



Professioneller PDA Typ MCD 390

- Großes, gut lesbares Farbdisplay mit Touchscreen
- Schutzklasse IP64, sicher vor Staub und Spritzwasser
- Bluetooth®, Wi-Fi und GSM/ GPRS stehen zur Verfügung, optional auch kombiniert
- Ergonomisch, leicht und robust
- Numerische Tastatur, mehrfach belegt
- Integrierter Scanner zur Erfassung von 1D-Barcodes, optional: 2D-Scanner, Lesekopf für RFID HF-Etiketten und Transponder
- MS Windows CE 4.2 .Net-Betriebssystem

Anwendungen:

Lagerhausverwaltung, Gesundheitswesen, Außendienst, Paketdienste, Regalbefüllung, Preispflege u.v.a.m.



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!“

Allgemeines	
Abmessungen	176 x 90 x 28 mm
Gewicht	424 – 463 g abhängig von Modell (inkl. Batterie)
Display	Leuchtstarkes (bei Tageslicht lesbar) TFT, Farbdisplay, 240 x 320 Pixel, 89 mm Diagonale, 64.000 Farben, hintergrundbeleuchtet, Touchscreen
Betriebstemperatur	-10°C bis +50°C
Lagertemperatur	-20°C bis +70°C
Fallwiderstand	Widersteht wiederholtem Fall aus 1,5 m auf Beton
Schutzklasse	IP64 (geschützt vor Staub und starkem Spritzwasser)



Betriebsdatenlogistik

Technische Spezifikation

Leistungsdaten

Betriebssystem	Windows CE 4.2 .Net
Prozessor	Intel® Xscale @ 400 MHz
RAM Speicher	64 MB
Flash Speicher	32 MB (Für Betriebssystem und Sicherungsdaten)
Echtzeituhr	Softwaregesteuerter Zeit- und Datumsstempel

Schnittstellen

Schnittstellen	
IrDA	Integrierte IrDA 1.0 Infrarotschnittstelle
RS232	3- PIN RS232, 115,2 Kbps Datenübertragung
USB	USB 1.1 Schnittstelle

Funk Schnittstellen

Local Area Network (optional)	IEEE 802.11b (Wi-Fi), Integrierte Antenne, Frequenz: Landesabhängig, typisch 2,4 – 2,5 MHz
Wide Area Network (optional)	GSM/ GPRS (900/1800/1900MHz); zugänglicher SIM Sockel für GSM/ GPRS, integrierte Antenne
Personal Area Network (integriert)	Bluetooth® IEEE 802.15, integrierte Antenne

Stromversorgung

Akku	Herausnehmbarer, Li-Ionen Akku mit 7,4V 1070/ 1800 mA (7,9/ 13,3 Wattstunden), Buchse für Akku Schnellladung
------	--

Scankopf ID

Scanrate	35 ± 5 Scans/ Sekunde
Maximale Auflösung	0,127 mm (5mil)
Feldtiefe	3 bis 70 cm (abhängig vom Barcode)
Scanwinkel	42° ± 2
Lesbare Barcodes	EAN/ UPC, Code 39, 2/ 5 Coeds, Plessey, Codabar, Code 128, EAN 128, MSI, Code 93, Code 11

Laserklasse VLD – Klasse II

Optional in Verbindung mit Scankopf ID

Betriebsfrequenz	13,56 MHz
Lesbare Tags	EMS LRP Serie, ISO 15693, Gemplus Folio, PicoTag, Omron V720, I.Code, Microchip MCRF355, MCRF360, RFID Tag-It

Leseabstand Bis zu 10 cm

2D Scanner

Lichtquelle	Sichtbare Laserdiode mit 650nm Wellenlänge
Maximale Auflösung	0,127mm (5mil, linear), 0,168mm (6mil, Datamatrix)
Lesefeld	21,8° (Horizontal) x 16,7° (Vertikal)
Kontrastverhältnis	PCS= 23% (min.)
Lesewinkel	Neigungswinkel: ±40° Drehwinkel: ±35° Kippwinkel: ±360°

Sensor 640 x 480 Element, 2D CMOS Matrix

Laserklasse Klasse 2 (IEC 825-1 und CDRH)

Barcodes 1D: Interleaved 2/5, Code 39, Code 128, EAN 128, Code93, UPC/EAN/JAN, Codabar
2D: PDF417, DataMatrix, QR

Postcodes: POSTNET, PLANT, KIX Code

Bilderfassung 640 x 480 VGA (8 bit, Graustufen)

320 x 240 CIF (8 bit, Graustufen)

Verschiedenste Modelle erhältlich. Lassen Sie sich von uns beraten, um Ihre Anforderungen zu klären.

Typenübersicht auf Anfrage!



Gerät mit Cradle



Cradles für 1 und 4 Geräte

VI.0

Technische Änderungen vorbehalten!