

# CHERRY KC 1000 SC

Tastiera Security con lettore smart card integrato



Le immagini del prodotto possono variare.

Affidabilità nel tempo. Eternamente elegante. Prodotto intelligente. CHERRY KC 1000 SC riunisce i vantaggi di una classica tastiera CHERRY Office ai requisiti tecnici per la sicurezza di una tastiera Security.

## FUNZIONE E PRESTAZIONI

- Tastiera security intelligente con cavo e lettore di schede chip integrato
- Introduzione PIN sicura (lettore classe 2)
- Lettore di smartcard PC/SC
- Protocollo: T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
- Compatibile con CCID
- Lettura/scrittura di smartcard conformi a ISO 7816
- Design piatto, unità compatta di collegamento smart card
- Soddisfa i requisiti per il FIPS-201
- Versione tedesca con layout conforme alle norme di sicurezza del DIN (Istituto tedesco di normalizzazione)
- Supporto driver per Windows/MacOS-X/Linux

- Utilizzo con una sola mano del modulo smart card
- La versione tedesca soddisfa la guida delle BGI 350 (informazioni delle associazioni di categoria) per l'ergonomia
- Articolo premiato con l'assegnazione del simbolo 'Blauer Engel' (Angelo Blu)

## SPECIFICHE TECNICHE

Weight main product: 840 g

Dimensioni prodotto: 458 mm x 188 mm x 46 mm

Lunghezza del cavo: 180 cm

Temperatura di magazzino: -20 °C - 65 °C

Temperatura d'esercizio: 0 °C - 50 °C

Product approvals:

- CE
- cURus
- Citrix
- GS
- FCC
- Blauer Engel
- RCM
- UKCA
- FIPS 201

System Requirements-Hardware:

Sistema operativo:

- Linux
- Windows 7
- Windows 8
- Windows 11
- Windows 10

Ambito di consegna:

- Manuale
- Tastiera

Affidabilità: MTBF > 45.000 hours

Software support:

- CHERRY KEYS
- Card Reader Tools
- PC/SC Diagnose Tool

Switching characteristics: standard

Max. current consumption (mA) of keyboard: 100 mA

Integrated metal plate: sì

Volume (dB) of keyboard:	40,7 db
N-key rollover:	non specificato
Anti-ghosting:	no
Key encryption:	no
Response Time:	3-5 ms
Internal memory:	no
Actuating force (cN):	55 cN
Actuating force tol.:	10 cN
Percorso del flusso (mm):	2,5 mm
Key stroke (mm) total travel path:	3 mm
USB hub:	no
Number of keys:	105 + 4
Special key functions:	
Illuminazione:	no
Status LEDs:	nell'alloggio

Protected PIN entry: sì

Protocols:

- S=8
- S=9
- S=10
- T=0
- T=1

SW interface:

Mating cycles: 100000

Velocità della

SmartCard: 420 kBit/s

System speed: 12 MBit/s

Clock frequency: 4.8 MHz

Card power: 60 mA

Model number: JK-A01

Errori, modifiche tecniche e opzioni di consegna riservate. Le informazioni tecniche si riferiscono solo alle specifiche dei prodotti. Le proprietà non sono garantite.

**Designazione**

CHERRY KC 1000 SC

Contatta il servizio di assistenza CHERRY locale e il team di supporto o il tuo partner di vendita CHERRY per scoprire quali versioni sono disponibili nel tuo paese.