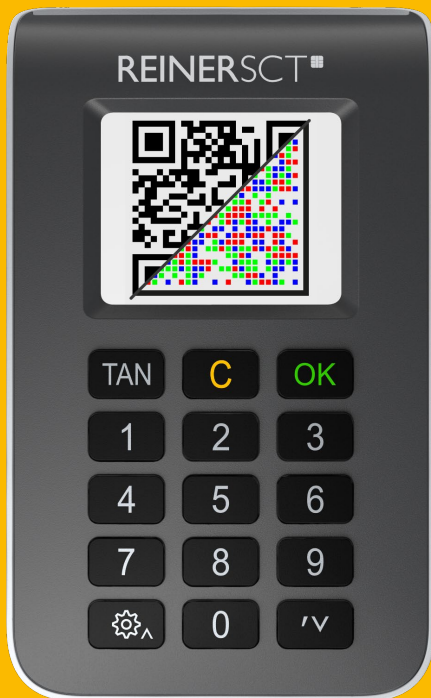


tanJack[®] photo QR

Der TAN-Generator für Sm@rt-TAN photo und chipTAN QR



Datenblatt

Wie ein Hybridfahrzeug unterstützt der tanJack[®] photo QR zwei Systeme in einem Gerät, weshalb er auch oft als „Der Hybridleser“ bezeichnet wird.

Der tanJack[®] photo QR kann für Sm@rtTAN photo und chipTAN QR im bequemen Online-Banking verwendet werden.

Bei Sm@rtTAN photo wird im Online-Banking ein Farbmatrixcode und bei chipTAN QR ein QR-Code angezeigt, der mit dem TAN-Generator abfotografiert wird. Nach der Kontrolle der Transaktionsdaten wird anschließend eine TAN generiert. Beide Verfahren sind sehr sicher und langjährig bewährt.

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

Auch bei diesem TAN-Generator wurde größten 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 Sm@rt-TAN photo und chipTAN QR
- ✓ Sehr schnelle Erkennung des Farbmatrix- und QR-Codes
- ✓ Ausgezeichnetes Design
- ✓ Testurteile „Sehr gut“
- ✓ Hochwertige Tastatur
- ✓ Kontrastreiches, beleuchtetes Farbdisplay
- ✓ Wichtige Daten werden extra hervorgehoben
- ✓ Am Smartphone, Tablet, Notebook oder Desktop nutzbar
- ✓ Bis zu 5 Jahre Laufzeit mit einem Batteriesatz
- ✓ Sicherheit aus Deutschland



Weitere Informationen unter: reiner-sct.com/tanjackphotoqr

Technische Daten | tanJack® photo QR

Kategorie und Funktionen

Chipkartenleser-Kategorie	Mobiler TAN-Generator nach Secoder / chipTAN QR / Farb-Matrixcode-Spezifikation der Deutschen Kreditwirtschaft (DK)
Unterstützte Schnittstellen im TAN-Verfahren	- QR-Code nach DK chipTAN QR / HHD_{QR} - Farb-Matrixcode nach DK HHD_{FM} - Manuelles Verfahren nach chipTAN
Unterstützte Versionen	HHD _{QR} /HHD _{FM} : 1.3.2, 1.4 / 1.5 chipTAN: 1.1, 1.2 mit AMS
Unterstützte Kartentypen	Karten mit Kontaktchip nach ISO/IEC 7816
Menü-Funktionen	Leser(Identifikation), Einstellung (einschl. Batteriestatus), Benutzer-PIN, Geldkarte

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	Grau / weiß; rot / weiß; blau / 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/s² (ISO/IEC 60068-2-6)
Falltest	1 m (DIN EN 60068-2-31)

Weitere Informationen unter: reiner-sct.com/tanjackphotoqr

Technische Daten | tanJack® photo QR

Sicherheit, Nachweise

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

Bestelldaten / Service / Zubehör

Produktbezeichnung	tanJack® photo QR
REINER SCT Artikelnummer	2 708 014-000 anthrazit mit REINER SCT-Logo 2 708 014-200 blau mit VR-Logo (Verkauf nur an VR-Banken)
EAN-Code	4011170083935 anthrazit mit REINER SCT-Logo 4011170083966 blau mit VR-Logo (Verkauf nur an VR-Banken)
Geräteverpackung	Vierfarbig bedruckter Einzelkarton mit Kurzanleitung in der Innenseite
Lieferumfang	tanJack® photo QR mit Batterien 3x AAA, Kurzanleitung in der Innenseite der Produktverpackung
Gewährleistung	2 Jahre (keine Gewährleistung auf Batterien)
Support	Kostenloser und bewährter Onlinesupport unter www.reiner-sct.com/support und kostenpflichtiger telefonischer Support unter +49 (900) 1001-368*
Design und Entwicklung	Deutschland



Sm@rtTAN photo ist bei den deutschen Volks- und Raiffeisenbanken sowie bei weiteren genossenschaftlichen Banken beim Online-Banking im Einsatz.



chipTAN QR wird seit Ende 2018 bei der Sparkassen Finanzgruppe als neues und innovatives Verfahren im Online-Banking verwendet.

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

Das Wort „QR Code“ ist ein eingetragenes Warenzeichen von Denso Wave Incorporated. CRONTO enabled.

Änderungen und Irrtum vorbehalten.

© REINER SCT 02/2019

Weitere Informationen unter: reiner-sct.com/tanjackphotoqr

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