptador inalámbrico al puerto USB del ordenador. El programa de instalación del lector se carga automáticamente.
2. Oprimir el pulsador power del lector. Cuando la luz testigo azul se enciende, el lector está emparejado con el adaptador

**Nota:** Si no se logra cargar los datos a través de la conexión inalámbrica, desconectar el adaptador, luego leer los códigos de narrar "Modo adaptador" y "Match" sucesivamente. La luz testigo LED parpadea en verde para indicar que el dispositivo se encuentra en modo emparejamiento. Después, insertar otra vez el adaptador en el puerto USB. Cuando el lector emite dos beep y la luz LED parpadea en azul, el emparejamiento ha tenido éxito y el lector está listo para para el input de datos. En caso de problemas contactar el servicio clientes a [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com)



Modo adaptador



Match

## 2. 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.

## 3. Configuración prefijos/sufijos

Los usuarios pueden agregar prefijos y sufijos a los resultados del escaneo. Los prefijos/sufijos pueden tener de 1 hasta 32 caracteres. Para más detalles, véase aquí abajo.

1. Leer "Configuración prefijo" o "Configuración sufijo"



Configuración prefijo



Configuración sufijo

64 2. Leer el código de barras correspondiente al carácter que se quiere agregar como prefijo/sufijo. Para los códigos de barras de los caracteres, véase Apéndice I.

## 4. Mostrar/Ocultar Teclado (iOS)

### 4.1 Activar teclado HID

Para activar el teclado virtual en dispositivos iOS, leer el código de barras siguiente. Para ocultar el teclado, volver a leer



Mostrar/Ocultar teclado virtual en dispositivo iOS (iPhone y iPad)

### 4.2 Activar el teclado HID con doble click

Escanear el código de barras aquí abajo y luego oprimir el pulsador scan dos veces rápidamente para activar la función mostrar/ocultar teclado HID en dispositivo iOS con doble click. Para ocultar, volver a oprimir dos veces.



Activa la función Mostrar/ocultar teclado HID en dispositivo iOS con doble click

Para desactivar la función mostrar/ocultar teclado HID en dispositivo iOS con doble click Escanear el código de barras aquí abajo



Desactivar la función mostrar/ocultar teclado HID en dispositivo iOS con doble click

## 5. Configuración velocidad de transferencia



High Speed (configuración de fábrica)



Medium Speed



Low Speed



Ultra-low Speed

**Nota:** En caso de pérdida parcial de los datos durante una transferencia de iPad o iPhone, se recomienda configurar la velocidad de transferencia en "ultra low".

## 6. Modo inventario

Si se quiere mantener los códigos de barras en la memoria del buffer para cargarlos más de una vez, es suficiente activar la modalidad inventario. En el modo inventario, el lector BS01001 cuenta automáticamente el número de códigos de barras. El usuario puede usar el modo inventario para guardar en la memoria buffer del lector BS01001 los códigos de barras leídos y luego cargarlos en el ordenador en lotes (batches). El utente no tiene restricciones de tiempo o de distancia para transferir los datos. La cronología de los datos en el buffer puede ser cancelada según las exigencias. A seguir, más detalles sobre el uso de este modo.

- 1) Escanear el código de barras "Modo inventario" para activar la función



Modo inventario

- 2) Para cargar los códigos de barras del buffer, escanear "Carga datos". Sólo en modo inventario.



Carga datos. Sólo en modo inventario

- 3) Para cargar el número de los códigos de barras que se han leído, escanear el código de barras "Cargar el número de los códigos de barras leídos (Sólo en modo inventario)"



Cargar el número de los códigos de barras leídos (Sólo en modo inventario)

- 4) Escanear el código de barras "Borrar códigos de barras en el buffer (Sólo en modo inventario)"



Borrar códigos de barras en el buffer (Sólo en modo inventario)

5) Para volver al modo normal, escanear el código de barras correspondiente



(\*) Volver a modo Normal

## 7. Borrar caracteres en el resultado en output

El lector de código de barras Inateck BS01001 puede también borrar caracteres en el resultado del escaneo en putput, tanto al principio como al final del código que se ha leído. Es posible borrar de 0 hasta 4 caracteres. Como configuración de fábrica, no se borra ningún carácter (0 caracteres).

1. Escanear el código de barras "Borrar los caracteres iniciales" o el código de barras "Borrar los caracteres finales"



Borrar los caracteres iniciales



Borrar los caracteres finales

2. Escanear los códigos de barras de los caracteres que se quiere borrar (máximo 4 bytes)



1 byte



2 bytes



3 bytes



4 bytes

## 8. Códigos de barras de uso más frecuentes



Restablecer las configuraciones de fábrica



Versión software output



CR Suffix



LF Suffix



CRLF Suffix



No Suffix

## 9. Configuración modo Sleep

Para conservar la eficiencia de la batería, el lector se apaga automáticamente después de 10 minutos. Es posible ajustar el tiempo necesario para la activación automática del modo sleep escaneando los códigos aquí abajo.



30 Seconds



1 Minute



2 Minutes



5 Minutes



10 Minutes (configuración de fábrica)



30 Minutes



NO Sleep (significa que el lector no va en modo sleep automático)

## 10. Tono



Mute



Volumen bajo



Volumen medio



Volumen alto (configuración de fábrica)

**Nota:** El tono no se puede configurar con el mando "Restablecer las configuraciones de fábrica". Es necesario usar los códigos de barras arriba.

## 11. Modo de escaneo



Modo manual (configuración de fábrica)



Modo Luz Constante



Modo Auto inducción

**Nota:** El modo de escaneo no se puede configurar con el mando "Restablecer las configuraciones de fábrica". Es necesario usar los códigos de barras aquí arriba.

## 12. Señales de estado

### Señales sonoras

Beep	Significado
3 beep largos	Batería agotada. Es necesario recargar
Beep largo de 0.4 s (bajo)	La conexión Bluetooth no tuvo éxito
1 beep corto	La carga de datos tuvo éxito Modificación de configuraciones La reconexión Bluetooth tuvo éxito

### Luz en el lector

Indicador color	Significado
Luz LED blu	La conexión Bluetooth tuvo éxito
Luz LED roja	En carga. La luz se apaga una vez que se complete la carga.
Parpadea en verde y azul	Bluetooth en espera de emparejamiento
Parpadea en verde	Adaptador en espera de emparejamiento

### Luz en la base

Color de la luz	Significado
Luz 1 - Verde	La base está conectada correctamente con el ordenador
Luz 2 - Roja	El lector se está cargando. Esta luz se apaga una vez que la carga esté completa



## 13. Características técnicas del producto

Modelo	BS01001
Materiales	ABS+PC+PVC
Alimentación	DC 5V $\pm$ 5%
Batería	Batería al litio 3.7V 2000mAh 18650
Tiempo de carga	4.5h
Alcance transmisión adaptador	30m
Alcance transmisión Bluetooth	10m
Memoria	2M
Códigos de barras compatibles	Codabar,Code11,Code39/Code93,UPC/EAN,Code128/EAN128,InterLeaved2of5,Matri x2of5,MSI CODE,Standard2of5
Velocidad decodificación	300 ops
Contraste imprenta	Sobre 30%
Frecuencia operativa Wireless	2402-2480MHz
Potencia transmisión	5dBm

## 14. Contenido del paquete

Inateck BS01001 x 1

Cable USB x 2

Manual x 1

Base x 1

Bi-adhesivo x 1

## 15. FAQ

1. Se verifica una pérdida parcial de datos en input a un software cuando el lector está conectado a un iPhone o iPad vía Bluetooth. ¿Como puedo solucionar el problema?

A: Véase el punto 5 del presente manual (Configuración velocidad de transferencia) y configurar la velocidad en Ultra low

2. ¿Por qué el escaneo no puede cargar los datos o volver a conectarse con dispositivos que ya se han emparejado antes?

1) Borrar la cronología de emparejamiento y desactivar la función Bluetooth en el dispositivo.

2) Volver a configuraciones de fábrica

3) Volver a emparejar los dispositivos como explicado

3. ¿Cómo se activa el teclado virtual en iPad o iPhone?

A: Para activar el teclado virtual, seguir las instrucciones del punto 5 del presente manual

## **Atención al cliente**

Para preguntas o dudas, contáctenos por correo electrónico a esta dirección:  
**[support@inateck.com](mailto:support@inateck.com)**

Appendix I



SOH



STX



ETX



EOT



ENQ



ACK



BEL



Back Space



Tab



LF



VT



FF



CR



F1



F2



F3



F4



F5



F6



F7



F8



F9



F10



F11



F12



SUB



Esc



FS



GS



RS



US



space



!



#



\$



%



&



'



(



)



)



\*



+



,



-



.



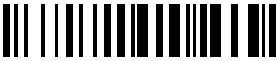
/



0



1



2



3



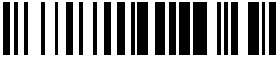
4



5



6



7



8



9



:



;



<



=



>



?





@



A



B



C



D



E



F



G



H



I



J



K



L



M



N



O



P



Q



R



S



T



U



V



W



X



Y



Z



[



\



]



^



\_



`



a



b



c



d



e



f



g



h



i



j



k



l



m



n



o



p



q



r



s



t



u



v



w



x



y



z



{



|



}



~



DEL



## Contact Information

### USA

Tel.: +1 702-445-7528

Phone hours: Weekdays 9 AM to 5 PM (EST)

Email: [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com)

Web: [www.inateck.com](http://www.inateck.com)

Addr.: Inateck Technology Inc, 6045 Harrison Drive Suite 6,  
Las Vegas, Nevada 89120

### Germany

Tel.: +49 342-07673081 Fax: +49 342-07673082

Phone hours: Weekdays 9 AM-5 PM (CET)

Email: [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com)

Web: <http://www.inateck.com/de/>

Addr.: F&M Technology GmbH, Montgolfierstraße 6,  
04509 Wiedemar

### Japan

Email: [support@inateck.com](mailto:support@inateck.com)

Web: [www.inateck.com/jp/](http://www.inateck.com/jp/)

Addr.: Inateck 株式会社 〒 547-0014 大阪府大阪市平野区長吉川辺 3 丁目 10 番 11 号

### Company of License Holder

F&M Technology GmbH

Add: Montgol erstraße 6, 04509 Wiedemar, Germany

Tel.: +49 342-07673081

### Manufacturer Information

Shenzhen Licheng Technology Co.,Ltd

Addr: Xinghe World Phase I, Bantian Street, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel: +86 755-23484029

### Made in China

Das Gerät verfügt über einen Funkfrequenzbereich von 2,4 GHz +/- 120 Hz  
Das Gerät entspricht den Harmonisierungsbestimmungen der EU gemäß der  
Richtlinie 2014/53/EU

Testberichte und Konformitätserklärung können unter folgendem Link  
eingesehen werden: <https://www.inateck.com/de/inateck-BS01001-black.html>