NETUM®

DS Series RF2.4G/Bluetooth CCD 2D RFID Manual

Package Included:

1PC * Scanner;
1PC * Power Charging Dock;
1PC * USB Cable;
1PC * Quick Setup Guide

Note: This is a general manual. If you need more conifigurations please download it from our official website: https://www.netum.net/

CONTENTS

English ---------- **1-1**5

Deutsch ---------- **1**6-30

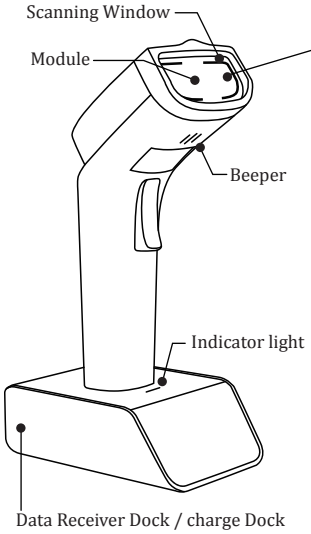
Français ---------- 31-45

Español ---------- **4**6-60

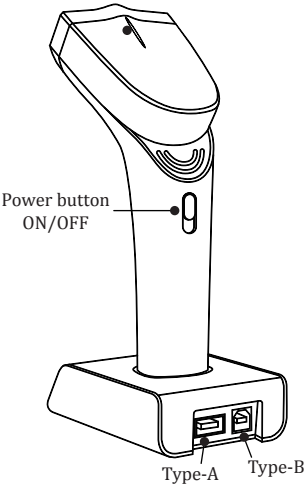
Italiano ---------- 6**1**-75

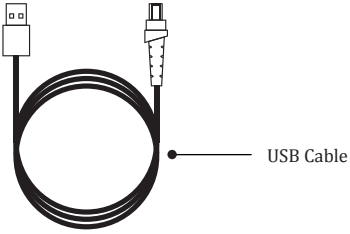
English

Product Information:



Bluetooth light / Battery light
Reading indicator light
(Green / Blue / Red)





Firmware Version:

Firmware version will be displayed by scanning “$SW#VER”.

$SW#VER

Barcode Programming:

Netum barcode scanners are factory programmed for the most common terminal and communications settings. If you need to change these settings, programming is accomplished by scanning the bar codes in this guide. An asterisk (*) next to an option indicates the default setting.

Important Notes ①

Some command barcodes only work in a particular connection mode.
Pay attention to below symbols when you scanning command barcodes.

Command barcodes only apply to scanner work via Bluetooth.
Command bacodes only apply to scanner work via 2.4G Wireless.

RFID Function

Below instruction only apply for DS8100

Steps on triggering a RFID reading

(1) Connect reader with your device. Refer to page 4-7 (Connection way)

(2) Setup corresponding keyboard language. Refer to page 8-9 (Keyboard language)

(3) Put your card or device close to the reader (best reading distance around 3cm) and press the button to read it.

BlueLEDonandthenoffalongwithashortbeepindicatesasuccessfulscan.

Notes: Trigger mode was set by default. If you want to change the scanning way, please refer to below section.

Auto-sense Mode

Activate the auto-sense mode back from the sleep mode or deactivate it, please press the button.

*Trigger mode （Default）

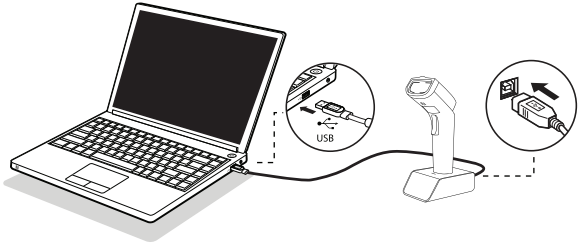
Connection Way

Scanner transmits data to your device via bluetooth or 2.4G Wireless. You can choose either way to start scanning.

How to transmit data via 2.4G Wireless Channel ?

Get Started:

(1)



(2)Power On the scanner

(3)Setup keyboard language: US keyboard was set by default. If you use other type of keyboard please refer to Keyboard language.

%#IFSN0$1

*Wireless Transmit

4)If you want to change bluetooth transmit to wireless transmit, you will have to scan “Wireless transmit” then follow step (1) and (2) to complete the configurations.

USB HID-KBW

When the dock connects with your device via USB cable, USB HID-KBW feature will be enabled by default. Scanner's transmission will be simulated as USB key-board input. It works on a Plug and Play basis and no driver is required.

$USB#KEY
*USB HID-KBW

USB COM Port Emulation

When the dock connects with your device via USB cable, by scanning "USB COM Port Emulation" will allow your device to receive data in the way as a serial port does.

$USB#COM
USB COM Port Emulation

Note: A driver is required for this feature.

How to transmit data via bluetooth ?

Get Started:
(1)Power on scanner.
(2)Scan "Bluetooth Transmit".

%#IFSNO$4
Bluetooth Transmit

(3) Make sure the device is in range with Bluetooth turned on.
(4) Pressing the scan button will initiate the attempts to connect.
(5) If a connection is made, the blue light will stop blinking and turn solid.
(6) If a connection is not made after several attempts, the scanner will emit a long beep (and the blue light will turn off).
(7) Bluetooth working channel is not set by default.If you want to connect via bluetooth, you will have to scan “Bluetooth Transmit” before pairing.

Basic Mode (HID) (default)

- NO software installation needed
- Connects to most devices
- Scanner interacts with host device like a keyboard

AT+MODE=2

Application Mode (Apple Specific Serial Profile)

- For iOS Devices
- If you have an iOS application that supports our Scanners this is the mode to use

AT+MODE=3

Applicatin Mode (Serial Port Profile)

- For Android or Windows
- Software installation is required
- If you have an application that supports this is the mode recommended

AT+MODE=1

Important Notes:

Remove the pairing information both from devices-host PC/phone and the scanner when you change the data transmit mode.

Bluetooth Transmit Speed

By scanning the appropriate barcode below will change the bluetooth transmit speed.

AT+HIDDLY=4
High Speed

AT+HIDDLY=10
*Medium Speed

AT+HIDDLY=25
Low Speed

Keyboard Language

For example If you use French Keyboard, scan command barcode of “French keyboard ”. If you use a US keyboard you can ignore this step.

$LAN#EN
*America EN keyboard

$LAN#FR
French keyboard

$LAN#GE
Germany keyboard

$LAN#IT
Italy keyboard

$LAN#PT
Portugal keyboard

$LAN#ES
Spain keyboard

$LAN#UK
UK keyboard

$LAN#HU
Hungary keyboard

$LAN#TK
Turkey Q keyboard

$LAN#TF
Turkey F keyboard

Working Mode

If you are heading for a working area which lies outside the Bluetooth signal range, you may activate scanner's store mode, following steps described below. Under this mode, all scanned data will be stored directly into the buffer memory of the device. Furthermore, data entries will be permanently saved in the buffer memory prior to the manual upload into the working station, so that you may upload them when you are near your working device.

*Normal Mode

Store Mode

Output Stored Data

Output Total Entry

Clear Memory

Idle Time

Time period set for scanner from idle to sleep. Default Idle Time: 3mins.

$POWER#OFF
Power Off

$RF#ST00
0 Min

$RF#ST20
10Mins

$RF#ST60
30Mins

Convert Case

* Disable Convert Case

Up Low Case Swap (A<->a)

All Upper Case (a->A)

All Lower Case (A->a)

Beep Volume

By scanning the appropriate barcode below will change the beep volume.

$BUZZ#1
*High Volume

$BUZZ#3
Low Volume

$BUZZ#0
Mute

Function Key Mapping

When Function Key Mapping is enabled, function characters are sent over the keypad.

$KEY#M0
*Disable Function Key Mapping

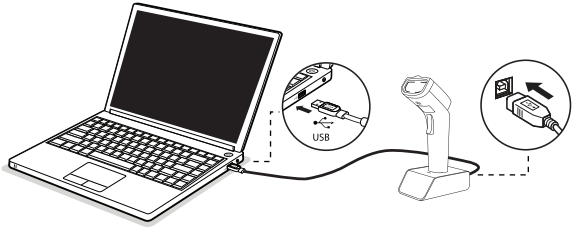
$KEY#M1
Enable Function Key Mapping

Factory Restore

By scanning below command barcode will restore all the default settings within this manual.

%#IFSN0$B
Factory Restore

How to charge power for the scanner ?



2.4G Wireless Transmit

Dock LED Activity	Beep Pattern	Reading Indicator LED Activity	Indication	Working Mode
On	No beep	OFF	Sleeping/Power Off	
On	Beep Once	Blue LED On then OFF	Successful Scan	Normal Mode
OFF	3 Beeps	LED flashes RED 3 times then OFF	Data transmit failed	
ON/OFF	Beep Once	Green LED flashing , Blue LED On then OFF	Successful Scan	Store Mode

Bluetooth Transmit

Beep Pattern	Reading Indicator LED Activity	Indication	Working Mode
No beep	LED Flashing Blue	Bluetooth Pairing	
Beep Once	Blue LED Flashing →Solid Blue	Bluetooth Paired	
Beep Once	Solid blue→ LED Flashing Blue once →Solid Blue	Successful Scan	Normal Mode
Beep Once	LED Flashing Blue	Unpaired Bluetooth	
3 Beeps	Red LED Flashing 3 times →LED Flashing Blue	Data transmit failed	
Beep Once	LED Flashing Green →LED Flash Blue once→LED Flashing Green	Successful Scan	Store Mode

Charge Power via USB Dock

Beep Pattern	Reading Indicator LED Activity	Indication
5 Beeps	RED LED Flashing 5 times after each scan	Low Power Warning
No Beep	RED LED ON	Charging Power
No Beep	Green LED ON	Full Charge

FAQ

1. Some barcodes cannot be read, why ?

a. Dirty or unclear barcodes might not be read.

b. The possible reason is that setting for some barcode types not commonly used is off by default. You need to activate a specific barcode type to get it to work. Please contact us for help.

2. How to change terminator to TAB ?

Please refer to the section of "Terminator configuration" from the manual downloaded from our official website.

3. Are there any barcodes for applying or removing prefix & suffix ?

Yes, you may go to our official website" www.netum.net" to download the manual ,refer to the section of" prefix and suffix" or turn to customer service for help.

4. How to solve the messy code problem encountered while using other foreign languages?

The default language is English. Please refer to "Keyboard Language" to change the language.

5. Why scanner can not read Italy Pharmacy code?

Download the manual from our official website according to the scanner model number, refer to the section of Code32 then scan "Enable Code32" to enable the scanner to read Italy pharmacy code.

6. Why scanner can not read add-on 2 or 5 codes?

Download the manual from our official website according to the scanner model nubmer, refer to the section of ADD-On code and scan the appropriate command barcode to enable the scanner read it.

7. Why scanner can not read datamatrix GS1 in a correct format ?

Scan "Enable Funtion Key Mapping" from this manual will enable scanner to output group separator.

Note:

Please do not hesitate to contact us if you need any other configurations.

Contact Information

Tel.: +0086 20-3222-8813

EU/AU/AE - WhatsApp: +86 136 222 33 974

EU/AU/AE - Email: service@netum.net

US/CA/SA - WhatsApp: +86 131 0672 1020

US/CA/SA - E-Mail: support@netum.net

Addr.:Room 301, 6th Floor and full 3rd Floor, Building 1, No. 51 Xiangshan Avenue, Ningxi Street, Zengcheng District, Guangzhou City, Guangdong Province, China

EU Name: Apex CE Specialists GmbH

Add: Habichtweg 1 41468 Neuss Germany

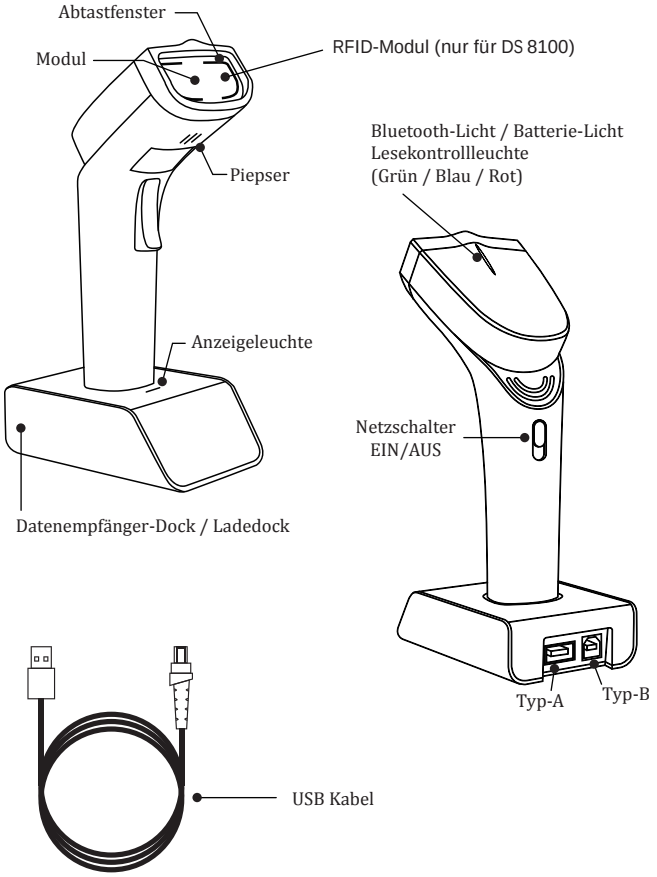
UK Name: APEX CE SPECIALISTS LIMITED

Add: 89 Princess Street,Manchester,M1 4HT,UK

Made in China

Deutsch

Produkt-Informationen:



Firmware-Version:

Die Firmware-Version wird durch Scannen von "$SW#VER" angezeigt.

$SW#VER

Barcode-Programmierung:

Netum-Barcodescanner sind werkseitig für die gängigsten Terminal- und Kommunikationseinstellungen programmiert. Wenn Sie diese Einstellungen ändern müssen, erfolgt die Programmierung durch Scannen der Barcodes in dieser Anleitung. Ein Sternchen (*) neben einer Option kennzeichnet die Standardeinstellung.

Wichtige Hinweise ①

Einige Befehls-Barcodes funktionieren nur in einem bestimmten Verbindungsmodus. Achten Sie beim Scannen von Befehls-Barcodes auf die folgenden Symbole:

Befehls-Barcodes gelten nur für die Scannerarbeit über Bluetooth.

Befehls-Barcodes gelten nur für die Arbeit mit dem Scanner über 2.4 G Wireless.

RFID Functie

Die folgende Anleitung gilt nur für DS8100

Schritte zum Auslösen eines RFID-Lesens

(1) Verbinden Sie das Lesegerät mit Ihrem Gerät. Siehe Seite 19-22 (Verbindung Weg)

(2) Setup Entsprechende Tastatursprache. Siehe Seite 23-24(Tastatursprache)

(3) Legen Sie Ihre Karte oder Ihr Gerät in die Nähe des Lesegeräts (bester Leseabstand etwa 3 cm) und drücken Sie die Taste, um es zu lesen.

Blaue LED an und dann aus zusammen mit einem kurzen Piepton zeigt einen erfolgreichen Scan an.

Hinweise: Der Triggermodus wurde standardmäßig eingestellt. Wenn Sie die Scanmethode ändern möchten, lesen Sie bitte den folgenden Abschnitt.

Auto-Sense-Modus

Aktivieren Sie den Auto-Sense-Modus aus dem Schlafmodus zurück oder deaktivieren Sie ihn, Bitte Auslöseknopf drücken.

*Triggermodus (Standard)

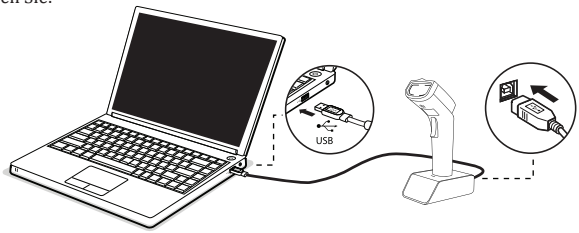
Verbindung Weg

Der Scanner überträgt die Daten über Bluetooth oder 2.4 G Wireless an Ihr Gerät. Sie können beide Wege wählen, um den Scanvorgang zu starten.

Wie werden Daten über den 2.4G-Funkkanal übertragen?

Beginnen Sie:

(1)



(2)Einschalten des Scanners

(3)Stellen Sie die Tastatursprache ein: Standardmäßig wurde die US-Tastatur eingestellt. Wenn Sie einen anderen Tastaturtyp verwenden, lesen Sie bitte unter Tastatursprache nach.

%#IFSNO$1

*Drahtloses Übertragen

4)Wenn Sie die Bluetooth-Übertragung in eine drahtlose Übertragung ändern möchten, müssen Sie "Drahtlose Übertragung" scannen und dann (1) und (2) befolgen, um die Konfigurationen abzuschließen.

USB HID-KBW

Wenn die Empfänger-Dockingstation über ein USB-Kabel mit Ihrem Gerät verbunden ist, wird die USB-HID-KBW-Funktion standardmäßig aktiviert. Die Übertragung des Scanners wird als USB-Tastatur-Eingang simuliert. Es funktioniert auf einer Plug-and-Play-Basis und es wird kein Treiber benötigt.

$USB#KEY
*USB HID-KBW

USB-COM-Anschluss-Emulation

Wenn die Empfänger-Dockingstation über ein USB-Kabel mit Ihrem Gerät verbunden ist, kann Ihr Gerät durch Scannen von "USB COM Port Emulation" Daten auf die gleiche Weise empfangen wie ein serieller Anschluss.

$USB#COM
USB COM Anschluss Emulation

Hinweis: Für diese Funktion ist ein Treiber erforderlich.

Wie werden Daten über Bluetooth übertragen?

Erste Schritte:
(1)Schalten Sie den Scanner ein.
(2)Scannen Sie "Bluetooth Transmit".

%#IFSNO$4
Bluetooth Transmit

(3) Stellen Sie sicher, dass sich das Gerät bei eingeschaltetem Bluetooth in Reichweite befindet.
(4) Drücken Sie die Scan-Taste, um die Verbindungsversuche zu starten.
(5) Wenn eine Verbindung hergestellt wurde, hört das blaue Licht auf zu blinken und leuchtet dauerhaft.
(6) Wenn nach mehreren Versuchen keine Verbindung zustande kommt, gibt der Scanner einen langen Piepton ab (und das blaue Licht erlischt).
(7) Der Bluetooth-Arbeitskanal ist nicht standardmäßig eingestellt. Wenn Sie eine Verbindung über Bluetooth herstellen möchten, müssen Sie vor der Kopplung "Bluetooth Transmit" scannen.

Basismodus (HID) (Standard)

- KEINE Software-Installation erforderlich
- Verbindet sich mit den meisten Geräten
- Scanner interagiert mit Host-Gerät wie eine Tastatur

AT+MODE=2

Anwendungsmodus (Apple-spezifisches serielles Profil)

- Für iOS-Geräte
- Wenn Sie eine iOS-Anwendung haben, die unsere Scanner unterstützt, ist dies der zu verwendende Modus:

AT+MODE=3

Applikationsmodus (Profil der seriellen Schnittstelle)

- Für Android oder Windows
- Software-Installation ist erforderlich
- Wenn Sie eine Anwendung haben, die dies unterstützt, ist der empfohlene Modus:

AT+MODE=1

Wichtige Hinweise:

Entfernen Sie die Pairing-Informationen sowohl von den Geräten - Host-PC/Telefon - als auch vom Scanner.

Bluetooth-Sendegeschwindigkeit

Durch Scannen des entsprechenden Barcodes unten wird die Bluetooth-Sendegeschwindigkeit geändert.

AT+HIDDLY=4
Hohe Geschwindigkeit

AT+HIDDLY=10
* Mittlere Geschwindigkeit

AT+HIDDLY=25
Niedrige Geschwindigkeit

Tastatursprache

Wenn Sie z. B. eine französische Tastatur verwenden, scannen Sie den Befehlsbarcode von "Französische Tastatur". Wenn Sie eine US-Tastatur verwenden, können Sie diesen Schritt ignorieren.

$LAN#EN
*Amerikanische (EN) Tastatur

$LAN#FR
Französische Tastatur

$LAN#GE
Deutsche Tastatur

$LAN#IT
Italienische Tastatur

$LAN#PT
Portugiesische Tastatur

$LAN#ES
Spanische Tastatur

$LAN#UK
UK Tastatur

$LAN#HU
Ungarische Tastatur

$LAN#TK
Türkische Q Tastatur

$LAN#TF
Türkische F Tastatur

Arbeitsmodus

Wenn Sie sich in einen Arbeitsbereich begeben, der außerhalb der Bluetooth-Signalreichweite liegt, können Sie den Speichermodus des Scanners aktivieren, indem Sie die unten beschriebenen Schritte ausführen. In diesem Modus werden alle gescannten Daten direkt im Pufferspeicher des Geräts gespeichert. Außerdem werden die Dateneinträge vor dem manuellen Hochladen in die Arbeitsstation dauerhaft im Pufferspeicher gespeichert, so dass Sie sie hochladen können, wenn Sie in der Nähe Ihres Arbeitsgeräts sind.

*Normaler Modus

Speicher Modus

Gespeicherte Daten ausgeben

Ausgabe Gesamt Eingabe

Speicher Löschen

Leerlaufzeit

Eingestellte Zeitspanne für Scanner von Leerlauf bis Sleep.

$POWER#OFF
Ausschalten

$RF#ST00
0 Min

$RF#ST20
10Min

$RF#ST60
30Min

Fall konvertieren

* Fall Umwandeln deaktivieren

Fall Oben/Unten wechseln (A<->a)

Alle oberen Fälle (a->A)

Alle unteren Fälle (A->a)

Lautstärke des Signaltons

Durch Scannen des entsprechenden Barcodes unten wird die Lautstärke des Signaltons geändert.

$BUZZ#1
*Hohe Lautstärke

$BUZZ#3
Niedrige Lautstärke

$BUZZ#0
Lautlos

Funktionstastenbelegung

Wenn die Funktionstastenzuordnung aktiviert ist, werden Funktionszeichen über das Tastenfeld gesendet.

$KEY#M0
* Funktionstastenbelegung deaktivieren

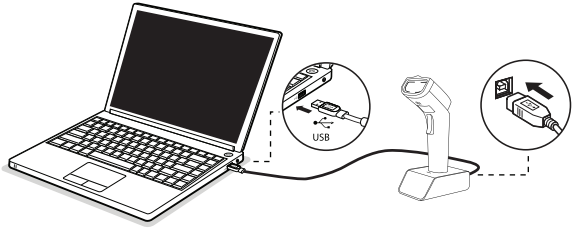
$KEY#M1
Funktionstastenbelegung aktivieren

Werkswiederherstellung

Wenn Sie Den Folgenden Barcode Scannen, Werden Alle Standardeinstellungen In Diesem Handbuch Wiederhergestellt.

%#IFSN0$B
Werkswiederherstellung

Wie Wird Der Scanner mit Strom Versorgt?



2.4G Drahtlose Übertragung

LED-Aktivität Andocken	Pieptonprofil	Indikator Der LED-Aktivität Lesen	Indikation	Arbeitsmodus
EIN	Nicht Piepen	AUS	Schlafen / Ausschalten	Normal-Modus
EIN	1 Mal Piepen	Blau-LED EIN, Dann AUS	Scannen Erfolgreich	
AUS	3 Mal Piepen	LED Blinkt 3 Mal ROT Und Dann AUS	Daten nicht übermittelt	Speichern -Modus
EIN/AUS	1 Mal Piepen	Grüne LED Blinkt, Blaue LED EIN Und Dann AUS	Scannen Erfolgreich	

Bluetooth-ÜBertragung

Pieptonprofil	Indikator Der LED-Aktivität Lesen	Indikation	Arbeitsmodus
Nicht Piepen	LED Blinkt Blau	Bluetooth-Kopplung	
1 Mal Piepen	Blaue Led Blinkt → Durchgehend Blau	Bluetooth Gekoppelt	
1 Mal Piepen	Durchgehend Blau → LED Blinkt 1 Mal Blau → Durchgehend Blau	Erfolgreicher Scan	Normal-Modus
1 Mal Piepen	LED Blinkt Blau	Bluetooth Nicht Gekoppelt	
3 Mal Piepen	Rote LED Blinkt 3 Mal → LED Blinkt Blau	Daten nicht übermittelt	
1 Mal Piepen	LED Blinkt Grün → LED Blinkt 1 Mal Blau → LED Blinkt Grün	Erfolgreicher Scan	Speichern -Modus

Stromversorgung ÜBer Das USB-Dock Aufladen

Pieptonprofil	Indikator Der LED-Aktivität Lesen	Indikation
5 Mal Piepen	ROTE LED Blinkt 5 Mal Nach Jedem Scan	Warnung vor Unzureichender Ladung
Nicht Piepen	ROTE LED EIN	Aufladung
Nicht Piepen	Grüne LED EIN	Volle Ladung

FAQ

1. Einige Barcodes können nicht gelesen werden, warum ?

a. Verschmutzte oder unklare Barcodes werden möglicherweise nicht gelesen.

b. Der mögliche Grund ist, dass die Einstellung für einige nicht häufig verwendete Barcodetypen standardmäßig deaktiviert ist. Sie müssen einen bestimmten Barcodetyp aktivieren, damit er funktioniert. Bitte wenden Sie sich an uns, um Hilfe zu erhalten, oder gehen Sie auf unsere offizielle Website "https://www.netum.net/", um das vollständige Handbuch herunterzuladen, und lesen Sie dann den Abschnitt "Symbologien".

2. Wie kann man den Terminator in TAB ändern?

Bitte lesen Sie den Abschnitt "Terminator-Konfiguration" im vollständigen Handbuch, das Sie von unserer offiziellen Website herunterladen können.

3. Gibt es Barcodes zum Aufbringen oder Entfernen von Präfix & Suffix ?

Ja, Sie können auf unsere offizielle Website" https://www.netum.net/" gehen, um das Handbuch herunterladen, im Abschnitt "Präfix und Suffix" nachsehen oder sich an den Kundendienst um Hilfe.

4. Wie löst man das Problem des unordentlichen Codes, das bei der Verwendung anderer Fremdsprachen auftritt?

Die Standardsprache ist Englisch. Bitte lesen Sie unter "'Tastatursprache" nach, um die Sprache zu ändern.

5. Warum kann der Scanner den italienischen Apothekencode nicht lesen?

Laden Sie das vollständige Handbuch von unserer offiziellen Website entsprechend der Modellnummer des Scanners herunter, lesen Sie den Abschnitt Code32 und scannen Sie dann "Code32 aktivieren", damit der Scanner den Italienischen Apothekencode lesen kann.

6. Warum kann der Scanner keine Add-on 2 oder 5 Codes lesen?

Laden Sie das vollständige Handbuch von unserer offiziellen Website entsprechend der Modellnummer des Scanners herunter, schauen Sie sich den Abschnitt ADD-On-Code an und scannen Sie den entsprechenden Befehlsbarcode, damit der Scanner ihn lesen kann.

7. Warum kann der Scanner die Datamatrix GS1 nicht in einem korrekten Format lesen?

Scannen Sie " Funktionstastenbelegung aktivieren " aus diesem Handbuch, damit der Scanner das Gruppentrennzeichen ausgeben kann.

Hinweis:

Bitte zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren, wenn Sie andere Konfigurationen benötigen.

Kontakt Informationen

Tel.: +0086 20-3222-8813
EU/AU/AE WhatsApp: +86 136 222 33 974
EU/AU/AE Email: service@netum.net

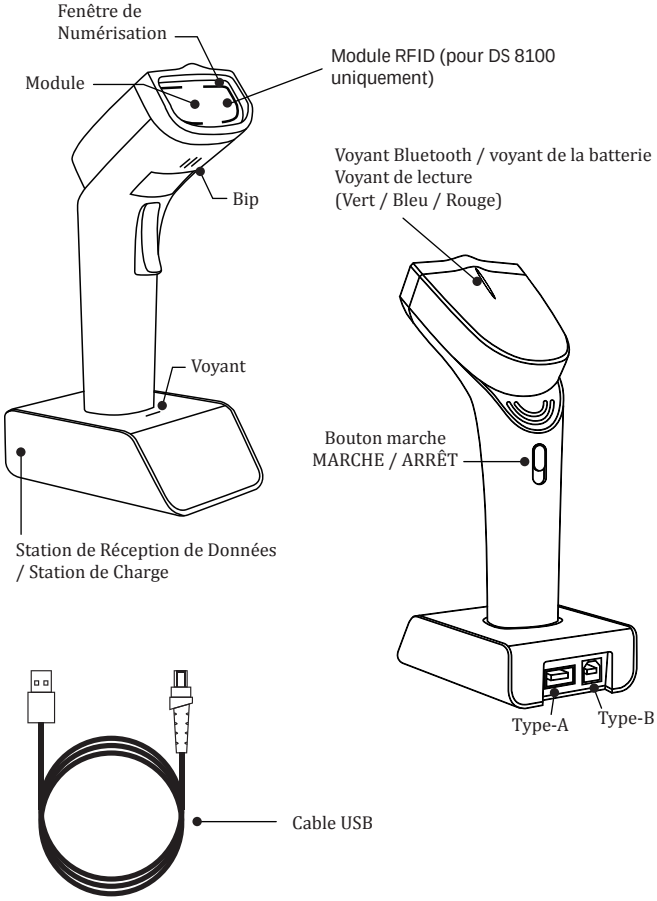
US/CA/SA WhatsApp: +86 131 0672 1020
US/CA/SA E-Mail: support@netum.net

Anschrift: Zimmer 301, 5.Stock und voll dritte Stock, Gebäude 1, Nr. 51 Xiangshan, Ningxi Staße, Zengcheng Distrikt, Guangzhou Stadt, Guangdong Proviz, V.R.China

EU Name： Apex CE Specialists GmbH
Add: Habichtweg 1 41468 Neuss Germany
UK Name： APEX CE SPECIALISTS LIMITED
Add: 89 Princess Street,Manchester,M1 4HT,UK
Hergestellt in China

Français

Information du Produit:



Version du Firmware:

La version du micrologiciel sera affichée en scannant «$ SW # VER».

$SW#VER

Programmation de Codes à Barres:

Les scanners de codes-barres Netum sont programmés en usine pour les paramètres de terminal et de communication les plus courants. au cas où vous auriez besoin de modifier ces paramètres, la programmation est effectuée en scannant les codes-barres de ce guide. Un astérisque (*) à côté d'une option indique le paramètre par défaut.

Informations Importantes ①

Certains codes-barres de commande ne fonctionnent que dans un mode de connexion particulier.

Faites attention aux symboles ci-dessous lorsque vous numérisez des codes-barres de commande.

Les codes-barres de commande s'appliquent uniquement au travail du scanner via Bluetooth.

Les bacodes de commande ne s'appliquent qu'au travail du scanner via 2.4G Wireless.

Fonction RFID

Les instructions ci-dessous ne s'appliquent qu'au DS8100

Étapes pour déclencher une lecture RFID

(1) Connectez le lecteur à votre appareil. Reportez-vous à la page 34-37

(Voie de connexion)

(2) Configuration de la langue du clavier correspondant. Reportez-vous à la page 38-39 (Langue du clavier)

(3) Placez votre carte ou votre appareil à proximité du lecteur (meilleure distance de lecture autour de 3 cm) et appuyez sur le bouton pour le lire.

La LED bleue allumée puis éteinte avec un court bip indique une analyse réussie

Remarques: Le mode de déclenchement a été défini par défaut. Si vous souhaitez modifier le mode de numérisation, veuillez vous reporter à la section ci-dessous.

Continuer le mode de numérisation

Activez le mode auto-sense à partir du mode veille ou désactivez-le, Veuillez appuyer sur le bouton de déclenchement.

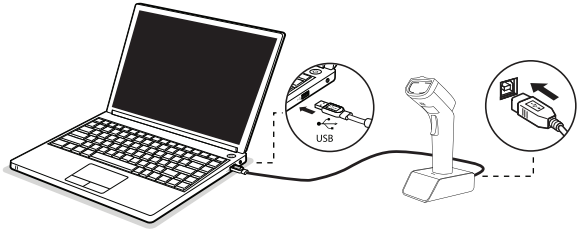
*Mode de déclenchement (par défaut)

Voie de Connexion

Le scanner transmet les données à votre appareil via Bluetooth ou sans fil 2.4G. Est possible de choisir l'une ou l'autre manière de commencer la numérisation.

Comment transmettre des données via un canal sans fil 2.4G?

Commencez: (1)



(2) Allumez le scanner

(3) Configuration de la langue du clavier: le clavier américain a été défini par défaut. Si vous utilisez un autre type de clavier, veuillez vous référer à Langue du clavier.

%#IFSN0$1

*Transmission Sans Fil

4) Si vous souhaitez changer la transmission Bluetooth en transmission sans fil, vous devrez scanner «Transmission sans fil» puis suivre (1) et (2) pour terminer les configurations.

USB HID-KBW

Au cas où la station d'accueil se connecte à l'appareil via un câble USB, la fonction USB HID-KBW sera activée par défaut. La transmission du scanner sera simulée comme une entrée de clavier USB. Il fonctionne sur une base Plug and Play et aucun pilote n'est requis.

$USB#KEY
*USB HID-KBW

Émulation du Port COM USB

Lorsque la station d'accueil se connecte à l'appareil via un câble USB, en scannant «USB COM Port Emulation» permet à l'appareil de recevoir des données de la même manière qu'un port série.

Émulation du Port COM USB

Remarque:Un driver i est requis pour cette fonction.

Comment transmettre des données via Bluetooth?

Commencez:

(1) Mettez le scanner sous tension.

(2) scannez «Bluetooth Transmit»

%#IFSNO$4

Transmission Bluetooth

(3) Assurez-vous que l'appareil est à portée avec Bluetooth activé.

(4) Appuyez sur le bouton de numérisation pour lancer les tentatives de connexion.

(5) Si une connexion est établie, le voyant bleu cessera de clignoter et deviendra fixe.

(6) Si aucune connexion n'est établie après plusieurs tentatives, le scanner émettra un long bip (et la lumière bleue s'éteindra).

(7) Le canal de travail Bluetooth n'est pas défini par défaut. Si vous souhaitez vous connecter via Bluetooth, vous devez scanner «Bluetooth Transmit» avant le couplage.

Mode de base (HID) (par défaut)

- AUCUNE installation de logiciel requise
- Se connecte à la plupart des appareils
- Le scanner interagit avec le périphérique hôte comme un clavier

AT+MODE=2

Mode d'Application (Profil Série Spécifique Apple)

• Pour les appareils iOS

• Dans le cas d'une application iOS prenant en charge nos scanners, c'est le mode à utiliser

AT+MODE=3

Mode d'Application (Profil de Port Série)

• Pour Android ou Windows

• L'installation du logiciel est requise

• Si une application prend en charge ce mode est recommandé

AT+MODE=1

Informations Importantes:

Supprimez les informations de couplage à la fois du PC / téléphone hôte de l'appareil et du scanner.

Vitesse de Transmission Bluetooth

En scannant le code-barres approprié ci-dessous, la vitesse de transmission Bluetooth sera modifiée.

AT+HIDDLY=4
Grande Vitesse

AT+HIDDLY=10
*Vitesse Moyenne

AT+HIDDLY=25
Faible Vitesse

Langue du Clavier

Par exemple, si vous utilisez le clavier français, scannez le code-barres de commande du «Clavier Français». Si vous utilisez un clavier américain, vous pouvez ignorer cette étape.

$LAN#EN
*Clavier Amérique EN

$LAN#FR
Clavier français

$LAN#GE
Clavier Allemagne

$LAN#IT
Clavier Italie

$LAN#PT
Clavier du Portugal

$LAN#ES
Clavier d'Espagne

$LAN#UK
Clavier britannique

$LAN#HU
Clavier Hongrie

$LAN#TK
Clavier Turquie Q

$LAN#TF
Clavier Turquie F

Mode de Fonctionnement

Si vous vous dirigez vers une zone de travail située en dehors de la portée du signal Bluetooth, vous pouvez activer le mode de stockage du scanner, en suivant les étapes décrites ci-dessous. Dans ce mode, toutes les données numérisées seront stockées directement dans la mémoire tampon de l'appareil. De plus, les entrées de données seront enregistrées en permanence dans la mémoire tampon avant le téléchargement manuel dans le poste de travail, de sorte que vous puissiez les télécharger lorsque vous êtes à proximité de votre appareil de travail.

*Mode Normal

Mode de Stockage

Sortie des Données Stockées

Entrée Totale de Sortie

Effacement de la Mémoire

Temps d'Inactivité

Période définie pour le scanner entre l'inactivité et la veille

$POWER#OFF
Arrêt

$RF#ST00
0 Min

$RF#ST20
10Mins

$RF#ST60
30Mins

Conversion de Majuscule/Minuscule

* Désactiver la Conversion de Majuscule/Minuscule

Échange de Majuscules / Minuscules (A <-> a)

Toutes les Majuscules (a-> A)

Toutes les Minuscules (A-> a)

Volume du Bip

En scannant le code-barres approprié ci-dessous, le volume du bip sera modifié.

$BUZZ#1
*Volume Haut

$BUZZ#3
Volume Bas

$BUZZ#0
Muet

Mappage des Touches de Fonction

Lorsque le Mappage des Touches de Fonction est activé, les caractères de fonction sont envoyés sur le clavier.

$KEY#M0
*Désactiver le Mappage des Touches de Fonction

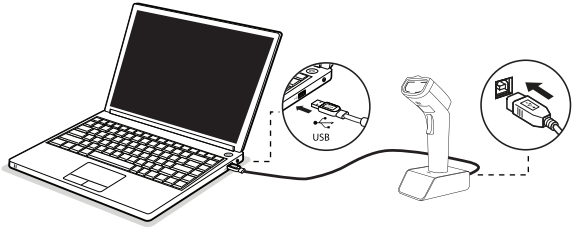
$KEY#M1
Activez le Mappage des Touches de Fonction

Restauration d'Usine

Scannez ci-dessous le code-barres de commande pour restaurer tous les paramètres par défaut dans ce manuel.

%#IFSN0$B
Restauration d'Usine

Comment charger l'alimentation du scanner?



Transmission Sans Fil 2.4G

Activité du Voyant de la Station	Modèle de Bip	Activité du Voyant de Lecture LED	Indication	Mode de Fonctionnement
MARCHE	Pas de bip	DÉSACTIVÉ	Veille / Éteint	
MARCHE	Un bip	LED bleue allumée puis éteinte	Analyse réussie	Mode Norma
ARRÊT	3 bips	La LED clignote 3 fois en ROUGE puis s'éteint	Échec de latransmission des données	
MARCHE / ARRÊT	Un bip	LED verte clignotante, LED bleue allumée puis éteinte	Analyse réussie	Mode Magasin

Transmission Bluetooth

Modèle de Bip	Activité de l'indicateur de lecture LED	Indication	Mode de Fonctionnement
Pas de bip	LED bleue clignotante	Couplage Bluetooth	
Un bip	LED bleue clignotante → Bleu fixe	Bluetooth couplé	
Un bip	Bleu fixe → LED bleue clignotante une fois → Bleu fixe	Analyse réussie	Mode Normal
Un bip	LED bleue clignotante	Bluetooth non apparié	
3 bips	LED rouge clignotante 3 fois → LED bleue clignotante	Échec de la transmission des données	
Un bip	LED verte clignotante → LED clignotante bleue une fois → LED verte clignotante	Analyse réussie	Mode Magasin

Charge de l'Alimentation via la Station USB

Modèle de Bip	Activité de l'indicateur de lecture LED	Indication
5 bips	LED ROUGE clignotant 5 fois après chaque scan	Avertissement de faible puissance
Pas de bip	LED ROUGE ALLUMÉE	Puissance de charge
Pas de bip	LED VERTE ALLUMÉE	Charge complète

Questions Fréquemment Posées

1. Certains codes-barres ne peuvent pas être lus, pourquoi?

a. Les codes-barres sales ou peu clairs peuvent ne pas être lus.

b. La raison possible est que le réglage de certains types de codes-barres qui ne sont pas couramment utilisés est désactivé par défaut. Vous devez activer un type de code-barres spécifique pour le faire fonctionner. Contactez-nous pour obtenir de l'aide ou rendez-vous sur notre site officiel «https://www.netum.net/» pour télécharger le manuel complet, puis reportez-vous à la section «Symbologies».

2. Comment changer le terminateur en TAB?

Veuillez vous référer à la section «Configuration du Terminator» du manuel complet téléchargé depuis notre site officiel.

3. Existe-t-il des codes-barres pour appliquer ou supprimer le préfixe et le suffixe?

Oui, il est possible d'aller sur notre site officiel «https://www.netum.net/» pour télécharger le manuel complet, se référer à la section «préfixe et suffixe» ou s'adresser au service client pour obtenir de l'aide.

4. Comment résoudre le problème de code désordonné rencontré lors de l'utilisation d'autres langues étrangères?

La langue par défaut est l'anglais. Veuillez vous reporter à «Langue du clavier» pour changer la langue.

5. Pourquoi le scanner ne peut pas lire le code de la pharmacie en Italie?

téléchargez le manuel complet sur notre site officiel en fonction du numéro de modèle du scanner, reportez-vous à la section du code 32 puis scannez «Activer le code 32» pour permettre au scanner de lire le code de la pharmacie italienne.

6. Pourquoi le scanner ne peut pas lire les codes add-on 2 ou 5?

Téléchargez le manuel complet sur notre site officiel en fonction du numéro de modèle du scanner, reportez-vous à la section du code ADD-On et scannez le code-barres de commande approprié pour permettre au scanner de le lire.

7. Pourquoi le scanner ne peut pas lire datamatrix GS1 dans un format correct?

Veuillez scanner «Activer le Mappage des Touches de Fonction» de ce manuel pour activer le scanneur pour sortir le séparateur de groupe.

Remarque:
N'hésitez pas à nous contacter si vous avez besoin d'autres configurations.

Coordonnées
Tél : +0086 20-3222-8813
EU/AU/AE WhatsApp : +86 136 222 33 974
EU/AU/AE Email: service@netum.net

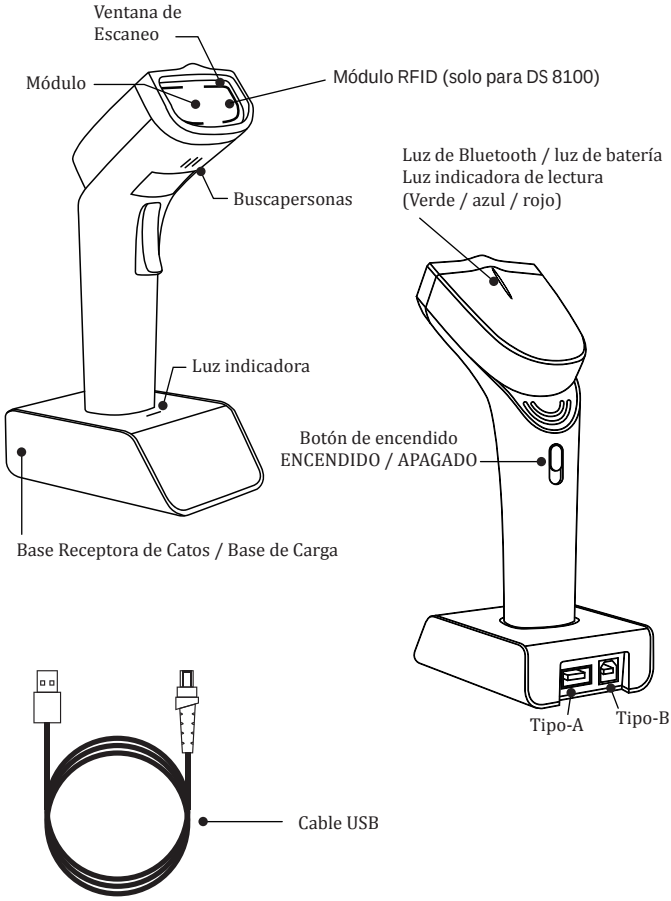
US/CA/SA WhatsApp: +86 131 0672 1020
US/CA/SA E-Mail: support@netum.net

Adresse: Room 301, 6th Floor and full 3rd Floor, Building 1, No. 51 Xiangshan Avenue, Ningxi Street, Zengcheng District, Guangzhou City, Guangdong Province, China

EU Name： Apex CE Specialists GmbH
Add: Habichtweg 1 41468 Neuss Germany
UK Name： APEX CE SPECIALISTS LIMITED
Add: 89 Princess Street,Manchester,M1 4HT,UK
Fabriqué en Chine

Español

Información del Producto:



Versión de Firmware:

La versión de firmware se mostrará escaneando “$ SW # VER”.

$SW#VER

Programación de Códigos de Barras:

Los lectores de códigos de barras Netum se programan de fábrica para las configuraciones de terminales y comunicaciones más comunes. en caso de que sea necesario cambiar estos ajustes, la programación se realiza escaneando los códigos de barras de esta guía. Un asterisco (*) junto a una opción indica la configuración predeterminada.

Informaciones Importantes ①

Algunos códigos de barras de comando solo funcionan en un modo de conexión particular.

Preste atención a los siguientes símbolos cuando escanee códigos de barras de comandos.

Los códigos de barras de comando solo se aplican al funcionamiento del escáner a través de Bluetooth.

Los códigos de comando solo se aplican al funcionamiento del escáner a través de 2.4G Wireless.

Función RFID

Las siguientes instrucciones solo se aplican a DS8100

Pasos para activar una lectura RFID

1) Conecte el lector con su dispositivo. Consulte la página 49-57 (Forma de conexión)
2) Configurar el idioma del teclado correspondiente. Consulte la página 53-54 (Idioma del teclado)
3) Acerque su tarjeta o dispositivo al lector (la mejor distancia de lectura es de unos 3 cm) y presione el botón para leerlo.

El LED azul se enciende y luego se apaga junto con un pitido corto que indica un escaneo exitoso.

Notas: El modo de activación se configuró de manera predeterminada. Si desea cambiar la forma de escaneo, consulte la sección a continuación.

Modo de detección automática

Active el modo de detección automática desde el modo de suspensión o desactívelo, Por favor, presione el botón de disparo.

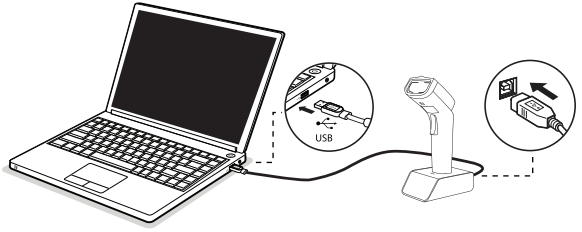
*Modo de disparo (predeterminado)

Forma de conexión

El escáner transmite datos a su dispositivo a través de bluetooth o inalámbrico 2.4G. Es posible elegir cualquiera de las dos formas para comenzar a escanear.

¿Cómo transmitir datos a través del canal inalámbrico 2.4G?

Inicio:
(1)



(2) Encienda el escáner
(3) Configue el idioma del teclado: el teclado de EE. UU. Se configuró de forma predeterminada. En caso de utilizar otro tipo de teclado, consulte Idioma del teclado.

%#IFSN0$1

*Transmisión Inalámbrica

4) Si desea cambiar la transmisión bluetooth a la transmisión inalámbrica, tendrá que escanear "Transmisión inalámbrica" y luego seguir (1) y (2) para completar las configuraciones.

USB HID-KBW

En caso de que la base del receptor se conecte con el dispositivo mediante un cable USB, la función USB HID-KBW estará habilitada de forma predeterminada. La transmisión del escáner se simulará como una entrada de teclado USB. Funciona de forma Plug and Play y no se requiere ningún controlador.

$USB#KEY
*USB HID-KBW

Emulación de puerto COM USB

Cuando la base del receptor se conecta con el dispositivo a través de un cable USB, al escanear "Emulación de puerto COM USB" permitirá que el dispositivo reciba datos de la misma manera que lo hace un puerto serie.

Emulación de Puerto COM USB

Nota: Se requiere un controlador para esta función.

¿Cómo transmitir datos a través de bluetooth?

Inicio:

(1) Encienda el escáner.

(2) Escanee "Transmitir Bluetooth"

%#IFSNO$4

Transmisión Bluetooth

(3) Asegúrese de que el dispositivo esté dentro del alcance con Bluetooth encendido.

(4) Al presionar el botón de escaneo, se iniciarán los intentos de conexión.

(5) Si se establece una conexión, la luz azul dejará de parpadear y se volverá fija.

(6) Si no se establece una conexión después de varios intentos, el escáner emitirá un pitido largo (y la luz azul se apagará).

(7) El canal de trabajo de Bluetooth no está configurado de forma predeterminada. En caso de que desee conectarse a través de bluetooth, debe escanear "Transmitir Bluetooth" antes de realizar el emparejamiento.

Modo Básico (HID) (predeterminado)

- NO se necesita instalación de software
- Se conecta a la mayoría de los dispositivos
- El escáner interactúa con el dispositivo anfitrión como un teclado

AT+MODE=2

Modo de Aplicación (Perfil de Serie Específico de Apple)

• Para dispositivos iOS

• En caso de que una aplicación iOS que admita nuestros escáneres, este es el modo a utilizar.

AT+MODE=3

Modo de Aplicación (Perfil de Puerto Serie)

• Para Android o Windows

• Se requiere la instalación del software

• En caso de que tenga una aplicación que admita este es el modo recomendado

AT+MODE=1

Informaciones Importantes:

Elimine la información de emparejamiento tanto del dispositivo-PC / teléfono host como del escáner.

Vitesse de Transmission Bluetooth

En scannant le code-barres approprié ci-dessous, la vitesse de transmission Bluetooth sera modifiée.

AT+HIDDLY=4
Alta Velocidad

AT+HIDDLY=10
*Velocidad Media

AT+HIDDLY=25
Baja Velocidad

Idioma del Teclado

Por ejemplo, si utiliza el teclado francés, escanee el código de barras de comando del "Teclado Francés". Si usa un teclado estadounidense, puede ignorar este paso.

$LAN#EN
*Teclado de América EN

$LAN#FR
Teclado francés

$LAN#GE
Teclado de Alemania

$LAN#IT
Teclado de Italia

$LAN#PT
Teclado de Portugal

$LAN#ES
Teclado de España

$LAN#UK
Teclado del Reino Unido

$LAN#HU
Teclado de Hungría

$LAN#TK
Teclado de Turquía Q

$LAN#TF
Teclado de Turquía F

Modo de Trabajo

En caso de que dirigirse a un área de trabajo que se encuentre fuera del rango de la señal de Bluetooth, puede activar el modo de almacenamiento del escáner, siguiendo los pasos que se describen a continuación. En este modo, todos los datos escaneados se almacenarán directamente en la memoria intermedia del dispositivo. Además, las entradas de datos se guardarán permanentemente en la memoria intermedia antes de la carga manual en la estación de trabajo, para que pueda cargarlas cuando esté cerca de su dispositivo de trabajo.

*Modo Normal

Modo de Almacenamiento

Salida de Datos Almacenados

Entrada Total de Salida

Borrado de Memoria

Tiempo de Inactividad

Período de tiempo establecido para el escáner de inactivo a inactivo

$POWER#OFF
Apagado

$RF#ST00
0 Min

$RF#ST20
10Min

$RF#ST60
30Min

Conversión de Mayúscula/Minúscula

* Deshabilitar Conversión de Mayúscula/Minúscula

Intercambio de Mayúsculas / Minúsculas (A <-> a)

Todo en Mayúsculas (a-> A)

Todo en Minúsculas (A-> a)

Volumen del Pitido

Al escanear el código de barras apropiado a continuación, cambiará el volumen del pitido.

$BUZZ#1
*Alto Volumen

$BUZZ#3
Volumen Bajo

$BUZZ#0
Silencio

Asignación de Teclas de Función

Cuando se habilita la asignación de teclas de función, los caracteres de función se envían a través del teclado.

$KEY#M0
*Deshabilitar la asignación de teclas de función

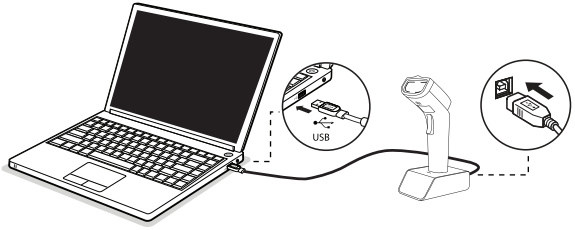
$KEY#M1
Habilitar la asignación de teclas de función

Restauración de Fábrica

Esc nee el código de barras de comando debajo para restaurar todas las configuraciones predeterminadas dentro de este manual.

%#IFSN0$B
Restauración de Fábrica

Cómo cargar energía para el escáner?



Transmisión Inalámbrica 2.4G

Actividad del LED de la base	Modelo de Bip	Actividad del LED Indicador de Lectura	Indicación	Modo de trabajo
ENCENDIDO	Sin bip	APAGADO	Suspensión / Apagado	
ENCENDIDO	Un bip	LED azul encendido y apagado	Escaneo exitoso	Modo Normal
APAGADO	3 bips	El LED parpadea en ROJO 3 veces y luego se apaga	La transmisión de datos falló	
ENCENDIDO/ APAGADO	Un bip	LED verde parpadeando, LED azul encendido y luego apagado	Escaneo exitoso	Modo de Tienda

Transmisión Bluetooth

Modelo de Bip	Actividad del LED indicador de lectura	Indicación	Modo de trabajo
Sin bip	LED azul intermitente	Emparejamiento Bluetooth	
Un bip	LED azul parpadeando → Azul fijo	Bluetooth emparejado	Modo normal
Un bip	Azul fijo → LED azul intermitente una vez → Azul fijo	Escaneo exitoso	
Un bip	LED azul intermitente	Bluetooth no emparejado	
3 bips	LED rojo parpadeando 3 veces → LED azul parpadeando	La transmisión de datos falló	Modo de Tienda
Un bip	LED verde intermitente → LED azul intermitente una vez → LED verde intermitente	Escaneo exitoso	

Carga de Energía a Través de la Base USB

Modelo de Bip	Actividad del LED indicador de lectura	Indicación
5 bips	LED ROJO parpadeando 5 veces después de cada escaneo	Advertencia de baja potencia
Sin bip	LED ROJO ENCENDIDO	Poder de carga
Sin bip	LED VERDE ENCENDIDO	Carga completa

Preguntas Frecuentes

1. Algunos códigos de barras no se pueden leer, ¿por qué?

a. Es posible que no se lean los códigos de barras sucios o poco claros.

b. La posible razón es que la configuración de algunos tipos de códigos de barras que no se utilizan comúnmente está desactivada de forma predeterminada. Debe activar un tipo de código de barras específico para que funcione. Contáctenos para obtener ayuda o puede visitar nuestro sitio web oficial "https://www.netum.net/" para descargar el manual completo y luego consultar la sección de "Simbologías".

2. ¿Cómo cambiar el terminador a TAB?

Consulte la sección de "Configuración de Terminator" del manual completo descargado de nuestro sitio web oficial.

3. ¿Hay códigos de barras para aplicar o eliminar prefijos y sufijos?

Sí, es posible visitar nuestro sitio web oficial "https://www.netum.net/" para descargar el manual completo, consultar la sección de "prefijo y sufijo" o acudir al servicio de atención al cliente para obtener ayuda.

4. ¿Cómo resolver el complicado problema de código que se encuentra al utilizar otros idiomas extranjeros?

El idioma predeterminado es el inglés. Consulte "Idioma del teclado" para cambiar el idioma.

5. ¿Por qué el escáner no puede leer el código de farmacia de Italia?

descargue el manual completo de nuestro sitio web oficial de acuerdo con el número de modelo del escáner, consulte la sección del Código 32 y luego escanee "Habilitar el código 32" para que el escáner lea el código de farmacia de Italia.

6. ¿Por qué el escáner no puede leer códigos adicionales 2 o 5?

Descargue el manual completo de nuestro sitio web oficial de acuerdo con el modelo nubmer del escáner, consulte la sección de código ADD-On y escanee el código de barras de comando apropiado para permitir que el escáner lo lea.

7. ¿Por qué el escáner no puede leer datamatrix GS1 en un formato correcto?

Por favor, escanee “Habilitar asignación de teclas de función” de este manual para habilitar el escáner al separador de grupos de salida.

Nota:
No dude en contactarnos si necesita otras configuraciones.

Información del Contacto
Tel.: +0086 20-3222-8813
EU/AU/AE WhatsApp: +86 136 222 33 974
EU/AU/AE Email: service@netum.net

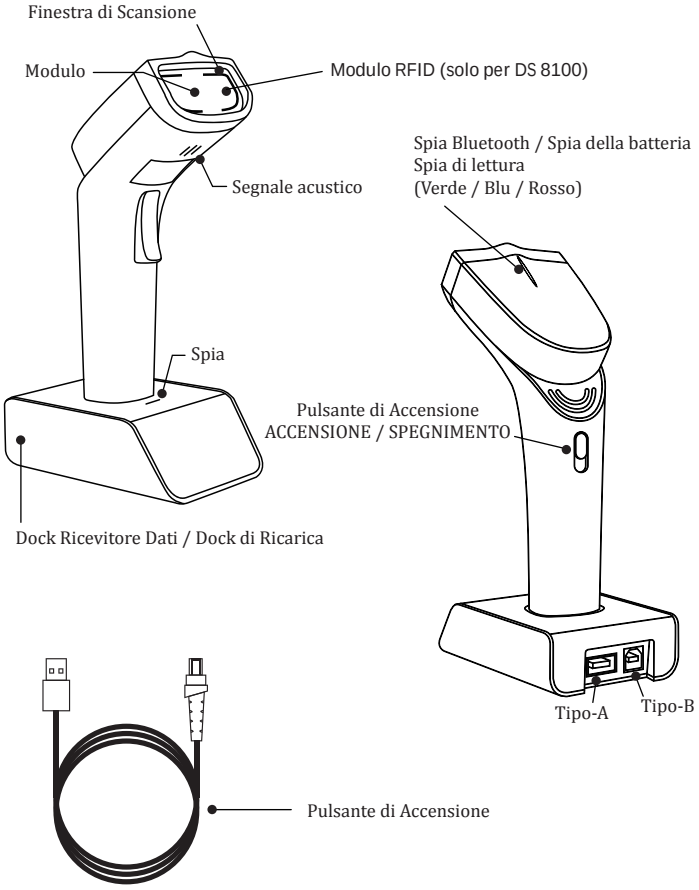
US/CA/SA WhatsApp: +86 131 0672 1020
US/CA/SA E-Mail: support@netum.net

Dirección:Room 301, 6th Floor and full 3rd Floor, Building 1, No. 51 Xiangshan Avenue, Ningxi Street, Zengcheng District, Guangzhou City, Guangdong Province, China

EU Name： Apex CE Specialists GmbH
Add: Habichtweg 1 41468 Neuss Germany
UK Name： APEX CE SPECIALISTS LIMITED
Add: 89 Princess Street,Manchester,M1 4HT,UK
Hecho en China

Italiano

Informazioni sul Prodotto:



Versione del Firmware:

La versione del firmware verrà visualizzata eseguendo la scansione di "$ SW # VER".

$SW#VER

Programmazione del Codice a Barre:

I lettori di codici a barre Netum sono programmati in fabbrica per i terminali più comuni e le impostazioni di comunicazione. Nel caso in cui sia necessario modificare queste impostazioni, la programmazione viene eseguita mediante la scansione dei codici a barre in questa guida. Un asterisco (*) accanto a un'opzione indica l'impostazione predefinita.

Informazioni Importanti ①

Alcuni codici a barre dei comandi funzionano solo in una particolare modalità di connessione.

Prestare attenzione ai simboli sottostanti durante la scansione dei codici a barre dei comandi.

I codici a barre dei comandi si applicano solo al funzionamento dello scanner tramite Bluetooth.

I codici di comando si applicano solo al funzionamento dello scanner tramite 2.4G Wireless.

Funzione RFID

Le istruzioni sottostanti si applicano solo a DS8100

Passaggi per l'attivazione di una lettura RFID

(1) Collega il lettore al tuo dispositivo. Fare riferimento a pagina 64-67 (Modo di connessione)
(2) Imposta la lingua della tastiera corrispondente. Vedere pagina 68-69 (Lingua della tastiera)
(3) Avvicina la tua tessera o il tuo dispositivo al lettore (distanza di lettura ottimale circa 3 cm) e premi il pulsante per leggerlo.

Il LED blu acceso e poi spento insieme a un breve segnale acustico indica una scansione riuscita.

Note: la modalità di attivazione è stata impostata per impostazione predefinita. Se si desidera modificare la modalità di scansione, fare riferimento alla sezione seguente.

Modalità di rilevamento automatico

Attiva la modalità di rilevamento automatico dalla modalità di sospensione o disattivala, Si prega di premere il pulsante di attivazione.

*Modalità di attivazione (predefinita)

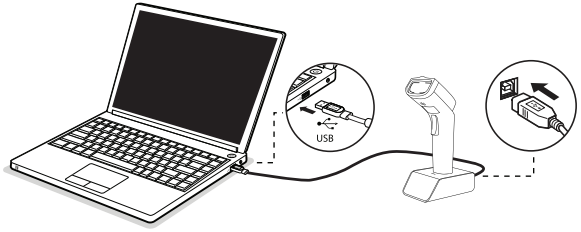
Modo di Connessione

Lo scanner trasmette i dati al tuo dispositivo tramite Bluetooth o Wireless 2.4G. È possibile scegliere uno dei due modi per avviare la scansione.

Come trasmettere i dati tramite il Canale Wireless 2.4G?

Inizio:

(1)



(2)Accendere lo scanner

(3)Impostazione della lingua della tastiera: la tastiera americana era impostata per impostazione predefinita. In caso di utilizzo di un altro tipo di tastiera, fare riferimento a Lingua della tastiera.

%#IFSN0$1

*Trasmissione Wireless

4)Se si desidera modificare la trasmissione Bluetooth in trasmissione wireless, sarà necessario eseguire la scansione di "Trasmissione wireless", quindi seguire (1) e (2) per completare le configurazioni.

USB HID-KBW

Nel caso in cui il dock del ricevitore si connetta al dispositivo tramite cavo USB, la funzione USB HID-KBW sarà abilitata per impostazione predefinita. La trasmissione dello scanner verrà simulata come input da tastiera USB. Funziona su base Collega e Usa e non è richiesto alcun driver.

$USB#KEY
*USB HID-KBW

Emulazione porta USB COM

Quando il dock del ricevitore si collega al dispositivo tramite cavo USB, la scansione di " Emulazione porta COM USB" consentirà al dispositivo di ricevere i dati nel modo in cui fa una porta seriale.

Emulazione Porta USB COM

Nota: Per questa funzione è necessario un driver.

Come trasmettere i dati tramite bluetooth?

Inizio:

(1)Accendere lo scanner.

(2)Eseguire la scansione di "Trasmissione Bluetooth"

%#IFSNO$4

Trasmissione Bluetooth

(3) assicurarsi che il dispositivo si trovi nel raggio d'azione con il Bluetooth attivato.

(4) Premendo il pulsante di scansione inizieranno i tentativi di connessione.

(5) Se viene stabilita una connessione, la luce blu smetterà di lampeggiare e diventerà fissa.

(6) Se non viene stabilita una connessione dopo diversi tentativi, lo scanner emetterà un lungo beep (e la luce blu si spegnerà).

(7) Il canale di lavoro Bluetooth non è impostato per impostazione predefinita. Nel caso in cui si desidera connettersi tramite Bluetooth, è necessario eseguire la scansione di "Bluetooth Transmit" prima dell'accoppiamento.

Modalità di Base (HID) (impostazione predefinita)

- NESSUNA installazione di software necessaria
- Si collega alla maggior parte dei dispositivi
- Lo scanner interagisce con il dispositivo host come una tastiera

AT+MODE=2

Modalità Applicazione (Profilo Seriale Specifico Apple)

• Per dispositivi iOS

• Nel caso in cui un'applicazione iOS che supporti i nostri scanner, questa è la modalità da utilizzare

AT+MODE=3

Modalità di Applicazione (Profilo Porta Seriale)

• Per Android o Windows

• È richiesta l'installazione del software

• Nel caso in cui si disponga di un'applicazione che supporti questa è la modalità consigliata

AT+MODE=1

Informazioni Importanti:

Rimuovere le informazioni di associazione sia dal PC / telefono host del dispositivo che dallo scanner.

Velocità di Trasmissione Bluetooth

Scansionando il codice a barre appropriato di seguito cambierà la velocità di trasmissione bluetooth.

AT+HIDDLY=4
Alta Velocità

AT+HIDDLY=10
*Velocità Media

AT+HIDDLY=25
Bassa Velocità

Lingua della Tastiera

Ad esempio, se si utilizza la tastiera francese, eseguire la scansione del codice a barre dei comandi di "tastiera francese". Se utilizzi una tastiera americana, puoi ignorare questo passaggio.

$LAN#EN
*Tastiera America EN

$LAN#FR
Tastiera della Francia

$LAN#GE
Tastiera della Germania

$LAN#IT
Tastiera Italiana

$LAN#PT
Tastiera del Portogallo

$LAN#ES
Tastiera della Spagna

$LAN#UK
Tastiera del Regno Unito

$LAN#HU
Tastiera dell'Ungheria

$LAN#TK
Tastiera Turchia Q.

$LAN#TF
Tastiera Turchia F.

Modalità di Lavoro

In caso di quale direzione per un'area di lavoro che si trova al di fuori del raggio del segnale Bluetooth, può attivare la modalità di memorizzazione dello scanner, seguendo i passaggi descritti di seguito. In questa modalità, tutti i dati scansionati verranno archiviati direttamente nella memoria buffer del dispositivo. Inoltre, i dati inseriti verranno salvati in modo permanente nella memoria buffer prima del caricamento manuale nella stazione di lavoro, in modo che tu possa caricarli quando sei vicino al tuo dispositivo di lavoro.

*Modalità Normale

Modalità Memorizzazione

Emissione dei Dati Memorizzati

Immissione Totale in Uscita

Cancellazione della Memoria

Tempo di Inattività

Periodo di tempo impostato per lo scanner da inattivo a inattivo

$POWER#OFF
Spegnimento

$RF#ST00
0 Min

$RF#ST20
10Min

$RF#ST60
30Min

Conversione di Maiuscolo / Minuscolo

* Disabilita Conversione di Maiuscolo/Minuscolo

Scambio di Maiuscole / Minuscole (A <-> a)

Tutto Maiuscolo (a-> A)

Tutto Minuscolo (A-> a)

Volume del Segnale Acustico

Scansionando il codice a barre appropriato di seguito cambierà il volume del segnale acustico.

$BUZZ#1
*Volume Alto

$BUZZ#3
Volume Basso

$BUZZ#0
Muto

Mappatura dei Tasti Funzione

Quando la funzione Mappatura Tasti Funzione è abilitata, i caratteri funzione vengono inviati tramite la tastiera.

$KEY#M0
* Disabilitare la Mappatura dei Tasti Funzione

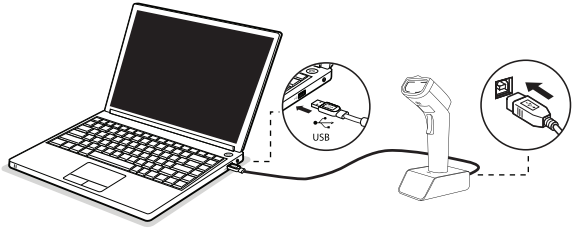
$KEY#M1
Abilita Mappatura Tasti Funzione

Ripristino di Fabbrica

Scansionare sotto il codice a barre dei comandi per ripristinare tutte le impostazioni predefinite in questo manuale.

%#IFSN0$B
Ripristino di Fabbrica

Come ricaricare l'alimentazione per lo scanner?



Trasmissione Senza Fili 2.4G

Attività del LED della Stazione	Modello di Segnale Acustico	Reading Indicator LED Activity	Indicazione	Modalità di lavoro
Accensione	No beep	OFF	Riposo / Spegnimento	
Accensione	Beep Once	Blue LED On then OFF	Scansione riuscita	Modalità Normale
Spegnimento	3 Beeps	LED flashes RED 3 times then OFF	Trasmissione dati non riuscita	
Accensione/ Spegnimento	Beep Once	Green LED flashing , Blue LED On then OFF	Scansione riuscita	Modalità Negozio

Trasmissione Bluetooth

Modello di Segnale Acustico	Attività del LED Indicatore di Lettura	Indicazione	Modalità di Lavoro
Nessun segnale acustico	LED blu lampeggiante	Accoppiamento Bluetooth	
Un segnale acustico	LED blu lampeggiante → Blu fisso	Bluetooth accoppiato	
Un segnale acustico	Blu fisso → LED blu lampeggiante una volta → blu fisso	Scansione riuscita	Modalità Normale
Un segnale acustico	LED blu lampeggiante	Bluetooth non accoppiato	
3 segnali acustici	LED rosso lampeggiante 3 volte → LED lampeggiante blu	Trasmissione dati non riuscita	
Un segnale acustico	LED verde lampeggiante → LED blu lampeggiante una volta → LED verde lampeggiante	Scansione riuscita	Store Mode

Ricarica Alimentazione Tramite Stazione USB

Modello di segnale acustico	Attività del LED indicatore di lettura	Indicazione
5 segnali acustici	LED ROSSO lampeggiante 5 volte dopo ogni scansione	Avviso di bassa potenza
Nessun segnale acustico	LED ROSSO ACCESO	Potenza di ricarica
Nessun segnale acustico	LED VERDE ACCESO	Ricarica completa

Domande Frequenti

1. Alcuni codici a barre non possono essere letti, perché?

a. I codici a barre sporchi o poco chiari potrebbero non essere letti.

b. Il motivo possibile è che l'impostazione per alcuni tipi di codici a barre non comunemente utilizzati è disattivata per impostazione predefinita. È necessario attivare un tipo di codice a barre specifico per farlo funzionare. Contattateci per assistenza o visitate il nostro sito Web ufficiale "https://www.netum.net/" per scaricare il manuale completo e quindi fate riferimento alla sezione "Simbologie".

2.Come cambiare il terminatore in TAB?

Fare riferimento alla sezione "Configurazione di Terminator" dal manuale completo scaricato dal nostro sito web ufficiale.

3. Esistono codici a barre per applicare o rimuovere prefisso e suffisso?

Sì, è possibile visitare il nostro sito Web ufficiale "https://www.netum.net/" per scaricare il manuale completo, fare riferimento alla sezione "prefisso e suffisso" o rivolgersi al servizio clienti per assistenza.

4. Come risolvere il problema del codice disordinato riscontrato durante l'utilizzo di altre lingue straniere?

La lingua predefinita è l'inglese. Fare riferimento a "Lingua della tastiera" per cambiare la lingua.

5. Perché lo scanner non può leggere il codice Farmacia Italia?

Scaricare il manuale completo dal nostro sito web ufficiale in base al numero di modello dello scanner, fare riferimento alla sezione del codice 32 quindi eseguire la scansione di "Abilita codice 32" per consentire allo scanner di leggere il codice della farmacia italiana.

6. Perché lo scanner non può leggere i codici aggiuntivi 2 o 5?

Scaricare il manuale completo dal nostro sito web ufficiale in base al modello nubmer dello scanner, fare riferimento alla sezione del codice ADD-On e scansionare il codice a barre dei comandi appropriato per consentire allo scanner di leggerlo.

7. Perché lo scanner non può leggere datamatrix GS1 in un formato corretto?

scansionare "Abilita Mappatura Tasti Funzione" da questo manuale consentirà allo scanner di visualizzare il separatore di gruppo.

Nota:

Non esitate a contattarci se avete bisogno di altre configurazioni.

Informazioni sui Contatti

Tel.: +0086 20-3222-8813

EU/AU/AE WhatsApp:+86 136 222 33 974

EU/AU/AE Email: service@netum.net

US/CA/SA WhatsApp: +86 131 0672 1020

US/CA/SA E-Mail: support@netum.net

Sede.:Room 301, 6th Floor and full 3rd Floor, Building 1, No. 51 Xiangshan Avenue, Ningxi Street, Zengcheng District, Guangzhou City, Guangdong Province, China

EU Name： Apex CE Specialists GmbH

Add: Habichtweg 1 41468 Neuss Germany

UK Name： APEX CE SPECIALISTS LIMITED

Add: 89 Princess Street,Manchester,M1 4HT,UK

Prodotto in Cina