



Sie finden diesen Artikel auch direkt unter:
<https://www.officio.de/waren/anr/80358E>

REINER SCT Chipkartenleser cyberJack® RFID standard, 2718600-000

Artikel-Nr.:	80358E
Marke:	REINER SCT
Hersteller-Nr.:	2718600-000
EAN:	4011170081092

REINER SCT cyberJack® RFID standard Chipkartenleser | Der universelle Standardleser!

- unterstützt kontaktlose RFID Chipkarten für Anwendungen wie eID mit dem Personalausweis, GeldKarte oder eTicketing
- mit kontaktbehafteten Chipkarten unterstützt er zum Beispiel Online-Banking via HBCI/FinTS, Secoder und EBICS sowie GeldKarte und die qualifizierte elektronische Signatur (QES)
- unterstützt das PACE-Protokoll des Personalausweises vollständig und zeigt bei der Nutzung der eID Funktion vor dem Datenzugriff die Berechtigungen und den Berechtigten im Display eindeutig an
- integrierte Tastatur bietet eine sichere PIN-Eingabe für kontaktbehaftete und kontaktlose Chipkarten

Technische Daten - Highlights:

- Sicherheitsklasse 3 / Standard-Leser (CAT-S) nach BSI TR-03119
- Zertifizierte sichere PIN-Eingabe
- LC-Display mit 2 x 16 alphanumerischen Zeichen
- updatefähig
- ZKA-Secoder Zulassung
- TÜV IT bestätigt und BSI zertifiziert
- Bestätigung nach SigG / SigV für kontaktbehaftete Karten
- Treiber für Windows, Linux, Mac OS X und div. Terminalserver
- kostenloser Support durch REINER SCT
- kurzes USB-Kabel (25 cm) zur Notebook-Nutzung
- inkl. 1,5 m USB-Verlängerung

Technische Daten - im Detail:

Kategorie und Funktion

- Sicherheitsklasse: 3
- Leser-Kategorie nach TR-03119: Standard-Leser (CAT-S)
- kontaktlose Schnittstelle: ISO/IEC 14443 A/B
- kontaktbehaftete Schnittstelle: ISO/IEC 7816
- eID-Funktion mit Personalausweis: Ja
- eSign-Funktion (QES) mit Personalausweis: Nein
- Terminalauthentisierung mit EAL4+ Modul (für Personalausweis QES): Nein
- Electronic Banking (FinTS / HBCI): Ja
- Secoder-Funktion: Ja
- Elektronische Signatur mit kontaktbehafteten Karten: FES / QES (z.B. für EGVP, ELSTER, ...)

- GeldKarte laden: Ja
- bezahlen: Ja
- Zusatzanwendungen (mittels Secoder-Funktion): Ja
- Multiapplikationsfähig (mehrere Anwendungen im Leser): Nein
- ZKA-SIG-API Unterstützung im Leser: Nein
- PC Emulation: Ja

Tastatur und Anzeige

- sichere PIN-Eingabe an integrierter Tastatur: Ja
- Anzahl Tasten: 16 Tasten (10 numerische, 6 Funktionstasten)
- LC-Display: Ja
- Anzahl Zeichen: 2x 16 alphanumerisch
- Hintergrundbeleuchtung: Nein
- sichtbare Displaygröße: 50 x 15 mm
- Betriebszustandsanzeige: 2 LED (gelb / grün-blau Duo-LED)

Sicherheit, Bestätigungen und Zertifizierungen

- Sicherer Firmwareupdate mit Sicherheitszertifizierung: Ja
- Firewall-Funktion für Chipkartenkommunikation: Ja
- Sicherheitsüberprüfung ITSEC E2 / hoch durch TÜV IT: Ja
- Bestätigung nach SigG / SigV für kontaktbehaftete Karten: Ja
- Bestätigung nach SigG / SigV für nPA QES: Nein
- ZKA-Secoder Zulassung: Ja
- Sicherheitssiegel zum Schutz vor Manipulation (BSI-konform):
Ja
- Konformität: BSI TR-03105, TR-03117, TR-03119, WEEE-Reg.-Nr.:
DE89738751

PC-Anbindung

Unterstützte Betriebssysteme

- ⇒ Windows: Alle von Microsoft offiziell veröffentlichten und vom erweiterten öffentlichen Support eingeschlossenen Windows Betriebssysteme für PC und Server (32 / 64 Bit). Details: <http://windows.microsoft.com/de-at/windows/lifecycle>
- ⇒ Mac (Client): Alle von Apple offiziell veröffentlichten und vom aktuellen öffentlichen Support eingeschlossenen OS X Betriebssysteme (32 / 64 Bit)
- ⇒ LINUX (Client & Server): Viele gängigen Linux-Betriebssysteme PC und Server (32 / 64 Bit)

Details und die aktuellen Treiber finden Sie stets unter:
reiner-sct.com/treiber

Schnittstellen

- Chipkarten-Protokolle: T=0, T=1, T=CL
- unterstützte Spannungen für Chipkarten: 1,8 V, 3,0 V und 5,0 V gem. ISO 7816 Typ A, B, C
- Versorgung Chipkarte: 60 mA (Kurzschluß- und Überhitzungsschutz)
- Übertragungsgeschwindigkeit: kontaktbehaftet Bis zu 617 kBit/s

- Leseabstand: durch Kartenaufnahme der RFID-Karte definiert
- RF Übertragungsgeschwindigkeit: bis zu 848 kBit/s (abhängig von Chipkarte / Tag)
- Antenne: integriert
- Kontakteinheit: 5 Präzisionskontakte vergoldet - ISO Platzierung

Hardwareeigenschaften

- Anschluss und Stromversorgung: USB 2.0 / 5 V, 200 mA (high power device) über USB-Anschluss
- USB-Leitungslänge: 0,25 m + 1,5 m Verlängerung
- Gehäusefarben (Standard): schwarz / weiß
- Maße ohne Metallstandfuß: (L)95 x (B)62 x (H)14 mm
- Gewicht ohne Metallstandfuß: 82 g
- Metallstandfuß Material: Zinkdruckguss
- Gewicht: 37 g

Liefereinheit: 1 Stück

	Preise mit MwSt.	ohne MwSt.
	98,43 €	82,71 €
ab 4 Stück	96,24 €	80,87 €

Für Lieferungen innerhalb Deutschlands berechnen wir bis zu einem Warenwert von 89,25 € (75,- € netto + MwSt.) einen Frachtkostenanteil von 5,36 € (4,50 € netto + MwSt.).

Ab einem Warenwert von 89,25 € (75,- € netto + MwSt.) erfolgt die Lieferung frei Haus.

Stand: 27.07.2025 12:35