



MCD 320 Palm

- Robuster, leistungsstarker Handheld PC
 - Laserscanner mit aggressivem Leseverhalten
 - 1/4 VGA Farbdisplay mit Touchscreen
 - Schneller, 400 MHz, Intel Cotulla Prozessor
 - 64 MB Flash ROM und 64(128 MB) SDRAM
 - Alphanumerische Tastatur mit 18 Tasten
 - Windows CE .Net 4.2 Betriebssystem
 - WLAN integriert
 - 2 freie Slots (CF- und SD-Slot)
 - Schutzklasse IP 54
-



Betriebsdatenlogistik

Am Weichselgarten 6
D- 91058 Erlangen
Telefon.: 0 91 31/75 74-0
Telefax: 0 91 31/75 74 74
Internet: www.h-pgmbh.de
Email: info@h-pgmbh.de

„...erfassen mit System!“



Technische Spezifikation

Prozessor

Cotulla 400 MHz, 32 bit, RISC CPU

Chipsatz

Intel Cotulla embedded Chipsatz
Media-Q MQ 1188 Graphic, SD and USB host Controller
Wolfson WM9705 AC`97 Codec mit Touchscreen
Controller
WLAN, nach 802.11b onboard

Speicher

64 MB (M-System) Flash ROM
64 MB SDRAM, erweiterbar auf 128 MB

Berührungssensitives Display

240x 320 TFT, 256 K, Color LCD
0,0745 mm x 3 x 0,2235 mm Punktabstand
Entspiegeltes TFT LCD mit Hintergrundbeleuchtung

Software

Microsoft Windows CE .Net 4.2 Betriebssystem,
z.B. Internet Explorer, ASYNC, WORD bereits installiert
Software Updates über Compact Flash Karte oder USB

Audio

Mono Lautsprecher
2,5 mm DIA stereo Kopfhörerbuchse, Mikrofön-In

Schnittstellen:

- USB 1.1 kompatible Schnittstelle (Kabel erforderlich)
- IrDA 1.2 kompatible Schnittstelle, Reichweite 20 bis 30cm
- WLAN, nach 802.11b, integriert

Scannermodule

Integrierter Laser Scanner
Auflösung: 0,12 mm
Optional: Long Range CCD Scanner

Tastatur:

12 alphanumerische Tasten, 4 Funktionstasten, 2 seitliche
Scannertasten, Reset-Taste, Ein/ Aus Taste, Cursortaste

LED

- 2-farbige LED für Alarm und Batteriestandsanzeige
- 2-farbige LED für „Good-Read“ Bestätigung

Stromversorgung

1800 mAh Li-Ion-Akku (ermöglicht ca. 100 h Standby)
Aufladbare Backup Batterie mit 25 mAh
Netzteilanschlussbuchse

Unterstützung von Xscale Funktionalität: Turbo Modus,
Normal Modus, Standby Modus und Schlafmodus

Freie Steckplätze

- 1 x Compact Flash II Card Slot
- 1 x SD Card Slot

Verbindung zum PC mit Active Sync

über USB Schnittstelle zum PC

Abmessungen und Gewicht

Länge:	168 mm
Breite:	78 mm
Höhe:	33 mm

Umweltbedingungen

Betriebstemperatur:	-10° - 50° C
Lagertemperatur:	-20° - 60° C
Schutzklasse:	IP 54
Stoßfestigkeit:	1,2 m auf Beton

Optional:

- USB-Anschlusskabel (seriell) mit Software
- Pistolengriff anschraubbar, mit Scannertaste
- Dehnbares Griffband
- Gürteltasche aus Weichleder mit Folienabdeckung
- SD- oder CF-Memory-Card
- Akku 3,7V 2700 mAh (statt 1800mAh)
- Übertragungs- und Ladestation (Cradle)
- USB Ethernet-Adapter für Cradle
- Netzteil (240 V AC, 50- 60 Hz, auf 5 V/ 2 A DC)

Die technischen Daten entsprechen dem aktuellen Stand, Änderungen vorbehalten.
Version 1.4