

NetumScan

RF2.4G/BLUETOOTH/USB 3 IN ONE SCANNER MANUAL

Package Included:

- 1PC * Scanner;
- 1PC * USB Dongle;
- 1PC * USB Cable;
- 1PC * Quick Setup Guide;

Note: This is a general manual. If you need more configurations please download it from our official website: <https://www.netumscan.com/>

CONTENTS

English	-----	1-10
Deutsch	-----	11-20
Français	-----	21-30
Español	-----	31-40
Italiano	-----	41-50

English

Firmware Version

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



\$SW#VER

Factory Defaults

Scanning the following barcode can restore the scanner to factory defaults.



%#IFSNO\$B

Barcode Programming

NetumScan barcode scanners are factory programmed for the most common terminal and communication 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 :

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 barcodes only apply to scanner work via USB Dongle.

Get Started

Connection Way

Scanner can be connected to your device via bluetooth, USB receiver or USB cable, you can choose one of the connection way to connect scanner with your device.

How to transmit data via USB Dongle ?

(1) Plug the USB dongle into your device.

(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 scanner connects with your device via USB cable/USB Dongle, 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 scanner 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 ?

- (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

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 or you may go to our official website “www.netumscan.com” to download the complete manual and then refer to the section of “Symbolologies”

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.netumscan.com” 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 number, 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 Function 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

Whatsapp: +86 158 0022 1432

Email: 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

Name: APEX CE SPECIALISTS LIMITED

Add: UNIT 3D NORTH POINT HOUSE,NORTH POINT BUSINESS PARK, NEW MALLOW
ROAD,CORK, T23 AT2P, IRELAND

Website:<https://www.netumscan.com/>

Made in China

Deutsch

Firmware-Version

Version von Firmware wird durch die Abtastung gezeigt "\$SW#VER".



\$SW#VER

Werkseinstellungen

Durch Wiederherstellen der Werkseinstellungen wird der Scanner auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt .



%#IFSNO\$B

Strichcode-Programmierung

Strichcode-Scanner von NetumScan sind werkseitig für die allgemeinste Terminal- und Kommunikationseinstellungen programmiert. Wenn Sie diese Einstellungen ändern müssen, erfolgt die Programmierung durch die Abtastung der Strichcodes in diesem Handbuch. Ein Sternchen (*) neben einer Auswahl gibt die Standardeinstellung an.

Wichtige Hinweise

Viele Befehls-Strichcodes funktionieren nur mit dem Scanner in einem bestimmten Verbindungsmodus. Bitte beachten Sie beim Scannen der Befehls-Strichcodes das untenstehende Symbol.

- Befehls-Strichcodes gelten nur für die Scanner-Arbeit über eine Bluetooth-Verbindung.
- Command bacodes only apply to scanner work via USB Dongle.

Loslegen

Verbindungsweg

Scanner kann über Bluetooth, USB-Empfänger oder USB-Kabel an Ihr Gerät angeschlossen werden. Sie können eine der Verbindungsarten wählen, um den Scanner mit Ihrem Gerät zu verbinden.

Wie übertrage ich Daten über einen USB-Dongle?

- (1) Stecken Sie den USB-Empfänger in das Gerät.
- (2) Schalten Sie den Scanner mit der Auslösetaste ein.
- (3) Stellen Sie die Tastatursprache ein: Wenn Sie eine US-Tastatur verwenden, ist es Stecker und Spiel. Wenn Sie eine andere Art von Tastatur verwenden, lesen Sie bitte unter „Tastatursprache“; nach, um die Tastatursprache vor der Verwendung zu konfigurieren.



%#IFSNO\$1

*Drahtlose Übertragung

- (4) Wenn Sie die Bluetooth-Übertragung in die drahtlose Übertragung ändern möchten, müssen Sie „Wireless-Übertragung“ scannen und dann die Schritte (1) und (2) befolgen, um die Konfigurationen abzuschließen.

USB HID-KBW

Wenn der Scanner über ein USB-Kabel an Ihr Gerät angeschlossen wird, ist die Funktion USB HID-KBW standardmäßig aktiviert. Dann wird die Übertragung des Scanners als USB-Tastatur-Eingabe simuliert. Es funktioniert auf einer Strecker-and-Spiel-Basis und es wird kein Treiber benötigt.



\$USB#KEY

*USB HID-KBW

USB COM Port Emulation

Wenn Sie den Scanner über ein USB-Kabel an Ihr Gerät anschließen, ermöglicht die „USB-COM-Port-Emulation“ durch Scannen, dass Ihr Gerät Daten so empfängt, wie es ein serieller Anschluss tut.



\$USB#COM
USB COM Port Emulation

Hinweis: Für diese Funktion ist ein Treiber erforderlich.

Arbeiten via Bluetooth

(1) Schalten Sie den Scanner mit der Auslösetaste ein.

(2) Scannen Sie "Bluetooth Übertragung".



%#IFSNO\$4
Bluetooth Übertragung

(3) Stellen Sie sicher, dass das Gerät bei eingeschaltetem Bluetooth in Reichweite ist.

(4) Durch Drücken der Scan-Taste werden die Verbindungsversuche eingeleitet.

(5) Wenn eine Verbindung hergestellt wird, hört das blaue Licht auf zu blinken und wird fest.

(6) Wenn eine Verbindung nach mehreren Versuchen nicht hergestellt wird, gibt der Scanner einen langen Piepton ab (und das blaue Licht erlischt).

(7) Der Bluetooth-Arbeitskanal ist nicht standardmäßig eingestellt. Wenn Sie über Bluetooth arbeiten wollen, müssen Sie vor dem Koppeln den Befehls-Strichcode von Arbeiten via Bluetooth" einscannen.

Basismodus (HID) (Standard)

- KEINE Software-Installation erforderlich
- Anschluss an die meisten Geräte
- Scanner interagiert mit dem Host-Gerät wie eine Tastatur



AT+MODE=2

Anwendungsmodus (Apple-spezifisches Serienprofil)

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



AT+MODE=3

Applikation-Modus (Serial Port Profile)

- Für Android oder Windows
- Softwareinstallation ist erforderlich
- Wenn Sie eine Anwendung haben, die diesen Modus unterstützt, ist das empfohlene Weise.



AT+MODE=1

Wichtige Hinweise:

Entfernen Sie die Kopplungsinformationen sowohl vom Geräte-Host-PC/Telefon als auch vom Scanner, wenn Sie den Datenübertragungsmodus ändern.

Übertragungsgeschwindigkeit via Bluetooth-Verbindung

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



AT+HIDDL=4
Hohe Geschwindigkeit



AT+HIDDL=10
* Mittlere Geschwindigkeit



AT+HIDDL=25
Niedrige Geschwindigkeit

Tastatur sprache

Wenn Sie beispielsweise die französische Tastatur verwenden, scannen Sie den Befehls-Strichcode der „französischen Tastatur“. Wenn Sie eine US-Tastatur verwenden, können Sie diesen Schritt ignorieren.



\$LAN#EN
* Amerika 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
Türkei Q-keyboard



\$LAN#TF
Türkei F-Tastatur

Arbeitsmodus

Wenn Sie einen Arbeitsbereich ansteuern, der außerhalb des Bluetooth-Signalbereichs liegt, können Sie den Speichermodus des Scanners aktivieren, indem Sie die unten beschriebenen Schritte befolgen. In diesem Modus werden alle gescannten Daten direkt in den Pufferspeicher des Geräts gespeichert. Darüber hinaus werden die Dateneingaben vor dem manuellen Upload in die Arbeitsstation dauerhaft im Pufferspeicher gespeichert, so dass Sie sie hochladen können, wenn Sie sich in der Nähe Ihres Arbeitsgerätes befinden.



*Normaler Modus



Speicher-Modus



Ausgabe der
Gespeicherten Daten



Ausgabe des
Gesamteintrags



Speicher löschen

Leerlaufzeit

Eingestellte Zeitspanne für den Scanner vom Leerlauf in den Ruhezustand.

Standard-Leerlaufzeit: 3 Minuten.



\$POWER#OFF
Ausschalten



\$RF#ST00
0 Minute



\$RF#ST20
10Minuten



\$RF#ST60
30Minuten

Groß- und Kleinbuchstabe wechseln



* Wechsel deaktivieren



Groß- und Kleinbuchstabe
wechseln (A<->a)



Alle in Großbuchstaben
(a->A)



Alle in Kleinbuchstaben
(A->a)

Piep-Lautstärke

Durch Scannen des folgend entsprechenden Strichcodes wird die Lautstärke des Pieptons geändert.



\$BUZZ#1
*Hohes Volumen



\$BUZZ#3
Geringes Volumen



\$BUZZ#0
Stummschaltung

Funktionstastenzuordnung

Wenn die Funktionstastenzuordnung aktiviert ist, werden Funktionszeichen über die Tastatur gesendet.



\$KEY#M0
* Funktionstastenzuordnung
deaktivieren



\$KEY#M1
Funktionstastenzuordnung
aktivieren

FAQ

1. Einige Strichcodes können nicht gelesen werden, warum?

- a. Verschmutzte oder undeutliche Strichcodes werden möglicherweise nicht gelesen.
- b. Der mögliche Grund dafür ist, dass die Einstellung für einige nicht häufig verwendete Strichcodetypen standardmäßig ausgeschaltet ist. Sie müssen einen bestimmten Strichcodetyp aktivieren, damit er funktioniert. Bitte kontaktieren Sie uns für Hilfe oder gehen Sie auf unsere offizielle Website "www.netumscan.com", um das vollständige Handbuch herunterzuladen und dann im Abschnitt „Symboliken“ nachzuschlagen.

2. Wie kann man den Terminator in TAB ändern?

Bitte lesen Sie den Abschnitt „Terminator-Konfiguration“ aus dem vollständigen Handbuch, das Sie von unserer offiziellen Website herunterladen können.

3. Gibt es Strichcodes zum Anbringen oder Entfernen von Präfix & Suffix?

Ja, Sie können auf unserer offiziellen Website "www.netumscan.com" das komplette Handbuch herunterladen, im Abschnitt „Präfix und Suffix“ nachschlagen oder sich an den Kundendienst wenden, um Hilfe zu erhalten.

4. Wie kann man das Problem des unordentlichen Codes lösen, 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 von Code32 und scannen Sie dann „Enable Code32“, damit der Scanner den italienischen Apothekencode lesen kann.

6. Warum kann der Scanner keine zusätzlichen 2 oder 5 Codes lesen?

Laden Sie das vollständige Handbuch von unserer offiziellen Website entsprechend dem Modell des Scanners herunter, lesen Sie den Abschnitt ADD-On-Code und scannen Sie den entsprechenden Befehls-Strichcode ein, damit der Scanner ihn lesen kann.

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

Scan „Enable Funktion Key Mapping“ aus diesem Handbuch ermöglicht dem Scanner die Trennung von Ausgabegruppen.

Hinweis:

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

Kontaktinformationen

WhatsApp: +86 158 0022 1432

E-Mail: support@netumscan.net

Adresse: Raum 301, 6. Stock und 3. Stock, Gebäude 1, Nr. 51 Xiangshan Avenue, Ningxi Straße, Bezirk Zengcheng, Stadt Guangzhou, Provinz Guangdong, China / 511356

Website: <https://www.netumscan.com/>

Name: APEX CE SPECIALISTS LIMITED

Hinzufügen: UNIT 3D NORTH POINT HOUSE, NORTH POINT BUSINESS PARK, NEUE MALLOW ROAD, KORK, T23 AT2P, IRLAND

Mail: support@netumscan.net

In China hergestellt

Français

Version du Firmware

La version du Firmware sera affichée après le scannage du “ \$SW#VER ”.



\$SW#VER

Restauration d'Usine

La réinitialisation d'usine rétablit les paramètres par défaut du scanner .



%#IFSNO\$B

Programmation des codes à barres

Les scanners de codes à barres NetumScan sont programmés à l'usine pour les paramètres de terminal et de communication les plus courants. Si vous devez modifier ces paramètres, vous pouvez exécuter la programmation en scannant les codes à barres contenus dans ce guide. Un astérisque (*) à côté d'une option indique le paramètre par défaut.

Notes importantes

Beaucoup de codes à barres de commande ne fonctionnent qu'avec le scanner via un mode de connexion particulier. Prêtez attention au symbole ci-dessous lors du scannage des codes-barres de commande.

- Les codes à barres de commande ne s'appliquent qu'au fonctionnement du scanner via la connexion Bluetooth.
- Les codes à barres de commande ne s'appliquent qu'au fonctionnement du scanner via la connexion sans fil.

Commencer

Mode de Connexion

Le scanner peut être connecté à votre appareil via Bluetooth, le récepteur USB ou le câble USB, vous pouvez choisir l'un des modes de connexion suivants pour connecter le scanner à votre appareil.

Comment transmettre des données via USB Dongle ?

(1) Branchez le récepteur USB sur votre appareil.

(2) Mettez le scanner sous tension en actionnant le bouton.

(3) Définissez la langue du clavier: Si vous utilisez le clavier américain, il est prêt à l'emploi. Si vous utilisez un autre type de clavier, veuillez vous référer au langage du clavier pour configurer le langage du clavier avant l'utilisation.



%#IFSNO\$1

*Transmission sans fil

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

USB HID-KBW

Lorsque le scanner est connecté à votre appareil via un câble USB, la fonction USB HID-KBW sera activée par défaut. Ensuite, la transmission du scanner sera simulée comme entrée USB du clavier. Ainsi, il est prêt-à-l'emploi et aucun driver n'est requis.



\$USB#KEY

*USB HID-KBW

Émulation du Port USB COM

Si vous connectez le scanner à votre appareil via la clé USB, scanner "Émulation du Port USB COM" permet à votre appareil de recevoir des données comme un port série.



\$USB#COM
Émulation du Port USB COM

Remarque : un pilote est requis pour cette fonctionnalité.

Fonctionnement via Bluetooth

- (1) Mettez le scanner sous tension en actionnant le bouton.
- (2) Scannez "Transmission Bluetooth".



%#IFSNO\$4
Transmission Bluetooth

- (3) Assurez-vous que l'appareil se trouve dans la portée Bluetooth activé.
- (4) Appuyez sur le bouton de scannage pour essayer d'établir une connexion.
- (5) Si une connexion est établie, le voyant bleu arrêtera de clignoter et restera allumé en permanence.
- (6) Si une connexion n'est pas établie après plusieurs essais, le scanner émettra un long bip (et la lumière bleue s'éteindra).
- (7) Le canal de travail Bluetooth n'est pas réglé par défaut. Si vous voulez faire fonctionner le scanner via Bluetooth, vous devez scanner le code à barres de commande de "Fonctionnement via Bluetooth" avant l'appariement.

Mode de base (HID) (par défaut)

- Aucune installation logicielle requise
- Compatible avec la plupart des appareils
- Le scanner interagit avec l'appareil hôte, par exemple clavier



AT+MODE=2

Mode d'application (Profil Série Spécifique Apple)

- Pour les appareils iOS
- Si vous avez une application iOS qui prend en charge le scanner, il est recommandé de faire fonctionner cette application.



AT+MODE=3

Mode d'application (Profil de Port Série)

- Pour Android ou Windows
- L'installation logicielle est nécessaire
- Si vous avez une application qui prend en charge le scanner, il est recommandé de faire fonctionner cette application.



AT+MODE=1

Remarques importantes:

Supprimez les informations d'appariement à la fois du PC/téléphone hôte des appareils et du scanner lorsque vous modifiez le mode de transmission des données.

Vitesse de transmission via la connexion Bluetooth

Scanner le code à barres approprié ci-dessous permet de changer la vitesse de transmission Bluetooth.



AT+HIDDLY=4
Vitesse haute



AT+HIDDLY=10
*Vitesse moyenne



AT+HIDDLY=25
Vitesse faible

Langage du clavier

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



\$LAN#EN
*Clavier américain EN



\$LAN#FR
Clavier français



\$LAN#GE
Clavier allemand



\$LAN#IT
Clavier italien



\$LAN#PT
Clavier portugais



\$LAN#ES
Clavier espagnol



\$LAN#UK
Clavier britannique



\$LAN#HU
Clavier hongrois



\$LAN#TK
Clavier turc Q



\$LAN#TF
Clavier turc F

Mode de travail

Si vous devez travailler dans une zone située au-delà de la plage de signal Bluetooth, vous pouvez activer le mode de mémoire du scanner en suivant les étapes suivantes. En ce mode, toutes les données scannées seront stockées directement dans la mémoire tampon de l'appareil. D'ailleurs, les données entrées seront sauvegardées en permanence dans la mémoire tampon avant le téléchargement manuel dans la station de travail, de cette façon, vous pouvez les télécharger lorsque vous êtes à proximité de votre appareil de travail.



*Mode Normal



Mode Mémoire



Sortie des données
Stockées



Sortie des entrées
totales



Effacer la mémoire

Durée de repos

La période réglée pour le scanner du repos au sommeil.. Temps d'inactivité par défaut : 3 minutes.



\$POWER#OFF
Mise en arrêt



\$RF#ST00
0 Min



\$RF#ST20
10Mins



\$RF#ST60
30Mins

Modifier les lettres majuscules et minuscules



* Désactiver la modification



Changement des lettres majuscules
et minuscules (A<->a)



Tout en majuscules
(a->A)



Tout en minuscules
(A->a)

Volume du bip

Scanner le code à barres approprié ci-dessous permet de changer le volume du bip.



\$BUZZ#1
*Volume Haut



\$BUZZ#3
Volume Faible



\$BUZZ#0
Muet

Mappage des touches de fonction

Lorsque le mappage des touches de fonction est activée, les caractéristiques de la fonction sont envoyées via le clavier.



\$KEY#M0
*Désactiver le mappage des
touches de fonction



\$KEY#M1
Activer le mappage des touches
de fonction

FAQ

1. Pourquoi certains codes à barres ne peuvent pas être lus?

- a. Les codes à barres sales ou peu clairs sont illisibles.
- b. La raison possible: le réglage pour certains types de codes à barres qui ne sont pas couramment utilisés est éteint par défaut. Vous devez activer un type de code-barres spécifique pour le faire fonctionner. Veuillez nous contacter pour obtenir de l'aide ou consulter notre Site Web officiel "www.netumscan.com" pour télécharger le manuel complet, puis vous référer à la section de "Symbolologies".

2. Comment changer le terminateur en TAB ?

Référez-vous à la section de "Configuration du Termineur" indiquées dans le manuel complet qui peut être téléchargé à partir de notre Site Web officiel.

3. Existe-t-il des codes à barres pour appliquer ou supprimer des préfixes et suffixes ?

Oui, vous pouvez consulter notre Site Web officiel "www.netumscan.com" pour télécharger le manuel complet, vous référer à la section de "préfixe et suffixe" ou contacter le service à la clientèle pour obtenir de l'aide.

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

La langue par défaut est l'anglais. Veuillez consulter «Langage du Clavier » pour changer le langage.

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

Veuillez télécharger le manuel complet à partir de notre Site Web officiel en fonction du numéro de modèle du scanner, vous référer au Code32 puis scanner le "Activer le Code 32" pour permettre au scanner de lire le code de pharmacie en Italie.

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

Veuillez télécharger le manuel complet à partir de notre Site Web officiel en fonction du numéro de modèle du scanner, vous référer à la section de code ADD-On et scanner le code à barres de commande approprié pour permettre au scanner de le lire.

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

Veuillez scanner "Activer le mappage des touches de fonction" à partir de ce manuel pour permettre au scanner de sortir le sérateur de groupe.

Remarque:

N'hésitez pas à nous contacter si vous nécessitez d'autres configurations.

Informations de contact

Whatsapp: +86 158 0022 1432

Courriel: support@netumscan.net

Addr.: Salle 301, 6e étage et 3e étage complet, bâtiment 1, avenue n ° 51
Xiangshan, rue Ningxi, district de Zengcheng, ville de Guangzhou, province
du Guangdong, Chine / 511356

Site Web: <https://www.netumscan.com/>

Nom: APEX CE SPECIALISTS LIMITED

Ajouter: UNIT 3D NORTH POINT HOUSE, NORTH POINT BUSINESS PARC,
NEW MALLOW ROAD, LIÈGE, T23 AT2P, IRLANDE
Fabriqué en Chine

Español

Versión de firmware

La versión del firmware se mostrará escaneando "\$SW#VER".



\$SW#VER

Restauración de fábrica

El restablecimiento de fábrica restaurará el escáner a los conjuntos predeterminados de fábrica.



%#IFSNO\$B

Programación de código de barras

En la fábrica, los escáneres de códigos de barras NetumScan se han programado para los terminales y las comunicaciones más utilizados. Si desea cambiar esta configuración, puede programar escaneando el código de barras en esta guía. Un asterisco (*) al lado de la opción indica la configuración predeterminada.

Notas importantes

Muchos códigos de barras de comando solo se pueden utilizar con el escáner en modos de conexión específicos. Al escanear códigos de barras de comandos, tenga en cuenta los siguientes símbolos.

- Los códigos de barras de comando solo se aplican al trabajo del escáner a través de la conexión Bluetooth.
- Los códigos de barras de comando solo se aplican al trabajo del escáner a través de la conexión inalámbrica.

Empezar

Forma de conexión

El escáner se puede conectar a su dispositivo mediante Bluetooth, receptor USB o cable USB. Puede elegir cualquier método de conexión para conectar el escáner al dispositivo.

Cómo transmitir datos a través de USB Dongle ?

- (1) Conecte el receptor USB a su dispositivo.
- (2) Encienda el escáner presionando el botón.
- (3) Configurar idioma del teclado: Si utiliza el teclado de EE. UU., conéctelo y úselo. Si utiliza otro tipo de teclado, consulte "idioma del teclado" para configurar el idioma del teclado antes de utilizarlo.



%#IFSNO\$1

*Transmisión inalámbrica

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

USB HID-KBW

Cuando el escáner está conectado al dispositivo a través de un cable USB, la función USB HID-KBW se activará de forma predeterminada. A continuación, la transmisión del escáner se simulará como entrada de la placa de acceso USB. Se conecta y funciona, no se requieren controladores.



\$USB#KEY

*USB HID-KBW

Emulación de puerto COM USB

Si conecta el escáner a su dispositivo a través de un cable USB, escaneando "Emulación de puerto COM USB" permitirá que su dispositivo reciba datos de la manera como lo hace un puerto serie.



\$USB#COM

Emulación de puerto COM USB

Nota: se requiere un controlador para esta función.

Trabajando a través de Bluetooth

(1) Encienda el escáner presionando el botón.

(2) Escanee "Transmisión Bluetooth".



%#IFSNO\$4

Transmisión Bluetooth

(3) Confirme que el dispositivo está dentro del rango de activación de Bluetooth.

(4) Después de presionar el botón de escaneo, se iniciará un intento de conexión.

(5) Si se establece una conexión, la luz azul dejará de parpadear y se encenderá de manera constante.

(6) Cuando la conexión no se establece después de varios intentos, el escáner emitirá un sonido bi largo (la luz azul se apagará).

(7) El canal de trabajo Bluetooth no está configurado de manera predeterminada.

Si funciona a través de Bluetooth, el código de barras de comando para "Trabajar a través de Bluetooth" debe escanearse antes del 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 host como un teclado.



AT+MODE=2

Modo de aplicación (perfil de serie específico de Apple)

- Para dispositivos iOS
- Si tiene una aplicación para iOS que admite nuestros escáneres, este es el modo a utilizar



AT+MODE=3

Modo de aplicación (perfil de puerto serie)

- Para Android o Windows
- Se requiere instalación de software
- Si tiene una aplicación que lo admita, este es el modo recomendado



AT+MODE=1

Notas importantes:

Elimine la información de emparejamiento tanto de los dispositivos-PC / teléfono host como del escáner cuando cambie el modo de transmisión de datos.

Velocidad de transmisión a través de la conexión Bluetooth

Puede cambiar la velocidad de transmisión de Bluetooth escaneando el código de barras correspondiente a continuación.



AT+HIDDLTY=4
Alta velocidad



AT+HIDDLTY=10
*Velocidad media



AT+HIDDLTY=25
Baja velocidad

Idioma del teclado

Por ejemplo, si utiliza el teclado francés, escanear el código de barras de comando de "teclado francés ". Si utiliza el teclado de EE. UU., puede ignorar este paso.



\$LAN#EN
* Teclado America EN



\$LAN#FR
Teclado francés



\$LAN#GE
Teclado alemania



\$LAN#IT
Teclado Italia



\$LAN#PT
Teclado Portugal



\$LAN#ES
Teclado española



\$LAN#UK
Teclado del Reino Unido



\$LAN#HU
Teclado de Hungría



\$LAN#TK
Teclado Turkey Q



\$LAN#TF
Teclado Turkey F

Modo de trabajo

Si va a ir a una zona de trabajo fuera del alcance de la señal bluetooth, siga estos pasos para activar el modo de almacenamiento del escáner. En este modo, todos los datos escaneados se almacenan directamente en la memoria intermedia del dispositivo. Además, las entradas de datos se guardan de forma permanente en una memoria amortiguadora antes de ser cargadas manualmente en la estación de trabajo para que pueda cargarlas cerca del equipo de trabajo.



* Modo normall



Modo de almacenamiento



Salida de datos
almacenados



Salida Entrada total
almacenados



Memoria clara

Tiempo de inactividad

Establezca el período del escáner de inactivo a reposo. Tiempo de inactividad predeterminado: 3 minutos.



\$POWER#OFF
Apagado



\$RF#ST00
0 Min



\$RF#ST20
10 Mins



\$RF#ST60
30 Mins

Convertir caso



* Deshabilitar Convertir caso
arriba



Cambio de caso bajo(A <-> a)



Todo en mayúsculas
(a->A)



Todo en minúsculas
(A->a)

Volumen del pitido

El volumen del pitido se puede cambiar escaneando el código de barras correspondiente a continuación.



\$BUZZ#1
*Alto volumen



\$BUZZ#3
Volumen bajo



\$BUZZ#0
Mudo

Asignación de teclas de función

Una vez habilitada la asignación de teclas de función, los caracteres de función se envían a través del teclado.



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



\$KEY#M1
Habilitar asignación de
teclas de función

FAQ

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

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

b. La posible razón es que la configuración para algunos tipos de código de barras que no se utilizan comúnmente está desactivada de forma predeterminada. Es necesario activar un tipo de código de barras específico para que funcione. Por favor, póngase en contacto con nosotros para obtener ayuda o puede ir a nuestro sitio web oficial "www.netumscan.com" para descargar el manual completo y luego consulte la sección de "Symbologies".

2. ¿Cómo cambiar el terminador a TAB?

Por favor, consulte la sección de "Configuración de Terminator" desde el manual completo descargado de nuestro sitio web oficial.

3. ¿Hay códigos de barras para aplicar o eliminar prefijo y sufijo?

Sí, puede ir a nuestro sitio web oficial "www.netumscan.com" para descargar el manual completo, consulte la sección de "prefijo y sufijo" o acuda al servicio de atención al cliente para obtener ayuda.

4. ¿Cómo resolver el problema de código desordenado encontrado durante el uso de 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 de Code32 y luego escanee "Habilitar Code32" para permitir que el escáner lea el código de farmacia de Italia.

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

Descargue el manual completo de nuestro sitio web oficial de acuerdo con el modelo número del escáner; consulte la sección de código ADD-On y escanee el código de barras de comandos adecuado para permitir que el escáner lo lea.

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

El escaneo "Habilitar la asignación de teclas de función" de este manual permitirá que el escáner emita un separador de grupo.

Nota:

No dude en contactarnos si necesita otras configuraciones.

Información del contacto

Whatsapp: +86 158 0022 1432

Correo electrónico: support@netumscan.net

Dirección: Dirección: Sala 301, sexto piso y tercer piso completo, edificio 1, No. 51 Xiangshan Avenue, Ningxi Street, distrito de Zengcheng, ciudad de Guangzhou, provincia de Guangdong, China / 511356

Sitio web: <https://www.netumscan.com/>

Nombre: APEX CE SPECIALISTS LIMITED

Agregar: UNIDAD 3D NORTH POINT HOUSE, NORTH POINT BUSINESS PARQUE, NEW MALLOW ROAD, CORK, T23 AT2P, IRLANDA

Hecho en China

Italiano

Versione del Firmware

Si noti che la versione del firmware verrà visualizzata scansionando " \$SW#VER "



\$SW#VER

Ripristino delle Impostazioni di Fabbrica

Il ripristino delle impostazioni di fabbrica ripristina le Impostazioni Predefinite di Fabbrica dello scanner.



%#IFSNO\$B

Programmazione di Codici a Barre

Gli scanner di codici a barre NetumScan sono programmati in fabbrica per le più comuni impostazioni di terminale e comunicazione. Se il cliente deve modificare queste impostazioni, può completare la programmazione eseguendo la scansione del codice a barre in questa guida. Un asterisco (*) accanto all'opzione indica l'impostazione predefinita.

Note Importanti

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

- Il codice a barre dei comandi è disponibile solo per gli scanner collegati tramite Bluetooth.
- Il codice a barre dei comandi è disponibile solo per gli scanner collegati tramite wireless.

Iniziare

Metodo di connessione

Il nostro scanner può essere collegato al tuo dispositivo tramite Bluetooth, ricevitore USB o cavo USB, puoi scegliere uno dei metodi di connessione che ritieni più convenienti per connettere lo scanner al tuo dispositivo.

Come trasmettere i dati tramite USB Dongle?

- (1) Collegare il ricevitore USB sul dispositivo
- (2) Accendere lo scanner attivando il pulsante.
- (3) Impostare la lingua della tastiera: Se usi la nostra tastiera, è plug and play. Tuttavia, se si utilizza un altro tipo di tastiera, fare riferimento a "Lingua tastiera" per configurare la lingua della tastiera prima di utilizzarla.



%#IFSNO\$1

*Trasmissione senza fili

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

USB HID-KBW

Gli utenti devono prestare attenzione durante l'utilizzo, quando lo scanner è collegato al dispositivo tramite cavo USB, la funzione USB HID-KBW sarà abilitata per impostazione predefinita. La trasmissione dello scanner viene quindi simulata come input da tastiera USB. Funziona su base plug-and-play e non richiede driver.



\$USB#KEY

*USB HID-KBW

Emulazione porta COM USB

Se i nostri utenti collegano lo scanner al dispositivo tramite un cavo USB, la scansione di "Emulazione porta COM USB" consentirà al dispositivo di ricevere dati tramite una porta seriale.



\$USB#COM

Emulazione porta COM USB

Nota: per questa funzione è necessario un driver.

Funzionando via Bluetooth

- (1) Accendere lo scanner attivando il pulsante.
- (2) Eseguire la scansione di "Trasmissione Bluetooth".



%#IFSNO\$4

Trasmissione Bluetooth

- (3) L'utente deve assicurarsi che il dispositivo si trovi nel raggio d'azione del Bluetooth..
- (4) L'utente preme il pulsante di scansione per avviare un tentativo di connessione.
- (5) Se l'utente ha stabilito una connessione, la luce blu smetterà di lampeggiare e si accenderà.
- (6) Se l'utente non si connette dopo diversi tentativi, lo scanner emetterà un segnale acustico lungo (la luce blu si spegnerà).
- (7) Per impostazione predefinita, il canale di lavoro Bluetooth non è impostato.
Se si desidera lavorare tramite Bluetooth, è necessario eseguire la scansione del codice a barre del comando "Lavora via Bluetooth" prima dell'accoppiamento.

Modalità base (HID) (impostazione predefinita)

- Nessuna installazione software richiesta
- Connettiti alla maggior parte dei dispositivi
- Lo scanner interagisce con il dispositivo host come una tastiera



AT+MODE=2

Modalità applicazione (profilo seriale specifico di Apple)

- Per i dispositivi iOS
- Se l'utente ha un'app iOS che supporta il nostro scanner, può utilizzarla



AT+MODE=3

Modalità applicazione (profilo della porta seriale)

- Per Android o Windows
- È necessario installare il software
- Consigliato se si dispone di un'applicazione che supporta questa modalità



AT+MODE=1

Note importanti:

Rimuovere le informazioni di associazione sia dal PC/telefono host dei dispositivi che dallo scanner quando si cambia la modalità di trasmissione dei dati.

Velocità di trasmissione tramite connessione Bluetooth

La velocità di trasmissione Bluetooth verrà modificata mediante la scansione del codice a barre corrispondente riportato di seguito.



AT+HIDDLTY=4
Alta velocità



AT+HIDDLTY=10
*Media velocità



AT+HIDDLTY=25
Bassa velocità

Lingua della Tastiera

Ad esempio, l'utente utilizza la tastiera francese per scansionare il codice a barre dei comandi della "tastiera francese". Se si utilizza una tastiera americana, questo passaggio può essere ignorato.



\$LAN#EN
* Tastiera America EN



\$LAN#FR
Tastiera Francese



\$LAN#GE
Tastiera Tedesca



\$LAN#IT
Tastiera Italiana



\$LAN#PT
Tastiera Portoghese



\$LAN#ES
Tastiera Spagnola



\$LAN#UK
Tastiera UK



\$LAN#HU
Tastiera Ungherese



\$LAN#TK
Tastiera Turchia Q.



\$LAN#TF
Tastiera Turchia F.

Modalità di Lavoro

Se il nostro utente si sta dirigendo verso un'area di lavoro al di fuori dell'intervallo del segnale Bluetooth, l'utente può attivare la modalità di archiviazione dello scanner seguendo i passaggi seguenti. In questa modalità, tutti i dati acquisiti verranno archiviati direttamente nella memoria buffer del dispositivo. Vale anche la pena notare che gli elementi di dati verranno archiviati in modo permanente nella memoria buffer prima di essere caricati manualmente sulla workstation in modo che possano essere caricati vicino all'apparecchiatura di lavoro.



* Modalità Normale



Modalità Store



Output dei Dati
Memorizzati



Uscita Totale di
Uscita



Cancella Memoria

Tempo libero

Impostazione dello scanner dal minimo al letargo. Tempo di inattività predefinito: 3 minuti.



\$POWER#OFF
Spengimento



\$RF#ST00
0 Min



\$RF#ST20
10 Min



\$RF#ST60
30 Min

Converti Caso



* Disabilita Converti Caso



Swap su Minuscole(A <-> a)



Tutto Maiuscolo (a->A)



Tutte le Lettere Minuscole
(A->a)

Volume del segnale acustico

L'utente modificherà il volume del segnale acustico eseguendo la scansione del codice a barre corrispondente riportato di seguito.



\$BUZZ#1
* Volume Alto



\$BUZZ#3
Volume Basso



\$BUZZ#0
Muto

Mappatura dei tasti funzione

Quando il prodotto ha abilitato il mapping dei tasti funzione, i caratteri funzione vengono inviati tramite la tastiera.



\$KEY#M0
* Disabilita mappatura tasti
funzione



\$KEY#M1
Abilita mappatura tasti
funzione

FAQ

1. Perché alcuni codici a barre di alcuni utenti sono illeggibili?

- a. I codici a barre sporchi o poco chiari potrebbero non essere leggibili.
- b. Il possibile motivo è che le impostazioni di alcuni tipi di codici a barre usati raramente sono disabilitate per impostazione predefinita. I clienti devono attivare specifici tipi di codice a barre affinché funzioni correttamente. Vi preghiamo di contattarci se avete bisogno di aiuto, oppure potete visitare il nostro sito Web ufficiale "www.netumscan.com" per scaricare il manuale completo, quindi fare riferimento alla sezione "Simboli"

2. Come posso cambiare il terminatore in una scheda?

Se necessario, fare riferimento alla sezione "Configurazione terminale" nel manuale completo scaricato dal nostro sito Web ufficiale.

3. Esiste un codice a barre per applicare o rimuovere prefissi & suffissi?

Sì, i nostri utenti possono visitare il nostro sito Web ufficiale "www.netumscan.com" per scaricare il manuale completo, consultare la sezione "Prefissi e suffissi" o chiedere assistenza al servizio clienti.

4. Come risolvere il problema confuso che si incontra quando si usano altre lingue straniere?

La lingua predefinita dei nostri prodotti è l'inglese. Vedere "Lingua tastiera" per cambiare la lingua.

5. Perché lo scanner non può leggere il codice farmacia italiano?

Gli utenti possono scaricare il manuale completo dal nostro sito Web ufficiale in base al modello di scanner, fare riferimento alla sezione codice 32, quindi eseguire la scansione di "Abilita codice 32" per consentire allo scanner di leggere il codice farmacia italiano

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

Gli utenti possono scaricare il manuale completo dal nostro sito Web ufficiale in base al modello di scanner, fare riferimento alla sezione sui codici aggiuntivi e scansionare il codice a barre di comando appropriato per rendere leggibile lo scanner.

7. Perché lo scanner non può leggere la matrice di dati GS1 nel formato corretto?

L'utente può eseguire la scansione di "Abilita mappatura tasti funzione" in questo manuale per abilitare il separatore del gruppo di output dello scanner.

Nota:

Se hai bisogno di ulteriore configurazione, non esitare a contattarci.

Informazioni sui contatti

Whatsapp: +86 158 0022 1432

E-mail: support@netumscan.net

Addr.: Camera 301, 6° piano e 3° piano pieno, edificio 1, No. 51 Xiangshan Avenue, Ningxi Street, Zengcheng District, Guangzhou City, provincia di Guangdong, Cina/511356

Sito web: <https://www.netumscan.com/>

Nome: APEX CE SPECIALISTS LIMITED

Aggiungi: UNITÀ 3D PUNTO NORD CASA, PUNTO NORD COMMERCIALE PARK, NEW MALLOW ROAD, SUGHERO, T23 AT2P, IRLANDA
Fatto in Cina