

## Technisch gegevensblad

### Mobiele barcodelezer radiografisch

Art.-nr.: 50143597

IT 1472g-1D-2 USB-KIT



Afbeelding kan afwijken

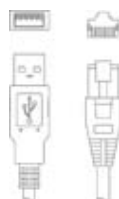
#### Inhoud

- Set bestaat uit
- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Diagrammen
- Bediening en display
- Toebehoren



## Set bestaat uit

Aantal	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
1	50143595	Base IT 1472g	Basisstation	Interface: PS/2, RS 232, USB Bluetooth-reikwijdte: Klasse 2 Bluetooth-versie: 2.1 Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: Jack stopcontact Aansluiting 3: Bluetooth
1	50105384	Battery IT-series	Accu	Voedingsspanning: 3,7 V, DC Accu-technologie: Lilon Accu-opslagcapaciteit: 2,4 A-h
1	50114521	KB USB-1 IT190x	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: USB Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: USB Afgeschermd: Ja Kabellengte: 3.000 mm Materiaal mantel: PVC



## Technische gegevens

### Basisgegevens

Serie	IT147xg
-------	---------

### Leesgegevens

Leesbare codetypen	2/5 Interleaved Codabar Codablock Code 128 Code 39 Code 93 EAN 8/13 EAN Addendum GS1 databar GS1 Databar Expanded GS1 Databar Limited GS1 Databar Omnidirectional GS1 Databar Stacked GS1 Databar Truncated UPC
--------------------	---

### Optische gegevens

Leesafstand	5 ... 400 mm
Lichtbron	LED
LED-groep	1
Resolutie camera horizontaal	1.040 px
Resolutie camera verticaal	720 px
Barcode contrast (PCS)	35 %
Modulegrootte	0,127 ... 0,508 mm

### Prestatiegegevens

Voedingsspanning $U_B$	3,7 V, DC
Opgenomen vermogen, max.	1,8 W
Accu-technologie	Lilon
Accu-opslagcapaciteit	2,4 A-h

### Interface

Type	PS/2, RS 232, USB
------	-------------------

#### RS 232

Functie	Proces
---------	--------

#### USB

Functie	Proces
---------	--------

### Aansluiting

Bluetooth-reikwijdte	Klasse 2
Bluetooth-versie	4.2

#### Aansluiting 1

Type aansluiting	Bluetooth
------------------	-----------

### Mechanische gegevens

Afmeting (b x h x l)	173 mm x 82 mm x 62 mm
Materiaal behuizing	Kunststof
Behuizing kunststof	UL 94-V0
Nettogewicht	210 g

### Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	0 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur opslag	-40 ... 70 °C
Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)	0 ... 95 %
Valhoogte	1,8 m
Meting ten opzichte van	Betonvloer

### Certificeringen

Beschermingsgraad	IP 42
-------------------	-------

## Technische gegevens

Douanetariefnummer	85044055
eCl@ss 5.1.4	27280101
eCl@ss 8.0	27280101
eCl@ss 9.0	27280101
eCl@ss 10.0	27280101
eCl@ss 11.0	27280101
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550

## Elektrische aansluiting

### Aansluiting 1

<b>Functie</b>	Configuratie-interface
	Data-interface
<b>Type aansluiting</b>	Bluetooth

## Diagrammen

### Typisch leesgedrag

	A [mil]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
Code 39	5	0,127	20	205
UPC/EAN 13	13	0,33	18	400

- A Modulegrootte [mil]  
 B Modulegrootte [mm]  
 C Van [mm]

- D Tot en met [mm]  
 LET OP! Graag de onderstaande aanwijzing met betrekking tot de laserafstanden opvolgen.

## Bediening en display

LED	Display	Verklaring
1	rood, permanent aan	Acculaadniveau laag
	groen, 1x knipperend	Lezen gelukt
	rood, knipperend	Communicatiefout

## Toebehoren

### Aansluittechniek - aansluiteenheid

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50112891	MA 248i Profinet Gateway	Modulaire aansluiteenheid	Voedingsspanning: 18 ... 30 V Stroomopname, max.: 300 mA Interface: PROFINET, RS 232 Aansluitingen: 6 St. Beschermingsgraad: IP 65

## Toebehoren


### Aansluittechniek - verbindingkabels

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50113397	KB JST-HS-300	Aansluitkabel	Geschikt voor interface: RS 232 Aansluiting 1: JST ZHR Aansluiting 2: Sub-D, axiaal, male, 9 -polig Afgeschermd: Ja Kabellengte: 300 mm Materiaal mantel: PUR

### Aansluittechniek - Y-verdeelkabels

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50114517	KB 232-1 IT190x	Verbindingskabel	Geschikt voor interface: RS 232, TTL Aansluiting 1: RJ41 Aansluiting 2: Sub-D, axiaal, female, 9 -polig Aansluiting 3: Ronde stekker, steekbaar, axiaal, female, 2 -polig Afgeschermd: Ja Kabellengte: 3.000 mm Materiaal mantel: PVC

### Voedingsadapters

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50114525 *	NT f. IT 1900+Base-EU	Voedingsadapter	Type netdeel: Stekkernetdeel Uitgang: 5 V DC, 1 A Ingang: 110..240 V AC, 50..60 Hz

\* Benodigde accessoires, apart bestellen

#### Opmerking



Een lijst met alle beschikbare toebehoren vindt u op de webpagina van Leuze onder het downloadtabblad van de artikeldetailpagina.