



**ZE 3070-EC**

### **ZE 3070 CCD Scanner**

In Kabel- oder 868 MHz-Funkversion erhältlich

- 
- Der Z-3070 ist in drei Varianten erhältlich (mittlerer\*, großer Leseabstand und Funk)
  - Hervorragende Leseleistung
  - Ergonomisch und widerstandsfähig mit solidem ABS Gehäuse
  - LED Anzeigen und programmierbarer Beeper
  - Integrierte Schnittstellen: USB, RS 232C, Tastaturweiche und Lesestift
  - Geeignet für eine Vielzahl von Einsatzbereichen: POS, Lager, Logistik, Dokumentenmanagement, Anlagenverwaltung

\* Standardleser

---



**Datenintegration GmbH**

Am Wechselgarten 6  
D- 91058 Erlangen  
Telefon: 0 91 31/75 74-0  
Telefax: 0 91 31/75 74-74  
[www.datenintegration.de](http://www.datenintegration.de)  
[info@datenintegration.de](mailto:info@datenintegration.de)

**„...erfassen mit System!“**



## ZE 3070

Dieser Scanner verfolgt, wie die anderen Scanner der Z-Reihe das Prinzip der Modularität, so dass er genau auf Ihre Bedürfnisse angepasst werden kann. Ihnen stehen neben den kabelgebundenen Modellen mit großem oder mittlerem Leseabstand, auch ein Gerät mit Funk zur Auswahl.

## Technische Spezifikation

### Lesekopf

Sensor:	Siehe Modellübersicht
Lichtquelle:	630nm, sichtbare LED
Scanrate:	150 Scans/ Sekunde
Druckkontrast:	30% @ UPC/ EAN 100%
Anzeigen (LED):	Zweifarbige LED (rot, grün)
Max. Auflösung:	0,12 mm @ UPC/EAN 100%
Tongebner:	Programmierbarer Tongebner
Schnittstellen:	Tastaturweiche, RS-232C, USB 1.1, Lesestift

### Funkübertragung

Frequenzband:	868 MHz
Modulation:	FSK (Frequency Shift Keying)
Übertragungsrate:	Bis zu 10KB pro Sekunde
Reichweite:	300 Meter
Kanäle:	15

### Stromversorgung

Spannung :	5 VDC ± 10%
Leistung:	0,65 Watt 130 mA bei 5 V
EMC:	Entspricht CE & FCC DOC

### Abmessungen

Höhe:	154,3 mm
Tiefe:	118,0 mm
Breite:	78,7 mm
Gewicht:	180 g
Kabel:	Standard 2m, glatt (Je nach Ausführung)

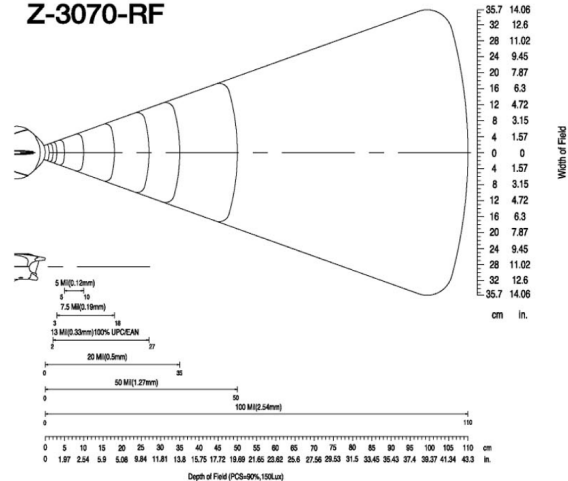
### Weitere Daten

Gehäusematerial:	ABS und Polycarbonat
Fremdlichteinfluss:	Bis zu 3000 Lux (fluoreszierend)
Betriebstemperatur:	0° bis +50°C
Lagertemperatur:	-20° bis +60° C
Luftfeuchtigkeit:	Betrieb: 10 % - 90 %* Lager: 5% - 95 %* *nicht kondensierend
Widerstand:	Fall aus 1m Höhe auf Beton

### Barcodes

Liest alle Standard Codes, auch Code32, IATA, EAN128, ISBN, Code39 Full ASCII

### Z-3070 Z-3070-RF



Version 1. IMSO 03  
13.02.2006

Technische Änderungen vorbehalten!

Modell	Beschreibung	Optik	Max. Leseabstand, max. Lesebreite (Bei Strichstärke des Codes)
ZE 3070-LR	Hohe Reichweite, kabelgebunden	3648 Pixel CCD	Leseabstand: 0 bis 1100 mm (bei 1,27 mm) Lesebreite: Max. 714 mm
ZE 3070-EC*	Mittlere Reichweite, kabelgebunden	2088 Pixel CCD	Leseabstand: 0 bis 400 mm (bei 2,54mm) Lesebreite: Max. 269 mm
ZE 3070-RF	Hohe Reichweite, integriertes Funkmodul	3648 Pixel CCD	Leseabstand: 0 bis 1100 mm (bei 1,27 mm) Lesebreite: Max. 714 mm

\* Standardmodell