

CHERRY KC 1000 SC

SECURITY TASTATUR MIT INTEGRIERTEM SMART CARD TERMINAL

ENTSCHEIDENDE VORTEILE

- Intelligente, kabelgebundene Security-Tastatur mit integriertem Smart Card Terminal
- Sichere PIN-Eingabe (Klasse-2-Leser)
- PC/SC Smart Card Terminal
- Protokolle: T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
- EMV 2000 Level 1 zugelassen
- CCID kompatibel
- Lesen/Schreiben von ISO 7816 konformen Smart Cards
- Unterstützt Firmware-Update im Feld (durch Flash-Controller)
- Flaches Design, niedrige Smart Card Kontaktiereinheit
- Ausgezeichnet mit dem Blauen Engel
- Erfüllt die Anforderungen gemäß FIPS-201 (laufendes Zulassungsverfahren)
- DE-Version mit DIN/GS-konformen Layout
- Treiber-Unterstützung für Windows/MacOS-X/Linux
- Einhandbedienbarkeit des Smart Card Moduls
- DE-Version erfüllt BGI-650 Leitfaden für Ergonomie

TECHNISCHE DATEN

- **Layout (Land bzw. Sprache):** Produktabhängig, siehe Tabelle „Ausführungsvarianten"
- **Gehäusefarbe:** Produktabhängig, siehe Tabelle „Ausführungsvarianten"
- **Tastenfarbe:** Produktabhängig, siehe Tabelle „Ausführungsvarianten"
- **Gewicht (Produkt):** ca. 840 g
- **Gesamtgewicht (mit Verpackung):** 1150 g
- **Kabellänge:** ca. 1,80 m
- **Lagertemperatur:** -20°C bis 65°C
- **Arbeitstemperatur:** 0°C bis 50°C
- **Stromaufnahme:** max. 100 mA
- **Anschluss:** USB
- **Produktzulassungen:**
  GS, CE, FCC, CSA/UL, Blauer Engel, c-tick, cULus, VCCI, FIPS-201, EMVCo
- **Systemvoraussetzungen:** USB Anschluss
- **Lieferumfang:**
  CHERRY KC 1000 SC
  gedruckte Bedienungsanleitung
- **Abmessungen Produkt:** ca. 458 x 188 x 46 mm
- **Abmessungen Verpackung:** ca. 472 x 232 x 55 mm
- **Verpackung (Ausführung):** White-Box
- **Zuverlässigkeit:** MTBF (90) > 80.000 Stunden
- **Tastatur:**
  Tastentechnologie: LPK
  Lebensdauer Standardtaste: > 10 Millionen Betätigungen
  Anzahl Tasten: Produktabhängig, siehe Tabelle „Ausführungsvarianten"
  Anzahl Zusatztasten: 4
- **Smart Card Terminal:**
  Hardware-Schnittstelle: USB
  Zulassungen: EMV 2000 Level 1
  Smart Card Protokolle: T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
  Kontaktierung: mechanischer Schleifleser
  Software-Schnittstelle: CT-Api, PC/SC
  Steckzyklen: ca. 100.000 Betätigungen
  Kompatible Smart Card Typen: Liest und beschreibt alle ISO 7816 Karten
  Übertragungsgeschwindigkeit Leser <==> Karte: 420 kBit/s
  Übertragungsgeschwindigkeit Leser <==> System: max. 12 MBit/s
  Taktfrequenz Smart Card: 4,8 MHz
- **Verpackungseinheit:** Anzahl Produkte im Umkarton: 50
- **Garantie- bzw. Gewährleistungsdauer:** 2 Jahre gesetzliche Gewährleistung

©ZF Friedrichshafen AG | Cherrystraße | 91275 Auerbach/OPf. | Germany
Tel +49 (0) 754 77 499 01 | Fax +49 (0) 9643 18 1545 | info@cherry.de | cherry.de | 2014-10-21

Irrtum, technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Technische Angaben beziehen sich nur auf die Spezifikation der Produkte. Eigenschaften werden damit nicht zugesichert.

AUSFÜHRUNGSVARIANTEN

Mögliche Länder-/Layoutvarianten, weitere auf Anfrage.

	PRODUKTNAME	BESTELLNUMMER	LAYOUT (LAND BZW. SPRACHE)	GEHÄUSEFARBE	TASTENFARBE	ANZAHL TASTEN
1	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100BE-0**	Belgien	weiß-grau	weiß-grau	105+4
2	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100BE-2**	Belgien	schwarz	schwarz	105+4
3	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100CH-0**	Schweiz	weiß-grau	weiß-grau	105+4
4	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100CH-2**	Schweiz	schwarz	schwarz	105+4
5	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100DE-0**	Deutschland	weiß-grau	weiß-grau	105+4
6	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100DE-2**	Deutschland	schwarz	schwarz	105+4
7	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100ES-0**	Spanien	weiß-grau	weiß-grau	105+4
8	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100ES-2**	Spanien	schwarz	schwarz	105+4
9	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100EU-0**	US-Englisch mit EURO Symbol	weiß-grau	weiß-grau	104+4
10	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100EU-2**	US-Englisch mit EURO Symbol	schwarz	schwarz	104+4
11	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100FR-0**	Frankreich	weiß-grau	weiß-grau	105+4
12	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100FR-2**	Frankreich	schwarz	schwarz	105+4
13	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100GB-0**	UK	weiß-grau	weiß-grau	105+4
14	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100GB-2**	UK	schwarz	schwarz	105+4
15	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100IT-0**	Italien	weiß-grau	weiß-grau	105+4
16	CHERRY KC 1000 SC	**JK-A0100IT-2**	Italien	schwarz	schwarz	105+4

©ZF Friedrichshafen AG | Cherrystraße | 91275 Auerbach/OPf. | Germany
Tel +49 (0) 754 77 499 01 | Fax +49 (0) 9643 18 1545 | info@cherry.de | cherry.de | 2014-10-21

Irrtum, technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Technische Angaben beziehen sich nur auf die Spezifikation der Produkte. Eigenschaften werden damit nicht zugesichert.