

HandyScan 8001

Mobile Barcodeerfassung im Westentaschenformat

- Sensationeller Preis
- Gewicht nur 130 g
- Bis 2 MB Datenspeicher
- Inkl. leistungsfähigem Programmgenerator PG 8000
- Frei programmierbar in „C“ und „BASIC“
- inkl. Lade- und Übertragungsstation
- Netzteil 100-240 V~
- inkl. Li-Ionen Akku 740 mAh
- inkl. seriellen Kabel RS-232
- optional USB Anschluss

Anwendungen

Ideal für die "kleinen" Anwendungen der Mobilten Datenerfassung:

- Inventuren
- Bestellerfassung
- Ein-/Aus-/Umlagerungen
- Mobile Pflegedienste
- EAN-Verprobung
- Erfassung von Abverkäufen
- Anlagegüterverwaltung
- Seriennummernverfolgung

Beschreibung

Die Mobilten Datenterminals HandyScan 8001 wenden sich vor allem an Anwender, die nach einem sehr leichten, kompakten und dabei preisgünstigen Gerät suchen. Für die Barcode-Lesung ist ein CCD-Scanner bereits integriert. Eine alphanumerische Tastatur erlaubt zusätzliche Eingaben, und ein kontrastreiches Graphik-Display sorgt für Bedienerfreundlichkeit. Mit bis zu 2 MB Datenspeicher lassen sich auch größere Datenmengen verwalten. Sofern das mitgelieferte Standardprogramm nicht ausreicht, kann mittels Programmgenerator, „BASIC“ oder "C" individuell programmiert werden. Die Datenkommunikation erfolgt über eine Dockingstation mit RS232-oder USB-Schnittstelle



Technische Daten	
CPU	16bit CMOS Mikroprozessor
Speicher	1 MB Flash + 1 oder 2 MB SRAM
Display	100 x 64 FSTN Graphikdisplay, mit Hintergrundbeleuchtung
Tastatur	21 alphanumerische Tasten
Echtzeituhr	Datum/Uhrzeit integriert
Anzeigen	Beeper + Bicolor-LED
Stromversorgung	Lithium-Ionen Akku 3,7V 740 mAh, Lithium Backup-Batterie 3,7 V Betriebszeit: ca. 6.000 Scans
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur -10°C...+60°C Lagertemperatur: -20°C...+70°C Luftfeuchtigkeit: 5-95%, nicht kondensierend
Gehäuse	56 x 122 x 26 mm (BxHxT), schlagfest
Gewicht	130 g (inkl. Akku)
Schnittstellen	HandyScan: IRDA Standard 1.0 & IR-705 Infrarot Transceiver Cradle: USB oder RS232 bis 115,2 bps
Barcode-Lesung	Long Range CCD, Leseentfernung 4 - 20 cm Scanrate: 100 scans/ sec Auflösung: 0.125mm (5mil.) ~ 1.6mm (40mil.)
Lesbare Codes	EAN/UPC (inkl. Add-Ons), Code 39, 2/5 interleaved, Code 128, Codabar, Code 93, PZN
Programmierung	Programmgenerator für MS-Windows, Sonderprogrammierung in Basic oder "C" mit Cross-Compiler + Bibliotheken
Lieferumfang	Programmgenerator PG 8000 Handbuch (deutsch) Lade- und Übertragungsstation RS232 oder USB Li-Ionen Akku Netzteil 100-240 V~
Datenübertragung	Via RS232-Cradle mit bis zu 115.200 bps, USB 1.1 Via IrDA mit bis zu 115.200 bps
Zubehör	Cradle USB (virtueller COM-Port) Cradle RS232
Varianten	HandyScan 8001 mit 1 MB SRAM HandyScan 8001 mit 2 MB SRAM

Screenshot
Programmgenerator
PG 8000