

Gebruikershandleiding

DT3430



Barcodescanner – DT3430



: 0645733500



: info@diwolar.nl



: <https://www.dtronic.nl/>

Datum: 22-1-2024

Versie: 1.0

Voorwoord

Bedankt voor het vertrouwen in een product van DTRONIC. Lees de inhoud van de gebruikershandleiding zorgvuldig door om de producten veilig en effectief te gebruiken. U wordt geadviseerd om deze handleiding correct te bewaren voor uw installatie en als naslagwerk. Gelieve het product niet te demonteren of het zegel eraf te scheuren, anders bieden we geen garantie of vervangende service.

De afbeeldingen in deze gebruikershandleiding zijn alleen ter referentie. Als er afbeeldingen zijn die niet overeenkomen met het daadwerkelijke product, neem dan het daadwerkelijke product als standaard.

Bijgewerkte informatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Alle informatie in deze handleiding is auteursrechtelijk beschermd en ons bedrijf behoudt zich alle rechten voor. Het is verboden om deze handleiding geheel of gedeeltelijk uit te delen, te kopiëren, te bundelen of zonder schriftelijke toestemming van ons te verkopen.

DTRONIC is een BOIP geregistreerd merk en in samenwerking met GS1 juridisch beschermd. Diwolar is het enige bedrijf met de rechten om dit merk op de markt te brengen. Heeft u een product aangeschaft dat niet via Diwolar is gekocht dan vervalt de garantie. Bij contact met de klantenservice vragen wij u altijd naar het bestelnummer. Deze gebruikershandleiding is van toepassing op DTRONIC-barcode-scanners die streepjescodes identificeren met behulp van een laserscanpatroon.

DTRONIC is niet aansprakelijk voor de geleden schade en defecten wanneer de barcode-scanner niet werkt, niet naar behoren werkt of verkeerd gebruikt wordt.

Heeft u vragen over uw product? Wij staan graag voor u klaar.

 Mail:	info@diwolar.nl	Bereikbaar van 09:00-17:00u
 WhatsApp:	+316 45 733 500	Bereikbaar van 09:00-17:00u
 Website:	www.dtronic.nl	Webshop 24/7 geopend

Met vriendelijke groeten, team Dtronic

- Diederik	Operationeel directeur
- Arjan	Manager bedrijfsvoering
- Marjolein	Financieel medewerker
- Jaxx	Administratief medewerker
- Tim	Klantenservice
- Hessel	Klantenservice
- Roger	Testcentrum
- Kees-Jan	Logistiek

Inhoud

VOORWOORD	2
1. HET PRODUCT	5
1.1 Hoofdfuncties van deze scanner	5
1.2 Pak het apparaat uit	5
1.3 Start	5
1.4 Onderhoud.....	5
1.5 Leesvaardigheden.....	6
1.6 Led indicator	6
2. SYSTEEM-INSTELLINGEN	7
2.1 Systeem-instelling.....	7
2.1.1 Instellingscode.....	7
2.1.2 Herstel de fabrieksinstelling.....	7
2.1.3 Lees versie nummer	7
2.1.4 Product Gebruikersinstellingen	7
2.2 Bluetooth koppelen	8
2.2.1 Bluetooth naam.....	9
2.2.2 Led	10
2.2.3 Niveau verlichting.....	10
2.2.4 Beeper instellingen.....	11
2.2.5 Stel de pieptoonschakelaar in	11
2.2.6 Aan/uit-piepschakelaar	11
2.3 Lees modus instellingen	11
2.3.1 Continuumodus (standaard)	11
2.3.2 Auto Scan modus.....	12
2.3.3 Time-out voor het lezen van codes	12
2.4 Communicatie-instellingen.....	13
2.4.1 Communicatie-instellingen	13
2.4.2 USB-toetsenbord	13
2.5 Symbologieën	15
2.5.1 1D alle symbologieën	15
2.5.2 2D alle symbologieën	15
2.5.3 QR-spiegel code.....	15
2.5.4 Omgekeerde barcode.....	15
2.5.5 Data matrix spiegelcode.....	16
2.5.6 Spiegelcode voor alle symbologieën	16
2.5.7 Alle barcodes	16
2.5.8 EAN8 Instellingen	16
2.5.9 Code 11 Instellingen.....	17
2.5.10 Add-on code instelling.....	17
2.5.11 EAN 13 Instellingen	18
2.5.12 HANXIN	18
2.5.13 UPC-A Instellingen.....	18
2.5.14 UPC-E Instellingen	19
2.5.15 UPCE	19
2.5.16 EAN/UPC.....	20
2.5.17 Code 39 Instellingen	20
2.5.18 Code 39 Lengte Instelling	21
2.5.19 Code 32 Instellingen.....	21

2.5.20	Code 128 Instellingen	22
2.5.21	Code 93 Instellingen	22
2.5.22	Codabar Instellingen.....	23
2.5.23	Codablock A.....	23
2.5.24	Codablock F	23
2.5.25	GS1 Databar Limited.....	24
2.5.26	GS1 Databar omnidirectionaal	24
2.5.27	GS1 Databar Uitgebreid.....	24
2.5.28	DOT_CODE.....	24
2.5.29	Composiet	24
2.5.30	Data matrix Code.....	25
2.5.31	MSI.....	25
2.5.32	QR	26
2.5.33	Micro QR-code.....	26
2.5.34	PDF417	27
2.5.35	Micro PDF417	27
2.5.36	Pharmacode	27
2.5.37	RSS-Uitgebreid.....	27
2.5.38	RSS-Limited.....	28
2.5.39	RSS-14.....	28
2.5.40	Trioptic Code	28
2.5.41	Telepen.....	28
2.5.42	Straight 2 of 5 Industrial.....	29
2.5.43	Maxicode	29
2.5.44	Interleave 2 of 5 (ITF5) instelling.....	29
2.5.45	Airline 2 of 5	30
2.5.46	Aztec code	30
3.	APPENDIX	31
3.1.1	Controle tekens tafel.....	31
3.1.2	Zichtbare Tekens	34

1. Het product

1.1 Hoofdfuncties van deze scanner

- Werkt met Plug&Play en zonder installatiesoftware.
- Werkt met de meeste WMS-systemen.
- Sommige WMS of kassasystemen moeten worden ingesteld op het gebruik van een scanner.
- Het apparaat waar de scanner op aangesloten is zal deze zien als toetsenbord.
- In de basis scant de scanner 95% van de barcodes, overige 5% kan naar wens ingesteld worden met deze handleiding.
- Er zitten gepatenteerde onderdelen in de scanner, DTRONIC heeft de rechten om deze artikelen te verkopen op de Nederlandse, Belgische en Duitse markt.

1.2 Pak het apparaat uit

Nadat u de doos met het product hebt geopend, voert u de volgende stappen uit:

- Haal de accessoires voor de scanner uit de verpakking;
- Haal de scanner uit de verpakking;
- Controleer bij de paklijst of alles compleet en in goede staat is. Als er beschadigde of ontbrekende onderdelen zijn, bewaar dan de originele verpakking en neem contact op met DTRONIC voor de klantenservice.

Paklijst:

1. Handscanner
2. USB Aansluitkabel (bij draadloze scanners is dit de oplaadkabel)
3. Paperclip
4. Verkorte gebruikershandleiding

1.3 Start

Opstarten: Verbind de computer met de scanner. De computer zal hem herkennen als toetsenbord en de scanner kan gebruikt worden.

Uitschakelen: verwijder de kabel die is verbonden met de scanner; verwijder de USB die op de computer is aangesloten.

Opnieuw opstarten: als de scanner crash of niet reageert, schakel hem dan uit en start hem opnieuw op. Eventueel kan de fabrieksinstelling uit deze handleiding gebruikt worden.

1.4 Onderhoud

Het scanvenster moet schoon worden gehouden, de leverancier draagt niet de garantieverantwoordelijkheid als gevolg van onjuist onderhoud. Voorkom dat het scanvenster verslijt of wordt bekrast door een hard voorwerp. Gebruik een zachte doek om de vlek op het scanvenster te verwijderen. Reinig het scanvenster met een zachte doek, zoals een lensreinigingsdoekje. Sproeien van vloeistof op het scanvenster is verboden. Verbied alle






reinigingsoplosmiddelen, behalve het reinigingswater.

1.5 Leesvaardigheden

Als de streepjescode klein is, moet deze dichter bij het scanscanvenster liggen; als de streepjescode groot is, moet deze verder van het scanscanvenster verwijderd zijn, zodat deze gemakkelijker leesbaar is.

Als de streepjescode sterk reflecteert (bijvoorbeeld het gecoate oppervlak), moet u de streepjescode mogelijk schuin kantelen om de streepjescode te scannen. De beste afstand om een barcode te lezen is 10-15 cm.

1.6 Led indicator

	INDICATOR STATUS:	OMSCHRIJVING:
	Rood lampje aan	Opladen
	Rood lampje uit	Opladen uitgeschakeld
	Groen lampje aan	Decoderen uitgeschakeld
	Groen lampje uit	Decoderen gelukt
	Eén blauw lampje aan	Koppelen gelukt of verbind met USB

2. Systeem-instellingen

2.1 Systeem-instelling

Optie- en functie-instelling voornamelijk door het lezen van een reeks speciale barcodes. In dit hoofdstuk geven we u een gedetailleerde introductie van de opties en functies die beschikbaar zijn voor gebruikersinstellingen en de bijbehorende instellingscode.

Deze methode voor het instellen van de scan is direct, gemakkelijk te begrijpen en gebruiksvriendelijk.

2.1.1 Instellingscode

Opstart instelling (standaard)	Afsluit instelling

2.1.2 Herstel de fabrieksinstelling

 %%SpecCode93
Herstel de fabrieksinstelling

2.1.3 Lees versie nummer

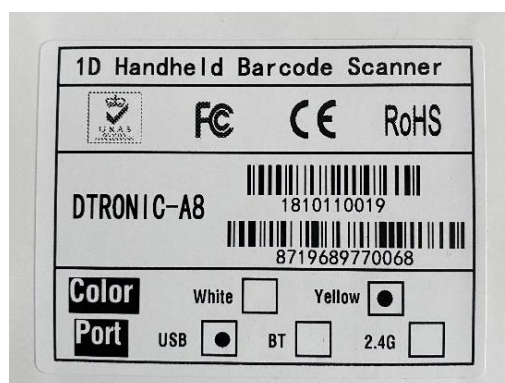
 66C770
Lees versie nummer

2.1.4 Product Gebruikersinstellingen

 %%SpecCode39	 %%SpecCode93
Standaard gebruikersinstellingen opslaan	Standaard gebruikersinstellingen herstellen

2.2 Bluetooth koppelen

1. Druk op de knop op de scanner, de scanner gaat aan en er verschijnt een groen lampje.
2. Sluit de USB-connector aan op de computer of laptop, wacht even tot de computer hem vindt en daadwerkelijk herkent.
3. Klik onderaan de balk met de rechtermuisknop op het bluetooth-pictogram.
4. Kies: Join PAN.
5. Zet de scanner in verbindingsmodus door de scanknop 8 seconden ingedrukt te houden.
6. Kies: Voeg apparaat toe aan PAN.
7. De computer herkent de scanner als toetsenbord en staat nu in de lijst met aangesloten apparaten.
8. Zet de scanner nogmaals in verbindingsmodus door de knop 8 seconden ingedrukt te houden.
9. De scanner maakt verbinding en alles werkt.
10. Open een WORD-bestand en scan om te testen de onderstaande barcode.
11. Controleer of het onderstaande nummer ook in WORD verschijnt.



2.2.1 Bluetooth naam

Scan eerst de "Bluetooth-naaminstelling" en scan dan een andere barcode die de Bluetooth-naam van deze scanner wordt.



OPMERKING:

De langste Bluetooth-naam kan 16 bytes zijn. Als de Bluetooth-barcode meer dan 16 bytes is, neemt de Bluetooth alleen de eerste 16 bytes als Bluetooth-naam.



OPMERKING:

Volledig Bluetooth-naamformaat, inclusief: Bluetooth-naam + protocoltype, u kunt alleen de Bluetooth-naam wijzigen. Nadat u de Bluetooth-naam hebt gewijzigd, worden alle Bluetooth-namen met een ander protocoltype tegelijkertijd gewijzigd. U kunt bijvoorbeeld de Bluetooth-naam in de "HID-modus" wijzigen in "Scanner", dan wordt de Bluetooth-naam "ScannerHID". In het SPP- en BLE-protocol is dit "ScannerSPP" en "ScannerBLE".

HID-koppeling stap 1:

1. Na activatie blijft het groene lampje van de scanner altijd branden;
2. Scan "Instelling Openen" >> "Koppelingsmodus" >> "Bluetooth HID-modus" >> "Instelling Verlaten".
3. Nu blijft het groene lampje branden en knipperen afwisselend twee blauwe lampjes.
4. Wanneer de blauwe en groene lampjes branden en de zoemer klinkt, is het koppelen geslaagd.

HID-koppeling stap 2:

1. Na activatie blijft het groene lampje van de scanner altijd branden;
2. Druk op de knop voor 8S.
3. Nu blijft het groene lampje branden en knipperen afwisselend twee blauwe lampjes.
4. Als de blauwe en groene lampjes branden en de zoemer klinkt, is het koppelen geslaagd.

SPP-koppelingsstap:

1. Na activatie blijft het groene lampje van de scanner altijd branden;
2. Scan "Instelling openen" >> "Koppelingsmodus" >> "Bluetooth SPP-modus" >> "Instelling Afsluiten".
3. Nu blijft het groene lampje branden en knipperen afwisselend twee blauwe lampjes.
4. Wanneer de blauwe en groene lampjes branden en de zoemer klinkt, is het koppelen geslaagd.

BLE-koppelingsstap:

1. Na activatie blijft het groene lampje van de scanner altijd branden;
2. Scan "Instelling openen" >> "Koppelingsmodus" >> "Bluetooth BLE-modus" >> "Instelling Verlaten".
3. Nu blijft het groene lampje branden en knipperen er afwisselend twee blauwe lampjes.
4. Als de blauwe en groene lampjes branden en de zoemer klinkt, is het koppelen geslaagd.



OPMERKING:

Als u tijdens de verbinding op de knop dubbelklikt, wordt de "Koppelingsmodus" afgesloten; als de koppeling niet binnen een minuut tot stand komt, wordt de "Koppelingsmodus" afgesloten.




2.2.2 Led

 B66771	 B66770
Aimer Inschakelen	Aimer Uitschakelen
 B66781	 B66780
Illumination Inschakelen	Illumination Uitschakelen
 B66780	 B66781
Altijd uit	Altijd aan
 FFFFFC	 FFFFFD
Knipper test modus	Knipper test modus uitschakelen

2.2.3 Niveau verlichting

 ADC960	 ADC961
1	2
 ADC962	
3	

2.2.4 Beeper instellingen

 %%SpecCode97	 %%SpecCode96
Volume op hoog ingesteld (50%) (standaard)	Volume op middenbereik ingesteld (25%)
 %%SpecCode95	
Volume op bass ingesteld (12.5%)	

2.2.5 Stel de pieptoonschakelaar in

	 %%SpecCode94
Open (standaard)	Sluiten

2.2.6 Aan/uit-piepschakelaar

	 %%SpecCode94
Open (standaard)	Sluiten





2.3 Lees modus instellingen

2.3.1 Continuumodus (standaard)

Wanneer de code voor de leesinstelling naar deze modus wordt geschakeld, schakelt hij over naar de modus voor continu lezen. In deze modus kan de "herhaal-leesschakelaar" worden gebruikt om te voorkomen dat dezelfde barcode meer dan eens wordt gelezen.

 TRIGMAN
Continuumodus (standaard)

2.3.2 Auto Scan modus

 TRIGPRE	 7EFD61
Auto scan	Vertraging 50ms
 7EFD62	 7EFD66
Vertraging 100ms	Vertraging 300ms

2.3.3 Time-out voor het lezen van codes

 B6AE620	 B6AE6200
30sec	300sec
 B6AE6160	
2400sec	

2.4 Communicatie-instellingen










2.4.1 Communicatie-instellingen

USB HID (standaard)	USB seriële poort
RS-232 seriële poort	Mac
USB CDC	Virtueel toetsenbord inschakelen
Virtueel toetsenbord uitschakelen	

2.4.2 USB-toetsenbord

Portugees (Brazilië) kan geen "?" en "/" uitvoeren.

	
Nederlands	Italiaans



 <p>%%SpecCode43</p>	 <p>%%SpecCode48</p>
<p>Spaans (Brazilië)</p>	<p>Portugees</p>
 <p>%%SpecCode48</p>	 <p>%%SpecCode42</p>
<p>Portugees (Brazilië)</p>	<p>Frans</p>
 <p>%%SpecCode41</p>	
<p>Duits (Oostenrijk)</p>	<p>Turks Q</p>
	 <p>%%SpecCode49</p>
<p>Turks F</p>	<p>Engels (VK)</p>
 <p>%%SpecCode45</p>	 <p>%%SpecCode41</p>
<p>Japans</p>	<p>Duits (Zwitserland)</p>
 <p>%%SpecCode47</p>	
<p>Frans (België)</p>	<p>Amerika</p>

2.5 Symbologieën



Elk type barcode heeft zijn eigen unieke eigenschappen en met de instellingscodes in dit hoofdstuk kun je de scanner aanpassen aan deze veranderingen.

Hoe minder barcodetypes zijn ingeschakeld, hoe sneller de scanner scant. U kunt de barcodetypes die niet worden gebruikt uitschakelen om de prestaties van de scanner te verbeteren.



2.5.1 1D alle symbologieën

 FFFEFB	 FFFEFA
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.2 2D alle symbologieën

 FFFEF9	 FFFEF8
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.3 QR-spiegel code

 A86761	 A86760
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.4 Omgekeerde barcode

 VIDREV0	 VIDREV1
Alleen reguliere decoderen	Alleen omgekeerde decoderen



2.5.5 Data matrix spiegelcode

 A7F7D1	 A7F7D0
Inschakelen	Uitschakelen





2.5.6 Spiegelcode voor alle symbologieën

 A6D871	 A6D870
Inschakelen	Uitschakelen

2.5.7 Alle barcodes

 6677A0	 6677A1
Alle barcodes sluiten	Alle barcodes inschakelen

2.5.8 EAN8 Instellingen




 6687A1	 6687A0
EAN8 aan (standaard)	EAN8 uit
 6DF761	 6DF760
EAN8-transmissie inschakelen Check Character (standaard)	EAN8-transmissie uitschakelen Check Character

 6DB781	 6DB780
EAN8 omzetten naar EAN13	EAN8 niet omzetten naar EAN13 (standaard)

2.5.9 Code 11 Instellingen

 666791	 666790
Inschakelen	Uitschakelen
 6E67B0	 6E67B1
1 check bit	2 check bits
 6DD791	 6DD790
Check bit verzenden	Check bit niet verzenden



2.5.10 Add-on code instelling

 678791	 678791
Adaptieve UPC/EAN add-on codes	Alleen UPC/EAN add-on codes decoderen
 678790	
UPC/EAN-add-on codes negeren (standaard)	





2.5.11 EAN 13 Instellingen



 668771	 668770
EAN13 aan (standaard)	EAN13 uit
 6DF781	 6DF780
Inschakelen EAN13 transmissie Check Character (standaard)	Uitschakelen EAN13 transmissie checks
 6DF781	 6DF780
EAN13 systeemkenmerk verzenden (standaard)	EAN13 systeemkenmerk niet verzenden

2.5.12 HANXIN









 8D9771	 8D9770
Inschakelen	Uitschakelen

2.5.13 UPC-A Instellingen



 6DB7D1	 6DB7D0
Verzend UPC-A Check Character (standaard)	UPC-A Check Character niet verzenden
 6DB7A1	 6DB7A0
UPC-A omzetten naar EAN13 (standaard)	UPC-A niet omzetten naar EAN13

 6687C1	 6687C0
Inschakelen	Uitschakelen

2.5.14 UPC-E Instellingen

 668761	 668760
UPC-E aan (standaard)	UPC-E uit
 6DB7C1	 6DB7C0
Verzend UPC-E Check Character (standaard)	Verzend UPC-E Check Character niet
 6DB7B1	 6DB7B0
UPC-E omzetten naar UPC-A	UPC-E niet omzetten naar UPC-A (standaard)
 6DB7B1	 6DB7B0
Uitgebreid naar 12 bits	Uitschakelen na 12 bits









2.5.15 UPCE





 668761	 668760
Inschakelen	Uitschakelen

2.5.16 EAN/UPC

 6677C1	 6677C0
Inschakelen	Uitschakelen
 ACD861	 ACD860
Normaal en omgekeerd	Normale barcode

2.5.17 Code 39 Instellingen

 667771	 667770
Code 39 aan (standaard)	Code 39 uit
 9F6862	 9F6861
Inschakelen Code 39 Check Character	Uitschakelen Code 39 Check Character (standaard)
 9F6860	 9F6861
Verzend Code 39 Check Character	Verzend Code 39 Check Character niet (standaard)
 9F6781	 9F6780

Verzend Code 39 start en stop characters	Verzend Code 39 start en stop characters niet (standaard)
 6687D1	 6687D0
Volle ASCII Aan	Volle ASCII Uit (standaard)
 A88881	 A88880
Normaal en omgekeerd	Normaal

2.5.18 Code 39 Lengte Instelling



OPMERKING:



Als de maximale lengte kleiner is dan de minimale lengte, wordt alleen de barcode van deze twee lengtes gescand. Als de maximale lengte gelijk is aan de minimale lengte, wordt alleen deze lengte ondersteund.

Voorbeeld







Stel de scanner in op het scannen van alleen barcodes met minimaal 8 bytes en maximaal 12 bytes.

1. Scan "Opstart Instellingen"
2. Scan " Instelling minimale lengte"
3. Scan digitale code "8" (zie Bijlage 1 voor gegevens en bewerken barcode)
4. Scan "Opslaan" (zie Bijlage 1 om op te slaan of te annuleren)
5. Scan "Instelling maximale lengte".
6. Scan digitale code "1" "2" (zie Bijlage 1)
7. Scan "Opslaan" (zie Bijlage 1 om op te slaan of te annuleren)
8. Scan "Instellingen afsluiten"

2.5.19 Code 32 Instellingen

 6687B1	 6687B0
Code39 omzetten naar Code32	Code39 niet omzetten naar Code32 (standaard)









2.5.20 Code 128 Instellingen

 667791	 667790
Code 128 aan (standaard)	Code 128 uit
 A878B0	 A878B1
Normale barcode	Normaal en omgekeerd
 ACE781	 ACE780
Verzend Code 128 Check Character	Code 128 Check Character niet verzenden (standaard)



2.5.21 Code 93 Instellingen

 667781	 667780
Code 93 aan (standaard)	Code 93 uit
 A88861	 A88860
Normaal en omgekeerd	Normale barcode



2.5.22 Codabar Instellingen

 6677A1	 6677A0
Codabar aan (standaard)	Codabar uit
 6DD7D1	 6DD7D0
Verzend Codabar start en stop characters	Codabar start en stop characters niet verzenden (standaard)
 9EF880	 9EF882
Niet controleren	Controle zenden bit inschakelen
 A888C0	 A888C1
Normale barcode	Normaal en omgekeerd



2.5.23 Codablock A

 8CA761	 8CA760
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.24 Codablock F

 8CA771	 8CA770
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.25 GS1 Databar Limited

 66A7A1	 66A7A0
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.26 GS1 Databar omnidirectionaal

 66A791	 66A790
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.27 GS1 Databar Uitgebreid

 66A7B1	 66A7B0
Inschakelen	Uitschakelen

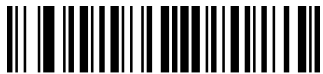
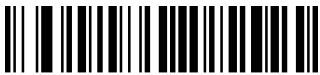

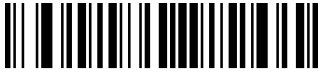




2.5.28 DOT_CODE

 A7F771	 A7F770
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.29 Composiet

 A66761	 A66760
Inschakelen	Uitschakelen


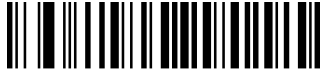
2.5.30 Data matrix Code

 66B791	 66B790
Inschakelen	Uitschakelen
 66B781	 66B780
Inschakelen Omgekeerde DM	Uitschakelen Omgekeerde DM
 6667B1	 6667B0
2 of 5 Inschakelen	2 of 5 Uitschakelen
 66B7D0	 66B7D1
Matrix 2 of 5 check bit Inschakelen	Matrix 2 of 5 check bit Uitschakelen

2.5.31 MSI

 668781	 668780
Inschakelen	Uitschakelen

2.5.32 QR

 66C781	 66C780
Inschakelen	Uitschakelen
 66C791	 66C790
Inschakelen omgekeerde QR	Uitschakelen omgekeerde QR
 A6E760	 A6E761
Inschakelen QR-code URL-link	Uitschakelen QR-code URL-link



2.5.33 Micro QR-code

 66C7B1	 66C7B0
Inschakelen	Uitschakelen
 66C7C1	 66C7C0
Omgekeerde micro QR	Uitschakelen omgekeerde micro QR



2.5.34 PDF417

 666761	 666760
Inschakelen	Uitschakelen
 A8D860	 A8D861
Normale barcode	Normaal en omgekeerd



2.5.35 Micro PDF417

 66A7D1	 66A7D0
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.36 Pharmacode

 AF7771	 AF7770
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.37 RSS-Uitgebreid

 66A7B1	 66A7B0
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.38 RSS-Limited

 66A7A1	 66A7A0
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.39 RSS-14

 66A791	 66A790
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.40 Trioptic Code

 669781	 669780
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.41 Telepen

 6667D1	 6667D0
Inschakelen	Uitschakelen









2.5.42 Straight 2 of 5 Industrial

 667761	 667760
Inschakelen	Uitschakelen



2.5.43 Maxicode

 66C7A1	 66C7A0
Inschakelen	Uitschakelen

2.5.44 Interleave 2 of 5 (ITF5) instelling

 6677B1	 6677B0
ITF5 aan (standaard)	ITF5 uit
 9EF862	 9EF860
Inschakelen ITF25 check character (standaard)	Uitschakelen ITF25 Check Character
 9EF861	 9EF860
Verzend ITF25 Check Character	ITF25 Check Character niet verzenden (standaard)
 A888A0	 A888A1
Normale barcode	Normaal en omgekeerd

2.5.45 Airline 2 of 5










 6667A1	 6667A0
Inschakelen	Uitschakelen





2.5.46 Aztec code

 66C761	 66C760
Inschakelen	Uitschakelen
 66C771	 66C770
Inschakelen omgekeerde Aztec	Uitschakelen omgekeerde Aztec

3. Appendix










3.1.1 Controle tekens tafel



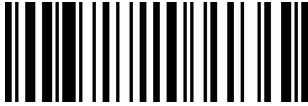








Dec	ASCII	0	1	2	3	4	Barcode programmering
1	SOH	NULL	Home	Ctrl+A	Alt+001		
2	STX	Ctrl+B	Einde	Ctrl+B	Alt+002	Cap Lock	
3	ETX	Ctrl+C	Pijl Omhoog	Ctrl+C	Alt+003	Pijl Rechts	
4	EOT	* 1	Pijl Omlaag	Ctrl+D	Alt+004	Pijl Omhoog	
5	ENQ	* 2	Pijl Links	Ctrl+E	Alt+005	NULL	
6	ACK	* 3	Pijl Rechts	Ctrl+F	Alt+006	NULL	
7	BEL	* 4	Shift+Tab	Ctrl+G	Alt+007	Enter	
8	BS	Back Space	Back Space	Back Space	Alt+008	Pijl Links	
9	HT	Tab	Tab	Tab	Alt+009	Tab	


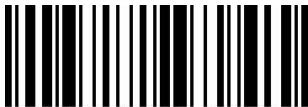









10	LF	Enter	Enter	Ctrl+P	Alt+010	Pijl Omlaag	
11	VT	NULL	NULL	Ctrl+Q	Alt+011	Tab	
12	FF	NULL	NULL	Ctrl+R	Alt+012	Delete	
13	CR	Enter	Enter	Enter	Alt+013	Enter	
14	S0	F1	Pagina Omhoog	Ctrl+N	Alt+014	Insert	
15	S1	F2	Pagina Omlaag	Ctrl+O	Alt+015	Esc	
16	DLE	F3	F11	Ctrl+P	Alt+016	F11	
17	DC1	F4	NULL	Ctrl+Q	Alt+017	Home	
18	DC2	F5	NULL	Ctrl+R	Alt+018	Print Screen	
19	DC3	F6	NULL	Ctrl+S	Alt+019	Back Space	
20	DC4	F7	NULL	Ctrl+T	Alt+020	Shift tab	












21	NAK	F8	F12	Ctrl+U	Alt+021	F12	
22	SYN	F9	F1	Ctrl+V	Alt+022	F1	
23	TB	F10	F2	Ctrl+W	Alt+023	F2	
24	CAN	F11	F3	Ctrl+X	Alt+024	F3	
25	EM	F12	F4	Ctrl+Y	Alt+025	F4	
26	SUB	NULL	F5	Ctrl+Z	Alt+026	F5	
27	Esc	Esc	F6	Ctrl+[Alt+027	F6	
28	FS	ALT+028	F7	Ctrl+\	Alt+028	F7	
29	GS	ALT+029	F8	Ctrl+]	Alt+029	F8	
30	RS	NULL	F9	Ctrl+^	Alt+030	F9	
31	US	NULL	F10	Ctrl+_	Alt+031	F10	

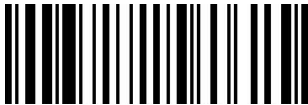
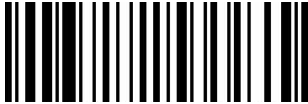









3.1.2 Zichtbare Tekens












Deci male Data	ASCII	Barcode programming
32	Space	
33	!	
34	"	
35	#	
36	\$	
37	%	
38	&	
39	'	
40	(


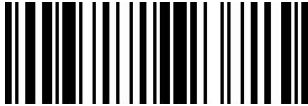









41)	
42	*	
43	+	
44	,	
45	-	
46	.	
47	/	
48	0	
49	1	
50	2	
51	3	


52	4	
53	5	
54	6	
55	7	
56	8	
57	9	
58	:	
59	;	
60	<	
61	=	
62	>	










63	?	
64	@	
65	A	
66	B	
67	C	
68	D	
69	E	
70	F	
71	G	
72	H	
73	I	

74	J	
75	K	
76	L	
77	M	
78	N	
79	O	
80	P	
81	Q	
82	R	
83	S	
84	T	

85	U	
86	V	
87	W	
88	X	
89	Y	
90	Z	
91	[
92	\	
93]	
94	^	
95	-	

96	,	
97	a	
98	b	
99	c	
100	d	
101	e	
102	f	
103	g	
104	h	
105	i	
106	j	

107	k	
108	l	
109	m	
110	n	
111	o	
112	p	
113	q	
114	r	
115	s	
116	t	
117	u	

118	v	
119	w	
120	x	
121	y	
122	z	
123	{	
124		
125	}	
126	~	
127	DEL	
199	Ç	

231	ç	
-----	---	--