

Digitus

Lecteur de codes-barres avancé, sans fil



Manuel
DA-81007

Table des matières

1.	Introduction.....	4
2.	Caractéristiques	4
3.	Contenu de l'emballage	5
4.	Caractéristiques	5
5.	Paramètres sans fil	6
	5.1 Code de configuration du couplage	6
	5.2 Sélection du mode.....	7
	5.3 Opérations en mode Inventaire.....	7
	5.4 Réglage du délai de vitesse de téléchargement des données	7
	5.5 Réglage de la durée de veille	8
6.	Paramètres généraux	8
	6.1 Lecture de la version des informations	8
	6.2 Réglages d'usine	8
	6.3 Commutateur de code URL.....	9
	6.4 Clavier USB HID.....	9
	6.5 USB-COM.....	9
7.	Mode de balayage.....	10
	7.1 Mode manuel	10
	7.2 Mode continu	10
	7.3 Mode de détection	11
8.	Signal sonore	12
	8.1 Signal sonore	12
	8.2 Toutes les tonalités de signalisation	13
	8.3 Son de démarrage	13
	8.4 Préfixe	13
	8.5 Suffixe	14
	8.6 Fin	14
9.	Réglage de l'inversion du code-barres	14
10.	Configuration de l'activation/désactivation du type de code-barres	15
	10.1 Commutateur de code-barres complet	15
	10.2 EAN-13.....	15
	10.3 ISBN.....	16
	10.4 EAN-8.....	16
	10.5 UPC-A.....	16
	10.6 UPC-E.....	16
	10.7 Code 128.....	16
	10.8 Code 39	17
	10.9 Code 32.....	17
	10.10 Code 93	17
	10.11 CodaBar	18
	10.12 Interleaved 2 of 5	18
	10.13 Industrial 2 sur 5	18
	10.14 Matrix 2 sur 5	18
	10.15 Code 11.....	19
	10.16 MSI-Plessey.....	19
	10.17 Micro QR Code	19
	10.18 Code QR	20
	10.19 Data Matrix	20
	10.20 PDF417	20
	10.21 Micro PDF417	20
	10.22 Code Aztec.....	20

	10.23 Code Maxi	21
11.	Annexe D : Liste des codes ASCII.....	21
12.	Annexe E : Code de données	25
13.	Annexe F : Enregistrer ou Annuler.....	26

1. Introduction

Le lecteur de codes-barres avancé (sans fil) offre une liberté de mouvement maximale pour les environnements de travail professionnels. Grâce à une technologie moderne de lecture 2D, il lit de manière fiable tous les codes-barres 1D et 2D courants, y compris les codes QR ainsi que les normes pharmaceutiques et GS1. Il est donc idéal pour les applications mobiles dans le commerce de détail, la logistique et le secteur médical. L'utilisation sans fil via la fréquence radio 2,4 GHz ou Bluetooth permet une connexion flexible, soit via le récepteur USB fourni, soit directement avec des smartphones, des tablettes et des ordinateurs portables. Avec une portée allant jusqu'à 100 mètres, le lecteur permet des flux de travail efficaces sans postes de travail fixes. La mémoire hors ligne intégrée permet également de capturer des codes-barres même sans connexion permanente. Conçu pour une utilisation professionnelle continue, le lecteur séduit par sa construction robuste et sa grande fiabilité. Son boîtier désinfectable le rend particulièrement adapté aux zones sensibles sur le plan hygiénique, telles que les pharmacies, les laboratoires et les hôpitaux. Sa surface lisse permet un nettoyage rapide et facile au quotidien. L'indice de protection IP52 protège contre la poussière et les projections d'eau, tandis que la haute résistance aux chocs garantit une longue durée de vie dans le cadre d'une utilisation quotidienne. Grâce à sa mise en service aisée, à sa longue autonomie et à son design ergonomique, le scanner de codes-barres avancé (sans fil) est une solution fiable pour tous ceux qui souhaitent allier flexibilité sans fil et performances de lecture professionnelles.

2. Caractéristiques

- Utilisation flexible via radiofréquence 2,4 GHz ou Bluetooth - Idéal pour les environnements de travail mobiles et dynamiques
- Angle de balayage généreux : Angle de rotation de $\pm 360^\circ$ et angle d'inclinaison et de déclinaison de $\pm 65^\circ$ pour un balayage flexible depuis pratiquement n'importe quelle position.
- Portée radio jusqu'à 100 mètres pour un travail efficace sans ligne de visée directe.
- Mémoire pouvant stocker jusqu'à 512 000 caractères pour un travail ininterrompu sans connexion permanente.
- Prise en charge de tous les codes 1D et 2D courants, y compris les normes pharmaceutiques et GS1
- Capteur d'image haute résolution : Le capteur CMOS de 1 280 × 1 024 pixels garantit une détection précise des codes-barres fins et denses.
- Boîtier résistant aux chocs et aux chutes jusqu'à 3 m - Conçu pour une utilisation quotidienne.
- Peut être connecté à des smartphones, des tablettes et des ordinateurs portables sans matériel supplémentaire
- Indice de protection IP52 : Protégé contre la poussière et les projections d'eau

- Convient également aux pharmacies, laboratoires, hôpitaux et applications mobiles dans le domaine de la santé

3. Contenu de l'emballage

- 1 x Lecteur de codes-barres avancé, sans fil
- 1 x Câble d'alimentation de 1,2 m (USB-B - USB-A)
- 1 x Récepteur RF 2,4 GHz (USB-A)
- 1 x Support pour lecteur
- 1 x Guide d'utilisation rapide

4. Caractéristiques

Technologie de lecture :	Technologie de numérisation : Capteur d'images 2D
Source lumineuse :	Lumière d'éclairage blanche, croix de visée verte
Capteur d'image :	CMOS 1280 x 1024 pixels
Angle de balayage :	angle de rotation $\pm 360^\circ$, angle d'inclinaison $\pm 65^\circ$, angle de déclinaison $\pm 65^\circ$
Précision de lecture :	≥ 3 mil
Nombre de balayages par seconde :	300 balayages
Distance de lecture :	Code 39(5 mil): 50 mm à 230 mm EAN 13(13 mil): 55 mm à 400 mm Code QR (15 mil): 75 mm à 270 mm Code 128(5 mil): 65 mm à 220 mm
Codes pris en charge :	1D: Codabar, Code 39, Code 32 pharmaceutique (PARAF), Interleaved 2 of 5, NEC 2 of 5, Code 93, Straight 2 of 5 Industriel, Straight 2 of 5 IATA, Matrix 2 of 5, Code 11, Code 128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, MSI, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded 2D: Codeblock A, Codeblock F, PDF417, Micro PDF417, codes composites GS1, QR Code, Data Matrix, MaxiCode, Aztec, HANXIN.
Interface :	USB-HID, USB -COM
Modes de lecture :	Mode manuel, mode continu, mode de détection automatique
Communication sans fil :	Réception RF 2,4 GHz (via connexion USB-A) - Bluetooth (appairage direct avec des appareils mobiles)
Portée :	Portée : jusqu'à 100 m (en champ libre)

Accessoires	Support pour scanner inclus
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows / Android / iOS / Mac / Linux
Tension de fonctionnement :	5 V CC $\pm 5\%$
Batterie :	Batterie au lithium de 2200 mAh - Rechargeable via câble
Indice de protection IP :	IP52 - Protection contre la poussière / protection contre les gouttes d'eau
Boîtier antibactérien et désinfectable :	Convient aux applications médicales et de santé : Le matériau du boîtier et de la gâchette a été testé pour ses propriétés antibactériennes selon la norme GB 21551.2-2010 contre Staphylococcus aureus et Escherichia coli.
Résistance aux chocs :	Chutes multiples d'une hauteur maximale de 3 m sur du béton
Dimensions :	102 × 71 × 177 mm
Poids :	224.2g
Matériau :	Plastique
Couleur du produit :	Blanc, bleu pétrole
Longueur du câble (recharge) :	1,2 m
Couleur du câble :	Noir
Fréquence centrale sans fil :	2,4 GHz
Bande :	2402-2480 MHz
Débit de transmission (bande passante) :	1 Mbps
Consommation électrique sans fil :	Moins de 10 mA
Version logicielle/matérielle	TX : BT_TX_V1.01_T20251110
	RX : RD_RX_V1.02_20241029

5. Paramètres sans fil

5.1 Code de configuration de l'appairage

Appairer le récepteur :

Scannez les deux codes-barres suivants dans l'ordre. Puis connectez le récepteur à l'ordinateur ;




	
x-0103	x-0100
Mode 2,4 GHz	Connexion des appareils

Appairer des appareils Bluetooth en mode HID :






Scannez les deux codes-barres suivants dans l'ordre, puis allumez l'appareil Bluetooth pour rechercher la connexion RB_Scanner_HID.

 x=0102	 x=0100
Mode HID	Connecter

5.2 Sélection du mode

 x=0010	 x=0011
Mode de téléchargement instantané	Mode inventaire
 x=0012	
Mode de stockage à distance	

5.3 Opérations en mode Inventaire

 x=0013	 x=0014
Télécharger toutes les données	Télécharger les nouvelles données (c'est-à-dire les données qui n'ont jamais été téléchargées auparavant)
 x=0015	 x=0016
Afficher les données enregistrées	Afficher les données non téléchargées
 x=0017	
Effacer toutes les données	






5.4 Définir le délai de vitesse de téléchargement des données

 x=3000	 x=3010
Pas de délai	Délai de 10 ms

	
Délai de 20 ms	

5.5 Réglage de la durée de veille

$X=1yyy$ ($x=1000$ signifie pas de veille, formule de calcul de la durée de veille : $yyy*10=z$ secondes)

	
Pas de veille	60 secondes
	
120 secondes	5 minutes
	
10 minutes	

6. Paramètres généraux

6.1 Lecture des informations de version

Afin de permettre à l'hôte de lire rapidement les informations de version de l'appareil actuel, vous pouvez les vérifier via le code de paramètre « Lire les informations de version ».

	
Lire les informations de version	

6.2 Réglages d'usine

En scannant le code-barres « Réglages d'usine », tous les paramètres du moteur de lecture peuvent être rétablis aux réglages d'usine.

	
Réglages d'usine	

6.3 Commutateur de code URL


Scannez le code de configuration suivant pour activer ou désactiver la lecture des codes QR d'URL

 44FAA10.	 44FAA11.
Autoriser la lecture des codes URL	*Interdire la lecture des codes URL

6.4 USB HID-KBW









Équipement HID-KBW

Lorsque l'appareil est utilisé comme périphérique HID, vous pouvez scanner le code de configuration suivant pour sélectionner le mode de classe de périphérique HID-KBW

 X=0021	
*HID-KBW	

Paramètres du clavier pour différents pays

Afin de permettre aux hôtes de différents pays d'utiliser l'appareil, vous pouvez le configurer en scannant le code « clavier » du pays correspondant. Pour la Pologne, veuillez utiliser la disposition américaine.

 X=0600	 X=0605
*États-Unis	République tchèque
 X=0608	 X=0609
France	Allemagne/Autriche
 X=0610	 X=0611
Hongrie	Italie
 3CBAA824.	 3CBAA827.
Turquie - Q	Turquie - F

6.5 USB-COM

Lorsque le moteur de numérisation est connecté à l'ordinateur hôte via un câble USB, vous pouvez configurer le moteur de numérisation en mode de sortie sur port série virtuel en scannant le code de configuration suivant.


	
USB-COM	

7. Mode de numérisation

7.1 Mode manuel

Sélection du mode

Le mode de lecture manuel est le mode de lecture par défaut. Dans ce mode, le moteur de lecture commence à lire le code après que l'utilisateur a appuyé sur la touche de déclenchement, et arrête la lecture une fois que le code a été lu avec succès ou que l'utilisateur relâche la touche de déclenchement (la plateforme ne prend pas en charge le mode manuel)

	
*Mode manuel	

7.2 Mode continu






Sélection du mode

Une fois les réglages effectués, le moteur commence immédiatement à lire le code sans déclenchement. Lorsque la lecture du code a permis d'obtenir les informations ou que le temps de lecture d'un code est écoulé, le moteur démarre automatiquement la lecture du code suivant après un délai (réglable). Si les situations suivantes ne se produisent pas, le moteur fonctionne en boucle comme ci-dessus : pendant le processus de lecture du code, l'utilisateur peut également cliquer sur le bouton de déclenchement pour mettre manuellement en pause la lecture du code. Cliquer à nouveau sur le bouton de déclenchement permettra au moteur de poursuivre le cycle de lecture des codes.

	
Mode continu	






Intervalle de lecture

Ce paramètre fait référence à l'intervalle entre deux analyses consécutives, c'est-à-dire qu'une fois la dernière analyse terminée (qu'elle ait abouti ou non), le moteur d'analyse n'effectuera aucune analyse pendant l'intervalle défini jusqu'à ce que la prochaine analyse soit terminée. La plage de réglage de l'intervalle d'analyse est comprise entre 0 et 25,5 secondes, avec un pas de 0,1 seconde. L'intervalle par défaut est de 1,0 seconde.

 3FBAA200.	
Pas d'intervalle	
 3FBAA2500.	 3FBAA21000.
500 ms	*1 000 ms
 3FBAA21500.	 3FBAA22000.
1500 ms	2000 ms

Temps de délai pour la lecture du même code-barres

Lorsque le délai de lecture du même code-barres est activé, la durée de ce délai peut être définie à l'aide du code de configuration suivant.

 3FBAA10.	
Pas de délai	
 3FBAA11000.	 3FBAA1500.
*1 000 ms	500 ms
 3FBAA15000.	 3FBAA13000.
5000 ms	3000 ms

7.3 Mode de détection

Sélection du mode





Une fois les réglages effectués, le moteur de lecture commence immédiatement à surveiller la luminosité de l'environnement sans déclencher de lecture. Lorsque la scène change, le moteur de lecture attend la fin du temps de stabilisation de l'image défini avant de commencer à lire le code. Si les situations suivantes ne se produisent pas, le moteur de lecture fonctionnera selon le cycle décrit ci-dessus : Si aucun code-barres n'est scanné pendant le temps de lecture unique, le moteur de lecture mettra automatiquement la lecture en pause et passera en mode de surveillance. En mode de lecture inductive, le moteur de lecture peut également commencer à lire le code après que l'utilisateur a appuyé sur le bouton de déclenchement et continue à surveiller la luminosité de l'environnement lorsque la lecture du code a réussi à fournir des

informations ou que l'utilisateur relâche le bouton de déclenchement.

 31BAAC3.	
Mode de détection	






Sensibilité

La sensibilité fait référence au degré de changement de scène détecté en mode de lecture par détection. Lorsque le moteur de lecture détermine que le degré de changement de scène répond aux exigences, il passe de l'état de surveillance à l'état de lecture.

 31BAAF8.	 31BAAF6.
Faible	Moyen
 31BAAF4.	 31BAAF2.
*Élevé	Très élevé

Temps de délai pour la lecture du même code-barres

Lorsque le délai de lecture du même code-barres est activé, la durée de ce délai peut être définie à l'aide du code de configuration suivant.

 3FBAA10.	
Pas de délai	
 3FBAA1000.	 3FBAA1500.
*1000 ms	500 ms
 3FBAA15000.	 3FBAA13000.
5000 ms	3000 ms

8. Sortie de message

8.1 Message sonore

Scannez le code de configuration suivant pour régler le son du scanner.

 3EBAA41.	 3EBAA42.
Faible	Moyen
 3EBAA43.	
*Élevé	

8.2 Toutes les tonalités de signalisation

Scannez « Activer le mode silencieux » pour désactiver tous les sons d'invite, et scannez « Désactiver le mode silencieux » pour annuler ce réglage.

 3EBAA00.	 3EBAA01.
Activer le mode silencieux	*Désactiver le mode silencieux

8.3 Son de démarrage

Balayez « Activer le son de démarrage » pour activer le son de démarrage. Balayez « Désactiver le son de démarrage » pour désactiver le son de démarrage.

 3EBAB01.	 3EBAB00.
*Activer la tonalité de démarrage	Désactiver le signal sonore au démarrage

Durée du signal sonore de lecture réussie

Balayez « Durée du signal sonore de confirmation » pour régler la durée du signal sonore de confirmation de lecture réussie.

 3EBAA00.	 3EBAA01.
Long bourdonnement	*Bip court

8.4 Préfixe

Instructions pour ajouter un préfixe et un suffixe

Étape 1 : Scannez le code-barres correspondant à « ajouter un préfixe » ou « ajouter un suffixe ».

Étape 2 : Déterminez le système de codage pour ajouter un préfixe ou un suffixe, puis déterminez la valeur hexadécimale à deux chiffres à partir du tableau des systèmes de codage.

Étape 3 : Scannez les deux chiffres hexadécimaux dans le tableau en annexe de ce manuel, ou scannez 9,9 pour appliquer tous les systèmes de codage.

Étape 4: Déterminez la valeur hexadécimale du préfixe/suffixe à l'aide du tableau de conversion ASCII.

Étape 5: Scannez les deux valeurs hexadécimales dans le tableau en annexe de ce manuel.

Étape 6: Répétez les étapes 4 et 5 pour chaque caractère de préfixe/suffixe.

Étape 7: Scannez le code-barres « Enregistrer » pour quitter et enregistrer, ou scannez le code-barres « Ignorer » pour quitter sans enregistrer. Répétez les étapes 1 à 6 pour ajouter des préfixes ou des suffixes à d'autres systèmes de codes.

	
Autoriser l'ajout de préfixes	*Interdire l'ajout de préfixes

8.5 Suffixe

Ajouter un suffixe

Les suffixes sont des chaînes de caractères définies par l'utilisateur qui peuvent être ajoutées en scannant le code de paramètre « Autoriser les suffixes » après le décodage du message.

	
Les suffixes sont autorisés	*Désactiver les suffixes

8.6 Fin

Afin de permettre à l'hôte de distinguer rapidement les résultats de décodage actuels, vous pouvez activer cette fonction.

Scannez « Modifier le suffixe de terminateur » pour activer cette fonction ; si la lecture est réussie, le moteur de lecture ajoutera le terminateur correspondant après les données décodées.

	
*CR Modifier le suffixe de terminateur en CR	fermer le point de terminaison
	
Modifier le suffixe du terminateur en CRLF	Modifier le suffixe du terminateur en TAB

9. Paramètre d'inversion des codes-barres

Dans certains cas particuliers, il est possible de configurer la reconnaissance des codes-barres à phase positive et négative

en scannant les codes de configuration suivants. Si cette configuration est activée, la vitesse de reconnaissance s'en trouvera affectée. Veuillez l'activer uniquement lorsque cela est nécessaire.

	
*Les codes-barres inversés ne sont pas pris en charge	*Prend en charge les codes-barres inversés

10. Configuration d'activation/désactivation du type de code-barres

10.1 Commutateur de codes-barres complet

La lecture des codes de configuration suivants permet d'activer ou de désactiver la lecture de tous les types de codes-barres pris en charge. Lorsque tous les types sont désactivés, seuls les codes de configuration sont autorisés.

	
Autorise la lecture de tous les types	Interdit la lecture de tous les types
	
Tous les systèmes de codes 1D ouverts	Tous les systèmes de codes 1D fermés
	
Tous les systèmes de codes QR activés	Tous les systèmes de codes QR fermés

10.2 EAN-13

Activation de l'EAN-13

La lecture des codes de configuration suivants permet d'activer ou de désactiver la lecture des codes-barres EAN-13.

	
*Autoriser la lecture de l'EAN-13	Interdire la lecture de l'EAN-13

10.3 ISBN

Activation de l'ISBN

La lecture des codes de configuration suivants permet de configurer le code-barres ISBN pour autoriser ou interdire la lecture.

 4BFAA21.	 4BFAA20.
*Autoriser la lecture de l'ISBN	*Interdire la lecture de l'ISBN

10.4 EAN-8

Activation de l'EAN-8

La lecture du code de configuration suivant permet de configurer le code-barres EAN-8 pour autoriser ou interdire la lecture.

 4B1AAB1.	 4B1AAB0.
*Autoriser la lecture de l'EAN-8	*Interdire la lecture de l'EAN-8

10.5 UPC-A

Activation de l'UPC-A

Scannez les codes de configuration suivants pour autoriser ou interdire la lecture des codes-barres UPC-A.

 4BCAAD1.	 4BCAAD0.
*Autoriser la lecture des codes UPC-A	Interdire la lecture des codes-barres UPC-A

10.6 UPC-E

Activation de l'UPC-E

La lecture des codes de configuration suivants permet d'autoriser ou d'interdire la lecture des codes-barres UPC-E.

 4BEABA1.	 4BEABA0.
*Autoriser la lecture des codes UPC-E	Interdire la lecture de l'UPC-E

10.7 Code 128

Activation du Code128

La lecture des codes de configuration suivants permet de configurer l'autorisation ou l'interdiction de lecture du code-barres Code128.

	
*Autoriser la lecture du Code128	Interdire la lecture du Code128

10.8 Code39

Activation du Code39

La lecture des codes de configuration suivants permet d'activer ou de désactiver la lecture des codes-barres Code39.

	
*Autoriser la lecture du Code39	Interdire la lecture du Code39

Code 39 ASCII complet

L'activation du mode Code 39 Full ASCII permet la lecture des caractères ASCII complets.

	
*Désactiver le mode ASCII complet	Activer le mode ASCII complet

10.9 Code32

Code32 Activer

La lecture des codes de configuration suivants permet de configurer le code-barres Code32 pour autoriser ou interdire la lecture.

	
Autoriser la lecture du Code32	Interdire la lecture du Code32

10.10 Code93

Activation du Code93

La lecture des codes de configuration suivants permet de configurer le code-barres Code93 pour autoriser ou interdire la lecture.

	
*Autoriser la lecture du Code93	Interdire la lecture du Code93

10.11 CodaBar

Activation de CodaBar

La lecture du code de configuration suivant permet d'autoriser ou d'interdire la lecture du code-barres CodaBar.

	
*Autoriser la lecture de CodaBar	Interdire la lecture de CodaBar

10.12 Interleaved 2 of 5

Interleaved 2 of 5 Activer



La lecture des codes de configuration suivants permet d'autoriser ou d'interdire la lecture des codes-barres Interleaved 2 of 5.

	
Autoriser la lecture des codes-barres Interleaved 2 of 5	Autoriser/interdire la lecture des codes-barres Interleaved 2 of 5.

10.13 Industrial 2 of 5

Activation de l'Industrial 2 of 5

La lecture des codes de configuration suivants permet de configurer les codes-barres Industrial 2 of 5 pour autoriser ou interdire la lecture.

	
*Interdire la lecture de Industrial 2 of 5	Autoriser la lecture des codes-barres 2 sur 5 industriels

10.14 Matrix 2 sur 5

Matrix 2 sur 5 Activer

Scannez le code-barres suivant pour autoriser ou interdire la lecture des codes-barres Matrix 2 of 5.

	
Autoriser la lecture de Matrix 2 of 5	*Interdire la lecture de Matrix 2 of 5

10.15 Code 11

Code 11 Activer

Scannez le code de configuration suivant pour définir si la lecture des codes-barres Code 11 est autorisée ou interdite.

 4A3AAC1	 4A3AAC0
Autoriser la lecture du Code 11	*Interdire la lecture du Code 11

10.16 MSI-Plessey

MSI-Plessey Activer

Scannez le code de configuration suivant pour autoriser ou interdire la lecture des codes-barres MSI-Plessey.

 4B2AAB0	 4B2AAB1
*Interdire la lecture des fichiers MSI	Autoriser la lecture des fichiers MSI

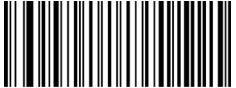
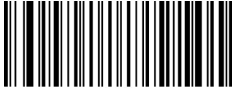
RSS-Limité Activé

Scannez le code de configuration suivant pour définir si la lecture des codes-barres RSS limités est autorisée ou interdite.

 4B3AAB1	 4B3AAB0
Autoriser la lecture des codes-barres RSS restreints	*Interdire le RSS restreint

RSS étendu Activer

Scannez le code de configuration suivant pour définir si vous souhaitez autoriser ou interdire la lecture des codes-barres RSS étendus.

 4CAAAB1	 4CAAAB0
Autoriser la lecture du RSS étendu	*Interdire le RSS étendu

10.17 Micro QR Code

Activer le micro-code QR

Scannez le code de configuration suivant pour autoriser ou interdire la lecture des codes QR micro.

 4C3AAB5	 4C3AAB3
Autoriser la lecture des micro-codes QR	*Interdire la lecture des micro-codes QR

10.18 Code QR

Activer le code QR

Scannez le code de configuration suivant pour définir si la lecture des codes QR est autorisée ou interdite.

 4C3AAB0.	 4C3AAB1.
Interdire la lecture des QR	*Autoriser la lecture des QR

10.19 Code Data Matrix

Activer le code DM

Scannez le code de configuration suivant pour définir si la lecture des codes-barres DM est autorisée ou interdite.

 4DAAB1.	 4DAAB0.
*Autoriser la lecture DM	Interdire la lecture DM

10.20 PDF417

Activer PDF417

Scannez le code de configuration suivant pour autoriser ou interdire la lecture des codes-barres PDF417.

 4CEAAB1.	 4CEAAB0.
*Autoriser la lecture du PDF417	Interdire la lecture du PDF417

10.21 Micro PDF417

Activer Micro PDF417

Scannez le code de configuration suivant pour autoriser ou interdire la lecture des codes-barres Micro PDF417.

 4CEAAB1.	 4CEAAB0.
Autoriser la lecture du Micro PDF417	Interdire la lecture du Micro PDF417

10.22 Code Aztec

Activer Aztec

Scannez le code de configuration suivant pour autoriser ou interdire la lecture des codes Aztec.

 4DBAAB1.	 4DBAAB0.
Autoriser la lecture des	Interdire la lecture des codes

codes Aztec	Aztec
-------------	-------

10.23 Code Maxi

Activer Maxi

Scannez la barre de configuration suivante pour autoriser ou interdire la lecture des codes Maxi.

 4C1AAB1.	 4C1AAB0.
Autoriser la lecture de Maxi	*Autoriser la lecture du Maxi

11. Annexe D : Liste des codes ASCII

hexadécimal	Décimal	Caractère
00	0	NUL (Caractère nul)
01	1	SOH (Début d'en-tête)
02	2	STX (Début du texte)
03	3	ETX (Fin du texte)
04	4	EOT (Fin de transmission)
05	5	ENQ (Demande)
06	6	ACK (Accusé de réception)
07	7	BEL (Sonnerie)
08	8	BS (Retour arrière)
09	9	HT (Tabulation horizontale)
0a	10	LF (Saut de ligne)
0b	11	VT (Tabulation verticale)
0c	12	FF (Saut de page)
0d	13	CR (Retour chariot)
0e	14	SO (Décalage vers la droite)
0f	15	SI (Entrée)
10	16	DLE (Échappement de liaison de données)
11	17	DC1 (XON) (Commande de périphérique 1)
12	18	DC2 (Commande de périphérique 2)
13	19	DC3 (XOFF) (Contrôle des périphériques 3)
14	20	DC4 (Contrôle de périphérique 4)
15	21	NAK (Accusé de réception négatif)

















16	22	SYN (Inactivité synchrone)
17	23	ETB (Fin de bloc de transmission)
18	24	CAN (Annuler)
19	25	EM (Fin du support)
1a	26	SUB (Remplacement)
1b	27	ESC (Échapp)
1c	28	FS (Séparateur de fichiers)
1d	29	GS (Séparateur de groupe)
1e	30	RS (Demande d'envoi)
1f	31	US (Séparateur d'unité)
20	32	SP (Espace)
21	33	! (Point d'exclamation)
22	34	" (Guillemets)
23	35	# (Signe dièse)
24	36	\$ (Signe dollar)
25	37	% (pourcentage)
26	38	& (et)
27	39	` (Guillemet simple)
28	40	((Parenthèse gauche/fermante)
29	41) (Droite/Parenthèse de fermeture d')
2a	42	* (Astérisque)
2b	43	+ (Plus)
2c	44	,
		(Virgule)
2d	45	- (Tiret)
2e	46	.
		(Point)
2f	47	/ (Barre oblique)
30	48	0
31	49	1
32	50	2
33	51	3
34	52	4
35	53	5
36	54	6
37	55	7
38	56	8
39	57	9
3a	58	: (Deux-points)

3b	59	; (Point-virgule)
3c	60	< (Inférieur à)
3D	61	= (signe égal)
3e	62	> (Supérieur à)
3f	63	? (Point d'interrogation)
40	64	@ (Symbole AT)
41	65	A
42	66	B
43	67	C
44	68	D
45	69	E
46	70	F
47	71	G
48	72	H
49	73	I
4a	74	J
4b	75	K
4c	76	L
4d	77	M
4e	78	N
4f	79	O
50	80	P
51	81	Q
52	82	R
53	83	S
54	84	T
55	85	U
56	86	V
57	87	W
58	88	X
59	89	Y
5a	90	Z
5b	91	[(Gauche / Crochet ouvrant)
5c	92	\ (Barre oblique inversée)
5d	93] (Crochet droit / de fermeture)
5e	94	^ (Accent circonflexe)
5f	95	_ (Tiret bas)

60	96	' (Accent grave)
61	97	a
62	98	b
63	99	c
64	100	d
65	101	e
66	102	f
67	103	g
68	104	h
69	105	i
6a	106	j
6b	107	k
6c	108	l
6d	109	m
6e	110	n
6f	111	o
70	112	p
71	113	q
72	114	r
73	115	s
74	116	t
75	117	u
76	118	v
77	119	w
78	120	x
79	121	y
7a	122	z
7b	123	{ (Gauche/Accolade ouvrante)
7c	124	(Barre verticale)
7d	125	} (Accolade droite/de fermeture)
7e	126	~ (Tilde)
7f	127	DEL (Supprimer)

12. Annexe E : Code de données

0-9

 KOK.	 KIK.
0	1
 K2K.	 K3K.
2	3
 K4K.	 K5K.
4	5
 K6K.	 K7K.
6	7
 K8K.	 K9K.
8	9
 KAK.	 KBK.
A	B
 KCK.	 KDK.
C	D
 KEK.	 KFK.
E	F

13. Annexe F : Enregistrer ou Annuler

Après avoir scanné le code de données, vous devez scanner le code de paramètre « Enregistrer » pour enregistrer les données scannées. Si vous faites une erreur lors du scan du code de données, vous pouvez annuler le scan des données erronées.

Par exemple :

- Si vous scannez un certain code de paramétrage et que vous scannez les données « A », « B », « C » et « D » dans l'ordre, si vous scannez « Annuler les dernières données lues », le dernier chiffre lu « D » sera annulé.
- Si vous scannez « Annuler les données lues précédemment », les données scannées « ABCD » seront annulées.
- Si vous scannez « Annuler les paramètres de modification », les données scannées « ABCD » seront annulées et vous quitterez les paramètres de modification.

 3AAAAC	 3AAAAA
Enregistrer	Annuler

Par la présente, Assmann Electronic GmbH déclare que la déclaration de conformité fait partie du contenu de l'envoi. Si la déclaration de conformité est manquante, vous pouvez la demander par courrier à l'adresse du fabricant mentionnée ci-dessous.

info@assmann.com

ASSMANN Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Allemagne

