



MCD 116 (Z1160)

Äußerst kompaktes Datenerfassungsterminal

- Gut lesbares Display mit 64 Zeichen für übersichtliche Datenerfassung
- 32 Bit Microprozessor
- Speicherkapazität für bis zu 1000 Barcodes (64 KB nicht flüchtiger Speicher)
- Integrierter CCD Scanner
- Betrieb mit 3.7V, 150 mAH, Li-Poly Akku, bis zu 6000 Scann pro Ladung
- USB Anschluss

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
vertrieb@datenintegration.de



„...erfassen mit System!“



MCD 116 – Zebex Z1160

Basierend auf dem erfolgreichen Modell MCD 106 wurde das MCD 116 entwickelt. Im Gegensatz zu diesem verwendet das MCD 116 jedoch eine über USB ladbare Akkuzelle. Das MCD 116 kann mit vollen Akkus m Dauerbetrieb mit 10 Scans pro Minute bis zu 10 Stunden eingesetzt werden, bevor es geladen werden muss. Der Prozessor arbeitet jetzt schneller, der Speicher wurde auf 64k erhöht. Die Standardversion hat ein silberfarbenes Gehäuse. Auf Anfrage können andere Farben geliefert werden. Die einfache Bedienung und die weiteren hervorragenden Eigenschaften des MCD 106 (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: | 20 – 300 mm |
| Lesefeldbreite: | 300 mm |
| PCS Wert: | 45 % (EAN/ UPC 100%) |
| Optik: | Linear CCD Image Sensor |
| Lesegeschwindigkeit: | 330 Scans/ Sekunde |

Stromversorgung

| | |
|----------------|--|
| Hauptakku: | 3.7V, 150 mAH, Li-Poly |
| Betriebsdauer: | Bis zu 6000 Scann mit einer vollen Akku Ladung |

Datenübertragung

| | |
|----------|---|
| RS-232C: | Programmierbar bis zu 115,200 bps |
| USB | RS232 – Emulation (USB - Seriell Treiber) |

Abmessungen

| | |
|---------------------|---------------------------------|
| Maße: | 69.9 × 44.4 × 23.3 mm (LxBxH) |
| Gewicht: | Ca. 43,5 g (inkl. Akku) |
| Luftfeuchtigkeit: | 10% - 70% (nicht kondensierend) |
| Betriebstemperatur: | 0°C bis +50°C |
| Lagertemperatur: | -10°C bis +60°C |

Software & Entwicklung

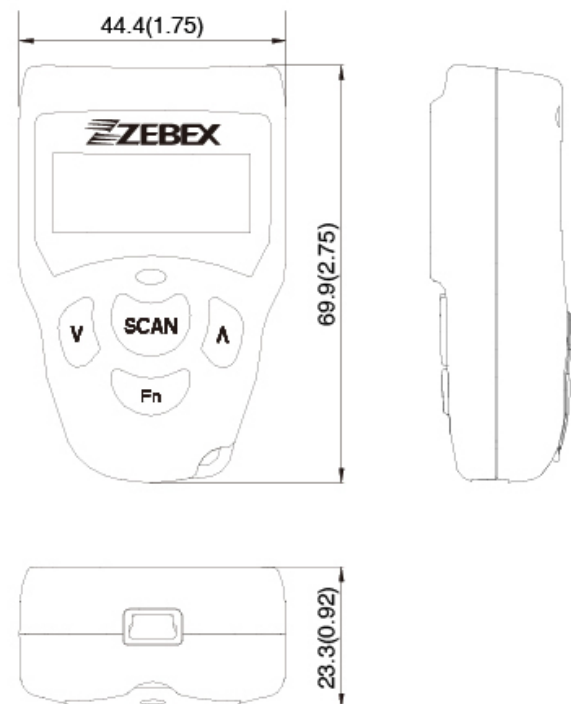
1. Freie Anwendung vorinstalliert
2. Unterstützt H+P Task Generator
3. Hardware Bibliothek für eigene Anwendungen

Zubehör (optional)

1. Serielles Datenkabel (USB mini an RS-232)
2. Ladekabel und serielles Datenkabel über Treiber (USB mini an USB)
3. Netzteil



Risszeichnung



Unit: mm(inch)