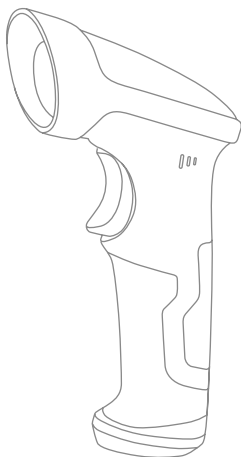


inateck®

Mode d'emploi

BCST-33 Scanner filaire à laser-unique



Français

Précautions d'usage

Sécurité

Veillez ne pas désassembler le scanner par vous-même, ni mettre d'autres composants qui ne sont pas du scanner dedans, sinon le circuit sera endommagé.

Maintenance

Vous pouvez nettoyer la surface du scanner en utilisant un tissu mouillé.

En cas de besoin, veuillez svp contacter notre service après vente (support@inateck.com).

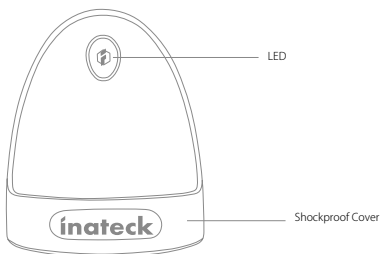
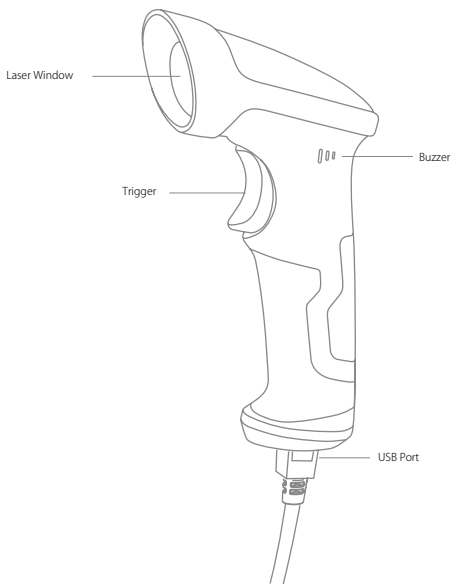
Contents

Précautions d'usage	1
Sécurité	1
Maintenance	1
Overview of BCST-33 Wired Barcode Scanner	5
Spécifications du produit	6
Scan correct	7
Scan incorrect	7
DÉMARRAGE RAPIDE	7
Étapes générales à suivre pour une bonne configuration	8
Entrer en mode de configuration	8
Quitter avec enregistrement	8
Quitter sans enregistrement	9
Retour à la configuration d'usine	9
Vérifier la version du logiciel	9
Enregistrer les configurations personnalisées	10
Chapitre 1 Caractéristiques et configurations de base	11
1.1 Comment utiliser BCST-33	11
1.2. Indicateur LED	12
1.3. Buzzer	12
1.3.1 Volume du buzzer	12
1.4. Mode de scan	14
1.4.1. Auto laser-off Mode	14
1.4.2. Mode de scan continu	15
1.4.3. Mode manuel	17
1.4.4. Mode main libre	18
1.5. Types de clavier	19
1.6. Codes-barres compatibles	21
Chapitre 2 Comment faire la connexion	22
2.1. Transmission de données par câble USB	22
2.2. Vitesse de transmission	22
Chapter 3 Configuration selon le type de codes-barres	24
3.1. Codabar	24
3.1.1. Activer /Désactiver Codabar	24
3.1.2. Transmission des caractères du Début /de la Fin du Codabar	25

3.2.1. Activer /Désactiver Code 11	26
3.2.2. Vérification de la somme de contrôle	27
3.3. Code 128	29
3.3.1. Activer /désactiver Code 128	29
3.4. Code 39	30
3.4.1. Activer/Désactiver Code 39	30
3.4.2. Transmission des caractères du Début /de la Fin du Code 39	30
3.4.3. Vérification de la somme de contrôle	31
3.4.4. Configuration de la portée de reconnaissance du Code ASCII	32
3.4.5. VIN	33
3.4.6. Code 32	34
3.5. Code 93	35
3.5.1. Enable/ Disable Code 93	35
3.6. EAN-8	36
3.6.1. Activer/Désactiver EAN-8	36
3.6.2. Vérification de la somme de contrôle	36
3.7. EAN-13	37
3.7.1. Activer/Désactiver EAN-13	37
3.7.2. Vérification de la somme de contrôle	37
3.7.3. ISBN	38
3.7.4. ISSN	39
3.8. MSI	40
3.8.1. Activer / Désactiver le code-barres MSI	40
3.8.2. Vérification de la somme de contrôle	41
3.9. UPC-A	43
3.9.1. Activer/Désactiver UPC-A	43
3.9.2. Sortie du « 0 » d'UPC-A	43
3.9.3. Vérification de la somme de Contrôle	43
3.10. UPC-E	44
3.10.1. Activer/Désactiver UPC-E	44
3.10.2. Activer / Désactiver UPC-E 1	44
3.10.3. Transmission du caractère du début	44
3.10.4. Transformer UPC-E en UPC-A	45
3.10.5. Checksum Verification	45
3.11. IATA 2 of 5	46
3.11.1. Activer/Désactiver IATA 25	46
3.11.2. Vérification de la somme de Contrôle	46
3.12. Interleaved 2 of 5	47
3.12.1. Activer / Désactiver Interleaved 25	47

3.13. Matrix 2 of 5	48
3.13.1. Activer ou désactiver Matrix 25	48
3.13.2. Vérification de la somme de Contrôle	48
3.14. Standard 2 of 5 / Industrial 2 of 5	49
3.14.1. Activer /Désactiver Standard 25	49
3.14.2. Vérification de la somme de Contrôle	49
3.15. Code postal de la Chine	50
3.15.1. Activer /Désactiver le code postal de la Chine	50
3.15.2. Vérification de la somme de Contrôle	50
3.16. GS1-128	51
3.16.1. Activer /Désactiver GS1-128	51
3.16.2. FUNC1	51
Chapter 4 Définition du format de sortie	52
4.1. Code ID	52
4.2. Code d'Arrêt	54
4.3. Configurations personnalisées de Préfixe et Suffixe	55
4.4. Supprimer le (s) caractère (s) des résultats du scan	56
4.5. Lettres majuscules et minuscules	58
4.6. Code additionnel	59
4.6.1. Code additionnel à deux chiffres	59
4.6.2. Code additionnel à cinq chiffres	59
4.7. Séparateur	61
4.8. Code-barres court	62
4.9. Verrouillage Majuscule	63
4.10 Lire code-barres avec caractères du début spécifiques	64
4.11. Lire codes-barres de couleur inverse	65
4.12 Cacher caractères spéciaux du début	66
Annexe 1 Caractères de préfixe/suffixe et liste de symboles	67

Overview of BCST-33 Wired Barcode Scanner



Spécifications du produit

Caractéristiques Physiques	
Matériaux	ABS+PC+TPU
Dimensions	Longueur *Largeur *Hauteur = 104 mm *68 mm *164 mm
Couleur	Noir
Indicateurs	Buzzer, LED
Voltage	DC 5V
Caractéristiques de performance	
Source de lumière	Laser LED 655 ± 5nm
Capteur	Capteur d'image linéaire
Codes-barres compatibles	Codabar, Code 11, Code 128, Code 39, Code 93, EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, MSI, UPC-A, UPC-E, IATA 25, Industrial 25 / Standard 25, Interleaved 25, Matrix 25, China Postal Code, GS1-128
Résolution	3 mil
Taux de décodage	220 fois /second
Mode de décodage	Scan de ligne unique
Mode de scan	Mode automatique / Mode manuel
Distance de scan nominale	4~40 cm
Largeur de scan	400mm @ 400mm
Contraste d'impression minimal	20%
Angle de décodage	Rotation 30°, altitude 75°, déviation 80°
Scan horizontal du cylindre	Diamètre 20 mm
Indication	Buzzer, LED
Interfaces	USB
Environnement du fonctionnement	
Température de fonctionnement	0 to 50° C / 32 to 122° F
Température de stockage	0 to 50° C / 32 to 122° F
Humidité de fonctionnement	20-85% (Sans condensation)
Humidité de stockage	20-85% (Sans condensation)
Certifications	
CE & FCC & RoHS	
Accessoires	
Câble USB	

Scan correct



Scan incorrect



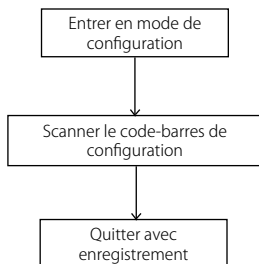
DÉMARRAGE RAPIDE

Les configurations du scanner d'Inateck BCST-33 peuvent être modifiées en scannant les codes à barres de configuration figurés dans ce manuel. Cette section montre les étapes de configuration du scanner Inateck BCST-33 en scannant les codes à barres. Les exemples sont les suivants.

Étapes	Action	Indication
1	Connectez BCST-33 à l'ordinateur pour l'activer	BCST-33 émet le laser rouge
2	Scannez « Entrer en mode de configuration » :	BCST-33 vous répond avec trois accords et l'indicateur LED vert allumé.
3	Scannez un code-barres de configuration comme :	BCST-33 vous répond par 2 bips (volume de faible à élevé)
4	Scannez « Quitter avec enregistrement » :	BCST-33 vous répond par 3 accords et l'indicateur LED vert éteint.

ATTENTION : S'il y a une erreur de configuration, par exemple un scan du code-barres de configuration quand le scanner n'est pas en mode de configuration, BCST-33 vous informe de l'erreur par un son élevé.

Étapes générales à suivre pour une bonne configuration



Entrer en mode de configuration

« Entrer en mode de configuration » apparaît dans ce chapitre et les chapitres suivants, le scanner Inateck BCST-33 entrera en mode de configuration une fois que ce code à barres sera scanné avec succès.

Puis le scanner Inateck BCST-33 vous répondra avec trois sons d'accords, et l'indicateur LED2 sera activé, la couleur devenant verte.



Entrer en mode de configuration

L'instruction ci-dessous vous présente d'autres configurations du scanner de codes-barres Inateck BCST-33.

Quitter avec enregistrement

« Quitter avec enregistrement » apparaît dans ce chapitre et les chapitres suivants, le scanner Inateck BCST-33 entrera en mode de configuration une fois que ce code à barres sera scanné avec succès.

Puis le scanner Inateck BCST-33 vous répondra avec trois sons d'accords, et l'indicateur LED vert sera éteint.



Quitter avec enregistrement

Quitter sans enregistrement

« Quitter sans enregistrement » est un code-barres à scanner quand une erreur de configuration se produit. Le scanner Inateck BCST-33 vous répondra avec trois sons d'accords, et l'indicateur LED vert sera éteint.



Quitter sans enregistrement

Retour à la configuration d'usine

« Retour à la configuration d'usine » est un code-barres special. Quand vous scannez ce code-barres avec succès, Inateck BCST-33 vous répondra avec 2 bips (volume de faible à élevé). Et la configuration par défaut d'usine sera ainsi restaurée. Dans ce cas-là, pas la peine de scanner « Quitter avec enregistrement ».



Retour à la configuration d'usine

ATTENTION: La plupart des configurations sont faites par défaut. Ce genre de configuration est marquée par un astérisque « * » dans ce manuel.

« Retour à la configuration d'usine » peut être utilisé quand :

1. Le scanner ne peut pas fonctionner. Par exemple, il ne peut pas lire / scanner les codes-barres.
2. Vous oubliez les configurations que vous avez faites avant, et vous ne voulez pas être influencé par les configurations oubliées lors d'usage.
3. Vous activez une fonction qui n'est pas souvent utilisé et puis voulez retourner à la configuration par défaut du scanner.

Vérifier la version du logiciel

Si vous voulez vérifier la version du logiciel d'Inateck BCST-33, vous devez scanner les codes à barres « Entrer en mode de configuration » et « Indiquer la version du logiciel ».



Entrer en mode de configuration



Indiquer la version du logiciel

La vérification de la version du logiciel est habituellement effectuée dans le mode de configuration, de sorte qu'il est nécessaire de scanner le code-barres « Quitter sans enregistrement » après cette vérification.



Quitter sans enregistrement

Enregistrer les configurations personnalisées

1. Vous pouvez modifier les configurations par défaut et personnaliser certaines fonctions adaptées à votre propre application lors d'usages de l'Inateck BCST-33. Vous devez scanner « Entrer en mode de configuration » → « le Code-barres de fonction que vous voulez personnaliser (ex. Sortir Code ID) » → « Enregistrer les configurations personnalisés ».



Entrer en mode de configuration



Enregistrer les configurations personnalisés



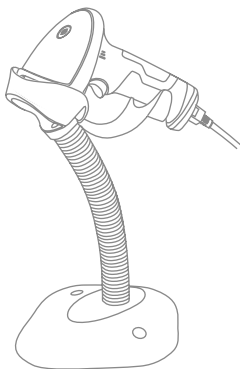
Retour à la configuration personnalisée

2. Si vous voulez restaurer les configurations personnalisées après avoir réinitialisé le scanner, veuillez svp scanner « Entrer en mode de configuration » → « Retour à la configuration personnalisée » en ordre, et les configurations personnalisées seront restaurées.

Chapitre 1 Caractéristiques et configurations de base

Ce chapitre présente les caractéristiques et l'usage du scanner BCST-33.

1.1 Comment utiliser BCST-33



Allumer le scanner

Prenez le scanner BCST-33, et puis le connecter à l'ordinateur par le câble USB. Il sera allumé automatiquement tout en émettant un faisceau de laser.

Scanner les codes-barres

Cliquez sur la gâchette (le bouton de scan), et Inateck BCST-33 émettra un laser rouge.

1.2. Indicateur LED

L'indicateur LED d'Inateck BCST-33 vous aide à vous rendre compte de l'état de fonctionnement du scanner.

LED	Sens
LED vert clignote une fois	Code-barres lu avec succès et transmis à l'ordinateur
LED vert allumé	BCST-33 est en mode veille

1.3. Buzzer

Le buzzer interne d'Inateck BCST-33 vous aide à vous rendre compte de l'état de fonctionnement du scanner.

Bip sonore	Sens
Un bip court et élevé (100ms)	Code-barres lu avec succès et transmis à l'ordinateur
Un bip long et élevé (400ms)	Configuration incorrecte (en mode de configuration, LED vert reste allumé)
Deux bips longs et élevés (800ms)	USB connecté (ce bip sonore arrive quand le câble est inséré)
Trois accords	Entrer en mode de configuration (LED vert allumé)
Quitter le mode de configuration (LED vert éteint)	Correct Setup
Deux bips courts (de faible à élevé)	Configuration correcte
Deux bips courts (d'élevé à faible)	La connexion entre le BCST-33 et l'ordinateur est interrompue.

1.3.1 Volume du buzzer



Muet



Volume minimal



(*) Volume moyen



Volume maximal

Par exemple : Les étapes pour minimaliser le volume sont les suivantes:

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Volume minimal » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

1.4. Mode de scan

Cinq modes de scan pour le scanner Inateck BCST-33.

1.4.1. Auto laser-off Mode

C'est le mode par défaut. Si l'utilisateur presse sur la gâchette, l'Inateck BCST-33 émettra un faisceau de laser rouge. Cela indique que le scanner peut scanner le code à barres. Si le code-barres n'est pas scanné avec succès, le laser s'éteint automatiquement après le temps d'attente d'arrêt automatique du laser, habituellement 2 secondes et possible d'être modifié en 1s, 2s, 3s et 5s. Pourtant, le laser sera éteint une fois que l'Inateck BCST-33 a scanné un code à barres avec succès.



(*) Mode d'arrêt automatique du laser



Configurer le temps d'attente d'arrêt automatique du laser



1s



(*) 2s



3s



5s



10s



15s

Par exemple, pour mettre le scanner en mode d'arrêt automatique du laser et configurer le temps d'attente en 1s, il faut suivre les étapes suivantes :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Mode d'arrêt automatique du laser » ;
3. Scannez « Configurer le temps d'attente d'arrêt automatique du laser » ;
4. Scannez « 1s » ;
5. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

1.4.2. Mode de scan continu

Il n'est pas nécessaire d'appuyer sur la gâchette sous ce mode, car le laser du scanner sera allumé et le scanner entrera automatiquement en mode de scan .

Le laser du scanner s'éteindra une fois que le scanner lit un code-barres avec succès. Ensuite, le scanner passe en mode d'attente. Le temps d'attente (également connu comme le temps intermittent du scan continu) est de 2 secondes par défaut, et il peut être configuré en 400ms, 800ms, 1s, 2s, 3s, 5s, 10s et 15s.

Le laser du scanner sera réactivé quand le temps d'attente est passé. Et il s'éteint à chaque fois du bon scan. C'est comme ça il fonctionne.



Mode de scan continu



Configurer le temps intermittent du scan continu



400ms



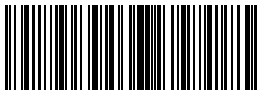
800ms



1s



(*) 2s



3s



5s



10s



15s

Par exemple, les étapes pour mettre le scanner en mode de scan continu sont les suivantes :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Mode de scan continu » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

1.4.3. Mode manuel

En mode manuel, le scanner Inateck BCST-33 émet une ligne rouge qui indique que le scanner pourrait scanner si vous continuez de presser sur la gâchette. Cependant, le scan ne s'arrête pas sauf dans les circonstances suivantes :

- * Scanner un code-barres avec succès;
- * Relâcher la gâchette ;



Mode manuel

Par exemple, les étapes pour mettre le scanner en mode manuel sont les suivantes :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Mode manuel » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

1.4.4. Mode main libre

Sous le mode main libre, le laser ne s'éteint pas après un bon scan. Et chaque code-barres ne sera lu qu'une fois, même si vous le met longtemps sous le faisceau de laser. Quand vous mettez le BCST-33 sur le support de scanner, il se met automatiquement en mode main libre. Une fois que vous le décrochez du support, il quitte automatiquement le mode main libre. Vous pouvez aussi mettre le BCST-33 en mode main libre en scannant les codes-barres ci-dessous.



Mode main libre

Par exemple, les étapes pour mettre le scanner en mode main libre sont les suivantes:

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Mode main libre » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

1.5. Types de clavier

Inateck BCST-33 est compatible avec Windows, Android, et MacOS. Il est compatible par défaut avec Windows /Android. Vous pouvez le mettre en mode MacOS en scannant les codes-barres ci-dessous.



(*) Mode Windows /Android



Mode MacOS

Pour utiliser BCST-33 sous systèmes d'exploitation MacOS, veuillez suivre les étapes suivantes :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Mode MacOS » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».

ATTENTION : Si vous voulez utiliser BCST-33 sous système Android, veuillez svp utiliser Gboard comme moyen de saisie. Tout d'abord, veuillez mettre le scanner en mode Windows /Android, et puis configurer la langue du scanner en Anglais Américain, cette langue est compatible avec la saisie « Gboard ». La configuration de langue de « Gboard » n'influence pas le résultat du scan.

Par défaut, l'Inateck BCST-33 est compatible avec 6 claviers internationaux : clavier américain, clavier allemand, clavier français, clavier espagnol, clavier italien, clavier anglais britannique, parmi lesquels le clavier américain est activé par défaut. Il faut choisir un clavier du scanner en accord avec celui de votre appareil, et cela fait par un scan du code à barres correspondant ci-dessous.



(*) Clavier américain



Clavier allemand



Clavier français



Clavier espagnol



Clavier italien



Clavier anglais britannique
(Royaume-Uni)



Clavier japonais



Clavier français canadien

Par exemple, les étapes pour choisir « Clavier allemand » sont les suivantes:

1. Scannez « Entrer les Configurations » ;
2. Scannez « Clavier allemand » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

1.6. Codes-barres compatibles

Le scanner Inateck BCST-33 est compatible avec la plupart des codes-barres populaires. Vous pouvez les consulter dans la liste ci-dessous.

Codes-barres compatibles	Par défaut	
Codabar	Activé	
Code 11		Désactivé
Code 128	Activé	
Code 39	Activé	
Code 93	Activé	
EAN-8	Activé	
EAN-13	Activé	
ISBN		Désactivé
ISSN		Désactivé
MSI		Désactivé
UPC- A	Activé	
UPC- E	Activé	
	IATA 2 of 5	Désactivé
Codes-barres 2 of 5	Interleaved 2 of 5	Activé
	Matrix 2 of 5	Désactivé
	Standard 2 of 5 / Industrial 2 of 5	Désactivé
Code postal de la Chine		Désactivé
GS1-128	Activé	

Chapitre 2 Comment faire la connexion

2.1. Transmission de données par câble USB

Suite à l'accord USB-HID, Inateck BCST-33 est capable de transmettre les données en temps opportun via connexion par un câble USB. La transmission de données via USB est en priorité quand le scanner est connecté via un câble USB.

2.2. Vitesse de transmission

Le scanner fonctionne par défaut en mode de transmission à grande vitesse, avec l'intervalle de transmission de données à 0 ms. Si vous voulez l'utiliser avec un logiciel à petite vitesse (Excel, ou appareils Android), veuillez svp ajuster l'intervalle de transmission de données pour éviter la perte de données.



(*)0ms



16ms



32ms



64ms



96ms



128ms

Par exemple, les étapes pour configurer une intervalle de 16 ms :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « 16 ms » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter sans enregistrement



Quitter avec enregistrement

Chapter 3 Configuration selon le type de codes-barres

3.1. Codabar

3.1.1. Activer /Désactiver Codabar

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez facilement activer ou désactiver le Codabar. Inateck BCST-33 active Codabar par défaut.



(*) Activer Codabar



Désactiver Codabar

ATTENTION : Après avoir scanné « Désactiver Codabar », le scanner ne peut pas lire les codes-barres du genre Codabar. Si votre BCST-33 n'arrive pas à lire Codabar, veuillez svp essayer de scanner « Activer Codabar ».

Par exemple, les étapes pour activer Codabar sont les suivantes :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Activer Codabar » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.1.2. Transmission des caractères du Début /de la Fin du Codabar

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si les caractères du Début/de la Fin du Codabar sont transmis ou pas. Et la configuration par défaut permet la transmission de ces caractères.



(*) Transmettre les caractères du début/de la fin du codabar



Ne Pas Transmettre les Caractères du Début/de la Fin du codabar

Par exemple : Ne Pas Transmettre les Caractères du Début/de la Fin du codabar.

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Activer Codabar » (si le Codabar est désactivé, il faut l'activer) ;
3. Scannez « Ne Pas Transmettre les Caractères du Début/de la Fin du codabar » ;
4. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.2. Code 11

3.2.1. Activer /Désactiver Code 11

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le Code 11 est activé ou pas. Le Code 11 est désactivé par défaut.



Activer Code 11



(*) Désactiver Code 11

ATTENTION : Si le code-barres « Désactiver code 11 » est scanné, le scanner ne peut plus lire le code-barres Code 11. Donc, si le scanner ne peut pas lire le code-barres Code 11, essayez de scanner « Activer code 11 ».

Par exemple : Activer le code 11.

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Activer code 11 » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.2.2. Vérification de la somme de contrôle

Le caractère de la somme de contrôle n'est pas forcément inclus dans les données du Code 11. Si ce caractère est inclus, il sera le dernier ou les deux derniers caractères des données du code à barres. Comme une valeur de calcul basée sur toutes les données, le caractère de la somme de contrôle sert à vérifier si les données sont correctes ou pas.

Ainsi, si le scanner est configuré en mode « Ne pas vérifier le code », une configuration par défaut, le scanner lira toutes les données du code-barres.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier avec un chiffre du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code à barres. Il ne pourra pas lire le code 11 sans caractère de la somme de contrôle, ni code 11 avec deux chiffres du caractère de la somme de contrôle.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier avec deux chiffres du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction des deux derniers caractères des données du code-barres. Il ne pourra pas lire le code 11 sans caractère de somme de contrôle, ni code 11 avec un chiffre du caractère de la somme de contrôle.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier ou des deux derniers caractères des données du code-barres. Si la vérification est faite, le scanner transmettra les caractères de somme de contrôle comme le dernier ou les deux derniers caractères des données normales. Les caractères de somme de contrôle sont transmis par défaut.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner ne transmettra pas de caractère de la somme de contrôle.



(*) Ne pas vérifier le code



Vérifier avec un chiffre du caractère de la somme de contrôle



Vérifier avec deux chiffres du caractère de la somme de contrôle



(*) Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle



Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle

Par exemple, pour configurer le scanner en mode « Vérifier avec deux chiffres du caractère de la somme de contrôle », il faut suivre les étapes ci-dessous :

- 1). Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
- 2). Scannez « Vérifier avec deux chiffres du caractère de la somme de contrôle » ;
- 3). Scannez « Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle » ;
- 4). Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

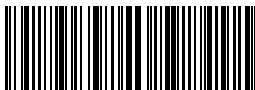
3.3. Code 128

3.3.1. Activer /désactiver Code 128

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le Code 128 est activé ou pas. Le Code 128 est activé par défaut.



(*) Activer Code 128



Désactiver Code 128

ATTENTION : Si le code-barres « Désactiver Code 128 » est scanné, le scanner ne peut plus lire les codes-barres de Code 128. Donc, si le scanner ne peut pas lire le Code 128, essayez de scanner « Activer Code 128 ».

Par exemple, les étapes pour activer le Code 128 sont les suivantes :

1. Scannez le code-barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code-barres « Activer Code 128 » ;
3. Scannez le code-barres « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.4. Code 39

3.4.1. Activer/Désactiver Code 39

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le Code 39 est activé ou pas. Le Code 39 est activé par défaut.



(*) Activer Code 39



Désactiver Code 39

3.4.2. Transmission des caractères du Début /de la Fin du Code 39

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si les caractères du Début/de la Fin du Code 39 est transmis ou pas. Et la configuration par défaut ne permet pas la transmission de ces caractères



Transmettre les caractères du début/de la fin du Code 39



(*) Ne pas transmettre les caractères du début/de la fin du Code 39

Par exemple, les étapes pour « Ne pas transmettre les caractères du début/de la fin du Code 39 » sont les suivantes :

- 1). Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
- 2). Scannez « Activer Code 39 » (si le Code 39 est désactivé, il faut ajouter cette étape);
- 3). Scannez « Ne pas transmettre les caractères du début/de la fin du Code 39 » ;
- 4) Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.4.3. Vérification de la somme de contrôle

Le caractère de la somme de contrôle n'est pas forcément inclus dans les données du Code 39. Si ce caractère est inclus, il sera le dernier caractère des données du code à barres. Comme une valeur de calcul basée sur toutes les données, le caractère de la somme de contrôle sert à vérifier si les données sont correctes ou pas.

Ainsi, si le scanner est configuré en mode « Ne pas vérifier », une configuration par défaut, le scanner lira toutes les données du code-barres.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code-barres. Si la vérification est faite, le scanner transmettra les caractères de somme de contrôle comme le dernier caractère des données normales ; cependant, il ne peut pas lire Code 39 sans caractère de la somme de contrôle.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code-barres. Si la vérification est faite, le scanner lira le caractère de la somme de contrôle SANS sortie de ce caractère ; cependant, il ne peut pas lire Code 39 sans caractère de la somme de contrôle.



(*) Ne pas vérifier



Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle



Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle

Par exemple, les étapes pour « Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle » sont les suivantes :

1. Scannez le code-barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code-barres « Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle » ;
3. Scannez le code à barres « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.4.4. Configuration de la portée de reconnaissance du Code ASCII

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le Code 39 ASCII Complet, qui inclut tous les caractères alphanumériques et spéciaux, est activé ou pas. Le Code 39 ASCII Complet est désactivé par défaut.



Activer Code 39 ASCII Complet



(*) Désactiver Code 39 ASCII Complet

Par exemple, les étapes pour « Activer Code 39 ASCII Complet » sont les suivantes :

1. Scannez le code à barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code à barres « Activer Code 39 ASCII Complet » ;
3. Scannez le code à barres « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.4.5. VIN

Le code 39 peut être utilisé pour créer un NIV (abréviation du Numéro d'Identification d'un Véhicule), qui comprend 17 caractères. La configuration par défaut est « Désactiver NIV ».



Activer NIV



(*) Désactiver NIV

Les étapes pour « Activer NIV » sont les suivantes :

1. Scannez le code à barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code à barres « Activer NIV » ;
3. Scannez le code à barres « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.4.6. Code 32

Le code 32, habituellement appliqué aux produits médicaux italiens, est une forme spéciale du Code 39. La configuration par défaut est « Désactiver Code 32 ».



Activer Code 32



(*) Désactiver Code 32

Le premier caractère du Code 32 est fixé comme « A ». En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le premier caractère du Code 32 est affiché ou pas. La configuration par défaut est « Désactiver le premier caractère du Code 32 ».



Activer le premier caractère du Code 32



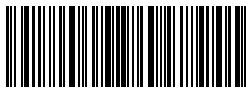
(*) Désactiver le premier caractère du Code 32

Les étapes pour « Activer le premier caractère du Code 32 » sont les suivantes :

1. Scannez le code à barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code-barres « Activer le premier caractère du Code 32 » ;
3. Scannez le code à barres « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.5. Code 93

3.5.1. Enable/ Disable Code 93

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le Code 93 est activé ou pas. Le Code 93 est activé par défaut.



(*) Activer Code 93



Désactiver Code 93

ATTENTION : Si le code-barres « Désactiver code 93 » est scanné, le scanner ne peut plus lire les codes-barres de Code 93. Ainsi, si le scanner ne peut pas lire Code 93, essayez de lire « Activer code 93 ».

Les étapes pour « Activer Code 93 » sont les suivantes :

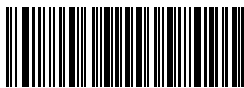
1. Scannez le code-barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code-barres « Activer Code 93 » ;
3. Scannez le code-barres « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.6. EAN-8

3.6.1. Activer/Désactiver EAN-8

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le code EAN-8 est activé ou pas. Le code EAN-8 est activé par défaut.



(*) Activer EAN-8



Désactiver EAN-8

3.6.2. Vérification de la somme de contrôle

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si la somme de contrôle d'EAN-8 est transmise ou pas. Par défaut, la transmission est activée.



(*) Transmettre la somme de contrôle d'EAN-8



Ne Pas Transmettre la somme de contrôle d'EAN-8

Les étapes pour « Activer EAN-8 » et « Transmettre la somme de contrôle d'EAN-8 » sont les suivantes :

1. Scannez le code-barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code-barres « Activer EAN-8 » ;
3. Scannez le code-barres « Transmettre la somme de contrôle d'EAN-8 »
4. Scannez le code-barres « Quitter avec enregistrement »..



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

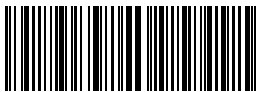
3.7. EAN-13

3.7.1. Activer/Désactiver EAN-13

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le code EAN-13 est activé ou pas. Le code EAN-13 est activé par défaut.



(*) Activer EAN-13



Désactiver EAN-13

3.7.2. Vérification de la somme de contrôle

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si la somme de contrôle d'EAN-13 est transmise ou pas. Par défaut, la transmission est activée.



(*) Transmettre la somme de contrôle d'EAN-13



Ne pas Transmettre la somme de contrôle d'EAN-13

Les étapes pour « Activer EAN-13 » et « Transmettre la somme de contrôle d'EAN-13 » sont les suivantes :

1. Scannez le code-barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code-barres « Activer EAN-13 » ;
3. Scannez le code-barres « Transmettre la somme de contrôle d'EAN-13 »
4. Scannez le code-barres « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.7.3. ISBN

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si l'EAN-13 est transformé en ISBN ou pas. Par défaut, la transformation n'est pas activée.



Transformer EAN-13 en ISBN



(*) Ne pas Transformer EAN-13 en ISBN

Les étapes pour « Transformer EAN-13 en ISBN » sont les suivantes :

1. Scannez le code-barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code-barres « Activer EAN-13 » ;
3. Scannez le code-barres « Transformer EAN-13 en ISBN » ;
4. Scannez le code-barres « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.7.4. ISSN

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si l'EAN-13 est transformé en ISSN ou pas. Par défaut, la transformation n'est pas activé.



Transformer EAN-13 en ISSN



(*) Ne pas Transformer EAN-13 en ISSN

Les étapes pour « Transformer EAN-13 en ISSN » sont les suivantes :

1. Scannez le code-barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code-barres « Transformer EAN-13 en ISSN » ;
3. Scannez le code-barres « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de
configuration



Quitter avec
enregistrement



Quitter sans
enregistrement

3.8. MSI

3.8.1. Activer / Désactiver le code-barres MSI

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le code MSI est activé ou pas. Le code-barres MSI est désactivé par défaut.



Activer MSI



(*) Désactiver MSI

ATTENTION : Si le code-barres « Désactiver MSI » est scanné, le scanner ne peut plus lire le code-barres MSI. Donc, si le scanner ne peut pas lire le code-barres MSI, essayez de scanner « Activer MSI ».

Par exemple, les étapes à suivre pour activer MSI :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Activer MSI » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

3.8.2. Vérification de la somme de contrôle

Le caractère de la somme de contrôle n'est pas forcément inclus dans les données de MSI. Si ce caractère est inclus, il sera le dernier ou les derniers deux caractères des données du code à barres. Comme une valeur de calcul basée sur toutes les données, le caractère de la somme de contrôle sert à vérifier si les données sont correctes ou pas.

Ainsi, si le scanner est configuré en mode « Ne pas vérifier », une configuration par défaut, le scanner lira et sortira toutes les données du code-barres.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier avec un chiffre du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code à barres. Il ne pourra pas lire le code-barres MSI sans caractère de la somme de contrôle, ni code-barres MSI avec deux chiffres du caractère de la somme de contrôle.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier avec deux chiffres du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction des deux derniers caractères des données du code-barres. Il ne pourra pas lire le code-barres MSI sans caractère de somme de contrôle, ni code-barres MSI avec un chiffre du caractère de la somme de contrôle.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier ou des deux derniers caractères des données du code-barres. Si la vérification est faite, le scanner transmettra les caractères de somme de contrôle comme le dernier ou les deux derniers caractères des données normales. Les caractères de somme de contrôle sont transmis par défaut.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner ne transmettra pas de caractère de la somme de contrôle.



(*) Ne pas vérifier



Vérifier avec un chiffre du caractère de la somme de contrôle



Vérifier avec deux chiffres du caractère de la somme de contrôle



(*) Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle



Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle

Par exemple, pour configurer le scanner en mode « Vérifier avec un chiffre du caractère de la somme de contrôle » sans sortie du caractère de la somme de contrôle, il faut suivre les étapes ci-dessous :

- 1). Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
- 2). Scannez « Vérifier avec un chiffre du caractère de la somme de contrôle » ;
- 3). Scannez « Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle » ;
- 4) Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de
configuration



Quitter avec
enregistrement



Quitter sans
enregistrement

3.9. UPC-A

3.9.1. Activer/Désactiver UPC-A

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le code-barres UPC-A est activé ou pas. Par défaut, le code-barres UPC-A est activé.



(*) Activer UPC-A



Désactiver UPC-A

3.9.2. Sortie du « 0 » d'UPC-A

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le « 0 » est ajouté au résultat du scan d'UPC-A ou pas. Par défaut, la transmission du « 0 » est désactivé.



Sortir « 0 » d'UPC-A



(*) Ne pas sortir « 0 » d'UPC-A

3.9.3. Vérification de la somme de Contrôle

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si la somme de contrôle d'UPC-A est transmise ou pas. Par défaut, la transmission est activée.



(*) Transmettre la somme de contrôle d'UPC-A



Ne pas Transmettre la somme de contrôle d'UPC-A

3.10. UPC-E

3.10.1. Activer/Désactiver UPC-E

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si UPC-E est activé ou pas. Par défaut, l'UPC-E est activé.



(*) Activer UPC-E



Désactiver UPC-E

3.10.2. Activer / Désactiver UPC-E 1

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si l'UPC-E est activé ou pas. Par défaut, il est désactivé.



Activer UPC-E 1



(*) Désactiver UPC-E 1

3.10.3. Transmission du caractère du début

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le caractère du début d'UPC-E est transmis ou pas. Ce caractère est 0 ou 1. Par défaut, la transmission est activée.



(*) Transmettre le caractère du début
d'UPC-E



Ne Pas Transmettre le caractère du début
d'UPC-E

3.10.4. Transformer UPC-E en UPC-A

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si l'UPC-E est transformé en UPC-A ou pas. Par défaut, la transformation est désactivée.



(*) Transformer UPC-E en UPC-A



Ne pas Transformer UPC-E en UPC-A

3.10.5. Checksum Verification

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si la somme de contrôle d'UPC-E est transmise ou pas. Par défaut, la transmission est activée.



(*) Transmettre la somme de contrôle
d'UPC-E



Ne pas Transmettre la somme de contrôle
d'UPC-E

3.11. IATA 2 of 5

3.11.1. Activer/Désactiver IATA 25

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si l'IATA 25 est activé ou pas. Par défaut, ce code est désactivé.



Activer IATA 25



(*) Désactiver IATA 25

3.11.2. Vérification de la somme de Contrôle

Le caractère de la somme de contrôle n'est pas forcément inclus dans les données d'IATA 25. Si ce caractère est inclus, il sera le dernier caractère des données du code à barres. Comme une valeur de calcul basée sur toutes les données, le caractère de la somme de contrôle sert à vérifier si les données sont correctes ou pas.

Ainsi, si le scanner est configuré en mode « Ne pas vérifier », une configuration par défaut, le scanner lira et transmettra toutes les données du code-barres.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code-barres. Si la vérification est faite, le scanner lira et transmettra les caractères de la somme de contrôle comme le dernier caractère des données normales. Cependant, le scanner ne peut pas lire le code-barres IATA 25 sans caractère de la somme de contrôle.

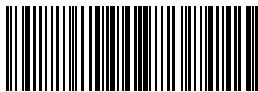
Si le scanner est configuré en mode « Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code-barres. Si la vérification est faite, le scanner lira mais NE transmettra PAS les caractères de la somme de contrôle comme le dernier caractère des données normales. Cependant, le scanner ne peut pas lire le code-barres IATA 25 sans caractère de la somme de contrôle.



(*) Ne pas vérifier IATA 25



Vérifier avec sortie du caractère de la
somme de contrôle



Vérifier sans sortie du caractère de la
somme de contrôle

3.12. Interleaved 2 of 5

3.12.1. Activer / Désactiver Interleaved 25

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si l'Interleaved 25 est activé ou pas. Par défaut, l'Interleaved 25 est activé.



(*) Activer Interleaved 25



Désactiver Interleaved 25

Par exemple, les étapes pour « Activer Interleaved 25 » sont les suivantes :

1. Scannez le code à barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code à barres « Activer Interleaved 25 » ;
3. Scannez le code à barres « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de
configuration



Quitter avec
enregistrement



Quitter sans
enregistrement

3.13. Matrix 2 of 5

3.13.1. Activer ou désactiver Matrix 25

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le code Matrix 25 est activé ou pas. Par défaut, le code Matrix 25 est désactivé.



Activer Matrix 25



(*) Désactiver Matrix 25

3.13.2. Vérification de la somme de Contrôle

Le caractère de la somme de contrôle n'est pas forcément inclus dans les données de Matrix 25. Si ce caractère est inclus, il sera le dernier caractère des données du code à barres. Comme une valeur de calcul basée sur toutes les données, le caractère de la somme de contrôle sert à vérifier si les données sont correctes ou pas.

Ainsi, si le scanner est configuré en mode « Ne pas vérifier », une configuration par défaut, le scanner lira et transmettra toutes les données du code-barres.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code-barres. Si la vérification est faite, le scanner lira et transmettra les caractères de la somme de contrôle comme le dernier caractère des données normales. Cependant, le scanner ne peut pas lire le code-barres Matrix 25 sans caractère de la somme de contrôle.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code-barres, mais il ne transmettra pas les caractères de la somme de contrôle. Cependant, le scanner ne peut pas lire le code-barres Matrix 25 sans caractère de la somme de contrôle en ce mode.



(*) Ne pas vérifier



Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle



Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle

3.14. Standard 2 of 5 / Industrial 2 of 5

Standard 2 of 5 est également connu comme Industrial 2 of 5.

3.14.1. Activer /Désactiver Standard 25

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le code Standard 25 est activé ou pas. Par défaut, le code Standard 25 est désactivé.



Activer Standard 25



(*) Désactiver Standard 25

3.14.2. Vérification de la somme de Contrôle

Le caractère de la somme de contrôle n'est pas forcément inclus dans les données de Standard 25. Si ce caractère est inclus, il sera le dernier caractère des données du code à barres. Comme une valeur de calcul basée sur toutes les données, le caractère de la somme de contrôle sert à vérifier si les données sont correctes ou pas.

Ainsi, si le scanner est configuré en mode « Ne pas vérifier », une configuration par défaut, le scanner lira toutes les données du code-barres.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code-barres. Si la vérification est faite, le scanner lira et transmettra les caractères de la somme de contrôle comme le dernier caractère des données normales. Cependant, le scanner ne peut pas lire le code-barres Standard 25 sans caractère de la somme de contrôle en ce mode.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code-barres. Si la vérification est faite, le scanner lira mais ne transmettra pas les caractères de la somme de contrôle. Cependant, le scanner ne peut pas lire le code-barres Standard 25 sans caractère de la somme de contrôle en ce mode.



(*) Ne pas vérifier



Vérifier avec sortie du caractère de la
somme de contrôle



Vérifier sans sortie du caractère de la
somme de contrôle

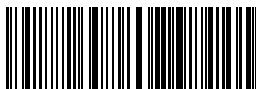
3.15. Code postal de la Chine

3.15.1. Activer /Désactiver le code postal de la Chine

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le code postal de la Chine est activé ou pas. Par défaut, le code postal de la Chine est désactivé.



Activer le code postal de la Chine



(*) Désactiver le code postal de la Chine

3.15.2. Vérification de la somme de Contrôle

Le caractère de la somme de contrôle n'est pas forcément inclus dans les données du code postal de la Chine. Si ce caractère est inclus, il sera le dernier caractère des données du code à barres. Comme une valeur de calcul basée sur toutes les données, le caractère de la somme de contrôle sert à vérifier si les données sont correctes ou pas.

Ainsi, si le scanner est configuré en mode « Ne pas vérifier », une configuration par défaut, le scanner lira et transmettra toutes les données du code-barres.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code-barres. Si la vérification est faite, le scanner lira et transmettra les caractères de la somme de contrôle comme le dernier caractère des données normales. Cependant, le scanner ne peut pas lire le code postal de la Chine sans caractère de la somme de contrôle en ce mode.

Si le scanner est configuré en mode « Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle », le scanner vérifiera les données en fonction du dernier caractère des données du code-barres. Si la vérification est faite, le scanner lira mais ne transmettra pas les caractères de la somme de contrôle comme le dernier caractère des données normales. Cependant, le scanner ne peut pas lire le code postal de la Chine sans caractère de la somme de contrôle en ce mode.



(*) Ne pas vérifier



Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle



Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle

3.16. GS1-128

3.16.1. Activer /Désactiver GS1-128



(*) Activer GS1-128



Désactiver GS1-128

3.16.2. FUNC1

Le FUNC1 dans GS1-128 est remplacé par « | » par défaut. Il peut aussi être remplacé par caractères d'ASCII GS (soit 29).



Remplacer FUNC1 avec ASCII « 29 »



(*) Remplacer FUNC1 par « | »

Les étapes pour activer GS1-128 :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Activer GS1-128 » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



(*) Ne pas vérifier



Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle



Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle

Chapter 4 Définition du format de sortie

4.1. Code ID

TYPE DE CODE	Code ID
Code 128	a
EAN-13	b
EAN-8	c
UPC-A	d
UPC-E	e
Code 39	f
Code 93	g
Codabar	h
Interleaved 2 of 5	i
Standard 2 of 5	j
Matrix 2 of 5	k
IATA 2 of 5	l
MSI	m
Code 11	n
China Postal Code	o
ISBN	p
ISSN	q

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez ajouter un ID de code au début des données du code-barres. Par défaut, cet ajout est désactivé.



Appliquer Code ID



(*) Ignorer Code ID

Les étapes à suivre pour appliquer Code ID sont les suivantes :

1. Scannez le code-barres « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez le code-barres « Appliquer code ID » ;
3. Scannez le code-barres « Quitter avec Enregistrement ».



(*) Ne pas vérifier



Vérifier avec sortie du caractère de la somme de contrôle



Vérifier sans sortie du caractère de la somme de contrôle

4.2. Code d'Arrêt

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si « Enter » est configuré comme le caractère à la fin du code-barres ou pas. Par défaut, cette configuration est activée.



(*) Appliquer Enter comme caractère d'Arrêt



Ne pas appliquer Enter comme caractère d'Arrêt

Les étapes pour ne pas appliquer Entrer comme caractère d'arrêt sont les suivantes:

- 1). Scannez le code-barres « Entrer en mode de configuration » ;
- 2). Scannez le code-barres « Ne pas appliquer Entrer comme caractère d'arrêt ».
- 3). Scannez le code-barres « Quitter avec Enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

4.3. Configurations personnalisées de Préfixe et Suffixe

L'Inateck BCST-33 peut configurer un préfixe/suffixe de 1 à 32 chiffres. Bien que l'Inateck BCST-33 récupère le préfixe et le suffixe par défaut, vous pouvez toujours cacher le préfixe/suffixe en scannant le code-barres correspondant ci-dessous. Veuillez trouver les chiffres de préfixe/suffixe dans l'Annexe 1.



Configuration de préfixe



Configuration de Suffixe



(*) Récupérer le préfixe



Cacher le préfixe



(*) Récupérer le Suffixe



Cacher le suffixe

Les étapes pour configurer “#% 1” comme préfixe et “!@D” comme suffixe sont les suivantes:

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Configuration de préfixe » ;
3. Scannez « # » (voir l'Annexe 1) ;
4. Scannez « % » (voir l'Annexe 1) ;
5. Scannez « 1 » (voir l'Annexe 1) ;
6. Scannez « Configuration de Suffixe » ;
7. Scannez « ! » (voir l'Annexe 1) ;
8. Scannez « @ » (voir l'Annexe 1) ;
9. Scannez « D » (voir l'Annexe 1) ;
10. Scannez « Quitter avec enregistrement ».

ATTENTION : Inateck BCST-33 récupérera le préfixe et le suffixe automatiquement une fois que la configuration de Préfixe/Suffixe est terminée.

4.4. Supprimer le (s) caractère (s) des résultats du scan

Inateck BCST-33 peut supprimer 0 à 99 chiffres du début ou de la fin du code-barres avant la sortie des résultats. La configuration par défaut ne supprime aucun caractère ou aucun chiffre. Plus de détails sont figurés ci-dessous.



Supprimer Caractère (s) du début



Supprimer Caractère(s) de la fin



(*) 0 caractère



1 caractère



2 caractères



3 caractères



4 caractères



5 caractères



6 caractères



7 caractères



8 caractères



9 caractères

Par exemple, si vous voulez supprimer les 12 caractères au début et 4 caractères à la fin du code-barres, vous pouvez suivre les étapes suivante :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Supprimer Caractère (s) du début » ;
3. Scannez « 1 caractère » ;
4. Scannez « 2 caractères » ;
5. Scannez « Supprimer Caractère (s) de la fin » ;
6. Scannez « 4 caractères » ;
7. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

4.5. Lettres majuscules et minuscules

Inateck BCST-33 peut modifier toutes les lettres du code-barres en majuscule ou en minuscule. Bien que l'Inateck BCST-33 prend « Ne pas modifier la casse des lettres du codes à barres » comme configuration par défaut, vous pouvez toujours modifier la casse des lettres en scannant le code-barres correspondant ci-dessous.



Modifier en majuscule



Modifier en minuscule



(*) Ne pas modifier la casse des lettres du codes à barres

Les étapes pour modifier la casse des lettres du codes à barres en majuscules sont les suivantes:

1. Scannez « Entrer les Configurations » ;
2. Scannez « Modifier en majuscule » ;
3. Scannez « Quitter avec Enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

4.6. Code additionnel

La présence du code additionnel peut être remarquée dans plusieurs types de code-barres tels qu'EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, UPC-A et UPC-E. Composé de 2 ou 5 caractères, le code additionnel se trouve généralement sur le côté droit du code principal, mais avec une taille plus petite. Inateck BCST-33 ne pourra lire que le code principal si le code additionnel est désactivé.

4.6.1. Code additionnel à deux chiffres

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si un code additionnel à deux chiffres sera lu ou pas, ce genre de code additionnel sont appliqué pour EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, UPC-A et UPC-E. Inateck BCST-33 désactive le code additionnel à deux chiffres par défaut.



Activer le code additionnel à deux chiffres



(*) Désactiver le code additionnel à deux chiffres

4.6.2. Code additionnel à cinq chiffres

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si un code additionnel à cinq chiffres sera lu ou pas, ce genre de code additionnel sont appliqué pour EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, UPC-A et UPC-E. Inateck BCST-33 désactive le code additionnel à cinq chiffres par défaut.



Activer le code additionnel à cinq chiffres



(*) Désactiver le code additionnel à cinq chiffres

Les étapes pour Activer le code additionnel à deux /cinq chiffres sont les suivantes :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Activer le code additionnel à deux chiffres » ;
3. Scannez « Activer le code additionnel à cinq chiffres » ;
4. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de
configuration



Quitter avec
enregistrement



Quitter sans
enregistrement

4.7. Séparateur

En scannant le code-barres correspondant ci-dessous, vous pouvez décider si le séparateur “-” est ajouté aux données du code-barres ou pas. Cette configuration n’est applicable que pour le code additionnel, le code ISBN et le code ISSN. L’Inateck BCST-33 désactive le séparateur par défaut.



Activer le séparateur



(*) Désactiver le séparateur

Les étapes pour activer le séparateur sont les suivantes :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Activer le séparateur » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

4.8. Code-barres court

Codes-barres courts, qui se réfèrent à des codes-barres égaux ou inférieurs à deux caractères, tels que ITF25, IATA25, Standard 25, Matrix 25, Code 11, MSI, le code postal de la Chine, Code 39 et Codabar, sont décodable par Inateck BCST-33. Par défaut, la lecture des codes-barres courts est désactivée pour renforcer la capacité imbrouillable et pour éviter les mauvais scans. Mais vous pouvez suivre les étapes de configuration suivantes en cas de codes-barres courts illisibles.



Activer le code-barres court



(*) Désactiver le code-barres court

Les étapes pour activer le code-barres court sont les suivantes :

1. Scannez code-barres « Entrer les Configurations » ;
2. Scannez code-barres « Activer le code-barres court » ;
3. Scannez code-barres « Quitter avec Enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

4.9. Verrouillage Majuscule

Quand vous utilisez Inateck BCST-33 sous le système Windows, la lecture du code-barres peut être influencée par la touche de verrouillage des majuscules. Pour éviter l'erreur de sortie de résultat, vous pouvez activer « Ne plus sous contrôle de Verr Maj ».



(*) Sous Contrôle de Verr Maj



Ne plus sous contrôle de Verr Maj

Comment activer « Ne Plus Sous Contrôle de Verr Maj »

- 1) Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
- 2) Scannez « Ne plus sous contrôle de Verr Maj » ;
- 3) Scannez « Quitter avec Enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

4.10 Lire code-barres avec caractères du début spécifiques

Inateck BCST-33 peut lire les codes-barres avec caractères du début spécifiques. Vous pouvez ajouter 6 caractères (au maximum) au début. Veuillez vous référer à Annexe 1 pour trouver des caractères spécifiques compatibles. Inateck BCST-33 peut identifier codes-barres avec tous caractères du début.



Décoder codes-barres avec caractères du début spécifiques



(*) Décoder codes-barres avec caractères du début généraux



Configuration de caractères du début spécifiques

Par exemple, si vous voulez que BCST-33 ne lit que des codes-barres commencent par « A » ou « 6 », veuillez svp suivre les étapes ci-dessous :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Décoder codes-barres avec caractères du début spécifiques »
3. Scannez « A » dans Annexe 1 ;
4. Scannez « 6 » dans Annexe 1 ;
5. Scannez « Quitter avec enregistrement ».

ATTENTION : Si vous avez fait les étapes susmentionnées, Inateck BCST-33 ne lira que des codes-barres avec caractères du début spécifiques. Si vous voulez désactiver cette fonction, veuillez svp scanner par ordre « Entrer en mode de configuration » - « Décoder codes-barres avec caractères du début généraux » - « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

4.11. Lire codes-barres de couleur inverse

Ce genre de codes-barres est sur un fond noir, avec le code-barres en blanc. Inateck BCST-33 peut lire des codes-barres de couleur inverse, mais cette fonction est désactivée par défaut.



Lire codes-barres de couleur inverse



(*) Ne pas lire codes-barres de couleur inverse

Pour activer « Lire codes-barres de couleur inverse » :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Lire codes-barres de couleur inverse » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

4.12 Cacher caractères spéciaux du début

Code 128 et code 39 sont des codes-barres avec caractères spéciaux au début qui indiquent les paramètres du produit. Par exemple, « P » au début signifie « Part Number », et « Q » signifie quantité. Inateck BCST-33 peut cacher les caractères spéciaux du début de ce genre. Quand cette fonction est activée, les caractères spéciaux du début seront cachés, tels que « D », « K », « P », « Q », « S », « V », « 1P », « 1T », « 10D », « 17V », « 2P » ou « 4L ». Cette fonction est désactivée par défaut.



Cacher caractères spéciaux du début



(*) Récupérer caractères spéciaux du début

Si vous voulez cacher caractères spéciaux du début pour code 128 et code 39, veuillez svp suivre ces étapes :

1. Scannez « Entrer en mode de configuration » ;
2. Scannez « Cacher caractères spéciaux du début » ;
3. Scannez « Quitter avec enregistrement ».



Entrer en mode de configuration



Quitter avec enregistrement



Quitter sans enregistrement

Annexe 1 Caractères de préfixe/suffixe et liste de symboles



Space



!



#



#



\$



%



&



.



(



)



*



+



,



-



.



/



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



:



;



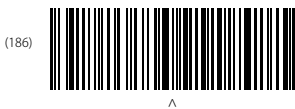
<



=









n



o



p



q



r



s



t



u



v



w



x



y



z



{



¡



}



-



Enter



F1



F2



F3



F4



F5



F6



F7



F8



F9



F10



F11



F12



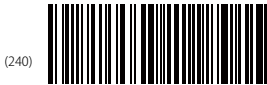
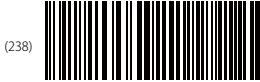
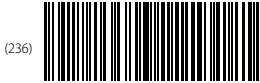
Tab



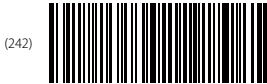
Backspace



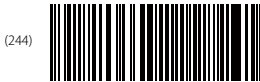
Delete



Esc



Home



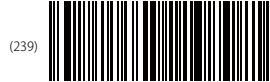
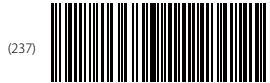
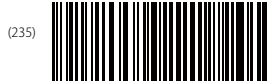
Page Up



NUL



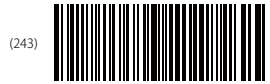
STX



Ctrl+



Insert



End



Page Down



SOH



ETX



EOT



ENQ



ACK



BEL



BS



HT



LF



VT



FF



CR



SO



SI



DLE



DC1



DC2



DC3



Contact Information

USA

Tel.: +1 702-445-7528

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

Email: support@inateck.com

Web: www.inateck.com

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

Germany

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

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

Email: support@inateck.com

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

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

Japan

Email: support@inateck.com

Web: www.inateck.com/jp/

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

Company of License Holder

F&M Technology GmbH

Addr: Montgolfierstraße 6, 04509 Wiedemar, Germany

Tel.: +49 342-07673081

Manufacturer Information

Shenzhen Lixin Technology Co.,Ltd

Addr: Tongyi Industrial Park, No. 351, Jihua Road, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China

Tel: +86 755-23484029

Made in China