



USB-Chipkartenleser ideal für Einhand-Bedienung

Der CHIPDRIVE® desktop pro ist ideal für den ergonomischen Einsatz am Arbeitsplatz. Er lässt sich bequem mit einer Hand bedienen, wobei der stabile Fuß für einen festen Stand auf dem Schreibtisch sorgt.

Der integrierte Flash-Speicher des STC II-Controllerchips ermöglicht jederzeit sichere Firmware-Aufrüstungen, um das Gerät an aktuelle Kartenanforderungen und Funktionserweiterungen anzupassen. Er unterstützt alle relevanten Sicherheitsstandards und ist CCID-, PC/SC- sowie EMV 2000-Level 1-konform.

Mit dem CHIPDRIVE® desktop pro bietet SCM Microsystems eine effiziente und leistungsstarke Lösung mit dem derzeit besten Preis-Leistungsverhältnis im Markt.

Technische Daten

Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> • Full Speed USB (12 Mbps) • Bus powered • CCID-konform
Chipkarten-Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> • Unterstützung der Protokolle T=0, T=1 • Speicherkarten-Unterstützung über SCM MCard API • Kommunikationsgeschwindigkeit bis zu 344 155 bps (PPS, FI Parameter) • Frequenz bis zu 8 MHz (PPS, DI Parameter) • Unterstützung für ISO 7816 Klasse A- und AB-Chipkarten
Kontaktiereinheit	<ul style="list-style-type: none"> • 8 Kontakte - ISO-Anordnung • ca. 100 000 Steckzyklen • Schleifkontakte
Anzeige	<ul style="list-style-type: none"> • Grüne Status-LED
Kabel/Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • 2m Kabel mit USB-Typ-A-Anschluss • Stromversorgung über USB
Maße	<ul style="list-style-type: none"> • LBH 95 x 64 x 85 mm
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> • 420 Gramm
Temperaturbereiche	<ul style="list-style-type: none"> • 0° bis 50° Celsius
Betriebssysteme	<ul style="list-style-type: none"> • Windows® 98SE, Me, 2000, XP, XP x64, Server 2003, Vista, Vista x64 • Windows® CE • MacOS X, Linux, Solaris
API	<ul style="list-style-type: none"> • PC/SC • CT-API (über einen PC/SC-basierenden Wrapper)
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none"> • FCC Class B part 15, cULus, CE • USB • Microsoft WHQL 2000, XP, Server2003 • EMV 2000 Level 1
Umweltrichtlinien	<ul style="list-style-type: none"> • 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 29.08.2007. 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.