

Gebruikershandleiding

FS20



Barcodescanner – FS20



: 0645733500



: info@diwolar.nl



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

Datum : 4-6-2021

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.

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.....	6
1.5 Leesvaardigheden.....	6
1.6 Uitstraling van het apparaat.....	6
1.7 Led indicator	7
2. SYSTEEM-INSTELLINGEN	8
2.1 Fabrieksinstelling	8
2.2 Normale instelling.....	8
2.3 Koppelen.....	8
2.4 Versie instelling.....	8
2.5 Opslag instelling.....	9
2.6 2.4GHz-draadloos instelling.....	9
2.7 Bluetooth instelling.....	9
2.8 IOS toetsenbord.....	9
2.9 Eind karakters	10
2.10 Time-out instelling.....	10
2.11 Volume instellingen	10
2.12 Landinstellingen.....	11
2.13 Trigger mode.....	11
2.14 Overdrachtssnelheid.....	11
2.15 EAN instellingen.....	12
2.15.1UPC-A.....	12
2.15.2UPC-E	12
2.15.3EAN/JAN-8	12
2.15.4EAN/JAN-13	12
2.15.5Code-11	12
2.15.6Code-32	12
2.15.7Code-39	13
2.15.8Code-93	13
2.15.9Code-128	13
2.15.10 Interleaved 2 of 5	13
2.15.11 Matrix 2 of 5	13
2.15.12 Industrial 2 of 5.....	13
2.15.13 Codabar	14
2.15.14 GS1-128	14
2.15.15 QR	14
2.15.16 Data matrix	14
2.15.17 PDF417.....	14
2.15.18 Aztec-code	14
3. BIJLAGE.....	15
3.1 Data en edit overzicht.....	15
3.2 Overzicht prefix en suffix symbolen	16

4. AFSLUITING.....23

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 device 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. Barcodescanner
2. USB Aansluitkabel (bij draadloze scanners is dit de oplaadkabel)
3. USB ontvanger
4. Paperclip
5. Reserve riem
6. 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

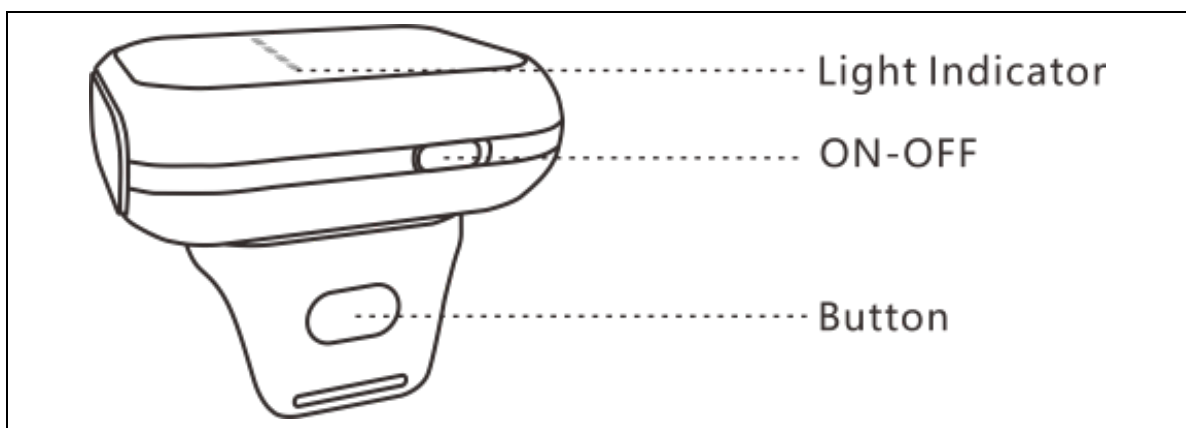
Het scanvenster moet schoon worden gehouden, de leverancier draagt niet de aansprakelijkheid als gevolg van onjuist onderhoud. Voorkom dat het scanvenster verslijt of wordt bekrast door een hard voorwerp. Gebruik een zachte doek om de vlek op het scanvenster te verwijderen. Reinig het scanvenster met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

1.5 Leesvaardigheden

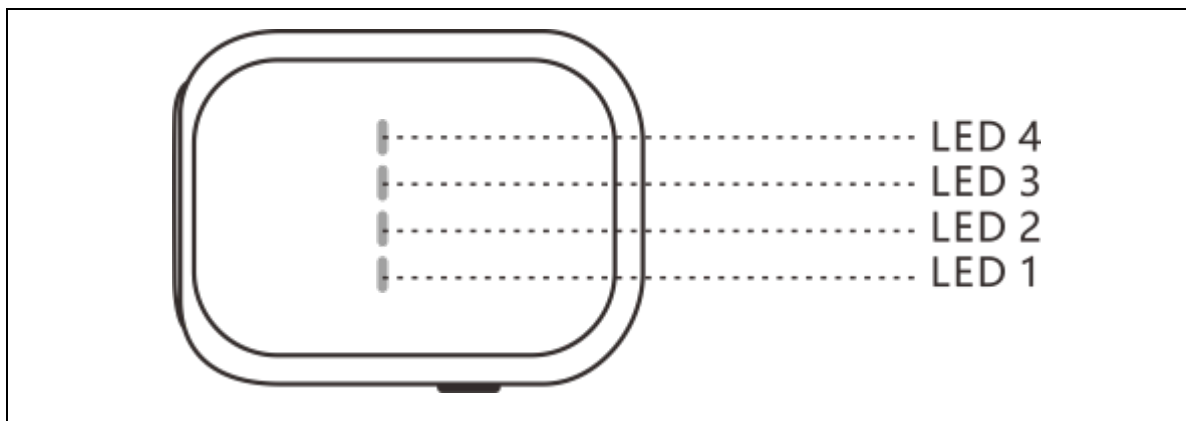
Als de streepjescode klein is, moet deze dicht bij het scanscanvenster liggen; als de streepjescode groot is, moet deze verder van het scanscanvenster verwijderd zijn, zodat deze gemakkelijker leesbaar is.

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:	OMSCHRIJVING:
Led 1: Groen lampje aan	Scannen
Led 2: Blauw lampje aan	Koppelingsmodus
Led 3: Blauw lampje aan	Koppelen gelukt
Led 4: Rood lampje aan	Opladen
Led 3 uit en Led 2 knippert	2.4GHz draadloze koppelingsmodus
Led 2 en Led 3 knipperen snel afwisselend	Bluetooth HID koppelingsmodus
Led 2 en Led 3 knipperen snel tegelijk	Bluetooth BLE koppelingsmodus
Led 2 en Led 3 knipperen	Bluetooth SPP koppelingsmodus

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.

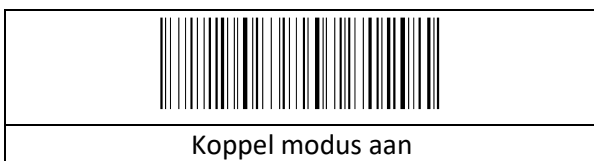
2.1 Fabrieksinstelling



2.2 Normale instelling



2.3 Koppelen





2.4 Versie instelling



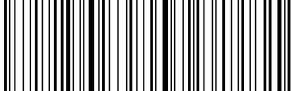

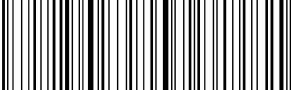

2.5 Opslag instelling

	
Opslag instelling	Upload data
	
Display stored barcode	Geheugen legen



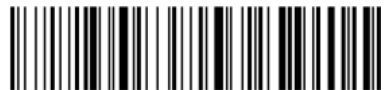
2.6 2.4GHz-draadloos instelling

	
2.4Ghz-draadloos mode	2.4Ghz-draadloos mode match







2.7 Bluetooth instelling

	
Bluetooth HID mode	Bluetooth mode match
	
Bluetooth SPP mode	Bluetooth BLE mode







2.8 IOS toetsenbord

	
popup/hide HID keyboard	CLOSE double click popup/hide HID keyboard
	
OPEN double click popup/hide HID keyboard (default)	

2.9 Eind karakters

	
Enter (CR)	Tab
	
None	Lowercase
	
Uppercase	Normal






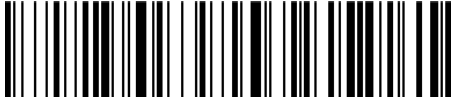

2.10 Time-out instelling

	
Time-out na 30 seconden (standaard)	Time-out na 2 minuten
	
Time-out na 5 minuten	Time-out na 30 minuten
	
Geen time-out	Direct time-out



2.11 Volume instellingen

	
Volume laag	Volume hoog
	
Volume aan	Volume uit
	
Buzzer aan	Buzzer uit


2.12 Landinstellingen

	
English (standaard)	German (Germany)
	
French (France)	Spanish (Spain)
	
Italian (Italy)	Japanese (Japan)
	
International General Keyboard	

2.13 Trigger mode


Scan (pulse)

Auto mode



2.14 Overdrachtssnelheid

	OPMERKING: Alleen gebruiken als u een verouderde langzame PC heeft waaraan de scanner is gekoppeld.
---	---



	
Langzaam	Middel
	
Snel	Heel langzaam

2.15 EAN instellingen



2.15.1 UPC-A

	
Aan	Uit



2.15.2 UPC-E

	
Aan	Uit



2.15.3 EAN/JAN-8

	
Aan	Uit



2.15.4 EAN/JAN-13

	
Aan	Uit



2.15.5 Code-11

	
Aan	Uit



2.15.6 Code-32

	
Aan	Uit



2.15.7 Code-39

	
Aan	Uit



2.15.8 Code-93

	
Aan	Uit



2.15.9 Code-128

	
Aan	Uit



2.15.10 Interleaved 2 of 5

	
Aan	Uit

2.15.11 Matrix 2 of 5

	
Aan	Uit

2.15.12 Industrial 2 of 5

	
Aan	Uit

2.15.13 Codabar

Aan	Uit

2.15.14 GS1-128

Aan	Uit

2.15.15 QR

Aan	Uit

2.15.16 Data matrix

Aan	Uit

2.15.17 PDF417












Aan	Uit

2.15.18 Aztec-code


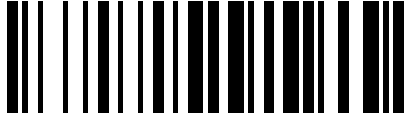

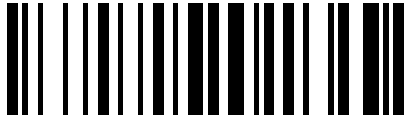
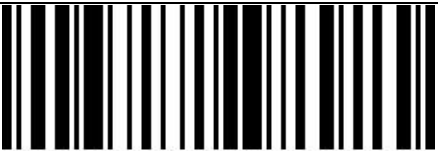


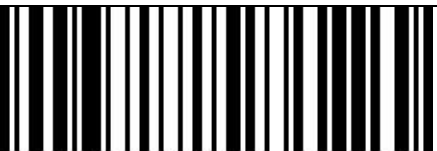
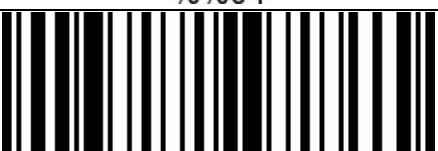
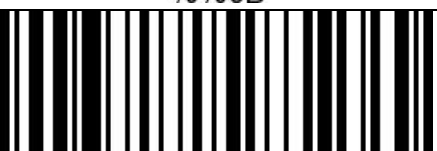


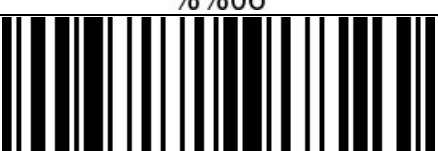

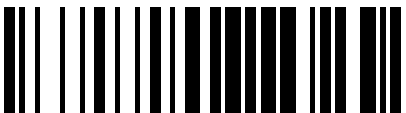
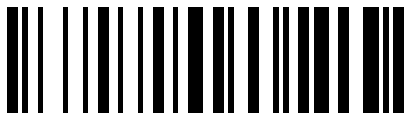
Aan	Uit

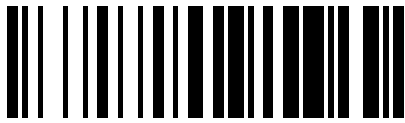
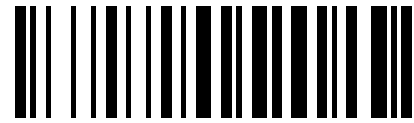
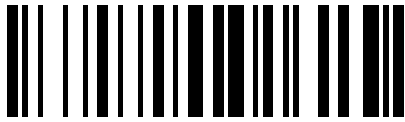
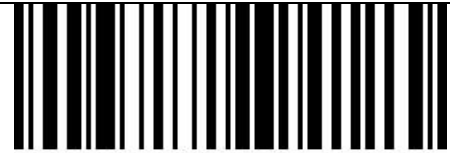
3. Bijlage

3.1 Data en edit overzicht

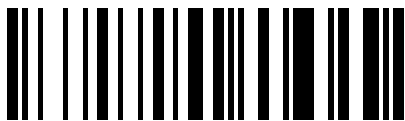
	
0	1
	
2	3
	
4	5
	
6	7
	
8	9
	
Opslaan	

3.2 Overzicht prefix en suffix symbolen

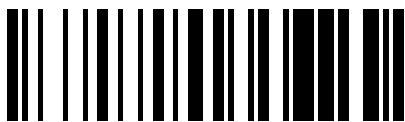
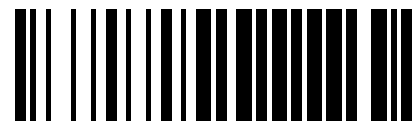
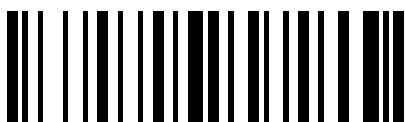
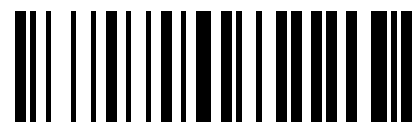
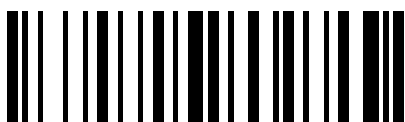
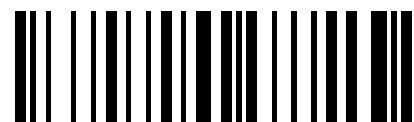
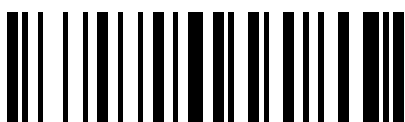
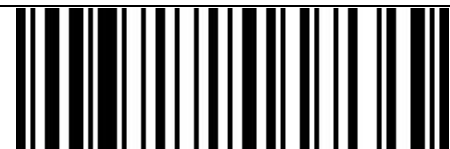
1	SOH	 %%01	8	Back Space	
2	STX	 %%02	9	Tab	
3	ERX	 %%03	10	LF	 %%0A
4	EOT	 %%04	11	VT	 %%0B
5	ENQ	 %%05	12	FF	 %%0C
6	ACK	 %%06	13	CR	 %%0D
7	BEL	 %%07	14	F1	
15	F2		23	F10	

16 **F3**24 **F11**17 **F4**25 **F12**

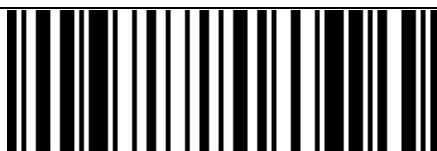
%%19

18 **F5**26 **SUB**

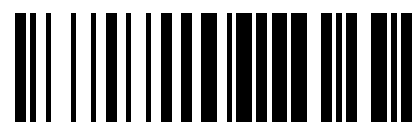
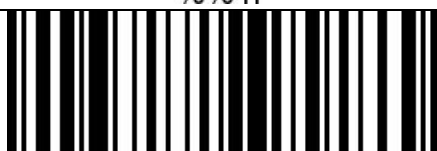
%%1A

19 **F6**27 **Esc**20 **F7**28 **FS**21 **F8**29 **GS**22 **F9**30 **RS**

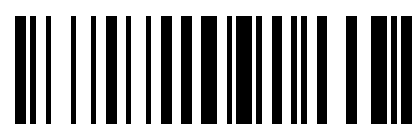
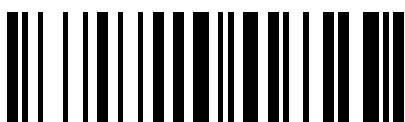
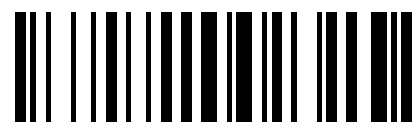
%%1E



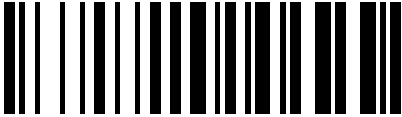
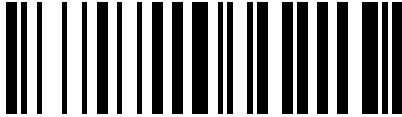

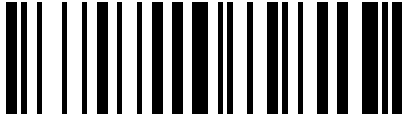
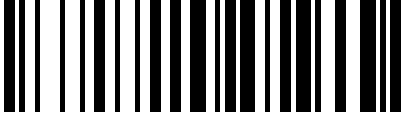


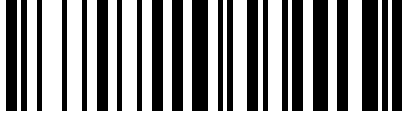
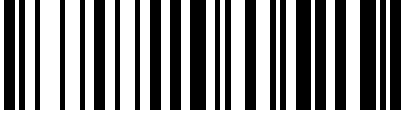
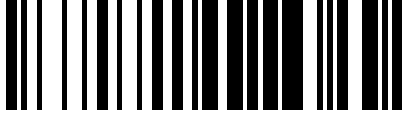
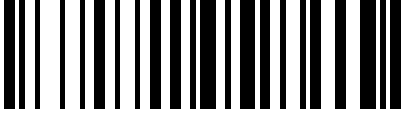
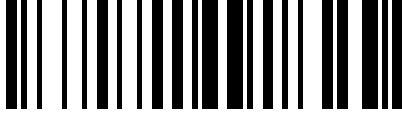
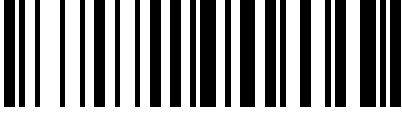
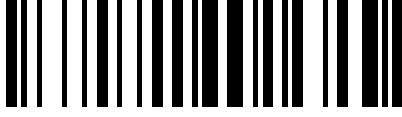
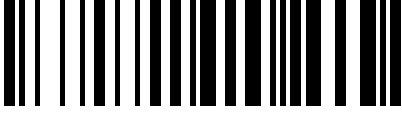

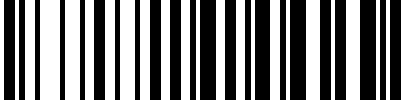
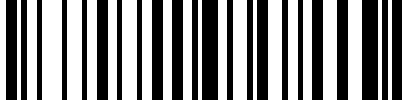
31 **US**

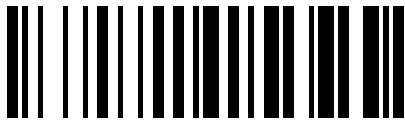
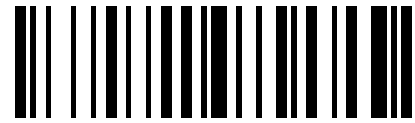
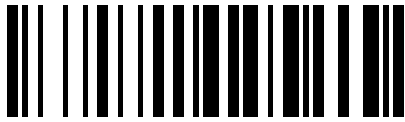
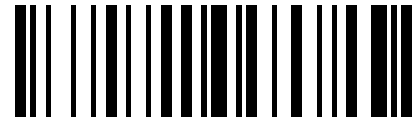
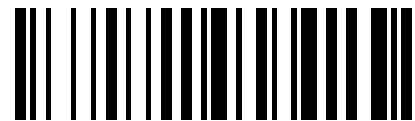
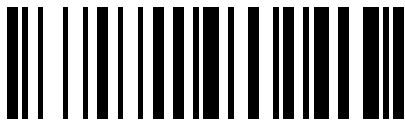
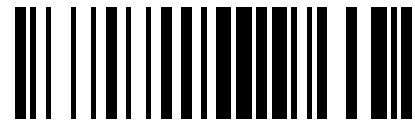
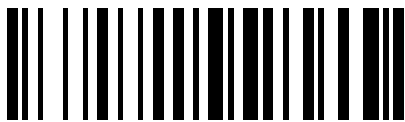
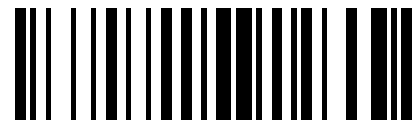
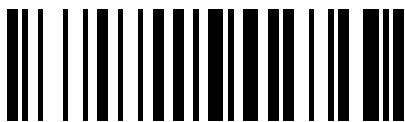
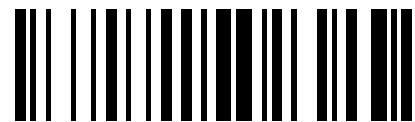
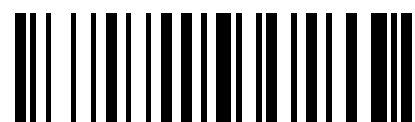
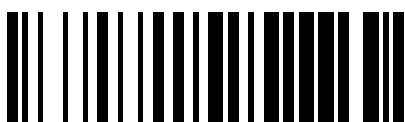
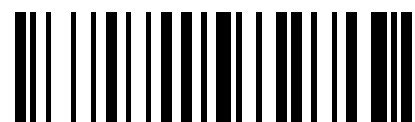
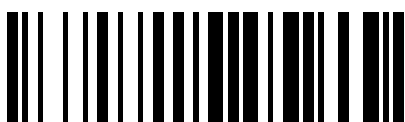
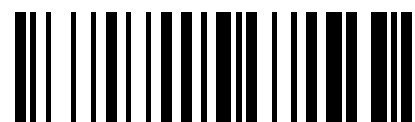
%%1F

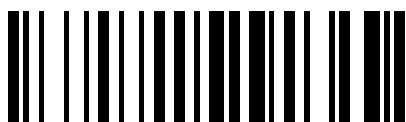
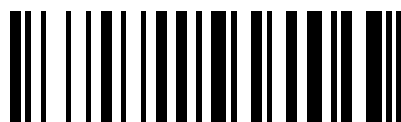
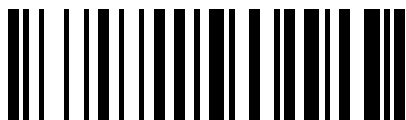
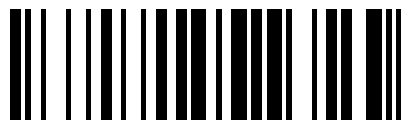
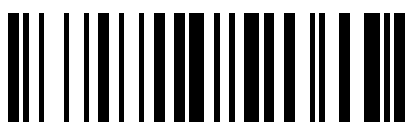
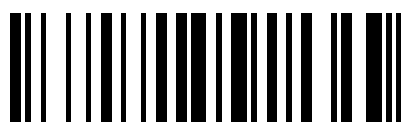
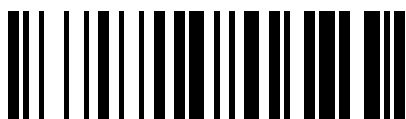
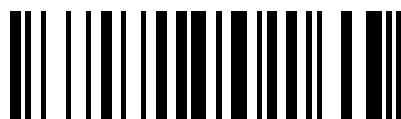
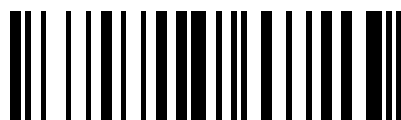
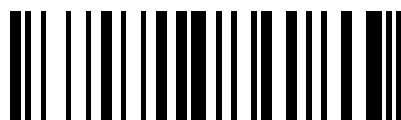
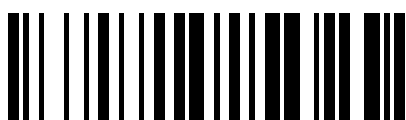
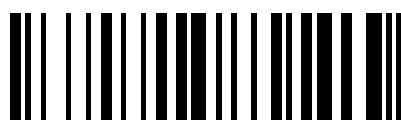
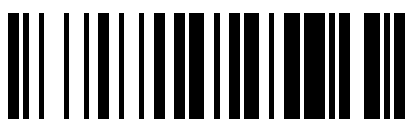
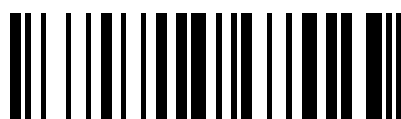
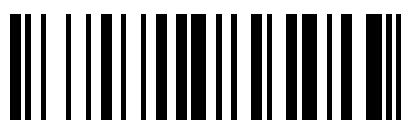
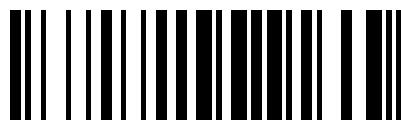
39 **'**32 **空格**


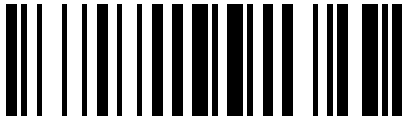

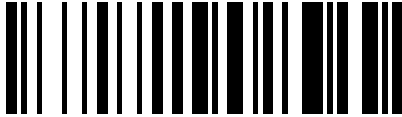





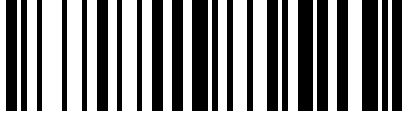
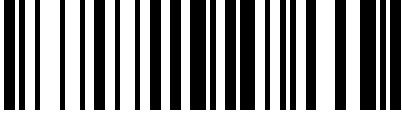
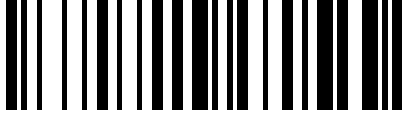

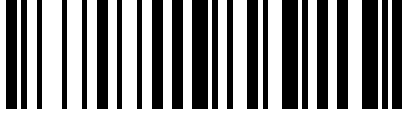
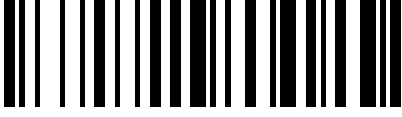
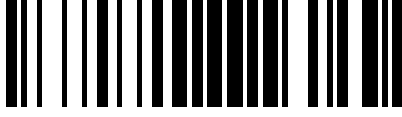
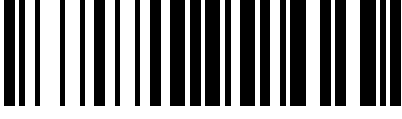
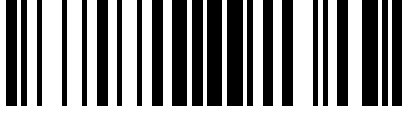
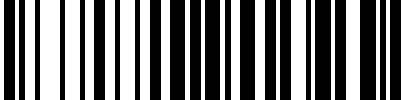
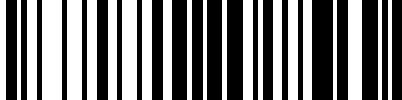
%%20

40 **(**33 **!**41 **)**

34	"		42	*	
35	#		43	+	
36	\$		44	,	
37	%		45	-	
38	&		46	.	
47	/		55	7	
48	0		56	8	
49	1		57	9	
50	2		58	:	
51	3		59	;	

52 **4**60 **<**53 **5**61 **=**54 **6**62 **>**63 **?**71 **G**64 **@**72 **H**65 **A**73 **I**66 **B**74 **J**67 **C**75 **K**68 **D**76 **L**69 **E**77 **M**

70 **F**78 **N**79 **O**87 **W**80 **P**88 **X**81 **Q**89 **Y**82 **R**90 **Z**83 **S**91 **[**84 **T**92 ****85 **U**93 **]**86 **V**94 **^**95 **-**10
3 **g**

96	'		10 4	h	
97	a		10 5	i	
98	b		10 6	j	
99	c		10 7	k	
10 0	d		10 8	l	
10 1	e		10 9	m	
10 2	f		11 0	n	
11 1	o		11 9	w	
11 2	p		12 0	x	
11 3	q		12 1	y	

11 4	r		12 2	z	
11 5	s		12 3	{	
11 6	t		12 4	 	
11 7	u		12 5	}	
11 8	v		12 6	~	
12 7	DEL				

4. Afsluiting

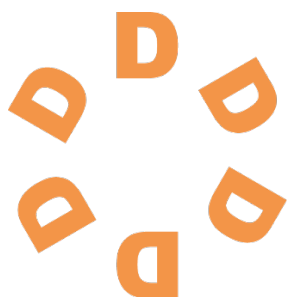
DTRONIC is niet aansprakelijk voor de geleden schade en defecten wanneer de barcodescanner niet werkt, niet naar behoren werkt of verkeerd gebruikt wordt. Bovenstaande informatie is een samenvatting van diverse bronnen op internet en kan wellicht de gebruiker ondersteunen.

DTRONIC

WWW.DTRONIC.NL

DTRONIC[®]

DTRONIC is een eigen (BOIP-geregistreerd) merk en onderdeel van de overkoepelende organisatie Diwolar. Voor meer informatie neem contact op met info@diwolar.nl
K.V.K 67621341

**DIWOLAR**