



## MCD 117BI (Z1170BT V2)

Äußerst kompaktes Datenerfassungsterminal

- Gut lesbares Display mit 64 Zeichen für übersichtliche Datenerfassung
- Speicherkapazität für bis zu 2000 Barcodes (64 KB nicht flüchtiger Speicher)
- Integrierter CCD Scanner
- Betrieb mit Batterien für hohe Betriebsdauer
- Integrierte Bluetooth Schnittstelle für iPhone oder iPad

### Anwendungen:

Zeiterfassung, Marktforschung, Seriennummernerfassung, Bibliotheken, Dokumentenmanagement

**HP**  
SYSTEMHAUS FÜR  
DATENINTEGRATION

Bucher Straße 69  
D- 90419 Nürnberg  
Telefon: 0911 376585-0  
Telefax: 0911 376585-85  
[www.datenintegration.de](http://www.datenintegration.de)  
[vertrieb@datenintegration.de](mailto:vertrieb@datenintegration.de)



„...erfassen mit System!“



## MCD 117BI – Zebex ZI170BT V2

Basierend auf dem erfolgreichen Modell MCD 107 Plus wurde der MCD 117 entwickelt. Durch die Verwendung von Standard AAA Batterien wurde die Betriebsdauer des MCD 117 stark erhöht. Der MCD 117 kann mit vollen Batterien bei 12 Scan pro Minute bis zu 100 Stunden eingesetzt werden, bevor er geladen werden muss. Der MCD 117 kann optional mit Bluetooth ausgestattet werden. Die einfache Bedienung und die weiteren hervorragenden Eigenschaften des MCD 117BI (Display, Funktionstasten) wurden beibehalten.



### Technische Spezifikation

#### System

Prozessor: 32 bit CPU  
 Speicher: 64 KB nicht flüchtiger Speicher  
 Display: FSTN, 96 x 32 Punkt  
 (4 Zeilen x 16 Zeichen)

#### CCD Scanner

Lichtquelle: 617 nm, sichtbare LED  
 Lesefeldtiefe: 15 – 300 mm  
 Lesefeldbreite: 300 mm  
 PCS Wert: 45 % (EAN/ UPC 100%)  
 Optik: Linear CCD Image Sensor  
 Lesegeschwindigkeit: 330 Scans / Sekunde

#### Stromversorgung

Hauptbatterie: 3 x 1,5 V AAA Batterien  
 Betriebsdauer: Abhängig von verwendeten Batterien bis zu 100 Stunden bei 12 Scan pro Minute

#### Datenübertragung

Bluetooth: Klasse I (bis zu 100 Meter Reichweite)

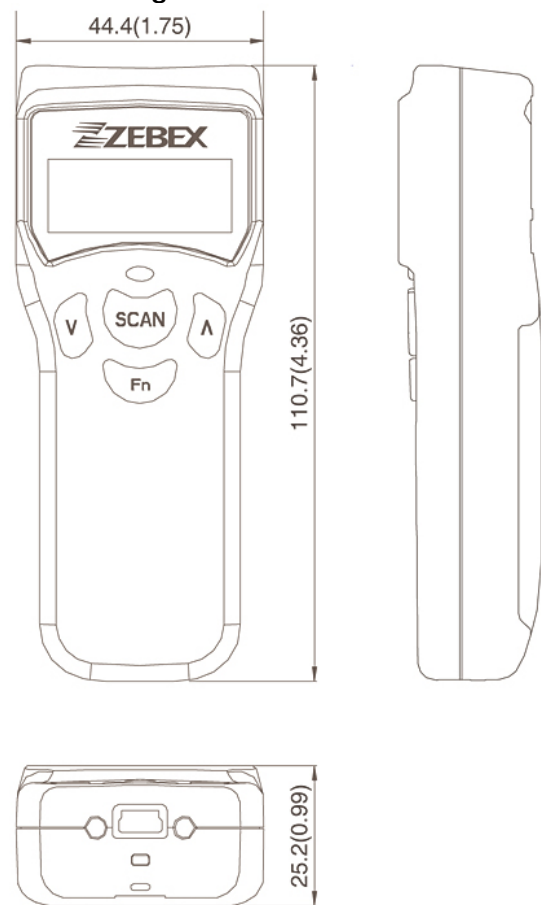
#### Abmessungen

Maße: 108 x 44,4 x 25,5 mm (LxBxH)  
 Gewicht: Ca. 93g (inkl. Batterien)  
 Luftfeuchtigkeit: 10% - 70% (nicht kondensierend)  
 Betriebstemperatur: 0°C bis +50°C  
 Lagertemperatur: -10°C bis +60°C

#### Software & Entwicklung

I. Freie Anwendung vorinstalliert

#### Risszeichnung



Unit: mm(inch)

Technische Änderungen vorbehalten!

Version 1.1 MSO 03 30.03.11