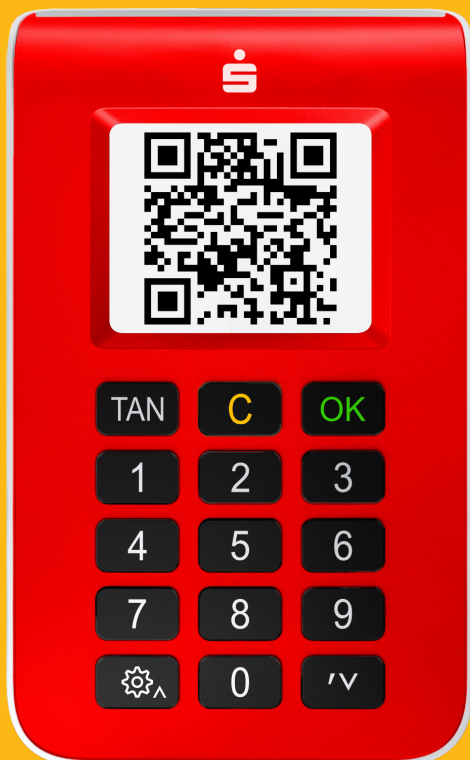
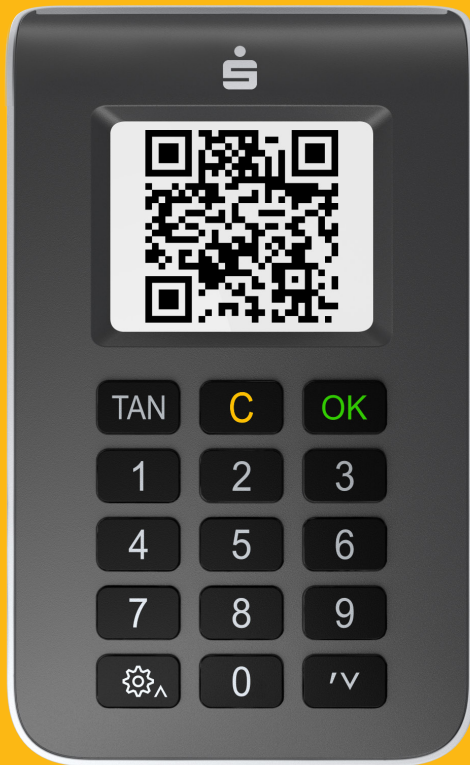


# tanJack<sup>®</sup> QR

Der TAN-Generator für perfektes Online-Banking



## Datenblatt

Die Alternative zum Online-Banking mittels Flickercode ist da! Der tanJack<sup>®</sup> QR ist die neue Referenz zur Absicherung Ihrer Transaktionen. Der TAN-Generator wertet den angezeigten QR-Code aus und generiert die TAN für Ihr Online-Banking. Das verwendete chip-TAN-Verfahren ist millionenfach bewährt.

Die hochwertige Tastatur, die blitzschnelle Erkennung des QR-Codes sowie das harmonische Design zeichnen diesen neuen TAN-Generator aus.

Die Kamera ist außerhalb des Griffbereichs positioniert und sitzt gut geschützt vertieft im Gehäuse. Damit ist gewährleistet, dass keine Kratzer oder Fingerabdrücke auf der optischen Einheit entstehen können.

Auch bei diesem TAN-Generator wurde größter Wert auf die von REINER SCT bekannte hohe Qualität und Langlebigkeit gelegt.

Durch die Verwendung von drei handelsüblichen AAA-Batterien und der sehr stromsparenden Elektronik, kann mit einer Laufzeit von bis zu 5 Jahren mit einem Batteriesatz gerechnet werden.

## Die Highlights

- TAN-Generator für chipTAN QR & manuelles chipTAN-Verfahren
- Sehr schnelle Erkennung des QR-Codes
- Ausgezeichnetes und ergonomisches Design
- Hochwertige Tastatur
- Kontrastreiches Farbdisplay
- Wichtige Daten werden in der Anzeige extra hervorgehoben
- Keine Gefahr von Kratzern auf der optischen Einheit
- Am Smartphone, Tablet, Notebook oder Desktop nutzbar
- Kundenspezifische Bedruckung möglich
- Bis zu 5 Jahre Laufzeit mit einem Batteriesatz
- Sicherheit aus Deutschland



Weitere Informationen unter: [reiner-sct.com/tanjackqr](http://reiner-sct.com/tanjackqr)

# Technische Daten | tanJack® QR

## Kategorie und Funktion

Chipkartenleserkategorie	Mobiler TAN-Generator nach Secoder / chipTAN QR-Spezifikation der Deutschen Kreditwirtschaft (DK)
Unterstützte Schnittstellen im TAN-Verfahren	QR-Code nach DK chipTAN QR, manuelles Verfahren
Unterstützte Versionen	HHD: 1.3.2, 1.4, 1.5 chipTAN: 1.1, 1.2
Unterstützte Kartentypen	Karten mit Kontaktchip nach ISO/IEC 7816
Menü-Funktionen	PIN-Management, Leseridentifikation, Batteriestatus, auf Werkseinstellungen zurücksetzen

## Schnittstellen Chipkarte

Unterstützte Chipkarten	SECCOS-Bankkarten der DK ab Version 6.x mit TAN-Anwendung
Unterstützte Spannungen für Chipkarten	ISO 7816-3 Typ B (3,0 V)
Chipkarten-Protokolle	T=1
Kontakteinheit	8 Präzisionskontakte vergoldet – ISO Platzierung

## Tastatur, Kamera und Anzeige

Numerische Tasten / Funktionstasten / Sondertasten	10 / 3 / 2 gummierte-Tasten
Kamera	CMOS-Farbkamera, mit OmniPixel3-HSTM Technology, Öffnungswinkel: 57°
Betriebsanzeige	Durch TFT-Farb-Display
Display	1,77 Zoll TFT-Farb-Display 128 x 160 Pixel
Displayausschnitt	36 x 29 mm

## Hardwareeigenschaften

Stromversorgung	3x Alkali-Mangan Batterien, Größe: AAA / IEC LR03, wechselbar
Batterie-Lebensdauer	ca. 5 Jahre (Berechnungsgrundlage: 500 TANs pro Jahr, tatsächliche Lebensdauer ist abhängig von der jeweiligen Nutzungsdauer und -art sowie Umgebungsbedingungen)
Karteneinführung	Von oben
Gehäusefarben (Standard)	Grau / weiß
Sonderfarben, kundenspezifischer Druck	✔ Auf Anfrage, Mindestabnahme beachten
Maße Gehäuse (L x B x H) ca.	102 x 62,5 x 19 mm
Abmessungen Verpackung (L x B x H) ca.	103 x 64 x 21,5 mm
Gewicht Einzelgerät (ohne Verpackung / mit Verpackung)	92 g / 102 g
Umgebungstemperatur Lagerung / Betrieb	-10 °C - 50 °C / 0 °C - 50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit	Max. 90 %; nicht kondensierend
Vibration	10 - 75 Hz; 10 m/s <sup>2</sup> (ISO/IEC 60068-2-6)
Falltest	1 m (DIN EN 60068-2-31)

**Weitere Informationen unter:** [reiner-sct.com/tanjackqr](http://reiner-sct.com/tanjackqr)

# Technische Daten | tanJack® QR

## Sicherheit / Nachweise

Firewall-Funktion für Chipkartenkommunikation	✓
EMVCo Level 1 geprüft	✓
Konformität	CE, WEEE-Reg.-Nr. DE89738751, RoHS2, BattG

## Bestelldaten / Service / Zubehör

Produktbezeichnung	tanJack® QR
REINER SCT Artikelnummer	2 708 000-000 anthrazit mit REINER SCT-Logo 2 708 011 000 anthrazit mit Sparkassen-Logo 2 708 011 100 rot mit Sparkassen-Logo 2 708 012-000 anthrazit mit VR-Logo
EAN-Code	4011170083782 anthrazit mit REINER SCT-Logo 4011170083799 anthrazit mit Sparkassen-Logo 4011170083881 rot mit Sparkassen-Logo 4011170083805 anthrazit mit VR-Logo
Geräteverpackung	Vierfarbig bedruckter Einzelkarton mit Kurzanleitung in der Innenseite
Lieferumfang	tanJack® QR mit Batterien 3x AAA, Kurzanleitung in der Innenseite der Produktverpackung
Gewährleistung	2 Jahre (keine Gewährleistung auf Batterien)
Support	Kostenloser und bewährter Onlinesupport unter: <a href="http://reiner-sct.com/support">reiner-sct.com/support</a> und kostenpflichtiger telefonischer Support unter: +49 (900) 1001-368*
Design und Entwicklung	Deutschland

\*1,50 EUR / je angefangene Minute aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunkpreise können abweichen.

**Weitere Informationen unter: [reiner-sct.com/tanjackqr](http://reiner-sct.com/tanjackqr)**

REINER Kartengeräte GmbH und Co. KG | Baumannstr. 18 | D-78120 Furtwangen | Tel.: +49 (7723) 5056 0 | Fax: +49 (7723) 5056 778 | [mail@reiner-sct.com](mailto:mail@reiner-sct.com)