



MCD 830 - Memor X3 mit Laserscanner(ID) oder Imager(2D)

Die verbesserte Ausführung des bewährten MCD81X

- Ergonomisch, kompakt und robust
- Leseoptionen: Laser; Wide-Aspect 2D Area Imager mit roter oder weißer Bleuchtung; Linear Imager (alle mit 'Green Spot' Lesebestätigung)
- Zwei Akku Optionen: 1430 mAh und 2300 mAh
- Microsoft Windows CE 6.0 Core oder CE 6.0 Pro
- XScale™ PXA 310 @ 806 MHz Prozessor bei Windows CE Pro Modellen / 624 MHz bei Windows CE Core
- Summit embedded IEEE 802.11 a/b/g/n Funk mit CCX V4 Sicherheit
- Bluetooth® Wireless Technologie 2.1 mit EDR
- 256 MB RAM bei Windows CE Pro Modellen / 128 MB bei Windows CE Core
- 512 MB Flash Speicher
- Zugänglicher Mikro SD-Kartensteckplatz
- Hält Fall aus 1.2 m Höhe auf Beton stand
- Gorilla Glas II Scanfenster bei Laser-Modellen
- IP54 Schutzklasse

Einsatzgebiete:

Jede Art von Warenbewegungskontrolle wie Inventur, Einlagerung sowie für Preisverwaltung, Bestellwesen, Verkauf, Kasse.

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!“



Memor X3

Memor X3 ist ein auf Windows basierendes mobiles Erfassungsgerät. Durch seine hohe IP Schutzklasse, sein geringes Gewicht und sein helles Touchscreen-Display erweist es sich als äußerst benutzerfreundlich im täglichen Einsatz. Mit dem eingebauten Intel 624 MHz/ 806 Mikroprozessor und der CE 6.0 oder erweiterten CE 6.0 PRO - Software erfüllt es alle Ansprüche an mobile Anwendungen.

Technische Spezifikation

Aufbau

| | |
|---------------------|--|
| Abmessungen: | 156 x 57 x 40 mm |
| Gewicht: | 233 g (inkl. Akku) |
| Display: | Transreflektives, kontraststarkes QVGA Farbdisplay, 240 x 320 Pixel, 2,4 Zoll, 64 K Farben, hintergrundbeleuchtet, Touchscreen |
| Tastatur: | 25 Tasten, hintergrundbeleuchtet |
| Betriebstemperatur: | -10°C bis +50°C |
| Lagertemperatur: | -20°C bis +70°C |
| Fallschutz: | Hält wiederholtem Fall aus 1,2 m auf Beton stand |
| Schutzklasse: | IP54 |

Leistungsdaten

| | |
|----------------------|--|
| Betriebssystem: | Windows CE 6.0 oder 6.0 Pro |
| Prozessor : | Intel XScale PXA310 (624/ 806 MHz) |
| RAM Speicher: | 128/ 256 MB |
| Flash Speicher: | 512 MB |
| Speichererweiterung: | Micro Secure Digital (SDHC-Karte) Steckplatz(max. 4GB) |

Serielle Kommunikation

| | |
|-----------------|---|
| Schnittstellen: | Voll-RS-232 bis zu 115.2 Kpbs Integrierter High Speed USB Anschluss (mini USB Host 1.1/ Client 2.0)) |
|-----------------|---|

Funkdatenübertragung (optional)

| | |
|------|-------------------------------|
| WLAN | IEEE 802.11a/b/g/n |
| PAN | Bluetooth IEEE 802.15 Class 2 |

Stromversorgung



Austauschbare Li-Ion Akkus 3,7 V
1430/ 2200 mAh (3,6/7,2 Watt),
lokaler Anschluss zur
Schnellladung der Akkus (direkt
oder mini USB Anschluss)

Optionales Zubehör



ID Codes

| | |
|------------------------|--|
| Scanrate: | 104 ± 12 Scans/ Sek. |
| Min. Auflösung: | 0,10 mm / 4 mils |
| Tiefenschärfe: | 5 bis 64 cm (Strichcodeauflösung !) |
| Barcodes: | EAN/ UPC, GSI Databar, Code 39, 2aus5 int. Codes, Plessey, Codabar, Code 128, EAN 128, MSI, Code 93, Code 11 |
| Scanrate: | VLD – Klasse II EN 60825-1/ CDHR |

Laser Kennwerte

Scanrate:

| | |
|------------------------|-------------------|
| Scanrate: | 50 Scans/ Sekunde |
| Min. Auflösung: | 0,127 mm |
| Tiefenschärfe: | 4-61 cm |

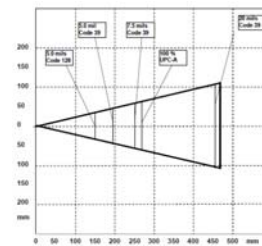
Imager Kennwerte

2 D Codes

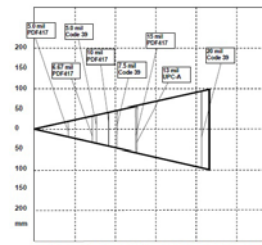
| | |
|------------------------|--|
| Scanrate: | 60 Frames/ Sekunde |
| Min. Auflösung: | 0,10 mm / 752x480 pixel |
| Barcodes: | Alle linear Codes und PDF417, QR, Datamatrix, Macro PDF, GSI Databar |

Area-Imager

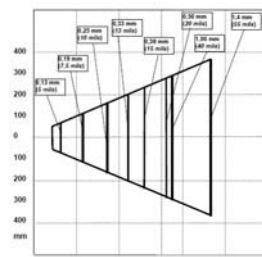
Lesefelder:



Laser SE950-DL



CCD linear Imager



2D SE4500-DL