

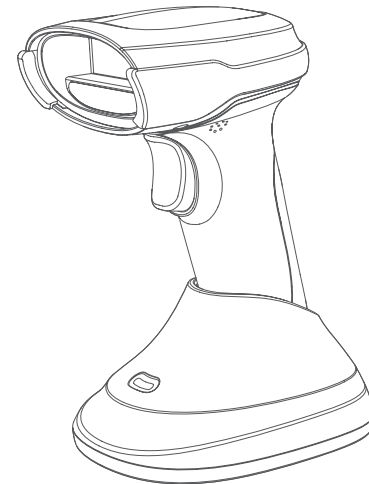
inateck®

User Guide

Pro 170B Barcode Scanner

N6050

inateck®



English · Deutsch · Français · Italiano · Español

Content

1. Introduction to the Pro 170B

1.1 Package List

1.2 Product Overview

2. Quick Start with Pro 170B

2.1 Power On/Off Operation

2.2 Base Connection

2.3 Wired Connection

3. Using Pro 170B

3.1 Language Settings

3.2 Scan Mode Switching

3.3 Barcode Suffix Setting

3.4 Add Prefix and Suffix

3.5 Hide Characters at the Beginning or End of Barcodes

3.6 Volume Setting

3.7 Inventory Mode

3.8 Restore Factory Settings

3.9 Battery Replacement

3.10 Status Indicator

3.11 Battery Replacement

4. Other Information

4.1 Product Specification

4.2 FAQ

4.3 Friendly Reminder

EN EN

Safety Information

Please read this manual carefully before first use and keep it properly for future reference.

Battery Safety

- Use only manufacturer-supplied replaceable battery module.
- Do not short-circuit, strike, puncture, or throw the battery into fire.
- Turn off the device and disconnect it from the base before replacing the battery module.

Charging Safety

- It is recommended to charge in an ambient temperature of 0°C–40°C.
- Please use the original cradle and matching cables; do not use non-original chargers.

Laser/LED Warning

- The scanning window may emit low-power LED light; do not stare directly into it.

Electromagnetic Interference

- This device emits wireless signals. Please comply with regulations in places such as hospitals, airplanes, and gas stations.

Child Safety

- Keep the product out of reach of children to avoid choking hazards from small parts.

Repair Statement

- Except for the battery module, there are no user-serviceable parts inside the device. For any issues, please contact professional service personnel.

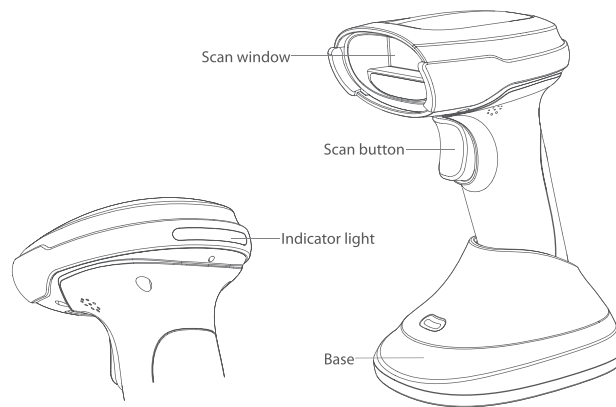
1. Introduction to the Pro 170B

1.1 Package List

- 1 × Pro 170B (N6050)
- 1 × USB-A to USB-C data cable
- 1 × User manual

Please check if the package is intact. If you find any missing or damaged items, please contact us promptly.

1.2 Product Overview



This manual serves as a quick start guide. For detailed function descriptions, please contact our customer service team and we will do our best to support you.

2. Quick Start with Pro 170B

2.1 Power On/Off Operation

- Power on: Short press the scan button, the green light will flash and a "beep" sound will be heard.
- Power off: Press and hold the scan button for about 8 seconds, the indicator light will turn off, and the device will power off.

2.2 Base Connection

Base Connection (Default Mode)

1. Using the included cable, connect the USB-C end to the base and the other end to your computer's USB port.
2. After the Base is successfully connected, the scanner will automatically pair, and the blue light will stay on.
3. If the connection is abnormal, scan the following barcode to re-pair:



Base Mode



Pairing

Bluetooth Connection (HID Mode)

Disabled by default. To enable, please follow the steps below:

- 1.Turn on the scanner.
- 2.Scan the following barcodes in sequence:



Bluetooth HID



Pairing

The Blue and green alternating will flash rapidly, indicating pairing mode.

EN EN

3. On your device (computer/tablet/POS), select "inateck Pro170B-HID".
When connected successfully, the blue light will stay on and a "beep" sound will be heard.

2.3 Wired Connection

When the scanner is powered on, connect it to the computer using a USB cable to transmit scan data via a wired connection.
If the scanner was previously connected via Bluetooth, it will automatically switch to wired mode after plugging in the USB cable.

3. Using Pro 170B

3.1 Language Settings

The scanner supports multilingual input, with "US English" set as the default language. Please select the corresponding language barcode according to your device to configure.



US English



French



German (Windows)



Italian



Spanish



UK English



Belgian French



Portuguese



German (iOS)



Swedish/Finnish



Danish



Norwegian



Polish



Dutch



Japanese

3.2 Scan Mode Switching

The scanner supports three scan modes, with "Trigger Mode" set as the default. You can switch to your desired scan mode by scanning the barcodes below.



Trigger Mode



Consecutive Scanning Mode



Auto-sensing Mode

3.3 Barcode Suffix Setting

By default, a line feed (LF) is added after the barcode.



Add CR



Add CR+LF



No Suffix



Add LF



Add Tab



3.4 Add Prefix and Suffix

The scanner supports adding prefixes and suffixes. You can add them by following the steps below:
1) Scan the "Set Prefix" or "Set Suffix" barcode.



Set Prefix



Set Suffix

2) Scan the characters you want to add as the prefix/suffix (see character table in the appendix).

Note: Up to 32 bytes can be added.

3.5 Hide Characters at the Beginning or End of Barcodes

The scanner supports hiding characters at the beginning and end of barcodes. You can specify the number of characters to hide by following the steps below:

1) Scan the "Hide Barcode Beginning" or "Hide Barcode End" barcode.



Hide Barcode Beginning



Hide Barcode End

2) Scan the number of characters you want to hide.



1 character



2 characters



4 characters

Note: Up to 63 characters can be hidden.

3.6 Volume Setting

The scanner supports adjusting the volume. You can switch to your desired volume level by scanning the barcodes below. The default setting is high volume.



Mute



Medium Volume



3 characters



Low Volume

EN EN



High Volume

3.7 Inventory Mode

You can use Inventory Mode to store scanned barcodes in the scanner's memory and upload them to a computer in batches. In Inventory Mode, you can upload data anytime and anywhere without time or location restrictions. Of course, historical data in the memory can also be cleared. More details about Inventory Mode are as follows:



Inventory Mode



Clear Memory (only for Inventory Mode)



Upload Statistics (only for Inventory Mode)



Normal Mode



Upload Data (only for Inventory Mode)

3.8 Restore Factory Settings

If you encounter abnormal operation or confusing settings, you can scan the barcode below to restore the scanner to its factory default state.

Note: Restoring factory defaults will reset all customized settings, except for the scanning mode.



Restore Factory Settings

3.9 Battery Replacement

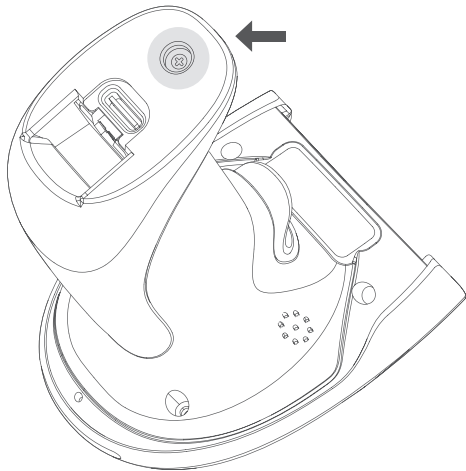
⚠ Please perform this operation with the device powered off!

Power off:

Press and hold the scan button for about 8 seconds, the indicator light will turn off, and the device will power off.

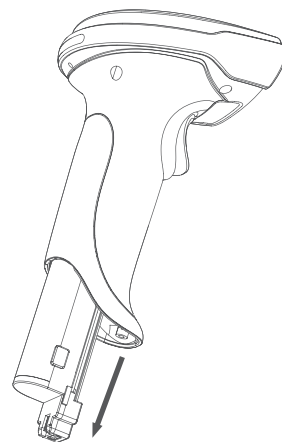
Removal Steps:

1. Place the scanner with the handle facing up and unscrew the battery cover screw.



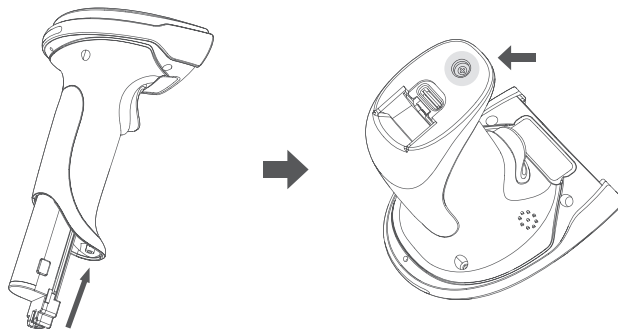
2. Release the latch and remove the old battery compartment.

EN EN



Installation Steps:

1. Push the new battery compartment into the handle and tighten the screw.



Startup Check:

Press the power button briefly; a flashing green light indicates successful installation.

Recommendations:

Please prepare a spare battery module to ensure uninterrupted operation.

3.10 Status Indicator

Scanner

Indicator Status	Description
Green solid	Power on
Blue solid	Connection successful (receiver, Bluetooth, USB cable)
Purple light	Remaining battery level (each light represents 25%)
Green blinking	Dongle mode pairing
Blue and green alternating flashing	Bluetooth mode pairing

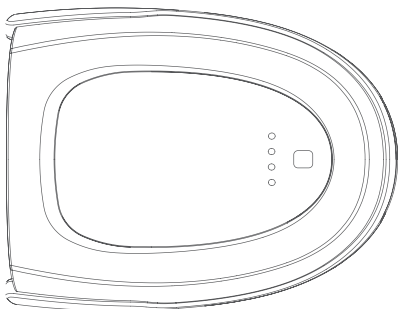
Base

Indicator Status	Description
Green solid	Working indicator light
Yellow light	Charging

3.11 Battery Replacement

After powering on, the battery indicator light on the top cover will stay on to show the current battery level. The number of illuminated lights corresponds to the battery percentage, as shown below.

Number of lights	Battery level
4	75%-100%
3	50%-75%
2	25%-50%
1	1%-25%



EN EN

4. Other Information

4.1 Product Specification

Material	ABS PC TPU
Working voltage	DC 5V
Battery capacity	2000mAh
Supported barcode types	Codabar, Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, MSI, UPC-A, UPC-E, IATA 25, Industrial 25 / Standard 25, Interleaved 25, Matrix 25, China Postal Code, FedEx, USPS, Code 32, GS1-128, GS1 databar limited, GS1 databar expanded, GS1-databarQR Code, Data Matrix, PDF417, Aztec, HANXIN Code, Maxi Code
Resolution	4mil
Scanning method	Automatic / Manual
Minimum contrast	25%
Decoding angles	360° rotation, 39° horizontal, 26° vertical
Communication frequency	2402-2480GHz

4.2 FAQ

Q1: The scanner cannot power on?

A: Please check if the battery is installed correctly and sufficiently charged. Replace with a spare battery module if necessary.

Q2: Barcode cannot be recognized?

A: Please confirm that the scanned barcode type is enabled, or adjust the scanning distance.

Q3: Bluetooth connection is interrupted?

A: Please check if the host device is within effective range, if the scanner battery is sufficiently charged, or if there is strong electromagnetic interference.

4.3 Friendly Reminder

- Clean the scanning window with a lint-free cloth. Do not use solvents.
- When not in use for a long time, it is recommended to store the battery at 30–50% charge.
- Avoid prolonged exposure to sunlight or proximity to strong magnetic sources.
- It is recommended to check the base contacts weekly and clean them with compressed air.

Inhalt

1. Einführung in den Pro 170B	16
1.1 Packungsinhalt	16
1.2 Produktübersicht	16
2. Schnelleinrichtung Pro 170B	17
2.1 Ein-/Ausschalten	17
2.2 Base-Verbindung	17
2.3 Kabelverbindung	18
3. Verwendung des Pro 170B	18
3.1 Spracheinstellungen	18
3.2 Scan-Modus wechseln	20
3.3 Barcode-Suffix-Einstellung	21
3.4 Präfix und Suffix hinzufügen	22
3.5 Zeichen am Anfang oder Ende des Barcodes ausblenden	22
3.6 Lautstärkeeinstellung	23
3.7 Inventarmodus	24
3.8 Werkseinstellungen wiederherstellen	25
3.9 Batteriewechsel	25
3.10 Anzeigeleuchtenbeschreibung	27
3.11 Akkustand prüfen	27
4. Weitere Informationen	28
4.1 Produktspezifikationen	28
4.2 FAQ	28
4.3 Hinweise und Wartung	28

DE DE

⚠ Sicherheitsinformationen

Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der ersten Verwendung sorgfältig durch und bewahren Sie es gut auf.

Batteriesicherheit

- Verwenden Sie nur vom Hersteller bereitgestellte, austauschbare Batteriemodule.
- Schließen Sie die Batterie nicht kurz, schlagen, durchbohren oder ins Feuer werfen.
- Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es von der Basis, bevor Sie das Batteriemodul ersetzen.

Ladesicherheit

- Es wird empfohlen, bei einer Umgebungstemperatur von 0 °C bis 40 °C aufzuladen.
- Verwenden Sie ausschließlich die Original-Ladestation und die zugehörigen Kabel; verwenden Sie keine Ladegeräte von Drittanbietern.

Laser-/LED-Warnung

- Das Scanfenster kann Licht von einer schwachen LED ausstrahlen; nicht direkt hineinschauen.

Elektromagnetische Interferenzen

- Dieses Gerät sendet Funksignale aus. Bitte befolgen Sie die Vorschriften an Orten wie Krankenhäusern, Flugzeugen und Tankstellen.

Kindersicherheit

- Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um Erstickungsgefahr durch verschluckbare Kleinteile zu vermeiden.

Reparaturhinweis

Außer dem Batteriemodul befinden sich keine vom Benutzer wartbaren Teile im Gerät. Bei Problemen wenden Sie sich bitte an professionelles Servicepersonal.

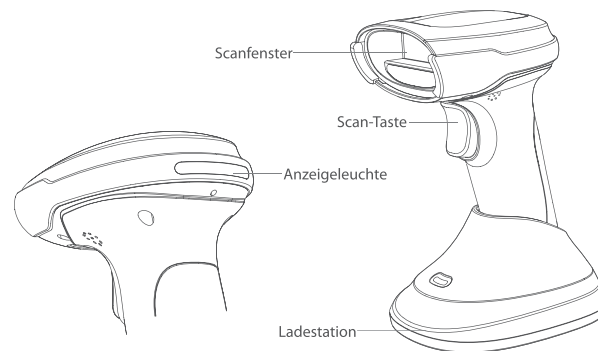
1. Einführung in den Pro 170B

1.1 Packungsinhalt

- 1 × Pro 170B (N6050)
- 1 × USB-A-zu-USB-C-Kabel
- 1 × Bedienungsanleitung

Bitte überprüfen Sie, ob die Verpackung unbeschädigt ist. Falls Teile fehlen oder beschädigt sind, kontaktieren Sie uns bitte umgehend.

1.2 Produktübersicht



Dieses Handbuch dient als Schnellstartanleitung. Für eine detaillierte Funktionsbeschreibung kontaktieren Sie bitte unser Kundendienstteam; wir werden unser Bestes tun, um Sie zu unterstützen.

2. Schnelleinrichtung Pro 170B

2.1 Ein-/Ausschalten

- Einschalten: Drücken Sie kurz die Scan-Taste, die grüne Lampe blinkt und ein „Piepton“ ertönt.
- Ausschalten: Halten Sie die Scan-Taste ca. 8 Sekunden gedrückt, die Kontrollleuchte erlischt und das Gerät schaltet sich aus.

2.2 Base-Verbindung

Base-Verbindung (Standardmodus)

1. Verbinden Sie mit dem mitgelieferten Datenkabel den USB-C-Anschluss der Base mit einem USB-Anschluss am Computer.
2. Nach erfolgreicher Verbindung der Base koppelt sich der Scanner automatisch, die blaue Lampe leuchtet dauerhaft.
3. Bei Verbindungsproblemen scannen Sie den folgenden Barcode, um erneut zu koppeln:



Base-Modus



Kopplung

Bluetooth-Verbindung (HID-Modus)

Standardmäßig deaktiviert. Um ihn zu aktivieren, folgen Sie bitte den folgenden Schritten:

1. Schalten Sie den Scanner ein.
2. Scannen Sie nacheinander die folgenden Barcodes:



Bluetooth HID



Kopplung

Das blaue und grüne Licht wechseln schnell, was den Pairing-Modus anzeigt.

3. Wählen Sie auf Ihrem Gerät (Computer/Tablet/POS) „inateck Pro170B-HID“.

Bei erfolgreicher Verbindung leuchtet die blaue Lampe dauerhaft und ein „Piepton“ ertönt.

2.3 Kabelverbindung

Wenn der Scanner eingeschaltet ist, verbinden Sie ihn über ein USB-Kabel mit dem Computer, um Scan-Daten per Kabel zu übertragen.

Falls zuvor eine Bluetooth-Verbindung genutzt wurde, wechselt der Scanner nach dem Einstecken des USB-Kabels automatisch in den Kabelmodus.

DE DE

3. Verwendung des Pro 170B

3.1 Spracheinstellungen

Der Scanner unterstützt die Eingabe in mehreren Sprachen; die Standardsprache ist „US-Englisch“. Bitte wählen Sie den entsprechenden Sprach-Barcode passend zu Ihrem Gerät aus, um die Sprache einzustellen.



US-Englisch



Deutsch (Windows)



Französisch



Italienisch



Spanisch



Britisches Englisch



Norwegisch



Niederländisch



Belgisches Französisch



Polnisch



Portugiesisch



Japanisch



Deutsch (iOS)



Schwedisch/Finnisch

3.2 Scan-Modus wechseln

Der Scanner unterstützt drei Scan-Modi, wobei der „Trigger-Modus“ als Standard eingestellt ist. Sie können den gewünschten Scan-Modus durch das Scannen der untenstehenden Barcodes wechseln.



Trigger-Modus (Standard)



Kontinuierlicher Scan-Modus



Dänisch



Automatischer Sensor-Modus

3.3 Barcode-Suffix-Einstellung

Standardmäßig wird nach dem Barcode ein Zeilenumbruch (LF) hinzugefügt.



CR hinzufügen



LF hinzufügen



CR+LF hinzufügen



Tab hinzufügen



Kein Suffix

3.4 Präfix und Suffix hinzufügen

Der Scanner unterstützt das Hinzufügen von Präfixen und Suffixen. Sie können dies durch folgende Schritte tun:

1) Scannen Sie den Barcode „Präfix einstellen“ oder „Suffix einstellen“.



Präfix einstellen



Suffix einstellen

2) Scannen Sie die Zeichen, die Sie als Präfix oder Suffix hinzufügen möchten (siehe Zeichentabelle im Anhang).

Hinweis: Es können bis zu 32 Bytes hinzugefügt werden.

3.5 Zeichen am Anfang oder Ende des Barcodes ausblenden

Der Scanner unterstützt das Ausblenden von Zeichen am Anfang und Ende von Barcodes. Sie können die Anzahl der auszublendenden Zeichen wie folgt festlegen:

1) Scannen Sie den Barcode „Anfang des Barcodes ausblenden“ oder „Ende des Barcodes ausblenden“.



Anfang des Barcodes ausblenden



Ende des Barcodes ausblenden



2) Scannen Sie die Anzahl der Zeichen, die Sie ausblenden möchten.



1 Zeichen



2 Zeichen



3 Zeichen



4 Zeichen

Hinweis: Es können bis zu 63 Zeichen ausgeblendet werden.

3.6 Lautstärkeeinstellung

Der Scanner unterstützt die Einstellung der Lautstärke. Sie können durch Scannen der untenstehenden Barcodes die gewünschte Lautstärke auswählen. Die Standardeinstellung ist hoch Lautstärke.



Stumm



Niedrig



Mittel



Hoch



3.7 Inventarmodus

Sie können den Inventarmodus verwenden, um gescannte Barcodes im Speicher des Scanners zu speichern und diese später stapelweise auf den Computer hochzuladen. Im Inventarmodus können Sie Daten jederzeit und überall hochladen, ohne zeitliche oder örtliche Einschränkungen. Selbstverständlich können auch die gespeicherten historischen Daten gelöscht werden. Weitere Details zum Inventarmodus:



Inventarmodus



Normalmodus



Speicher löschen (nur im Inventarmodus)



Daten hochladen (nur im Inventarmodus)



Statistik hochladen (nur im Inventarmodus)

3.8 Werkseinstellungen wiederherstellen

Wenn es zu abnormalem Betrieb oder verwirrenden Einstellungen kommt, können Sie den untenstehenden Barcode scannen, um den Scanner auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Hinweis: Das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen setzt alle benutzerdefinierten Einstellungen zurück, mit Ausnahme des Scanmodus.



Werkseinstellungen wiederherstellen

3.9 Batteriewechsel

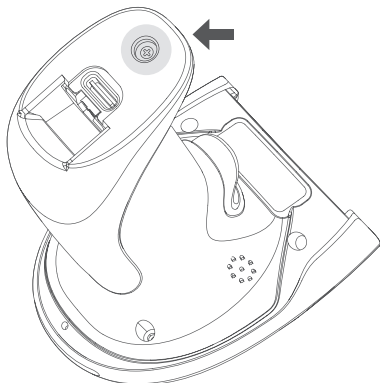
⚠ Bitte führen Sie diese Operation im ausgeschalteten Zustand durch!

Ausschalten:

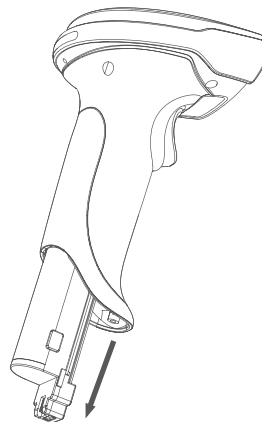
Halten Sie die Scan-Taste ca. 8 Sekunden gedrückt, die Kontrollleuchte erlischt und das Gerät schaltet sich aus.

Entfernungsstufen:

1. Stellen Sie den Scanner mit dem Griff nach oben und schrauben Sie die Batterieabdeckschraube ab.



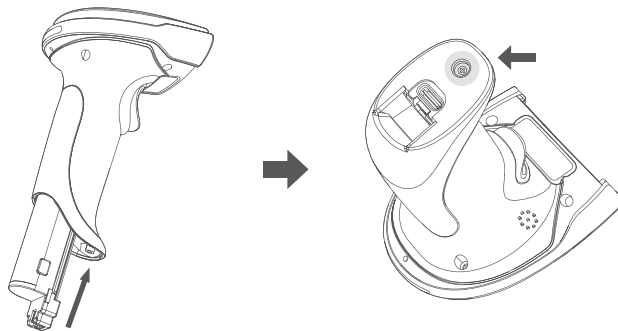
2. Lösen Sie den Riegel und entfernen Sie das alte Batteriefach.



DE DE

Installationsstufen:

1. Schieben Sie das neue Batteriefach in den Griff und ziehen Sie die Schraube fest.



Startüberprüfung:

Drücken Sie kurz den Ein-/Ausschalter; ein blinkendes grünes Licht zeigt eine erfolgreiche Installation an.

Empfehlungen:

Bitte bereiten Sie ein Ersatzbatteriemodul vor, um einen unterbrechungsfreien Betrieb zu gewährleisten.

3.10 Anzeigeleuchtenbeschreibung

Scanner

Anzeigenstatus	Beschreibung
Grün durchgehend	Eingeschaltet
Blau durchgehend	Verbindung erfolgreich (Empfänger, Bluetooth, USB-Kabel)
Lila Licht	Verbleibender Akkustand (jede Lampe entspricht 25 %)
Grün blinkend	Dongle-Modus Kopplung
Blau und Grün abwechselnd blinkend	Bluetooth-Modus Kopplung

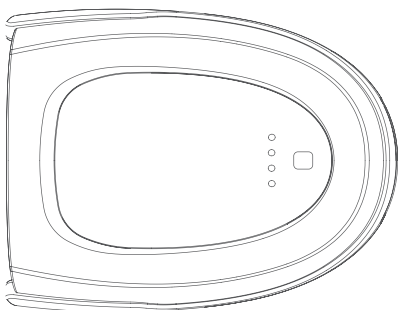
Ladestation

Anzeigenstatus	Beschreibung
Grün durchgehend	Betriebsanzeige
Gelb	Laden

3.11 Akkustand prüfen

Nach dem Einschalten leuchtet die Akkuanzeige auf der oberen Abdeckung dauerhaft, um den aktuellen Akkustand anzuzeigen. Die Anzahl der leuchtenden Anzeigen entspricht dem Akkustand, wie unten gezeigt.

Anzahl der Lichter	Batteriestand
4	75%-100%
3	50%-75%
2	25%-50%
1	1%-25%



4. Weitere Informationen

4.1 Produktspezifikationen

Material	ABS PC TPU
Betriebsspannung	DC 5V
Akkukapazität	2000mAh
Unterstützte Barcode-Typen	Codabar, Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, MSI, UPC-A, UPC-E, IATA 25, Industrial 25 / Standard 25, Interleaved 25, Matrix 25, China Postal Code, FedEx, USPS, Code 32, GS1-128, GS1 databar limited, GS1 databar expanded, GS1-databarQR Code, Data Matrix, PDF417, Aztec, HANXIN Code, Maxi Code
Auflösung	4mil
Scanmodus	Automatisch / Manuell
Minimaler Kontrast	25%
Dekodierwinkel	360° Drehung, 39° horizontal, 26° vertikal
Übertragungsfrequenz	2402-2480GHz

4.2 FAQ

F1: Der Scanner lässt sich nicht einschalten?

A: Bitte überprüfen Sie, ob die Batterie korrekt installiert und ausreichend geladen ist. Ersetzen Sie sie bei Bedarf durch ein Ersatzbatteriemodul.

F2: Der Barcode wird nicht erkannt?

A: Bitte bestätigen Sie, dass der gescannte Barcode-Typ aktiviert ist, oder passen Sie den Scanabstand an.

F3: Bluetooth-Verbindung wird unterbrochen?

A: Bitte prüfen Sie, ob sich das Hostgerät im Wirkungsbereich befindet, der Scanner ausreichend geladen ist oder ob starke elektromagnetische Störungen vorliegen.

4.3 Hinweise und Wartung

- Reinigen Sie das Scanfenster mit einem fusselfreien Tuch. Verwenden Sie keine Lösungsmittel.
- Bei längerer Nichtbenutzung empfehlen wir, die Batterie mit 30–50 % Ladung zu lagern.
- Vermeiden Sie längere Sonneneinstrahlung oder Nähe zu starken Magnetquellen.
- Überprüfen Sie wöchentlich die Kontakte der Ladestation und reinigen Sie diese mit Druckluft.

Contenu

1. Introduction au Pro 170B	30
1.1 Contenu de l'emballage	30
1.2 Vue d'ensemble du produit	30
2. Démarrage rapide Pro 170B	31
2.1 Mise sous tension / hors tension	31
2.2 Connexion de la Base	31
2.3 Connexion filaire	32
3. Utilisation du Pro 170B	32
3.1 Paramètres de langue	32
3.2 Changement de mode de scan	34
3.3 Paramètre de suffixe du code-barres	35
3.4 Präfix und Suffix hinzufügen	36
3.5 Masquer des caractères au début ou à la fin du code-barres	36
3.6 Réglage du volume	37
3.7 Mode inventaire	38
3.8 Restaurer les paramètres d'usine	39
3.9 Remplacement de la batterie	39
3.10 Description de l'indicateur	41
3.11 Vérifier le niveau de batterie	41
4. Autres informations	42
4.1 Spécifications du produit	42
4.2 FAQ	42
4.3 Conseils et entretien	42

FR FR

⚠ Informations de sécurité

Veuillez lire attentivement ce manuel avant la première utilisation et le conserver soigneusement.

Sécurité de la batterie

- Utilisez uniquement le module de batterie rechargeable fourni par le fabricant.
- Ne court-circuitiez pas, ne frappez pas, ne percez pas et ne jetez pas la batterie au feu.
- Éteignez l'appareil et déconnectez-le de la base avant de remplacer le module de batterie.

Sécurité de charge

- Il est recommandé de charger à une température ambiante de 0 °C à 40 °C.
- Utilisez uniquement la base et les câbles d'origine ; n'utilisez pas de chargeurs non officiels.

Avertissement laser/LED

- La fenêtre de lecture peut émettre une lumière LED de faible puissance ; ne la regardez pas directement.

Interférences électromagnétiques

- Cet appareil émet des signaux sans fil. Veuillez respecter les réglementations applicables dans les hôpitaux, les avions et les stations-service.

Sécurité des enfants

- Gardez le produit hors de portée des enfants pour éviter tout risque d'étouffement dû à l'ingestion de petites pièces.

Déclaration sur la réparation

- À l'exception du module de batterie, il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur de l'appareil. En cas de problème, veuillez contacter un personnel de service professionnel.

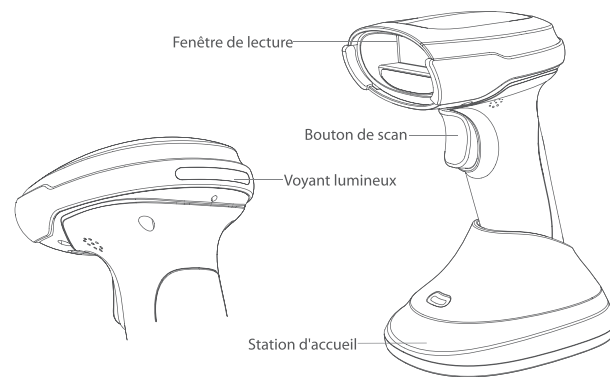
1. Introduction au Pro 170B

1.1 Contenu de l'emballage

- 1 × Pro 170B (N6050)
- 1 × Câble de données USB-A vers USB-C
- 1 × Manuel d'utilisation

Veuillez vérifier si l'emballage est intact. En cas de pièce manquante ou endommagée, veuillez nous contacter rapidement.

1.2 Vue d'ensemble du produit



Ce manuel est un guide de démarrage rapide. Pour des descriptions détaillées des fonctions, veuillez contacter notre service client et nous ferons de notre mieux pour vous aider.

2. Démarrage rapide Pro 170B

2.1 Mise sous tension / hors tension

- Allumer: Appuyez brièvement sur le bouton de scan, le voyant vert clignote et un bip sonore retentit.
- Éteindre: Maintenez le bouton de scan enfoncé pendant environ 8 secondes, le voyant s'éteint et l'appareil s'éteint.

2.2 Connexion de la Base

Connexion de la Base (mode par défaut)

- 1.Utilisez le câble de données fourni pour connecter le port USB-C de la Base au port USB de l'ordinateur.
- 2.Une fois la Base connectée avec succès, le scanner se connecte automatiquement, la lumière bleue reste allumée.
- 3.En cas de problème de connexion, scannez le code-barres suivant pour refaire l'appairage :



Mode Base



Appairage

Connexion Bluetooth (mode HID)

Désactivée par défaut. Pour l'activer, veuillez suivre les étapes ci-dessous :

- 1.Allumez le scanner.
- 2.Scannez successivement les codes-barres suivants :



Bluetooth HID



Appairage

Le bleu et le vert clignoteront rapidement en alternance, indiquant le mode de couplage.

3. Sur votre appareil (ordinateur/tablette/POS), sélectionnez « inateck Pro170B-HID ».

Une fois connecté avec succès, le voyant bleu reste allumé et un bip sonore retentit.

2.3 Connexion filaire

Lorsque le scanner est allumé, connectez-le à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB pour transmettre les données de numérisation en mode filaire.

Si le scanner était auparavant connecté en Bluetooth, il basculera automatiquement en mode filaire après l'insertion du câble USB.

3. Utilisation du Pro 170B

3.1 Paramètres de langue

Le scanner prend en charge la saisie multilingue, avec l'anglais américain comme langue par défaut.

Veuillez scanner le code-barres correspondant à votre appareil pour configurer la langue.



Anglais (US)



Allemand (Windows)



Français



Italien





Espagnol



Français (Belgique)



Allemand (iOS)



Danois



Anglais (Royaume-Uni)



Portugais



Suédois/Finnois



Norvégien



Polonais



Néerlandais



Japonais



3.2 Changement de mode de scan

Le scanner prend en charge trois modes de numérisation, avec le « mode déclencheur » comme mode par défaut. Vous pouvez changer pour le mode de votre choix en scannant les codes-barres ci-dessous.



Mode déclencheur (par défaut)



Mode de numérisation continue



Mode auto-détection

3.3 Paramètre de suffixe du code-barres

Par défaut, un saut de ligne (LF) est ajouté après le code-barres.



Ajouter CR



Ajouter CR+LF



Aucun suffixe



Ajouter LF



Ajouter Tab



3.4 Préfix et Suffix hinzufügen

Der Scanner unterstützt das Hinzufügen von Präfixen und Suffixen. Sie können dies durch folgende Schritte tun:

1) Scannen le code-barres « Définir préfixe » ou « Définir suffixe ».



Définir préfixe



Définir suffixe

2) Scannez les caractères que vous souhaitez ajouter en préfixe ou suffixe (reportez-vous au tableau des caractères en annexe).

Remarque: Jusqu'à 32 octets peuvent être ajoutés.

3.5 Masquer des caractères au début ou à la fin du code-barres

Le scanner prend en charge le masquage des caractères situés au début ou à la fin d'un code-barres. Vous pouvez spécifier le nombre de caractères à masquer en suivant les étapes ci-dessous :

1) Scannez le code-barres « Masquer début code-barres » ou « Masquer fin code-barres ».



Masquer début code-barres



Masquer fin code-barres

2) Scannez le nombre de caractères à masquer.



1 caractère



2 caractère



3 caractère



4 caractère

Remarque: Jusqu'à 63 caractères peuvent être masqués.

3.6 Réglage du volume

Le scanner prend en charge le réglage du volume. Vous pouvez sélectionner le niveau souhaité en scannant les codes-barres ci-dessous. Le réglage par défaut est le volume élevé.



Muet



Faible



Moyen



Élevé

3.7 Mode inventaire

Vous pouvez utiliser le mode inventaire pour enregistrer les codes-barres scannés dans la mémoire du scanner et les télécharger en lot sur l'ordinateur. En mode inventaire, vous pouvez transférer les données à tout moment et en tout lieu, sans restrictions de temps ni de lieu. Bien sûr, les données historiques enregistrées peuvent également être effacées. Plus de détails sur le mode inventaire ci-dessous :



Mode Inventaire



Mode Normal



Effacer la mémoire (uniquement pour le mode Inventaire)



Téléverser les données (uniquement pour le mode Inventaire)





Téléverser les statistiques (uniquement pour le mode Inventaire)

3.8 Restaurer les paramètres d'usine

En cas de fonctionnement anormal ou de réglages confus, vous pouvez scanner le code-barres ci-dessous pour rétablir les paramètres d'usine par défaut.

Remarque: La restauration des paramètres d'usine réinitialisera toutes les configurations personnalisées, à l'exception du mode de numérisation.



Restaurer les paramètres d'usine

3.9 Remplacement de la batterie

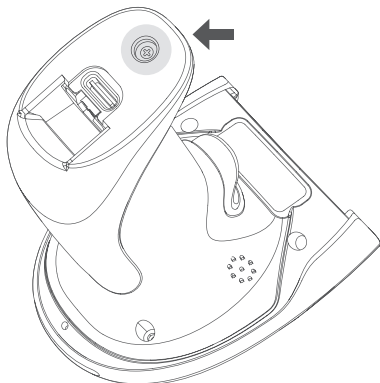
⚠ Veuillez effectuer cette opération appareil éteint !

Extinction:

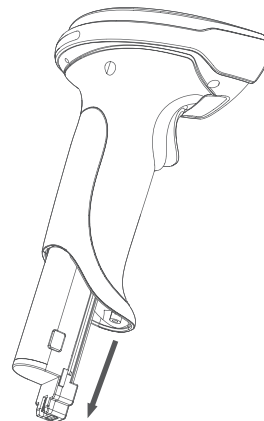
Maintenez le bouton de scan enfoncé pendant environ 8 secondes, le voyant s'éteint et l'appareil s'éteint.

Étapes de retrait:

1. Placez le scanner avec la poignée vers le haut et dévissez la vis du couvercle de la batterie.

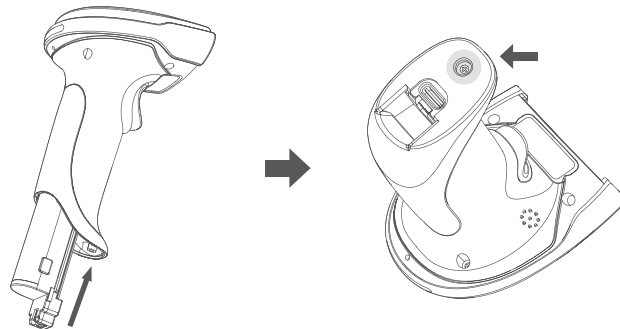


2. Relâchez le loquet et retirez l'ancien compartiment de batterie.



Étapes d'installation:

1. Poussez le nouveau compartiment de batterie dans la poignée et serrez la vis.



Vérification au démarrage:

Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation ; un voyant vert clignotant indique une installation réussie.

Recommandations:

Veillez préparer un module de batterie de rechange pour garantir un fonctionnement continu.

3.10 Description de l'indicateur

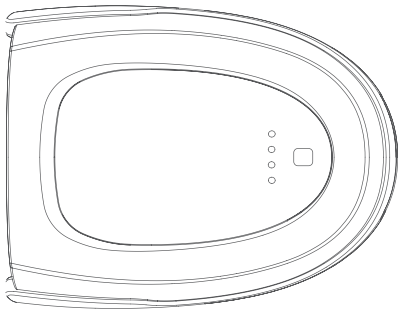
Scanner	
État de l'indicateur	Description
Vert fixe	Eingeschaltet
Bleu fixe	Connexion réussie (récepteur, Bluetooth, câble USB)
Lumière violette	Niveau de batterie restant (chaque voyant représente 25 %)
Vert clignotant	Appairage en mode dongle
Clignotement alterné bleu et vert	Appairage en mode Bluetooth

Base	
État de l'indicateur	Description
Vert fixe	Indicateur de fonctionnement
Jaune	En charge

3.11 Vérifier le niveau de batterie

Après la mise sous tension, l'indicateur de batterie sur le capot supérieur reste allumé pour afficher le niveau actuel de la batterie. Le nombre de voyants allumés correspond au pourcentage de batterie, comme indiqué ci-dessous.

Nombre de voyants	Niveau de batterie
4	75%-100%
3	50%-75%
2	25%-50%
1	1%-25%



4. Autres informations

4.1 Spécifications du produit

Matériau	ABS PC TPU
Tension de fonctionnement	DC 5V
Capacité de la batterie	2000mAh
Types de codes-barres pris en charge	Codabar, Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, MSI, UPC-A, UPC-E, IATA 25, Industrial 25 / Standard 25, Interleaved 25, Matrix 25, China Postal Code, FedEx, USPS, Code 32, GS1-128, GS1 databar limited, GS1 databar expanded, GS1-databarQR Code, Data Matrix, PDF417, Aztec, HANXIN Code, Maxi Code
Résolution	4mil
Mode de lecture	Automatique / Manuel
Contraste minimum	25%
Angles de décodage	Rotation à 360°, 39° horizontal, 26° vertical
Fréquence de communication	2402-2480GHz

4.2 FAQ

- Q1 : Le scanner ne s'allume pas ?**
R : Veuillez vérifier si la batterie est correctement installée et suffisamment chargée. Remplacez-la par un module de batterie de rechange si nécessaire.
- Q2 : Le code-barres n'est pas reconnu ?**
R : Veuillez confirmer que le type de code-barres scanné est activé ou ajustez la distance de lecture.
- Q3 : La connexion Bluetooth est interrompue ?**
R : Veuillez vérifier si l'appareil hôte est dans la portée effective, si la batterie du scanner est suffisamment chargée ou s'il existe une forte interférence électromagnétique.

4.3 Conseils et entretien

- Nettoyez la fenêtre de lecture avec un chiffon non pelucheux. N'utilisez pas de solvants.
- En cas de non-utilisation prolongée, il est conseillé de stocker la batterie à 30-50 % de charge.
- Évitez une exposition prolongée au soleil ou la proximité de fortes sources magnétiques.
- Il est recommandé de vérifier les contacts de la base chaque semaine et de les nettoyer avec de l'air comprimé.



Contenuti

1. Introduzione al Pro 170B	44
1.1 Contenuto della confezione	44
1.2 Panoramica del prodotto	44
2. Avvio rapido Pro 170B	45
2.1 Accensione / Spegnimento	45
2.2 Connessione Base	45
2.3 Connessione cablata	46
3. Utilizzo del Pro 170B	46
3.1 Impostazioni della lingua	46
3.2 Cambio modalità di scansione	48
3.3 Impostazione suffisso codice a barre	49
3.4 Aggiungere prefisso e suffisso	50
3.5 Nascondere caratteri all'inizio o alla fine del codice a barre	50
3.6 Impostazione volume	51
3.7 Modalità inventario	52
3.8 Ripristina impostazioni di fabbrica	53
3.9 Sostituzione della batteria	53
3.10 Descrizione dell'indicatore	55
3.11 Controllo del livello della batteria	55
4. Altre informazioni	56
4.1 Specifiche del prodotto	56
4.2 FAQ	56
4.3 Suggerimenti e manutenzione	56



⚠ Informazioni sulla sicurezza

Leggere attentamente questo manuale prima del primo utilizzo e conservarlo in un luogo sicuro.

Sicurezza della batteria

- Usa solo il modulo batteria sostituibile fornito dal produttore.
- Non cortocircuitare, colpire, perforare o gettare la batteria nel fuoco.
- Spegnerne il dispositivo e scollegarlo dalla base prima di sostituire il modulo della batteria.

Sicurezza di ricarica

- Si consiglia di caricare a una temperatura ambiente compresa tra 0 °C e 40 °C.
- Utilizzare solo la base originale e i cavi forniti; non utilizzare caricabatterie non originali.

Avviso laser/LED

- La finestra di scansione può emettere una luce LED a bassa potenza; non guardare direttamente.

Interferenze elettromagnetiche

- Questo dispositivo emette segnali wireless. Rispettare le normative vigenti in ospedali, aerei e stazioni di servizio.

Sicurezza dei bambini

- Tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini per evitare rischi di soffocamento dovuti a piccole parti.

Dichiarazione di riparazione

- Ad eccezione del modulo della batteria, all'interno del dispositivo non ci sono parti riparabili dall'utente. Per qualsiasi problema, contattare il personale di assistenza professionale.

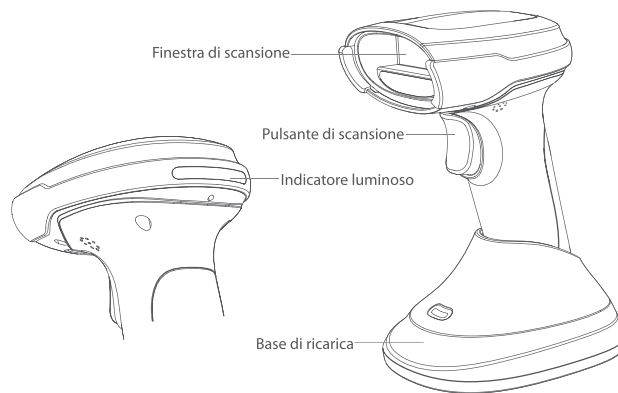
1. Introduzione al Pro 170B

1.1 Contenuto della confezione

- 1 × Pro 170B (N6050)
- 1 × Cavo dati USB-A a USB-C
- 1 × Manuale utente

Controllare che la confezione sia integra. In caso di parti mancanti o danneggiate, contattaci tempestivamente.

1.2 Panoramica del prodotto



Questo manuale funge da guida rapida all'uso. Per una descrizione dettagliata delle funzioni, contattate il nostro servizio clienti e faremo del nostro meglio per supportarti.

2. Avvio rapido Pro 170B

2.1 Accensione / Spegnimento

- Accendere: Premere brevemente il pulsante di scansione, la luce verde lampeggia e si sente un “beep”.
- Spegnere: Tenere premuto il pulsante di scansione per circa 8 secondi, la spia si spegne e il dispositivo si spegne.

2.2 Connessione Base

Connessione Base (modalità predefinita)

- 1.Usare il cavo dati fornito per collegare la porta USB-C della Base alla porta USB del computer.
- 2.Dopo il collegamento riuscito della Base, lo scanner si abbina automaticamente e la luce blu rimane accesa.
- 3.In caso di problemi di connessione, scansionare il codice a barre seguente per riassociare:



Modalità Base



Associazione

Connessione Bluetooth (Modalità HID)

Disattivata di default. Per attivarla, segui i seguenti passaggi:

- 1.Accendi lo scanner.
- 2.Scansiona in sequenza i seguenti codici a barre:



Bluetooth HID



Associazione

Il blu e il verde lampeggiano rapidamente in alternanza, indicando la modalità di accoppiamento.

3. Sul tuo dispositivo (computer/tablet/POS), seleziona “inateck Pro170B-HID”.

Quando la connessione è riuscita, la luce blu rimane accesa e si sente un “beep”.

2.3 Connessione cablata

Quando lo scanner è acceso, collegalo al computer utilizzando un cavo USB per trasmettere i dati di scansione tramite connessione cablata.

Se in precedenza era connesso via Bluetooth, dopo aver inserito il cavo USB passerà automaticamente alla modalità cablata.

3. Utilizzo del Pro 170B

3.1 Impostazioni della lingua

Lo scanner supporta l'immissione in più lingue e la lingua predefinita è “Inglese (USA)”. Seleziona il codice a barre della lingua corrispondente in base al tuo dispositivo per configurarla.



Inglese (USA)



Tedesco (Windows)



Francese



Italiano



Spagnolo



Inglese (Regno Unito)



Norvegese



Olandese



Francese (Belgio)



Polacco



Giapponese



Tedesco (iOS)



Portoghese

3.2 Cambio modalità di scansione

Lo scanner supporta tre modalità di scansione, con la modalità “Trigger” impostata come predefinita. Puoi passare alla modalità di scansione desiderata scansionando i codici a barre qui sotto.



Svedese/Finlandese



Modalità Trigger (predefinita)



Modalità scansione continua



Danese



Modalità rilevamento automatico

3.3 Impostazione suffisso codice a barre

Per impostazione predefinita, viene aggiunto un line feed (LF) dopo il codice a barre.



Aggiungi CR



Aggiungi CR+LF



Nessun suffisso



Aggiungi LF



Aggiungi Tab



3.4 Aggiungere prefisso e suffisso

Lo scanner supporta l'aggiunta di prefissi e suffissi. Puoi aggiungerli seguendo i passaggi seguenti:

- 1) Scansiona il codice a barre "Imposta prefisso" o "Imposta suffisso".



Imposta prefisso



Imposta suffisso

- 2) Scansiona i caratteri che vuoi aggiungere come prefisso o suffisso (consulta la tabella dei caratteri nell'appendice).

Nota: possono essere aggiunti fino a 32 byte.

3.5 Nascondere caratteri all'inizio o alla fine del codice a barre

Lo scanner supporta la possibilità di nascondere caratteri all'inizio o alla fine di un codice a barre. È possibile specificare il numero di caratteri da nascondere seguendo i passaggi seguenti:

- 1) Scansionare il codice "Nascondi inizio codice a barre" oppure "Nascondi fine codice a barre".



Nascondi inizio codice a barre



Nascondi fine codice a barre

2) Scansiona il numero di caratteri che desideri nascondere.



1 caratteri



3 caratteri



2 caratteri



4 caratteri

Nota: È possibile nascondere fino a 63 caratteri.

3.6 Impostazione volume

Lo scanner supporta la regolazione del volume. Puoi selezionare il livello desiderato scansionando i codici a barre qui sotto. Impostazione predefinita è il volume alto.



Muto



Basso



Medio



Alto

3.7 Modalità inventario

Puoi utilizzare la modalità inventario per salvare i codici a barre scansionati nella memoria dello scanner e caricarli successivamente in batch sul computer. In modalità inventario, puoi caricare i dati in qualsiasi momento e ovunque, senza limitazioni di tempo o luogo. Naturalmente, i dati storici memorizzati possono anche essere cancellati. Maggiori dettagli sulla modalità inventario:



Modalità inventario



Modalità normale



Cancella memoria (solo in modalità inventario)



Carica dati (solo in modalità inventario)



Carica statistiche (solo in modalità inventario)

3.8 Ripristina impostazioni di fabbrica

Se si verificano anomalie di funzionamento o impostazioni confuse, è possibile scansionare il codice a barre qui sotto per ripristinare lo scanner alle impostazioni di fabbrica.

Nota: Il ripristino delle impostazioni di fabbrica cancellerà tutte le impostazioni personalizzate, ad eccezione della modalità di scansione.



Ripristina impostazioni di fabbrica

3.9 Sostituzione della batteria

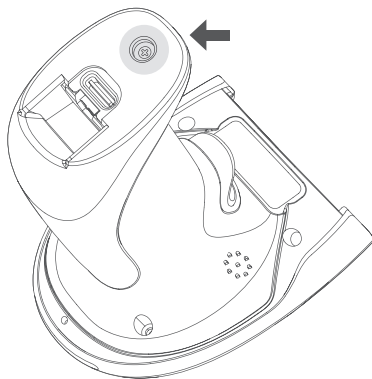
⚠ Eseguire questa operazione a dispositivo spento!

Spegnimento:

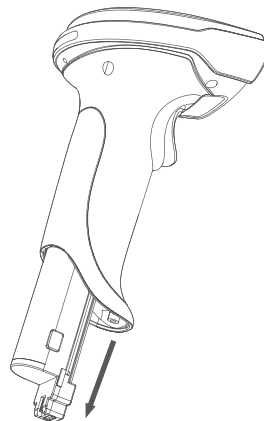
Tenere premuto il pulsante di scansione per circa 8 secondi, la spia si spegne e il dispositivo si spegne.

Passaggi per la rimozione:

1. Posiziona il lettore di codici a barre con la maniglia rivolta verso l'alto e svita la vite del coperchio della batteria..

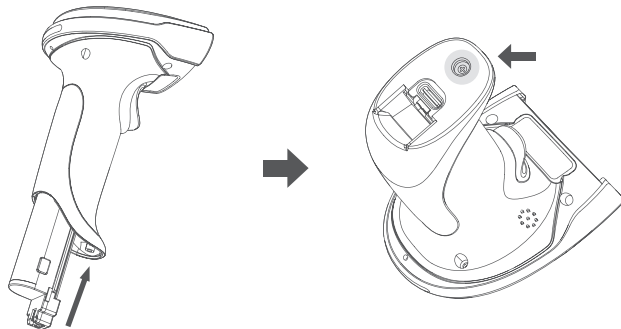


2. Rilascia il fermo e rimuovi il vecchio compartimento della batteria.



Passaggi per l'installazione:

1. Spingi il nuovo compartimento della batteria nel manico e stringi la vite.



Verifica all'avvio:

Premere brevemente il pulsante di accensione; una luce verde lampeggiante indica un'installazione riuscita.

Raccomandazioni:

Si prega di preparare un modulo batteria di ricambio per garantire un funzionamento ininterrotto.

IT IT

3.10 Descrizione dell'indicatore

Scanner

Stato indicatore	Descrizione
Verde fisso	Dispositivo acceso
Blu fisso	Connessione riuscita (ricevitore, Bluetooth, cavo USB)
Luce viola	Livello batteria rimanente (ogni luce rappresenta il 25%)
Verde lampeggiante	Accoppiamento in modalità dongle
Lampeggio alternato blu e verde	Accoppiamento in modalità Bluetooth

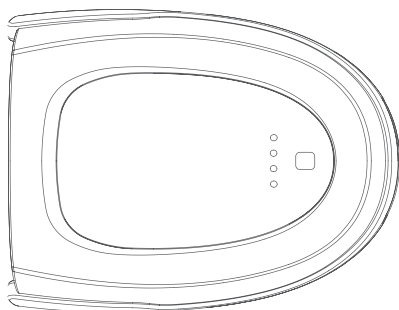
Base

Stato indicatore	Descrizione
Verde fisso	Indicatore di funzionamento
Giallo	In carica

3.11 Controllo del livello della batteria

Dopo l'accensione, l'indicatore della batteria sul coperchio superiore rimane acceso per mostrare il livello attuale della batteria. Il numero di luci accese corrisponde alla percentuale di carica, come mostrato di seguito.

Numero di luci	Livello batteria
4	75%-100%
3	50%-75%
2	25%-50%
1	1%-25%



4. Altre informazioni

4.1 Specifiche del prodotto

Materiale	ABS PC TPU
Tensione operativa	DC 5V
Capacità della batteria	2000mAh
Tipi di codici supportati	Codabar, Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, MSI, UPC-A, UPC-E, IATA 25, Industrial 25 / Standard 25, Interleaved 25, Matrix 25, China Postal Code, FedEx, USPS, Code 32, GS1-128, GS1 databar limited, GS1 databar expanded, GS1-databarQR Code, Data Matrix, PDF417, Aztec, HANXIN Code, Maxi Code
Risoluzione	4mil
Modalità di scansione	Automatica / Manuale
Contrasto minimo	25%
Angoli di decodifica	Rotazione a 360°, 39° orizzontale, 26° verticale
Frequenza di comunicazi	2402-2480GHz

4.2 FAQ

D1: Lo scanner non si accende?

R: Verifica che la batteria sia installata correttamente e sufficientemente carica. Sostituiscila con un modulo batteria di ricambio se necessario.

D2: Il codice a barre non viene riconosciuto?

R: Assicurarsi che il tipo di codice a barre scansionato sia abilitato o regolare la distanza di scansione.

D3: La connessione Bluetooth si interrompe?

R: Controllare che il dispositivo host sia nel raggio d'azione, che la batteria dello scanner sia sufficientemente carica o che non vi siano forti interferenze elettromagnetiche.

4.3 Suggerimenti e manutenzione

- Pulire la finestra di scansione con un panno privo di lanugine. Non usare solventi.
- In caso di inutilizzo prolungato, si consiglia di conservare la batteria con una carica tra il 30 e il 50%.
- Evitare l'esposizione prolungata alla luce solare o la vicinanza a forti fonti magnetiche.
- Si consiglia di controllare settimanalmente i contatti della base e di pulirli con aria compressa.



Contenido

1. Introducción al Pro 170B	58
1.1 Contenido del paquete	58
1.2 Vista general del producto	58
2. Inicio rápido Pro 170B	59
2.1 Encendido / Apagado	59
2.2 Conexión de la Base	59
2.3 Conexión por cable	60
3. Uso del Pro 170B	60
3.1 Configuración de idioma	60
3.2 Cambio de modo de escaneo	62
3.3 Configuración de sufijo de código de barras	63
3.4 Añadir prefijo y sufijo	64
3.5 Ocultar caracteres al principio o al final del código de barras	64
3.6 Configuración de volumen	65
3.7 Modo inventario	66
3.8 Restaurar configuración de fábrica	67
3.9 Reemplazo de batería	67
3.10 Descripción de las luces indicadoras	69
3.11 Comprobar el nivel de la batería	69
4. Otra información	70
4.1 Especificaciones del producto	70
4.2 FAQ	70
4.3 Consejos y mantenimiento	70

Este manual sirve como guía de inicio rápido. Para obtener descripciones detalladas de las funciones, póngase en contacto con nuestro equipo de atención al cliente y haremos todo lo posible para ayudarle.

Información de seguridad

Lea cuidadosamente este manual antes del primer uso y consérvelo en un lugar seguro.

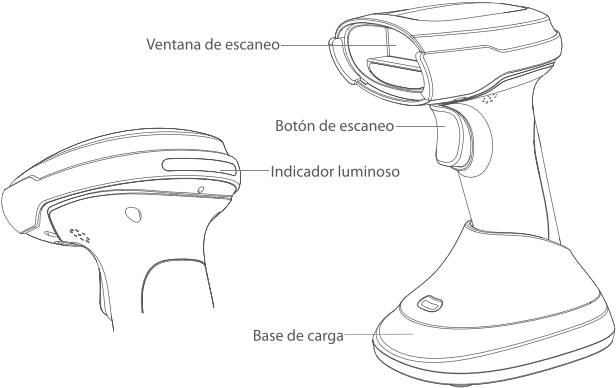
- Seguridad de la batería**
 - Use únicamente el módulo de batería reemplazable suministrado por el fabricante.
 - No cortocircuite, golpee, perforo ni arroje la batería al fuego.
 - Apague el dispositivo y desconéctelo de la base antes de reemplazar el módulo de la batería.
- Seguridad de carga**
 - Se recomienda cargar a una temperatura ambiente de 0 °C a 40 °C.
 - Use únicamente la base original y los cables suministrados; no use cargadores no originales.
- Advertencia láser/LED**
 - La ventana de escaneo puede emitir luz LED de baja potencia; no mire directamente.
- Interferencias electromagnéticas**
 - Este dispositivo emite señales inalámbricas. Cumpla con las normativas en hospitales, aviones y estaciones de servicio.
- Seguridad infantil**
 - Mantenga el producto fuera del alcance de los niños para evitar el riesgo de asfixia por piezas pequeñas.
- Declaración de reparación**
 - Excepto por el módulo de batería, no hay piezas reparables por el usuario dentro del dispositivo.
- Para cualquier problema, por favor, contacte con el personal de servicio profesional.

1. Introducción al Pro 170B

1.1 Contenido del paquete

- 1 × Pro 170B (N6050)
 - 1 × Cable de datos USB-A a USB-C
 - 1 × Manual de usuario
- Verifique que el paquete esté en buen estado. Si encuentra piezas faltantes o dañadas, contáctenos de inmediato.

1.2 Vista general del producto



ES ES

2. Inicio rápido Pro 170B

2.1 Encendido / Apagado

- Encender: Pulse brevemente el botón de escaneo, la luz verde parpadeará y se escuchará un “beep”.
- Apagar: Mantenga pulsado el botón de escaneo durante unos 8 segundos, la luz indicadora se apagará y el dispositivo se apagará.

2.2 Conexión de la Base

Conexión de la Base (modo predeterminado)

- 1.Utilice el cable incluido para conectar el extremo USB-C a la base y el otro extremo al puerto USB de su ordenador.
- 2.Una vez que la Base esté conectada correctamente, el escáner se emparejará automáticamente y la luz azul permanecerá encendida.
- 3.Si la conexión falla, escanee el siguiente código de barras para volver a emparejar:



Modo Base



Emparejamiento

Conexión Bluetooth (modo HID)

Desactivado por defecto. Para activarlo, siga los siguientes pasos:

- 1.Encienda el escáner.
- 2.Escanee los siguientes códigos de barras en secuencia:



Bluetooth HID



Emparejamiento

El azul y el verde parpadearán rápidamente de forma alterna, indicando el modo de emparejamiento.

3. En su dispositivo (ordenador/tableta/POS), seleccione “inateck Pro170B-HID”.

Cuando la conexión sea exitosa, la luz azul permanecerá encendida y se escuchará un “beep”.

2.3 Conexión por cable

Con el escáner encendido, conéctelo al ordenador mediante un cable USB para transmitir los datos de escaneo por conexión cableada.

Si se usaba previamente la conexión Bluetooth, al insertar el cable USB cambiará automáticamente al modo por cable.

3. Uso del Pro 170B

3.1 Configuración de idioma

El escáner admite entrada multilingüe y tiene “Inglés (EE. UU.)” configurado como idioma predeterminado. Por favor, seleccione el código de barras correspondiente según su dispositivo para configurar el idioma.



Inglés (EE. UU.)



Francés



Alemán (Windows)



Italiano

ES ES



Español



Francés (Bélgica)



Alemán (iOS)



Danés



Inglés (Reino Unido)



Portugués



Sueco/Finlandés



Noruego



Polaco



Neerlandés



Japonés

3.2 Cambio de modo de escaneo

El escáner admite tres modos de escaneo, con “Modo Trigger” configurado por defecto. Puedes cambiar al modo de escaneo deseado escaneando los códigos de barras a continuación.



Modo Trigger (predeterminado)



Modo de escaneo continuo





Modo de detección automática

3.3 Configuración de sufijo de código de barras

De forma predeterminada, se añade un salto de línea (LF) después del código de barras.



AñadirCR



AñadirLF



AñadirCR+LF



Sin sufijo



AñadirTab

3.4 Añadir prefijo y sufijo

El escáner admite añadir prefijos y sufijos. Puedes añadirlos siguiendo estos pasos:

- 1) Escanea el código de barras "Configurar prefijo" o "Configurar sufijo".



Configurar prefijo



Configurar sufijo

- 2) Escanea los caracteres que deseas añadir como prefijo o sufijo (consulta la tabla de caracteres en el apéndice).

[Nota: Se pueden añadir hasta 32 bytes.]

3.5 Ocultar caracteres al principio o al final del código de barras

El escáner permite ocultar caracteres al principio o al final de un código de barras. Puede especificar el número de caracteres a ocultar siguiendo los pasos indicados a continuación:

- 1) Escanee el código "Ocultar inicio de código de barras" o "Ocultar fin de código de barras".



Ocultar inicio de código de barras



Ocultar fin de código de barras

2) Escanee la cantidad de caracteres que desea ocultar.



1 carácter



2 carácter



3 carácter



4 carácter

Nota: Se pueden ocultar hasta 63 caracteres.

3.6 Configuración de volumen

El escáner permite ajustar el volumen. Puedes seleccionar el nivel deseado escaneando los códigos de barras a continuación. La configuración predeterminada es volumen alto.



Silencio



Bajo

ES ES



Medio



Alto

3.7 Modo inventario

Puedes usar el modo inventario para guardar los códigos de barras escaneados en la memoria del escáner y cargarlos en el ordenador en lotes. En modo inventario, puedes subir los datos en cualquier momento y lugar, sin restricciones de tiempo o ubicación. Por supuesto, también puedes borrar los datos históricos guardados en la memoria. Más detalles sobre el modo inventario a continuación:



Modo inventario



Modo normal



Borrar memoria (solo en modo inventario)



Subir datos (solo en modo inventario)



Subir estadísticas (solo en modo inventario)

3.8 Restaurar configuración de fábrica

Si experimenta un funcionamiento anormal o configuraciones confusas, puede escanear el código de barras que aparece a continuación para restaurar la configuración predeterminada de fábrica.

Nota: Restaurar los valores de fábrica restablecerá todas las configuraciones personalizadas, excepto el modo de escaneo.



Restaurar configuración de fábrica

3.9 Reemplazo de batería

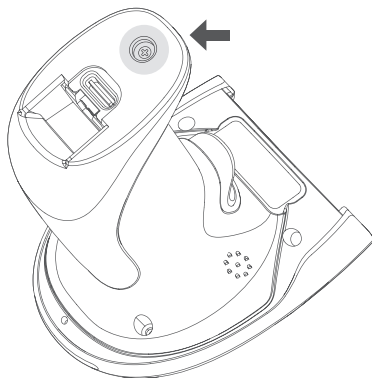
⚠ ¡Por favor, realice esta operación con el dispositivo apagado!

Apagar:

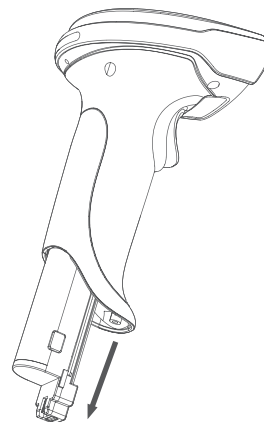
Mantenga pulsado el botón de escaneo durante unos 8 segundos, la luz indicadora se apagará y el dispositivo se apagará.

Pasos de extracción:

1. Coloca el escáner con el mango hacia arriba y desatornilla el tornillo de la tapa de la batería.

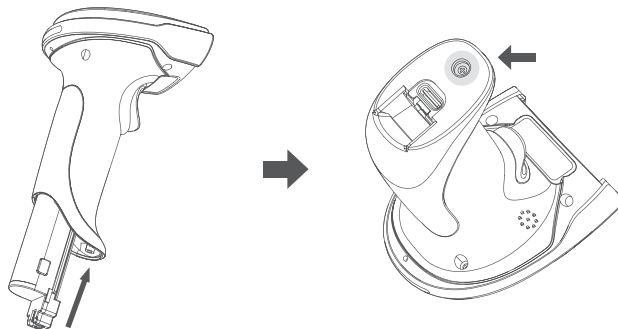


2. Suelta el pestillo y retira el antiguo compartimento de la batería.



Pasos de instalación:

1. Empuja el nuevo compartimento de la batería en el mango y aprieta el tornillo.



Comprobación de inicio:

Presione brevemente el botón de encendido; una luz verde intermitente indica que la instalación fue exitosa.

Recomendaciones:

Por favor, prepare un módulo de batería de repuesto para garantizar un funcionamiento ininterrumpido.

ES ES

3.10 Descripción de las luces indicadoras

Escáner

Estado del indicador	Descripción
Verde fijo	Encendido del dispositivo
Azul fijo	Conexión exitosa (receptor, Bluetooth, cable USB)
Luz púrpura	Nivel restante de batería (cada luz representa 25%)
Verde intermitente	Emparejamiento en modo dongle
Parpadeo alterno azul y verde	Emparejamiento en modo Bluetooth

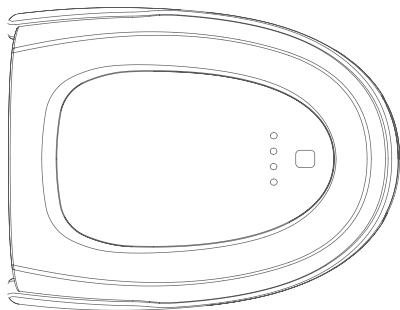
Base

Estado del indicador	Descripción
Verde fijo	Indicador de funcionamiento
Luz amarilla	Cargando

3.11 Comprobar el nivel de la batería

Después de encender el dispositivo, el indicador de batería en la tapa superior permanecerá encendido para mostrar el nivel actual de la batería. El número de luces encendidas corresponde al porcentaje de batería, como se indica a continuación.

Número de luces	Nivel de batería
4	75%-100%
3	50%-75%
2	25%-50%
1	1%-25%



4. Otra información

4.1 Especificaciones del producto

Material	ABS PC TPU
Voltaje de funcionamiento	DC 5V
Capacidad de la batería	2000mAh
Tipos de códigos admitidos	Codabar, Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, MSI, UPC-A, UPC-E, IATA 25, Industrial 25 / Standard 25, Interleaved 25, Matrix 25, China Postal Code, FedEx, USPS, Code 32, GS1-128, GS1 databar limited, GS1 databar expanded, GS1-databarQR Code, Data Matrix, PDF417, Aztec, HANXIN Code, Maxi Code
Resolución	4mil
Método de escaneo	Automático / Manual
Contraste mínimo	25%
Ángulos de decodificación	Rotación de 360°, 39° horizontal, 26° vertical
Frecuencia de comunicación	2402-2480GHz

4.2 FAQ

P1: ¿El escáner no se enciende?

R: Por favor, verifique si la batería está instalada correctamente y suficientemente cargada. Reemplace con un módulo de batería de repuesto si es necesario.

P2: ¿No se reconoce el código de barras?

R: Confirme que el tipo de código de barras escaneado esté activado o ajuste la distancia de escaneo.

P3: ¿Se interrumpe la conexión Bluetooth?

R: Verifique que el dispositivo principal esté dentro del rango efectivo, que la batería del escáner esté suficientemente cargada o si hay interferencia electromagnética fuerte.

4.3 Consejos y mantenimiento

- Limpie la ventana de escaneo con un paño sin pelusa. No use disolventes.
- Cuando no se use por un período prolongado, se recomienda almacenar la batería con un nivel de carga entre el 30 % y 50 %.
- Evite la exposición prolongada al sol o la proximidad a fuentes magnéticas fuertes.
- Se recomienda revisar semanalmente los contactos de la base y limpiarlos con aire comprimido.

Appendix I



SOH



ETX



ENQ



BEL



STX



EOT



ACK



Back Space



Tab



VT



CR



F2



F4



F6



LF



FF



F1



F3



F5



F7



F9



F11



SUB



FS



RS



F8



F10



F12



Esc



GS



US



!



#



%



'



)



space



#



\$



&



(



*



+



5



6



,



-



7



8



.



/



9



;



0



1



;



<



2



3



=



>



4



?



@



B



D



F



H



J



A



C



E



G



I



K



M



O



Q



S



U



L



N



P



R



T



V



X



Z



\



^



`



W



Y



[



]



_



a



c



e



g



i



k



b



d



f



h



j



l



n



p



r



t



v



m



o



q



s



u



w



y



{



}



DEL



x



z



|



~

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.

Battery Safety Warning:

This product contains a built-in rechargeable lithium battery. Please observe the following safety precautions: do not dismantle, hit, crush, or expose the battery to fire. If the battery experiences severe swelling, discontinue use immediately. Avoid placing the battery in high-temperature environments, and do not use it if it has been immersed in water. During transportation, do not mix the battery with metallic objects.

Batteriesicherheitshinweis:

Dieses Produkt enthält einen eingebauten wiederaufladbaren Lithium-Akku. Bitte beachten Sie die folgenden Sicherheitsvorkehrungen: Zerlegen Sie den Akku nicht, schlagen Sie ihn nicht, zerquetschen Sie ihn nicht und setzen Sie ihn nicht Feuer aus. Bei starkem Aufblähen des Akkus verwenden Sie ihn bitte sofort nicht mehr. Vermeiden Sie es, den Akku in heißen Umgebungen zu platzieren, und verwenden Sie ihn nicht, wenn er in Wasser getaucht wurde. Mischen Sie den Akku während des Transports nicht mit metallischen Gegenständen.

Avertissement de sécurité de la batterie:

Ce produit contient une batterie lithium-ion rechargeable intégrée. Veuillez observer les précautions de sécurité suivantes : ne pas démonter, frapper, écraser ou exposer la batterie au feu. En cas de gonflement important de la batterie, cessez immédiatement toute utilisation. Évitez de placer la batterie dans des environnements à haute température et ne l'utilisez pas si elle a été immergée dans l'eau. Pendant le transport, ne mélangez pas la batterie avec des objets métalliques.

Avviso di sicurezza della batteria:

Questo prodotto contiene una batteria al litio ricaricabile incorporata. Si prega di osservare le seguenti precauzioni di sicurezza: non smontare, colpire, schiacciare o esporre la batteria al fuoco. Se la batteria presenta un grave rigonfiamento, interrompere immediatamente l'uso. Evitare di posizionare la batteria in ambienti ad alta temperatura e non utilizzarla se è stata immersa nell'acqua. Durante il trasporto, non mescolare la batteria con oggetti metallici.

Advertencia de seguridad de la batería:

Este producto contiene una batería de litio recargable incorporada. Por favor, observe las siguientes precauciones de seguridad: no desmonte, golpee, aplaste o exponga la batería al fuego. Si la batería experimenta hinchazón severa, interrumpa su uso inmediatamente. Evite colocar la batería en ambientes de alta temperatura y no la utilice si ha estado sumergida en agua. Durante el transporte, no mezcle la batería con objetos metálicos.

EU Declaration of Conformity

Inateck Co., Ltd. hereby declares that this device complies with the Directive 2014/53/EU.

A copy of the Declaration of Conformity can be accessed from <https://www.inateck.de/pages/inateck-euro-compliance>.



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

F&M Technology GmbH

For Product and Battery



Fraunhoferstraße 7, 04178 Leipzig, Deutschland

Tel: +49 341 5199 8410

Email: service@inateck.com

Postal code: 04178

Inateck Technology (UK) Ltd.



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

Tel: +44 20 3239 9869

Manufacturer

Shenzhen Inateck Technology Co., Ltd.

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

Email: product@licheng-tech.com

Postal code: 518129