

## CHERRY KC 1000 SC



Ausführungsvarianten können von Produktabbildung abweichen

### Security Tastatur mit integriertem Smartcard-Terminal

Dauerhafte Zuverlässigkeit. Zeitlose Eleganz. Intelligentes Konzept.

CHERRY KC 1000 SC vereint die Vorteile einer klassischen CHERRY Office-Tastatur mit den sicherheitstechnischen Anforderungen an ein Security-Keyboard.

### Entscheidende Vorteile

- Intelligente, kabelgebundene Security-Tastatur mit integriertem Chipkarten-Terminal
- Sichere PIN-Eingabe (Klasse-2-Leser)
- PC/SC Smartcard Leser
- Protokolle: T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
- EMV 2000 Level 1 zugelassen
- CCID kompatibel
- Lesen/Schreiben von ISO 7816 konformen Smartcards
- Unterstützt Firmware-Update im Feld (durch Flash-Controller)
- Flaches Design, niedrige Chipkarten-Kontaktierereinheit
- 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 Chipkarten-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:

- c-tick 
- cULus 
- CE 
- FCC 
- TÜV/GS 

#### 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

#### Smartcard Leser:

- Hardware-Schnittstelle: USB
- Zulassungen: EMV 2000 Level 1
- Chipkarten-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 Chipkartentypen: Liest und beschreibt alle ISO 7816 Karten
- Übertragungsgeschwindigkeit Leser <==> Karte: 420 kBit/s
- Übertragungsgeschwindigkeit Leser <==> System: max. 12 MBit/s
- Taktfrequenz Chipkarte: 4,8 MHz

#### Verpackungseinheit:

- Anzahl Produkte im Umkarton: 50

#### Garantie- bzw. Gewährleistungsdauer:

2 Jahre gesetzliche Gewährleistung

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