

Advanced Performance Line

Magnetkartenlese-Tastaturen

FTSC-Technologie

für Kreditkarten, EC-Karten, Kundenkarten, etc.

aus der Serie G81-7000/8000



Allgemeines

Die Cherry 7000/8000 ist eine Familie von Dateneingabe-Systemen, welche die Funktion von Tastatur, Magnetkartenleser und intelligentem Barcode-Decoder miteinander vereint. Der integrierte Magnetkartenleser ist als Durchzugleser konzipiert. Er kann bei allen Magnetkarten, die ISO 7812 entsprechen, 100% des Karteninformations-Gehaltes lesen. Der optional integrierte Barcode-Decoder arbeitet mit allen üblichen Lesegeräten, wie Barcode-Lesestift, Laser- und CCD Scanner. Der Datenaustausch zwischen Tastatur und System erfolgt ausschließlich über die Tastatur-Schnittstelle. Dadurch wird, obwohl das System mehrere Komponenten (Tastatur, Magnetkartenleser, Barcodedecoder) umfaßt, nur die Tastatur-Schnittstelle des Computers belegt.

Es werden keine weiteren Schnittstellen vom System benötigt. Diese integrierte Variante bietet neben der gewohnten Cherry-Qualität und einem ansprechenden Design, eine kosteneffiziente Lösung ohne zusätzliche Treiber-Software. Die Cherry 7000/8000 eignet sich ideal für Datenerfassung, Magnetkarten und Barcodes. Die Tastatur ist in vielen Ländervarianten erhältlich.

Anwendungen

Ideal für alle Datenerfassungen über Magnetkarten und Barcodes zum Beispiel im Kredit- und Scheckkartengeschäft, in Hotels, Restaurants und Dienstleistungsbetrieben, Banken und Versicherungen, Verleihunternehmen, Fluggesellschaften, Reisebüros, Bibliotheken, Handel und Gewerbe, Behörden und Verbänden.

- Point of Sale (POS)
- Betriebsdaten-Erfassung (BDE)
- Produktions-Steuerungsplanung (PPS)
- Produktidentifizierung bei Warenein- und -ausgängen
- Logistik
- Zeiterfassung
- Kundendaten-Erfassung

Barcode-Decoder

- 2 unabhängige Barcode-Schnittstellen
- Automatische Erkennung und Dekodierung folgender Barcodes: Code 39, Code 93, Code 128, Code 16k, Plessey, Industrial 2/5, Matrix 2/5, Codabar, Interleaved 2/5, Code 11, UPC/EAN/JAN
- Übertragung der gelesenen Daten über Tastatur-Schnittstelle
- Barcodeleser-Parameter sind programmierbar

Magnetkarten-Decoder

- Lesen aller nach ISO 7812 beschriebenen Magnetkarten
- Bis zu 3 Spuren lesbar
- Übertragung der gelesenen Daten über Tastatur-Schnittstelle
- Magnetkartenleser Parameter sind programmierbar

Programmierbare Tasten

Bei den meisten Magnetkartenlese-Tastaturen sind im jeweiligen Manual gekennzeichnete Funktionstasten mit bis zu 16 Zeichen programmierbar. Die Programmierung kann manuell oder mit Hilfe der Cherry Konfigurations-Software erfolgen.

Technische Daten

Temperaturbereich:
Lagertemperatur:
-20 °C bis +60 °C
Arbeitstemperatur:
0 °C bis +50 °C

Abmessungen :
7000er: (L x B x H) 405 x 220 x 50 mm
(Kompaktversion)
8000er: (L x B x H) 470 x 220 x 50 mm
(Standardformat)

Gewicht:
7000er: ca. 2050 g
8000er: ca. 2250 g

Spannungsversorgung:
5V ± 5% DC SELV
Stromaufnahme:
typ. 35 mA

Spiralkabel:
max. Länge 2,20 m, PS/2

Zubehör

Die beiliegende CD enthält eine Konfigurations-Software zur einfachen Einstellung programmierbarer Funktionen für Tastatur, Barcode-Leser, Magnetkarten-Leser.

Aktuellste Treibersoftware finden Sie auch unter <http://support.cherry.de>

G80-8200

Magnetkartenlese-Tastatur mit 120 Tasten, von denen 59 programmierbar sind. 48 Tasten haben auswechselbare Symbole. Besonders geeignet für POS-Anwendungen.

Auch erhältlich mit mechanischem Schlüsselschalter (G80-8212)
(L x B x H) 470 x 220 x 50 mm



G81-7000

Die Kompaktversion vereint die Funktionalität der G81-8000 in einem platzsparenden Gehäuse mit den Abmessungen (L x B x H) 405 x 220 x 50 mm



Bestellnummern

	Magn. Spur 1+2	Magn. Spur 1+2+3	6pol. Barcode	9pol. Barcode	9pol. RS 232	Tasten mit auswechselbaren Symbolen	Erweitertes Tastenlayout	Spiralkabel, PS/2
G81-8000 LPA..(1)		•	•	•				•
G81-8000 LPB..(1)	•							•
G81-8000 LPC..(1)	•		•	•				•
G81-8000 LPD..(1)		•						•
G81-7000 LPA..(1)		•	•	•				•
G81-7000 LPB..(1)	•							•
G81-7000 LPC..(1)	•		•	•				•
G81-7000 LPD..(1)		•						•
G81-7000 LPH..(1)	•		•	•	•	•		•
G80-8200 LPA..(1)	•		•	•		•	•	•
G80-8200 LPB..(1)	•					•	•	•
G80-8200 LPE..(1)		•	•	•		•	•	•

Weitere Konfigurationen auf Anfrage.
Die Tastaturen sind zum Großteil auch in Farbe schwarz erhältlich.

(1) Ländervarianten

BE	=	belgisch
CH	=	schweizerisch
DE	=	deutsch
DK	=	dänisch
ES	=	spanisch
FR	=	französisch
GB	=	UK-englisch
EU	=	US-englisch
SL	=	SI/HR/YU/BiH
IT	=	italienisch
NO	=	norwegisch
SF	=	schwedisch/finnisch

Weitere Versionen auf Anfrage.