



Gebruikershandleiding

DT3410



Streepjescodescanner – DT3410

 : 0645733500

 : info@diwolar.nl

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

Datum : 10-8-2023

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 barcodescanners die streepjescodes identificeren met behulp van een laserscanpatroon.

DTRONIC is niet aansprakelijk voor de geleden schade en defecten wanneer de barcodescanner 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

INHOUDSOPGAVE

VOORWOORD	2
1. HET PRODUCT	5
1.1 Hoofdfuncties van deze scanner	5
1.2 Pak het apparaat uit	5
1.3 Opstarten, afsluiten en opnieuw opstarten	5
1.4 Onderhoud.....	5
1.5 Leesvaardigheden.....	6
1.6 Uitstraling van het apparaat.....	6
1.7 Led indicator	7
2. SYSTEEM-INSTELLINGEN	8
2.1 Versie Scanfirmware.....	8
2.2 Fabrieksinstellingen Terugzetten.....	8
2.3 Batterijniveau Weergeven.....	8
2.4 Pieper.....	8
2.4.1 Volume Pieper	8
2.4.2 Frequentie Pieper.....	9
2.5 Time-out voor Slaapstand.....	9
3. SCANMODUS.....	9
3.1 Scanmodus Trigger	9
3.2 Scanmodus Continu	9
3.3 Schakelaar Herhaald Scannen	10
3.4 Time-out voor Één Scan.....	10
4. INSTELLINGEN DRAADLOOS	10
4.1 Snel Koppelen met Dongle	10
4.2 Modus voor Draadloos	11
4.2.1 Modus 2,4G	11
4.2.2 Virtual Com Port.....	11
4.3 Modus voor Gegevensoverdracht	11
4.3.1 Modus Scantijd.....	11
4.3.2 Modus voor Opslag	11
4.3.3 Modus voor Geen Verlies.....	12
4.3.4 Het totale aantal opgeslagen items weergeven.....	12
4.3.5 Gegevens Uploaden	12
4.3.6 Opgeslagen Gegevens Verwijderen	12
4.4 Toetsenborden voor Verschillende Landen.....	13
5. VOORVOEGSEL/ACHTERVOEGSEL	14
5.1 Escape Controleteken.....	14
5.2 GS-teken Omzetten	15
5.3 Instellingen voor voorvoegsel/achtervoegsel verbergen	15
5.4 Afsluitend achtervoegsel.....	15
5.5 Hoofdlettergebruik aanpassen	16
6. SYMBOLOGIEËN	16
6.1 Introductie	16
6.2 Alle Streepjescodes.....	16
6.3 Instellingen EAN8.....	17

6.3.1	Instelling EAN8 aan/uit.....	17
6.3.2	Instellingen EAN8 controleteken.....	17
6.3.3	Instellingen voor transcoding EAN8	17
6.4	Instelling add-on code	17
6.5	Instellingen EAN13.....	17
6.5.1	Instellingen aan/uitzetten	17
6.5.2	Instellingen calibratie	18
6.5.3	Instelling systeemteken.....	18
6.6	Instellingen ISSN	18
6.7	Instelling ISBN	18
6.7.1	Instelling data bit.....	18
6.7.2	Instellingen transcoding	18
6.8	Instellingen UPC-A	19
6.8.1	Instelling controleteken	19
6.8.2	Instellingen transcoding	19
6.9	Instellingen UPC-E.....	19
6.9.1	Instellingen aan/uitzetten	19
6.9.2	Instelling controleteken	19
6.9.3	Instellingen transcoding	19
6.10	Instellingen Code 39	20
6.10.1	Instellingen aan/uitzetten	20
6.10.2	Instellingen controleteken	20
6.10.3	Instellingen start- en stopteken	20
6.10.4	Code 39 volledig ASCII	20
6.10.5	Instelling lengte Code 39	20
6.11	Instellingen Code 32	21
6.11.1	Code 39 omzetten in Code 32	21
6.12	Instellingen Code 128	21
6.12.1	Instellingen aan/uitzetten	21
6.12.2	Instellingen controleteken	22
6.12.3	Instellingen Code 128	22
6.13	Instellingen Code 93	22
6.13.1	Instellingen aan/uitzetten	22
6.13.2	Instellingen controleteken	23
6.13.3	Instelling lengte Code 93	23
6.14	Instellingen Codabar	23
6.14.1	Instellingen aan/uitzetten	23
6.14.2	Instellingen start- en stopteken	24
6.14.3	Instelling lengte Codabar.....	24
6.15	instelling Interleave 2 of 5 (ITF5)	24
6.15.1	Instellingen aan/uitzetten	24
6.15.2	Instellingen controleteken	25
6.15.3	Instelling lengte IFT25	25
7.	BIJLAGE.....	26
7.1	Bijlage 1 Controleteken	26
7.2	Bijlage 2 Zichtbare Tekens	29
7.3	Bijlage 3.....	38

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.
- Device waar de scanner op aangesloten is zal deze zien als toetsenbord.
- In de basis scant de scanner de 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. CD-rom en bluetooth connector
4. Verkorte gebruikershandleiding

1.3 Opstarten, afsluiten en opnieuw opstarten

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 crasht 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 raam 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

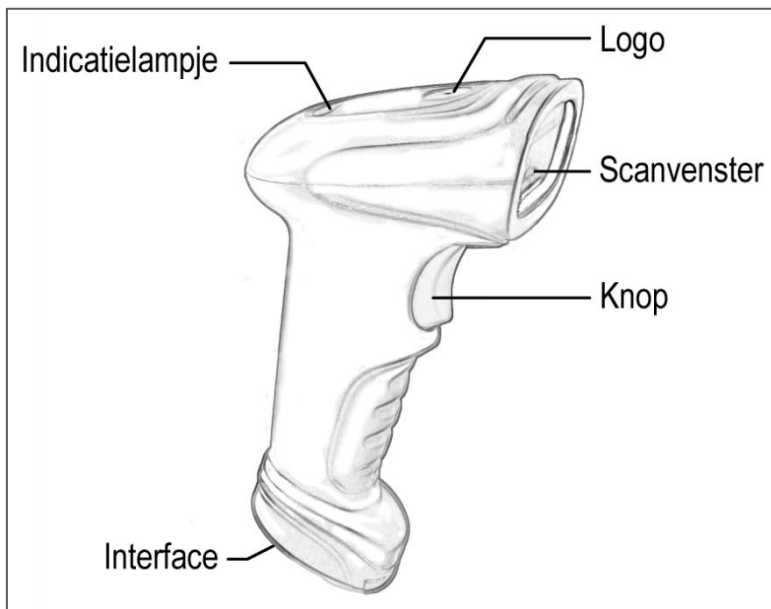
Sproeien van vloeistof op het scanvenster is verboden. Verbied alle reinigungsoplosmiddelen, behalve het reinigungswater.

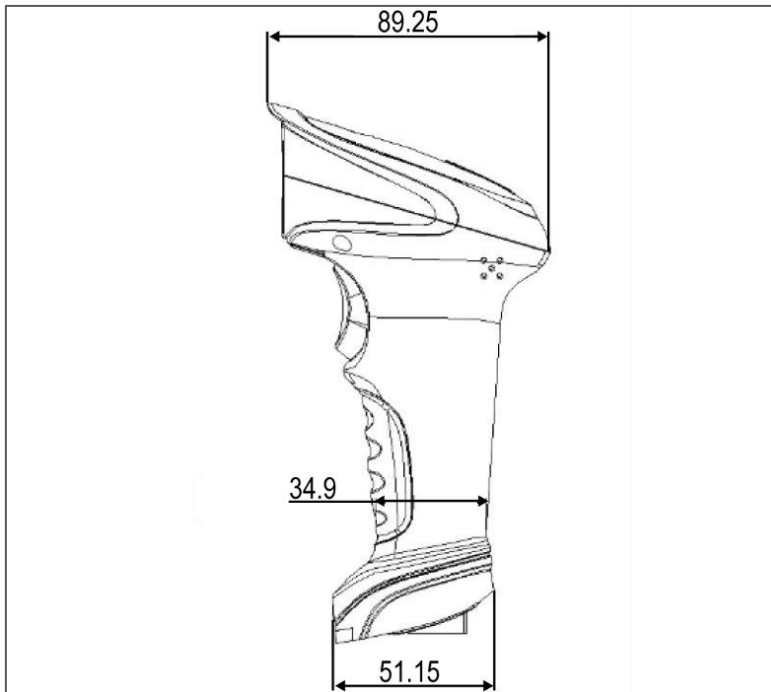
1.5 Leesvaardigheden

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 Uitstraling van het apparaat





1.7 Led indicator

	INDICATOR STATUS	EXPLAIN
●	Red light on	Charging
○	Red light off	No charging
●	Green light on	No decoding
○	Green light off	Decode succesfully
●	One blue light on	Pairing successful or connect to USB

2. Systeem-instellingen

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 Versie Scanfirmware

	
Wireless Module	Scan Module

2.2 Fabrieksinstellingen Terugzetten

	
Wireless Setting	Barcode Types

2.3 Batterijniveau Weergeven

	
Display Battery Level	

2.4 Pieper









2.4.1 Volume Pieper

	
High (default)	Medium
	
Low	Mute

2.4.2 Frequentie Pieper

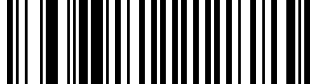
	
2K (default)	2.7K

2.5 Time-out voor Slaapstand

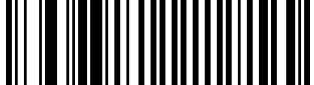
	
Timeout Now	No Timeout
	
Timeout in 30S	Timeout in 1 Minute
	
Timeout in 2 Minutes	Timeout in 5 Minutes (default)
	
Timeout in 10 Minutes	Timeout in 30 Minutes
	
Timeout in 60 Minutes	Timeout in 6 Hours

3. Scanmodus

3.1 Scanmodus Trigger



	
Trigger Scan Mode (default)	

3.2 Scanmodus Continu

	
Continue Scan Mode	

3.3 Schakelaar Herhaald Scannen


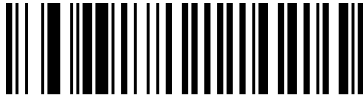
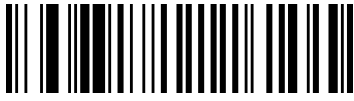
De instelling voor herhaald scannen is alleen beschikbaar in de scanmodus continu.

	
Allow repeat scanning (default)	Do not allow repeat scanning

3.4 Time-out voor Één Scan

De time-out voor één Scan is instelbaar per 0,1 seconden De standaardwaarde is 30 (3 seconden), Wanneer de time-out ingesteld is op 0, is het apparaat altijd in de scanstand. Het tijdsbereik is 0~999.

Alleen geldig in "Modus Level Trigger" en "Modus Pulse trigger".

	
Short time (3s)	In time (7s)
	
Long time (10s)	

4. Instellingen Draadloos


4.1 Snel Koppelen met Dongle

Voorbeeld:

Stap 1: Scan de Streepjescode '2.4G mode'

Stap 2: Scan de Streepjescode 'Quick Pair'

Stap 3: Sluit het apparaat aan

	
Quick pair	

4.2 Modus voor Draadloos

4.2.1 Modus 2,4G

	
2.4G Mode	

4.2.2 Virtual Com Port

Alleen geldig in bedrade modus.

	
Virtual Com Port	

4.3 Modus voor Gegevensoverdracht

4.3.1 Modus Scantijd

1. In de real-time modus wordt de data na het scannen van een code direct via de draad of draadloos overgedragen aan de computer. Na een succesvolle overdracht laat de scanner een korte lage frequentie-toon horen en tegelijkertijd knippert het indicatielampje één keer.
2. Als de overdracht mislukt word een korte lage frequentie-toon te horen gebracht en knippert het indicatielampje 3 keer.
3. In real-time modus gaat de gescande streepjescode verloren als de overdracht mislukt.

	
Real Time Mode	

4.3.2 Modus voor Opslag

Als de scanner gebruikt word buiten het draadloos overdrachtbereik is het aanbevolen om de modus voor opslag te gebruiken. In de modus voor opslag laat de scanner een korte toon horen (lage frequentie en dan hoge frequentie) terwijl het indicatielampje één keer knipper na het scannen. De gescande streepjescode word automatisch opgeslagen in de scanner. Als de interne opslag vol zit laat de scanner een korte lage frequentie-toon horen terwijl het indicatielampje 3 keer knippert.

	
Storage Mode	

4.3.3 Modus voor Geen Verlies

De modus voor geen verlies garandeert dat het draadloze signaal niet verloren gaat.

	
No Loss Mode	


4.3.4 Het totale aantal opgeslagen items weergeven

	
Display the total number of stored entries	

4.3.5 Gegevens Uploaden

Upload gegevens die in het geheugen zitten door de "Data Upload" streepjescode te scannen. De streepjescode die opgeslagen is in de scanner wordt niet automatisch verwijderd nadat de gegevens zijn geüpload. De gebruiker kan gegevens meerdere keren uploaden door "Data Upload" te scannen.

Zorg ervoor dat er tijdens het uploaden van gegevens een goede draadloze verbinding is, of upload de gegevens met de gegevenskabel aangesloten.

	
Data Upload	



















4.3.6 Opgeslagen Gegevens Verwijderen













Upload gegevens die in het geheugen zitten door de "Data Upload" streepjescode te scannen. De streepjescode die opgeslagen is in de scanner wordt niet automatisch verwijderd nadat de gegevens zijn geüpload. De gebruiker kan gegevens meerdere keren uploaden door "Data Upload" te scannen.

	
Clear Stored Data	

4.4 Toetsenborden voor Verschillende Landen

Er zijn verschillen in de indeling van toetsenborden en symbolen voor verschillende talen. De scanner kan virtueel ingesteld worden op de toetsenborden van verschillende landen om aan verschillende wensen te voldoen. De standaardinstelling is het English (US) toetsenbord.



	
American English (default)	German
	
French	Spanish
	
Italian	Japanese
	
International Keyboard	Belgium French
	
Portguese	UK
	
German IOS	Brazil-Portuguese
	
Russian	Czech
	
Italian 142	Turkish Q
	
Turkish F	Sweden/Finnish

	
Mexio-Spanish	Danish
	
Norwegian (written Norwegian)	Croatian/Serbian
	
Swiss German	Swiss French
	
Dutch	Hungarian
	
Polish	Canada-French
	
Argentina (Latina American)	Slovak

5. Voorvoegsel/achtervoegsel

Om een voorvoegsel of achtervoegsel toe te voegen, scan eerst de 'Set Prefix' of 'Set Suffix' streepjescode en scan vervolgens de streepjescode van het gewenste voorvoegsel of achtervoegsel (zie de bijlage voor streepjescodes), tot 32 bytes.

Scan om het instellen van het voorvoegsel en achtervoegsel te annuleren eerst de 'Set Prefix' of 'Set Suffix' streepjescode en dan de "Exit Settings" streepjescode.

	
Set Prefix	Set Suffix

5.1 Escape Controleteken

De voorvoegsel/achtervoegsel-tabel is verdeeld in twee delen: het deel van de tabel met tekens die kunnen worden weergegeven en het deel van de tabel met controletekens.



Tabel met Weergeefbare Tekens: Voornamelijk ASCII-tekens met toetswaarde groter dan 31. Dit deel van de tekens kan direct uitgevoerd worden via het HID-toetsenbord, escape is niet nodig.

Tabel met Controletekens: Voornamelijk tekens met een toetswaarde van minder dan 32 (zie Appendix 2 voor streepjescode). De meeste van deze tekens kunnen niet rechtstreeks via het HID-

toetsenbord worden uitgevoerd en moeten worden geëscaped om via het HID-toetsenbord te kunnen worden uitgevoerd. Voor deze scanner zijn vijf escape-methodes gedefinieerd. Tussen de verschillende escape-methodes kan worden gewisseld door de code te scannen. Klanten kunnen naar eigen voorkeur een set gepaste ge-escapete tekens instellen.

	
Character Set 0 (default)	Character Set 1
	
Character Set 2	Character Set 3

5.2 GS-teken Omzetten

	
Convert	Do not Convert

5.3 Instellingen voor voorvoegsel/achtervoegsel verbergen

	
Hide Front Barcode Characters	Hide Back End Barcode Characters
	
Hide 1 Bit	Hide 2 Bits
	
Hide 4 Bits	Hide 4 Bits

5.4 Afsluitend achtervoegsel

	
Carriage Return (default)	Line Feed
	

CR+LF	Tab
	
No Terminator Suffix	

5.5 Hoofdlettergebruik aanpassen

Deze instelling heeft alleen effect op de tekens van de streepjescode en geen effect op het voorvoegsel of achtervoegsel.

	
Normal Mode (default)	Convert Case
	
Convert All to Upper Case	Convert All to Lower Case

6. Symbologieën

6.1 Introductie



Elk type streepjescode heeft zijn eigen unieke eigenschappen. De setup-codes in dit hoofdstuk maken het mogelijk om de scanner af te stellen om deze wijzigingen in eigenschappen te faciliteren.

Hoe minder typen streepjescodes zijn ingeschakeld, hoe sneller de scanner scant. Schakel typen streepjescodes die niet gebruikt gaan worden uit om de prestaties van de scanner te verbeteren.

6.2 Alle Streepjescodes



Alle Streepjescodes Uitschakelen: de scanner zal alleen in staat zijn om de setup-code te scannen. Alle andere streepjescodes zullen niet gescand worden.

Alle streepjescodes openen: de scanner zal alle streepjescodes die kunnen worden gescand scannen.



	
Close all barcodes	Turn on all barcodes

6.3 Instellingen EAN8



6.3.1 Instelling EAN8 aan/uit

	
On (default)	Off




6.3.2 Instellingen EAN8 controleteken

	
Enable (default)	Disable

6.3.3 Instellingen voor transcoding EAN8


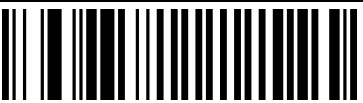
	
Convert EAN8 to EAN13	Do not Convert EAN8 to EAN13 (default)

6.4 Instelling add-on code


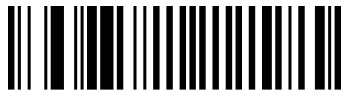
	
Adaptice UPC/EAN add-on codes	Only Decode UPC/EAN Add-on codes
	
Ignore UPC/EAN add-on codes (default)	

6.5 Instellingen EAN13



6.5.1 Instellingen aan/uitzetten

	
On (default)	Off

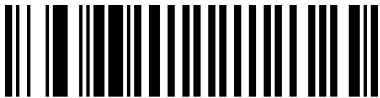

6.5.2 Instellingen calibratie

	
Enable EAN13 transmission Check Character (default)	Disable EAN 13 transmission checks

6.5.3 Instelling systeemteken

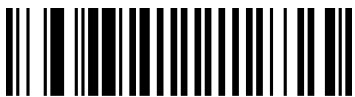
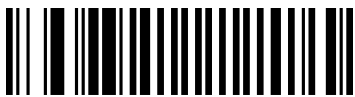
	
Transmit EAN13 System Character (default)	Do not Transmit Ean13 System Character

6.6 Instellingen ISSN


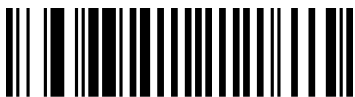
	
Convert EAN13 to ISSN	Do not Convert EAN13 to ISSN (default)

6.7 Instelling ISBN

6.7.1 Instelling data bit

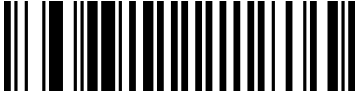
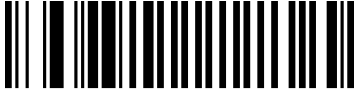
	
Set the ISBN data bits to 13 bits	Set ISBN data bits to 10 bits (default)

6.7.2 Instellingen transcoding

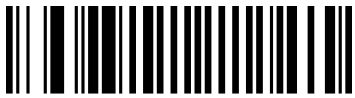

	
Convert EAN13 to ISBN	Do not Convert EAN13 to ISBN (default)

6.8 Instellingen UPC-A

6.8.1 Instelling controleteken



	
Transmit UPC-A check character (default)	Do not transmit UPC-A check character

6.8.2 Instellingen transcoding



	
Convert UPC-A to EAN13 (default)	Do not Convert UPC-A to EAN13

6.9 Instellingen UPC-E

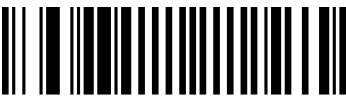
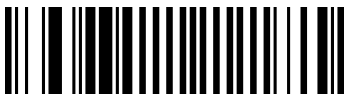
6.9.1 Instellingen aan/uitzetten

	
On (default)	Off

6.9.2 Instelling controleteken


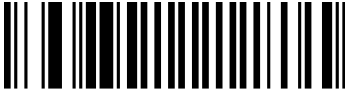
	
Transmit UPC-E Check Character (default)	Do not Transmit UPC-E transmission Check Character

6.9.3 Instellingen transcoding




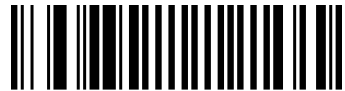
	
Concert UPC-E to UPC-A	Do not convert UPC-E to UPC-A (default)

6.10 Instellingen Code 39



6.10.1 Instellingen aan/uitzetten

	
On (default)	Off



6.10.2 Instellingen controleteken

	
Enable Code 39 Check Characters	Disable Code 39 Check Character (default)
	
Transmit Code 39 Check Character	Do Not Transmit Code 39 Check Character (default)

6.10.3 Instellingen start- en stopteken

	
Transmit Code 39 start and stop characters	Do Not Transmit Code 39 start and stop characters (default)


6.10.4 Code 39 volledig ASCII

	
On	Off (default)

6.10.5 Instelling lengte Code 39

Stel de minimale en maximale lengte van het decoderen van Code 39 in. Het bereik van de waarde is 4~255.



OPMERKING:

 Als de maximale lengte minder is dan de minimale lengte worden alleen streepjescodes van deze twee lengtes gescand. Als de maximale lengte en de minimale lengte hetzelfde zijn, wordt alleen deze lengte ondersteund.

Voorbeeld

De scanner instellen om alleen streepjescodes van minimaal 8 bytes tot maximaal 12 bytes te scannen.



1. Scan "Startup Settings"
2. Scan "Minimum length setting"
3. Scan Digital Code "8" (zie bijlage 3, streepjescode voor gegevens en bewerken)
4. Scan "Save" (zie bijlage 3 om op te slaan of te annuleren)
5. Scan "Maximum length setting"
6. Scan Digital Code "1" "2" (zie bijlage 3)
7. Scan "Save" (zie bijlage 3 om op te slaan of te annuleren)
8. Scan "Exit Settings"

	
Minumum length setting	Maximum length setting

6.11 Instellingen Code 32



6.11.1 Code 39 omzetten in Code 32

Wanneer Code 32 alleen Uit is, zal de uitgevoerde code Code 39 zijn, en als Code 32 Uit moet zijn, moet Code 39 tegelijkertijd Uit zijn. Code 39





	
Convert	Do not convert (default)

6.12 Instellingen Code 128

6.12.1 Instellingen aan/uitzetten

	
On (default)	Off


6.12.2 Instellingen controleteken

	
Enable Code 128 Check Character (default)	Disable Code 128 Check Character
	
Transmit Code 128 Check Character	Do not Transmit Code 128 Check Character (default)

6.12.3 Instellingen Code 128

Stel de minimale en maximale lengte van het decoderen van Code 128 in. Het bereik van de waarde is 4~255.

OPMERKING:

 Als de maximale lengte minder is dan de minimale lengte worden alleen streepjescodes van deze twee lengtes gescand. Als de maximale lengte en de minimale lengte hetzelfde zijn, wordt alleen deze lengte ondersteund.

Voorbeeld



De scanner instellen om alleen streepjescodes van minimaal 8 bytes tot maximaal 12 bytes te scannen.

1. Scan "Startup Settings"
2. Scan "Minimum length setting"
3. Scan Digital Code "8" (zie bijlage 3, streepjescode voor gegevens en bewerken)
4. Scan "Save" (zie bijlage 3 om op te slaan of te annuleren)
5. Scan "Maximum length setting"
6. Scan Digital Code "1" "2" (zie bijlage 3)
7. Scan "Save" (zie bijlage 3 om op te slaan of te annuleren)
8. Scan "Exit Settings"

	
Mininum length setting	Maximum length setting

6.13 Instellingen Code 93

6.13.1 Instellingen aan/uitzetten

	
On (default)	Off


6.13.2 Instellingen controleteken

	
Enable Code 93 Check Character (default)	Disable Code 93 Check Character
	
Transmit Code 93 Check Character	Do not Transmit Code 93 Check Character (default)

6.13.3 Instelling lengte Code 93

Stel de minimale en maximale lengte van het decoderen van Code 93 in. Het bereik van de waarde is 4~255.



OPMERKING:

 Als de maximale lengte minder is dan de minimale lengte worden alleen streepjescodes van deze twee lengtes gescand. Als de maximale lengte en de minimale lengte hetzelfde zijn, wordt alleen deze lengte ondersteund.

Voorbeeld



De scanner instellen om alleen streepjescodes van minimaal 8 bytes tot maximaal 12 bytes te scannen.

1. Scan "Startup Settings"
2. Scan "Minimum length setting"
3. Scan Digital Code "8" (zie bijlage 3, streepjescode voor gegevens en bewerken)
4. Scan "Save" (zie bijlage 3 om op te slaan of te annuleren)
5. Scan "Maximum length setting"
6. Scan Digital Code "1" "2" (zie bijlage 3)
7. Scan "Save" (zie bijlage 3 om op te slaan of te annuleren)
8. Scan "Exit Settings"



	
Minimum length setting	Maximum length setting

6.14 Instellingen Codabar

6.14.1 Instellingen aan/uitzetten

	
On (default)	Off


6.14.2 Instellingen start- en stopteken

	
Transmit Codabar start and stop character	Do not transmit Codabar start and stop characters (default)

6.14.3 Instelling lengte Codabar

Stel de minimale en maximale lengte van het decoderen van Codabar in. Het bereik van de waarden is 4~255.



OPMERKING:

 Als de maximale lengte minder is dan de minimale lengte worden alleen streepjescodes van deze twee lengtes gescand. Als de maximale lengte en de minimale lengte hetzelfde zijn, wordt alleen deze lengte ondersteund.

Voorbeeld



De scanner instellen om alleen streepjescodes van minimaal 8 bytes tot maximaal 12 bytes te scannen.

1. Scan "Startup Settings"
2. Scan "Minimum length setting"
3. Scan Digital Code "8" (zie bijlage 3, streepjescode voor gegevens en bewerken)
4. Scan "Save" (zie bijlage 3 om op te slaan of te annuleren)
5. Scan "Maximum length setting"
6. Scan Digital Code "1" "2" (zie bijlage 3)
7. Scan "Save" (zie bijlage 3 om op te slaan of te annuleren)
8. Scan "Exit Settings"

	
Minumum length setting	Maximum length setting

6.15 instelling Interleave 2 of 5 (ITF5)

6.15.1 Instellingen aan/uitzetten

	
On (default)	Off


6.15.2 Instellingen controleteken

	
Enable IFT25 Check Character (default)	Disable IFT25 Check Character
	
Transmit IFT25 Check Character	Do not Transmit IFT25 Check Character (default)

6.15.3 Instelling lengte IFT25

Stel de minimale en maximale lengte van het cross 25-code decoding in. Het bereik van de waarde is 4~255.



OPMERKING:

 Als de maximale lengte minder is dan de minimale lengte worden alleen streepjescodes van deze twee lengtes gescand. Als de maximale lengte en de minimale lengte hetzelfde zijn, wordt alleen deze lengte ondersteund.

Voorbeeld

De scanner instellen om alleen streepjescodes van minimaal 8 bytes tot maximaal 12 bytes te scannen.








1. Scan "Startup Settings"
2. Scan "Minimum length setting"
3. Scan Digital Code "8" (zie bijlage 3, streepjescode voor gegevens en bewerken)
4. Scan "Save" (zie bijlage 3 om op te slaan of te annuleren)
5. Scan "Maximum length setting"
6. Scan Digital Code "1" "2" (zie bijlage 3)
7. Scan "Save" (zie bijlage 3 om op te slaan of te annuleren)
8. Scan "Exit Settings"












	
Minimum length setting	Maximum length setting

7. Bijlage











7.1 Bijlage 1 Controleteken








Decimal	ASCII	Set 0	Set 1	Set 2	Set 3	Set 4	Setting Barcode
1	SOH	NULL	Home	Ctrl+A	Alt+001	keypad enter	
2	STX	Ctrl+B	End	Ctrl+B	Alt+002	Cap Lock	
3	ETX	Ctrl+C	Up Arrow	Ctrl+C	Alt+003	Right Arrow	
4	EOT	*Customized key 1	Down Arrow	Ctrl+D	Alt+004	Up Arrow	
5	ENQ	*Customized key 2	Left Arrow	Ctrl+E	Alt+005	NULL	
6	ACK	*Customized key 3	Right Arrow	Ctrl+F	Alt+006	NULL	
7	BEL	*Customized key 4	Shift+Tab	Ctrl+G	Alt+007	Enter	
8	BS	Back Space	Back Space	Back Space	Alt+008	Left Arrow	
9	HT	Tab	Tab	Tab	Alt+009	Tab	












10	LF	Enter	Enter	Ctrl+P	Alt+010	Down Arrow	
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	Page Up	Ctrl+N	Alt+014	Insert	
15	S1	F2	Page Down	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	












7.2 Bijlage 2 Zichtbare Tekens












Decimal	ASCII	Setting Barcode
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	?	




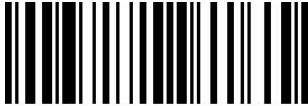







64	@	
65	A	
66	B	
67	C	
68	D	
69	E	
70	F	
71	G	
72	H	
73	I	
74	J	

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


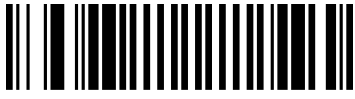

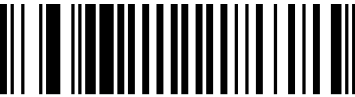
















86	V	
87	W	
88	X	
89	Y	
90	Z	
91	[
92	\	
93]	
94	^	
95	_	
96	`	

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	

7.3 Bijlage 3

	
0	1
	
2	3
	
4	5
	
6	7
	
8	9
	
A	B
	
C	D
	
E	F
	
Cancel a string of data that was read earlier	Cancel current settings
	
Cancel the previous read data	..