



MCD 810 - Memor CE mit Laserscanner(ID) 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.



Datenintegration GmbH

Am Weichselgarten 6
D- 91058 Erlangen
Telefon: 0 91 31/75 74-0
Telefax: 0 91 31/75 74-74
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 Touchscreendisplay erweist er sich als äußerst benutzerfreundlich 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 Kpbs 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:

Optionales Zubehör



Einfach Lade-/übertragungsstation mit Ladefach für Ersatzakku

Fahrzeughalter mit serieller Schnittstelle

Adapter für Zigarettenanzünder

Auch als Set lieferbar:



Version: 2