





28 Tasten	38 Tasten	50 Tasten
WEHH6.5	-	WEHH6.5
CE 6.0	CE 6.0	CE 6.0
BATCH	-	-
WLAN	WLAN	WLAN

# MCD 820 - Skorpio X3 mit Laserscanner(ID) oder Imager(2D)

Noch besser – mit bestechender mobiler Performancel.

- Großes, klares Farbdisplay mit Touchscreen
- Laserscanner oder "wide aspect" 2D-Imager mit patentierter Datalogic "Green Spot" Lesebestätigung
- Kompakt, leicht und robust
- Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5 oder Microsoft Windows CE 6.0 Betriebssystem
- Summit embedded 802.11 a/b/g Funk für "Enterprise Class" Mobilität mit CCX V4 Zertifizierung
- Bluetooth® Wireless Communications 2.0 mit EDR
- Fallschutz: hält wiederholtem Fall aus 1,5 Höhe stand
- Schutzklasse: IP64
- Anschraubbarer Griff

## **Einsatzgebiete:**

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



Bucher Straße 69
D- 90419 Nürnberg
Telefon: 0911 376585-0
Telefax: 0911 376585-85
www.datenintegration.de
vertrieb@datenintegration.de



"...erfassen mit System!"



### MCD 820 Skorpio X3

Der Skorpio X3 ist ein auf Windows basierender mobiler Computer. Durch seine hohe IP Schutzklasse, seine unterschiedlichen Tastaturen, den optionale Pistolengriff und sein großes sowie helles Touchscreendisplay erweist er sich als äußerst benutzerfreundlich im täglichen Einsatz. Mit dem eingebauten Intel PXA Mikroprozessor und der erweiterten CE 6.0 oder Mobile 6.5- Software erfüllt er alle Ansprüche an mobile Anwendungen.



# **Technische Spezifikation**

Aufbau
Abmessungen: 193 x 76 x 42 mm
Gewicht: 392 g (inkl. Akku)

482 g mit Pistolengriff (inkll. Akku)
Display: Transreflektives, kontraststarkes

TFT Farbdisplay, 240 x 320 Pixel, 56 mm diagonal, 64 K Farben, hintergrundbeleuchtet, Touch-

screen 3,2"

Tastatur: 28, 38 oder 50 Tasten je nach

Ausführung, hintergrundbeleuchtet

Betriebstemperatur: -10 C bis  $+50^{\circ}\text{C}$  Lagertemperatur:  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+70^{\circ}\text{C}$ 

Fallschutz: Hält wiederholtem Fall aus 1,5 m

auf Beton stand

Schutzklasse: IP64

Leistungsdaten

Betriebssystem: Windows CE 6.0 oder Embedded

Handheld 6.5

Prozessor : Intel XScale PXA310 (624 MHz)
Coprozessor Cortex-M3, 32 bit 72 MHz

RAM Speicher: 256 MB

Flash Speicher: 512 MB

Speichererweiterung: Micro Secure Digital (SD-Karte)

Steckplatz(max. 32GB)

Serielle Kommunikation

Schnittstellen: Voll-RS-232 bis zu 115.2 Kpbs

Integrierter High Speed USB Anschluss (mini USB Host 1.1/

Client I.I))

Funkdatenübertragung (optional)

LAN IEEE 802.1 la/b/g

Antenne: integriert, mit Diversity

Funktion

Frequenzbereich: landesabhängig, typisch 2,4 – 2,5 GHz (Summit-

Karte)

PAN Bluetooth IEEE 802.15 Class 2

Über die Lade- und

LAN Übertragungsstationen

Stromversorgung

: Austauschbare Li-Ion Akkus 3,7 V

3000/ 5200 mAh (11,1/19,2 Watt), lokaler Anschluss zur Schnellladung der Akkus (direkt oder mini USB

Anschluss)

ID Codes Laser Kennwerte Scanrate: 104 ± 12 Scans/ Sek.

Min. Auflösung: 0,10 mm / 4 mils

Tiefenschärfe: 4 bis 82 cm( Strichcodeauflösung !)
Barcodes: EAN/ UPC, GS1 Databar, Code 39,
2aus5 int. Codes, Plessey, Codabar,
Code 128, EAN 128, MSI, Code 93,

Code II

2D Codes Imager Kennwerte:

Scanrate: 60 Frames/ Sekunde

Min. Auflösung: 0,10 mm
Tiefenschärfe: 3,5 bis 41,5 cm

Barcodes; Alle linear Codes und PDF417, QR,

Datamatrix, Macro PDF, GSI Databar

#### Optionales Zubehör



## mit Pistolengriff



Version: 1.1