

# Gebruikershandleiding 910



## Barcodescanner – 910



: 0645733500



: [info@diwolar.nl](mailto:info@diwolar.nl)



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

*Datum* : 6-7-2020

*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

<b>VOORWOORD .....</b>	<b>2</b>
<b>1. HET PRODUCT .....</b>	<b>4</b>
1.1 Hoofdfuncties van deze scanner .....	4
1.2 Pak het apparaat uit .....	4
1.3 Opstarten, afsluiten en opnieuw opstarten .....	4
1.4 Onderhoud .....	4
1.5 Leesvaardigheden.....	5
1.6 Uitstraling van het apparaat.....	5
1.7 Led indicator.....	5
<b>2. SYSTEEM-INSTELLINGEN.....</b>	<b>6</b>
2.1 Fabrieksinstelling.....	6
2.2 Instellen van barcodes.....	6
2.2.1 Opslag instelling .....	6
2.2.2 Versie instelling .....	7
2.3 Prefix / suffix.....	7
2.4 Volume instellingen .....	7
2.5 Landinstellingen .....	8
2.6 Trigger mode .....	8
2.7 EAN instellingen.....	8
2.7.1 UPC-A .....	8
2.7.2 UPC-E.....	9
2.7.3 EAN-8.....	9
2.7.4 EAN-13.....	9
2.7.5 Bookland EAN (ISBN) .....	9
2.7.6 UPC / EAN.....	9
2.7.7 Code-128 .....	10
2.7.8 Code GS1-128.....	10
2.7.9 Code-32 .....	10
2.7.10Code-39 .....	10
2.7.11Code-93 .....	10
2.7.12Code-11 .....	10
2.7.13ITF25 .....	11
2.7.14Codabar .....	11
2.7.15MSI .....	11
2.7.16China Post 25 code .....	11
2.7.17Matrix 2 of 5 .....	11
2.7.18Industrial 2 of 5 .....	11
2.8 Overzicht prefix en suffix symbolen .....	12
<b>3. AFSLUITING .....</b>	<b>17</b>

# 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. Paperclip
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 verslijft 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 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	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 Fabrieksinstelling



### 2.2 Instellen van barcodes



Enter setting	Exit setting
Fabrieksinstelling	






#### 2.2.1 Opslag instelling

Opslag instelling	Upload data
Display stored barcode	Geheugen legen





### 2.2.2 Versie instelling

 ZM001
Versie informatie







### 2.3 Prefix / suffix

 ZM06E Add prefix	 ZM06F Add suffix
 ZM06C Hide prefix	 ZM06D Hide suffix
 ZM06B Save data and exit	




### 2.4 Volume instellingen

 ZM016 Laag	 ZM015 Middel
 ZM014 Hoog	 ZM012 Uit

## 2.5 Landinstellingen



 ZM022	 ZM02B
English (standaard)	German (Germany)
 ZM02A	 ZM027
French (France)	Spanish (Spain)
 ZM026	 ZM024
Italian (Italy)	Japanese (Japan)

## 2.6 Trigger mode

 Scan (pulse)
 Permanent aan
 Auto mode



## 2.7 EAN instellingen

### 2.7.1 UPC-A



 ZM092	 ZM09A
Aan	Uit





**2.7.2 UPC-E**

 ZM0A2	 ZM0AA
Aan	Uit





**2.7.3 EAN-8**

 ZM070	 ZM076
Aan	Uit




**2.7.4 EAN-13**

 ZM07C	 ZM082
Aan	Uit



**2.7.5 Bookland EAN (ISBN)**

 ZM08C	 ZM08F
Aan	Uit
 ZM090	 ZM08D
Bookland ISBN-10	Bookland ISBN-13



**2.7.6 UPC / EAN**

	
Disable identify UPC/EAN Addendum Code	Only identify UPC/EAN with addendum code
	
Auto identify UPC/EAN Addendum code	



**2.7.7 Code-128**

	
Aan	Uit



**2.7.8 Code GS1-128**

	
Aan	Uit



**2.7.9 Code-32**

 ZMOBC	 ZMOBE
Aan	Uit



**2.7.10 Code-39**

 ZMOB2	 ZMOB7
Aan	Uit



**2.7.11 Code-93**

 ZMOCA	 ZMOCD
Aan	Uit



**2.7.12 Code-11**

 ZMOD0	 ZMOD3
Aan	Uit



**2.7.13 ITF25**

 ZMOE2	 ZMOE5
Aan	Uit



**2.7.14 Codabar**

 ZMOD6	 ZMOD8
Aan	Uit



**2.7.15 MSI**

 ZMODA	 ZMODE
Aan	Uit


**2.7.16 China Post 25 code**

 ZMOE8	 ZMOEB
Aan	Uit

**2.7.17 Matrix 2 of 5**

 ZMOEE	 ZMOF1
Aan	Uit

**2.7.18 Industrial 2 of 5**

 ZMOF4	 ZMOF7
Aan	Uit

## 2.8 Overzicht prefix en suffix symbolen



\$01  
**SOH**



\$02  
**STX**



\$03  
**ETX**



\$04  
**EOT**



\$05  
**ENQ**



\$06  
**ACK**



\$07  
**BEL**



\$08  
**BS**



\$09  
**HT**



\$0A  
**LF**



\$0B  
**VT**



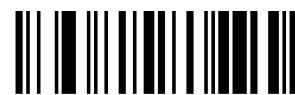
\$0C  
**FF**



\$0D  
**CR**



\$0E  
**SO**



\$0F  
**SI**



\$10  
**DLE**



\$11  
**DC1**



\$12  
**DC2**



\$13  
**DC3**



\$14  
**DC4**



\$15  
**NAK**



\$16  
**SYN**



\$17  
**ETB**



\$18  
**CAN**



\$19  
**EM**



\$1A  
**SUB**



\$1B  
**ESC**



\$1C  
**FS**



\$1D  
**GS**



\$1E  
**RS**



\$1F  
**US**



\$20  
**SP**



\$21  
**!**



\$22  
**“**



\$23  
**#**



\$24  
**\$**



\$25  
**%**



\$26  
**&**



\$27  
**.**



\$28  
**(**



\$29  
**)**



\$2A  
**\***



\$2B  
**+**



\$2C  
**,**



\$2D  
**-**



\$2E  
**.**



\$2F  
**/**



\$30  
**0**



\$31  
**1**



\$32  
**2**



\$33  
**3**



\$34

**4**

\$35

**5**

\$36

**6**

\$37

**7**

\$38

**8**

\$39

**9**

\$3A

**:**

\$3B

**;**

\$3C

**<**

\$3D

**=**

\$3E

**>**

\$3F

**?**

\$40

**@**

\$41

**A**

\$42

**B**

\$43

**C**

\$44

**D**

\$45

**E**

\$46

**F**

\$47

**G**

\$48

**H**

\$49

**I**

\$4A

**J**

\$4B

**K**

\$4C

**L**

\$4D

**M**

\$4E

**N**



\$4F

**O**

\$50

**P**

\$51

**Q**

\$52

**R**

\$53

**S**

\$54

**T**

\$55

**U**

\$56

**V**

\$57

**W**

\$58

**X**

\$59

**Y**

\$5A

**Z**

\$5B

**[**

\$5C

**\**

\$5D

**]**

\$5E

**^**

\$5F

**-**

\$60

**'**

\$61

**a**

\$62

**b**

\$63

**c**

\$64

**d**

\$65

**e**

\$66

**f**

\$67

**g**

\$68

**h**

\$69

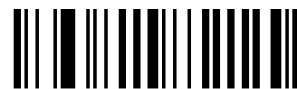
**i**



\$6A

**j**

\$6B

**k**

\$6C

**l**

\$6D

**m**

\$6E

**n**

\$6F

**o**

\$70

**p**

\$71

**q**

\$72

**r**

\$73

**s**

\$74

**t**

\$75

**u**

\$76

**v**

\$77

**w**

\$78

**x**

\$79

**y**

\$7A

**z**

\$7B

**[**

\$7C

**|**

\$7D

**]**

\$7E

**~**

\$7F

**DEL**



### 3. Afsluiting

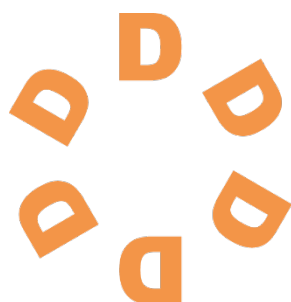
DTRONIC is niet aansprakelijk voor de geleden schade en defecten wanneer de barcodescanner niet werkt, niet naar behoren werkt of verkeerd gebruikt wordt. Bovenstaande informatie is een samenvatting van diverse bronnen op internet en kan wellicht de gebruiker ondersteunen.

DTRONIC

[WWW.DTRONIC.NL](http://WWW.DTRONIC.NL)

**DTRONIC<sup>®</sup>**

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

**DIWOLAR**