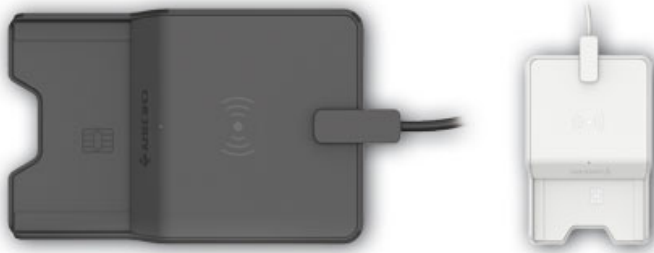


CHERRY TC 1300



Ausführungsvarianten können von Produktabbildung abweichen

Klasse 1-Terminal für kontaktbehaftete und -lose Smartcards.

CHERRY TC 1300 - die zuverlässige Lösung für die Bi-Direktionale Kommunikation mit kontaktbehafteten und kontaktlosen Chipkarten. Das Design: intelligent. Die Bedienung: mit einer Hand. Die Verarbeitung: hochwertig.

Entscheidende Vorteile

- Klasse 1-Smartcard Terminal
- Bi-Direktionale Kommunikation für kontaktbehaftete und kontaktlose Smartcards (Dual Interface)
- Statusanzeige über LED
- Hochwertige Verarbeitung, aktuelle Technologie und intelligentes Design
- Einhandbedienung durch Kartenführung im Gehäuse und Rutschsicherung über gummierte Flächen
- Ansteckbarer Kartenclip zum Fixieren von kontaktlosen Smartcards
- Datenaustausch über Schleifkontakt mit ca. 100.000 Steckzyklen
- Anschluss über USB 2.0-Schnittstelle
- 1,75 m Kabellänge für maximale Bewegungsfreiheit
- Software-Unterstützung für die Betriebssysteme Microsoft Windows, Linux und Mac OS X
- Unterstützte Standards: PC/SC, CCID, CT-API
- EMV 2000 Level 1-Zulassung

Technische Daten:

Gehäusefarbe:

Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"

Gewicht (Produkt):

ca. 105 g

Gesamtgewicht (mit Verpackung):

Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"

Kabellänge:

ca. 1,75 m

Lagertemperatur:

-20°C bis 65°C

Arbeitstemperatur:

0°C bis 50°C

Stromaufnahme:

max. 160 mA

Anschluss:

- USB

Produktzulassungen:

- VDE GS 
- c-tick 
- cULus 
- CE 
- FCC 

Systemvoraussetzungen:

- USB Anschluss

Abmessungen Produkt:

115 x 75 x 16,5 mm

Abmessungen Verpackung:

Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"

Verpackung (Ausführung):

Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"

Smartcard Leser:

- Typ: Mechanisch & Kontaktlos
- Hardware-Schnittstelle: USB
- Zulassungen: EMV 2000 Level 1
- Chipkarten-Protokolle: T=0, T=1, T=CL
- Kontaktierung: mechanischer Schleifleser nach ISO7816 und Contactless Leser nach ISO14443A, ISO14443B, ISO15693
- Software-Schnittstelle: CT-API, PC/SC, CCID
- Steckzyklen: ca. 100.000 Betätigungen
- Kompatible Chipkartentypen: Liest und beschreibt alle ISO 7816 Karten, MIFARE®, DESFire®, iCLASS®, ...
- Übertragungsgeschwindigkeit Leser <==> Karte: max. 420 kBit/s (ISO7816), 424 kBit/s (ISO 14443), 26 kbit/s (ISO15693)
- Übertragungsgeschwindigkeit Leser <==> System: max. 12 MBit/s
- Taktfrequenz Chipkarte: bis zu 8 MHz

Verpackungseinheit:

- Anzahl Produkte im Umkarton: Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"
- Anzahl Umkartons pro Palette: Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"

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.