mobile (CDO910)



Mobiles Chipkartenterminal zur Datenaufzeichnung

Das Datenerfassungsgerät CHIPDRIVE® mobile 910 für Chipkarten basiert auf einer einheitlichen und leicht verständlichen Bedienerphilosophie. Das kleine und leichte Terminal zeichnet sich durch ein großes Grafikdisplay und eine selbsterklärende Tastatur aus. Diese benutzerfreundliche Oberfläche gewährleistet eine einfache und angenehme Einhand-Bedienung.

Vor allem für den mobilen Einsatz im Innenbereich wurde das tragbare CHIPDRIVE® mobile robust konzipiert und überzeugt durch die lange Laufzeit mit handelsüblichen Batterien.

Das frei programmierbare Terminal ist zur mobilen Datenaufzeichnung in vielen Anwendungsbereichen einsetzbar, z.B. als Zeiterfassungsgerät im CHIPDRIVE® Zeiterfassung-System von SCM Microsystems. Im laufenden Betrieb ist das Gerät über Software-Upload per Chipkarte updatefähig und kann so an Ihre aktuellen Software-Versionen angepasst werden. Bei Bedarf lässt sich auf das Gerät eine neue Applikation aufspielen, die dann umgehend vor Ort genutzt werden kann - dies eröffnet dem CHIPDRIVE® mobile 910 vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

Technische Daten

Internes OS	Interpreter mit Grundfunktionen für Ein-/Ausgabe
Programm- / Daten-Speicher	• 32-128 kBytes EEPROM
Echtzeit-Uhr	Zeit- / Datumsfunktion mit Uhrzeit-Kalibrierung
Chipkarten-Schnittstelle	• ISO 7816-3
Kontaktiereinheit	Landekontakte mit 8 Kontakten 100.000 Steckzyklen
Kartenstromaufnahme	• Bis zu 25 mA / 5V
Karten-Protokolle	• 2-wire / 3-wire / I2C
Anzeige	 Grafikfähiges LC-Display, 128x64 Pixel Digitale Kontrasteinstellung Tastatur mit 16 Tasten
Stromversorgung	Zwei handelsübliche AAA-BatterienEine CR1620 Lithium-Batterie (Datensicherung)
Maße	• ca. 110 x 80 x 20 mm
Gewicht	• 150 Gramm
Betriebstemperatur	• +10° bis +50°C (abhängig von der Batterielebensdauer)
Feuchtigkeit	Nicht geeignet für Einsatz in feuchter Umgebung
Zertifizierungen	CE für Einsatz im Innenbereich
Umweltrichtlinien	• RoHS • WEEE

BEI ALLEN IN DIESEM DOKUMENT ENTHALTENEN INFORMATIONEN BLEIBEN ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN. SCM ÜBERNIMMT KEINERLEI GEWÄHR FÜR FEHLERFREIHEIT ODER VOLLSTÄNDIGKEIT DER ENTHALTENEN INFORMATIONEN.

© 2007 SCM Microsystems GmbH, alle Rechte vorbehalten. Stand 26.02.2007. SCM, SCM Microsystems und CHIPDRIVE® sind eingetragene Marken der SCM Microsystems Inc. Alle weiteren Produkt- und Markennamen sind Warenzeichen der jeweiligen Rechteinhaber. Die CHIPDRIVE® Website finden Sie unter: www.chipdrive.de.

Die SCM Microsystems Website finden Sie unter: www.scmmicro.de.



