



Produktbilder können abweichen

Die CHERRY KC 1000 SC bringt dauerhafte Zuverlässigkeit gepaart mit praktischer Eleganz auf den Arbeitsplatz – und zwar mit absoluter Sicherheit. Das integrierte Smartcard-Terminal erfüllt die wichtigsten Anforderungen rund um elektronische Signaturen, Authentifizierung, Datenverschlüsselung und Zugriffsberechtigungen.

Zusammen mit den entsprechenden Anwendungen ist dieses kabelgebundene Security-Keyboard praktisch der seriöse Türsteher am Arbeitsplatz – zertifiziert, intelligent und kompromisslos. Es sorgt damit nachhaltig für die geforderte Sicherheit: Wer keine Zugriffsrechte hat, kommt nicht rein...

FUNKTION UND LEISTUNG

- Intelligente, kabelgebundene Security-Tastatur mit integriertem Smartcard-Terminal
- Sichere PIN-Eingabe (Klasse-2-Leser)
- PC/SC Smartcardleser
- Protokolle: T=0, T=1, S=8, S=9, S=10
- CCID kompatibel
- Lesen/Schreiben von ISO 7816 konformen Smartcards

- Flaches Design, niedrige Smartcard-Kontaktiereinheit
- Erfüllt die Anforderungen gemäß FIPS-201
- DE-Version mit DIN/GS-konformen Layout
- Treiber-Unterstützung für Windows/MacOS-X/Linux
- Einhandbedienbarkeit des Smartcard-Moduls
- DE-Version erfüllt BGI-650 Leitfaden für Ergonomie
- Ausgezeichnet mit dem Blauen Engel

TECHNISCHE DATEN

Gewicht Hauptprodukt:	840 g
Abmessungen Produkt ohne Verpackung:	458 mm x 188 mm x 46 mm
Kabellänge:	180 cm
Lagertemperatur:	-20 °C - 65 °C
Arbeitstemperatur:	0 °C - 50 °C
Produktzulassungen:	• CE • cURus • Citrix • GS • FCC • Blauer Engel • RCM • UKCA • FIPS 201
Systemvoraussetzungen-Hardware:	• USB 2.0 • USB-A
Betriebssystem:	• Linux • Windows 7 • Windows 8 • Windows 11 • Windows 10
Lieferumfang:	• Bedienungsanleitung • Tastatur
Verlässlichkeit:	MTBF > 45.000 hours
Software-Unterstützung:	• CHERRY KEYS • Card Reader Tools • PC/SC Diagnose Tool
Lebensdauer pro Taste (in Millionen Anschlägen):	10 Mio. Betätigungen

Schalteigenschaften:	standard
Max. Stromaufnahme (mA):	100 mA
Tastatur Format:	Full-size (100%)
Integrierte Metallplatte:	ja
Lautstärke (dB):	40,7 db
N-Key Rollover:	nicht spezifiziert
Anti-Ghosting:	nein
Tastenverschlüsselung:	nein
Reaktionszeit:	3-5 ms
Interner Speicher:	nein
Betätigungskraft (cN):	55 cN
Betätigungskraft tol.:	10 cN
Vorlaufweg:	2,5 mm
Gesamt Tastenhub:	3 mm
Beschriftung der Tasten:	Laserbeschriftung
Handballenaufgabe:	Handballenaufgabe nicht verfügbar
USB-Hub:	nein
Anzahl der Tasten:	105 + 4
Spezielle Tastenfunktionen:	• Taschenrechner • E-Mail Programm • Browser • PC sperren
Beleuchtung:	nein
Aufstellfüße:	ja
Status-LEDs:	im Gehäuse
Tasten-Technologie:	Rubberdome
Material der Tastenkappe:	ABS

Geschützte PIN-Eingabe	ja
Kontaktkarten:	
Protokolle:	• S=8 • S=9 • S=10 • T=0 • T=1
Kontakteinheit Chipkartenleser:	Schleifleser
SW Interface:	• CCID • PC/SC • CT-API
Einbauort:	oben
Steckzyklen:	100.000
Chipkarten-Typen:	ISO 7816 Karten
SmartCard-Geschwindigkeit:	420 kBit/s
System-Geschwindigkeit:	12 MBit/s
Taktfrequenz:	4,8 MHz
Leistung der Karte:	60 mA
Statusanzeige des Chipkartenlesers:	Duo-LED
Typ Chipkartenleser:	kontakt
Modell-Nummer:	JK-A01
Gewährleistung:	3 Jahre Garantie

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

EAN & SKU	Farbe	Beleuchtung	Layout
4025112084577 JK-A0100BE-2	schwarz	nein	BE (Belgium)
4025112084584 JK-A0100CH-2	schwarz	nein	CH (Switzerland)
4025112086830 JK-A0100CS-2	schwarz	nein	CS (Czech Republic / Slovak Republic)
4025112083525 JK-A0100DE-2	schwarz	nein	DE (Germany)
4025112084591 JK-A0100ES-2	schwarz	nein	ES (Spain)
4025112083532 JK-A0100EU-2	schwarz	nein	EU (USA+ €-Symbol)
4025112084607 JK-A0100FR-2	schwarz	nein	FR (France)
4025112084614 JK-A0100GB-2	schwarz	nein	GB (United Kingdom)
4025112084621 JK-A0100IT-2	schwarz	nein	IT (Italy)
4025112085130 JK-A0100PN-2	schwarz	nein	PN (PanNordic)
4025112085376 JK-A0100US-2	schwarz	nein	US (USA)
4025112084560 JK-A0100BE-0	weiß-grau	nein	BE (Belgium)
4025112084676 JK-A0100CH-0	weiß-grau	nein	CH (Switzerland)
4025112083518 JK-A0100DE-0	weiß-grau	nein	DE (Germany)
4025112084669 JK-A0100ES-0	weiß-grau	nein	ES (Spain)
4025112083501 JK-A0100EU-0	weiß-grau	nein	EU (USA+ €-Symbol)
4025112084652 JK-A0100FR-0	weiß-grau	nein	FR (France)
4025112084645 JK-A0100GB-0	weiß-grau	nein	GB (United Kingdom)
4025112084638 JK-A0100IT-0	weiß-grau	nein	IT (Italy)

Bitte kontaktieren Sie Ihr lokales CHERRY Service und Support Team oder Ihren CHERRY Vertriebspartner, um zu erfahren, welche Versionen in Ihrem Land verfügbar sind.