

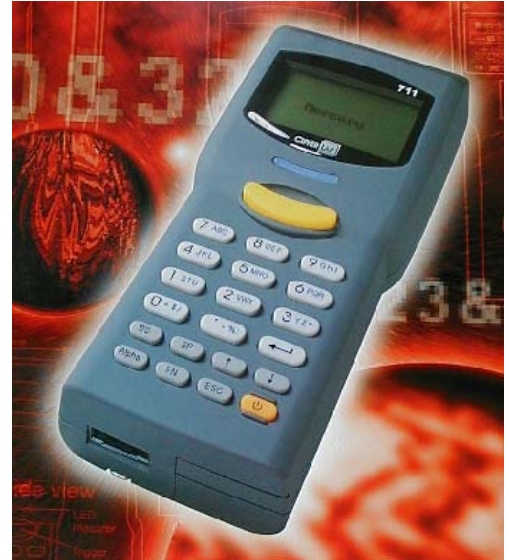
HandyScan 2000

Mobile Barcodeerfassung im Westentaschenformat

Anwendungen

Ideal für die "kleinen" Anwendungen der mobilen Datenerfassung:

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



Beschreibung

Die Mobilten Datenterminals der Serie HandyScan 2000 wenden sich vor allem an Anwender, die nach einem sehr leichten, kompakten und dabei preisgünstigen Gerät suchen. Für die Barcode-Lesung ist ein CCD- oder Lasermodul bereits integriert. Eine alphanumerische Tastatur erlaubt zusätzliche Eingaben, und ein kontrastreiches Graphik-Display sorgt für Bedienerfreundlichkeit. Mit 1 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 wahlweise über Kabelanschluss (RS232), Standard IrDA-Schnittstelle, Tastaturschleife oder den USB-Port.

Technische Daten	
CPU	16bit CMOS Mikroprozessor
Speicher	1 MB Flash + 1 MB SRAM
Display	128 x 64 FSTN Graphikdisplay mit Hintergrundbeleuchtung
Tastatur	21 Tasten mehrfach belegt
Echtzeituhr	Datum/Uhrzeit integriert
Anzeigen	Beeper + Bicolor-LED
Stromversorgung	2x AAA Alkali Batterien oder Akkus Lithium Backup-Batterie
Umgebungsbedingungen	-20°C...+60°C
Gehäuse	63 x 145 x 33 mm (BxHxT), schlagfest, oberflächenveredelt
Gewicht	180 g (inkl. Batterien)
Schnittstellen	RS232, IrDA Standard 1.0, High Speed Infrarot, je bis 115,2 bps
Barcode-Lesung	Modell 2010: Laserscanner 670nm, Klasse II, Leseentfernung 5...95 cm Modell 2020: Long Range CCD, Leseentfernung 0...20 cm
Lesbare Codes	EAN/UPC (inkl. Add-Ons), Code 39, 2/5 interleaved, Code 128
Programmierung	Programmgenerator für MS-Windows, Sonderprogrammierung in "C" oder Basic mit Cross-Compiler + Bibliotheken

Modelle und Beschreibungen

Bezeichnung	Beschreibung
HandyScan 2010	Terminal mit Laserscanner, 1MB+ 1MB, IRDA, IR-High-Speed, RS232, USB, Wedge
HandyScan 2020	Terminal mit CCD-Scanner, 1MB+ 1MB, IRDA, IR-High-Speed, RS232, USB, Wedge
Lieferumfang	2 AAA-Batterien, Handschlaufe, dt. Handbuch, Programmgenerator, DÜ-Tools
IrWave 520S	IrDA Transceiver
USB-2000/ 4000	USB-Anschlusskit für HS2000/ 40000
HS-RS9	RS232 Direktanschlusskabel, PC-Anschluss RS232 9-pol. fem.
KWC-2000/ 4000	Keyboard-Anschlusskabel DIN/ PS/2 für HS2000/ 4000
CRD-2000	Lade- und Übertragungsstation für HS 2000 RS232/ Keyboard inkl. Netzteil und Anschlusskabel RS232
APC-2000	externes Ladegerät nur für 2x NHP-2000
NHP-2000	NiMH Akku Pack für HS 2000
PPT-2000	Schutztasche für HS2000
HS-COMB	Basic Cross-Compiler, inkl. Funktionsbibliotheken
HS-COMC	"C" Cross-Compiler, inkl. Funktionsbibliotheken