



MCD 810 - Memor CE mit Laserscanner(1D) oder Imager(2D)

Noch besser – mit bestechender mobiler Performance!

- Kompakt, leicht, robust und vielseitig einsetzbar
- Betriebssystem MS Windows CE 5.0/ 6.1
- Schutzklasse IP54
- Datenübertragung mit Bluetooth (Class 2), WLAN (802.11g), **GSM-Edge**
- **Neu: Telefonie – Quad-Band**
- Terminal Emulation on Board
- Touch Screen, helles Farbgrafikdisplay mit großem Betrachtungswinkel
- Ergonomisch gestaltetes Tastenfeld
- Leistungsfähiger X-Scale Mikroprozessor

Einsatzgebiete:

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

HP
SYSTEMHAUS FÜR
DATENINTEGRATION

Am Steinacher Kreuz 22
D- 90427 Nürnberg
Telefon: 0911 376585-0
Telefax: 0911 376585-85
www.datenintegration.de
info@datenintegration.de

„...erfassen mit System!“



Memor CE

Der Memor CE ist ein auf Windows basierender mobiler Computer im Taschenformat. Durch seine hohe IP Schutzklasse, sein geringes Gewicht und sein helles Touchscreen-Display erweist er sich als äußerst benutzer-freundlich im täglichen Einsatz. Mit dem eingebauten Intel PXA Mikroprozessor und der erweiterten CE 5.0 oder Mobile 6.1-Software erfüllt er alle Ansprüche an mobile Anwendungen.

Technische Spezifikation

Aufbau

| | |
|---------------------|---|
| Abmessungen: | 152 x 55 x 40 mm |
| Gewicht: | 210 g (inkl. Batterie) |
| Display: | Transreflektives, kontraststarkes TFT Farbdisplay, 240 x 320 Pixel, 56 mm diagonal, 64 K Farben, hintergrundbeleuchtet, Touchscreen |
| Tastatur: | 20 Tasten sowie Joystick mit 5 Funktionen, hintergrundbeleuchtet |
| Betriebstemperatur: | 0°C bis +50°C |
| Lagertemperatur: | -10°C bis +65°C |
| Fallschutz: | Hält wiederholtem Fall aus 1,2 m auf Beton stand |
| Schutzklasse: | IP54 |

Leistungsdaten

| | |
|----------------------|--|
| Betriebssystem: | Windows CE 5.0 oder Mobile 6.1 |
| Prozessor : | Intel XScale PXA310 (624 MHz) |
| RAM Speicher: | 128 MB |
| Flash Speicher: | 256 MB |
| Speichererweiterung: | Micro Secure Digital (SD-Karte) Steckplatz(max. 4GB) |

Serielle Kommunikation

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

Funkdatenübertragung (optional)

| | |
|-----|--|
| LAN | IEEE 802.11b/g Antenne: integriert, mit Diversity Funktion Frequenzbereich: landesabhängig, typisch 2,4 – 2,5 GHz (Summit-Karte) |
| PAN | Bluetooth IEEE 802.15 Class 2 integrierte Antenne |
| WAN | Telefonie: Quad-Band 850/900/1800/1900 MHz Datenübertragung: GSM –Edge (236,8 kbps) |

Stromversorgung



Austauschbare Li-Ion Akkus 3,7 V 1100/ 2000 mAh (3,6/7,2 Watt), lokaler Anschluss zur Schnellladung der Akkus (direkt oder mini USB Anschluss)

ID Codes

| | |
|-----------------|--|
| Scanrate: | 104 ± 12 Scans/ Sek. |
| Min. Auflösung: | 0,10 mm / 4 mils |
| Tiefenschärfe: | 5 bis 90 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

2D Codes

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

Imager Kennwerte:

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

Optionales Zubehör



Einfach Lade-/übertragungsstation mit Ladefach für Ersatzakku

Fahrzeughalter mit serieller Schnittstelle

Adapter für Zigarettenanzünder

Auch als Set lieferbar:



Version: 2