

## MultiBoard MX V2 G80-8000



Ausführungsvarianten können von Produktabbildung abweichen

### Frei programmierbare Tastatur mit integriertem Magnetkartenleser

Bestimmen Sie die Regeln auf Ihrer Tastatur doch weitgehend selbst und entscheiden Sie, wie unabhängig und komfortabel Sie es gerne hätten! Denn die V2-USB-Varianten unserer Tastaturen sind vollständig programmierbar. Das MX V2 G80-8000 mit einem Magnetkartenleser empfiehlt sich als Ihre erste Wahl bei umfangreicheren Datentransmissionen, z. B. im Hotel- und Gastgewerbe, in der Reisebranche oder bei Banken und Versicherungen.

### Entscheidende Vorteile

- Einzeltasten mit Gold Crosspoint Kontakten (MX-Technologie)
- Für Dauereinsatz konzipiert - über 50 Mio. Betätigungen je Taste
- Robust und zuverlässig
- Vollständig programmierbare USB 2.0 Tastatur
- 3-Spur Magnetkartenleser
- Integrierter Speicher
- Bereitstellung von Statistikdaten über WMI
- UPOS für Windows® und Linux, Unterstützung von Client-Server Architekturen
- Effiziente Konfiguration mit professioneller "CHERRY Tools"-Software

### Magnetkartenleser

- 3-Spur Leser
- Datenübertragung über USB HID als Tastatur-Scancodes (Keyboard Emulation; Voreinstellung) oder optional als Rohdaten
- Frei programmierbare Header und Terminator je Magnetkarten-Spur
- Einstellbare Übertragung der Start- und Ende-Zeichen (Sentinels)
- Filtern und Ersetzen von Karten-Daten
- Erhöhte Sicherheit beim Karten-Processing durch Programmierung erweiterter Hex-Codes
- Aktivierbares akustisches Signal nach korrektem oder fehlerhaftem Auslesen der Magnetkarte; Signaldauer einstellbar
- Frei wählbare Ausgabereihenfolge der Spuren
- Optional Ausgabe der LRC Bytes
- Programmierung und Ausgabe von ALT-Sequenzen

### Technische Daten:

#### Layout (Land bzw. Sprache):

Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"

#### Gehäusefarbe:

Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"

#### Tastenfarbe:

Produktabhängig, siehe Tabelle "Ausführungsvarianten"

#### Gewicht (Produkt):

ca. 1270 g

#### Gesamtgewicht (mit Verpackung):

ca. 1650 g

#### Kabellänge:

ca. 2,20 m

#### Lagertemperatur:

-20°C bis 60°C

#### Arbeitstemperatur:

0°C bis 50°C

#### Stromaufnahme:

typ. 45 mA, < 2,5 mA im USB Suspend Mode

#### Anschluss:

- USB

#### Produktzulassungen:

- UL Recognized Component Approval
- c-tick
- CE
- FCC
- VDE



## Systemvoraussetzungen:

- USB Anschluss und USB unterstützendes Betriebssystem

## Lieferumfang:

- MultiBoard MX V2 G80-8000
- CD-ROM mit aktueller Software
- gedruckte Bedienungsanleitung

## Abmessungen Produkt:

ca. 470 x 220 x 64 mm

## Abmessungen Verpackung:

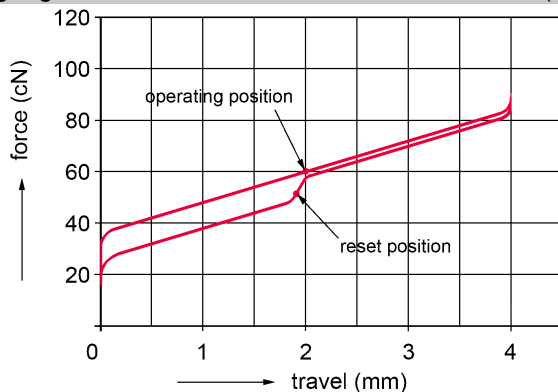
ca. 521 x 277 x 72 mm

## Zuverlässigkeit:

- MTBF > 100.000 Stunden
- MCBF > 10 Mrd. Betätigungen

## Tastatur:

- Tastentechnologie: MX
- Lebensdauer Standardtaste: > 50 Millionen Betätigungen
- Betätigungs-Charakteristik: BLACK SWITCH Linear (60 cN)



- Beschriftungstechnologie: Laser
- Beschriftungslayout: Standard
- Anzahl Tasten: 105

## Magnetkartenleser:

- Magnetkarten Spuren: Spur 1, Spur 2, Spur 3
- Magnetkarten Standards: ISO 7811/-12, JIS 1/2, AAMVA, Gemini
- Magnetkarten Lesegeschwindigkeit: 8 - 318 cm/s bei 30 Bit/cm, 8 - 127 cm/s bei 83 Bit/cm
- Magnetkartenlesezyklen: bis zu 1 Mio. Lesezyklen
- Magnetkarten Durchzugsrichtung: von Rechts nach Links

## Verpackungseinheit:

- Anzahl Produkte im Umkarton: 31
- Anzahl Umkartons pro Palette: 2

## Garantie- bzw. Gewährleistungsdauer:

3 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie

In den ersten zwei Jahren nach Lieferung gilt die gesetzliche Gewährleistung. In dem dritten Jahr nach der Lieferung gewährt CHERRY freiwillig eine zusätzliche Gewährleistung entsprechend der nachfolgenden Bedingungen ("erweiterte Gewährleistung"). Bitte wenden Sie sich im Fall eines Mangels an den Verkäufer Ihres CHERRY Produktes. Führen Sie eigenmächtig keine Reparaturen durch und öffnen Sie das Produkt nicht. Es besteht keine Gewährleistung, sofern unautorisierte Änderungen am Produkt einen Defekt hervorrufen.

## Bedingungen für die erweiterte Gewährleistung:

CHERRY gewährt Kunden das Recht im Falle des Vorliegens eines Mangels nach Ablauf der ersten 2 Jahre nach Lieferung des CHERRY Produktes, für einen Zeitraum von einem weiteren Jahr Nacherfüllungsansprüche, d. h. Nachbesserung oder Nachlieferung, zu verlangen. Die erweiterte Gewährleistung ist gegenüber dem Verkäufer des CHERRY Produktes unter Vorlage der Originalrechnung, des Kaufbelegs oder eines vergleichbaren Nachweises des Zeitpunktes des Erwerbs geltend zu machen. Die Mängelbeseitigung im Falle der erweiterten Gewährleistung erfolgt bei berechtigten Nacherfüllungsansprüchen des Kunden durch CHERRY ggf. unter Einbeziehung des jeweiligen Händlers. Von der erweiterten Gewährleistung ausgeschlossen sind Schäden, die durch den unsachgemäßen Gebrauch, insbesondere durch Einwirkung von chemischen Substanzen, entstanden sind, sonstige Beschädigungen, die durch eine Einwirkung von außen entstanden sind, sowie übliche Abnutzungen und optische Veränderungen, wie insbesondere Verfärbungen oder Abrieb von Glanzstellen. Ebenso von der erweiterten Gewährleistung ausgenommen sind Zubehör und sonstige Teile, die nicht untrennbarer Bestandteil der Kaufsache sind.

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
1	MultiBoard MX V2 G80-8000	G80-8000LUVCH-2	Schweiz	schwarz	schwarz
2	MultiBoard MX V2 G80-8000	G80-8000LUVDE-0	Deutschland	hellgrau	hellgrau
3	MultiBoard MX V2 G80-8000	G80-8000LUVDE-2	Deutschland	schwarz	schwarz
4	MultiBoard MX V2 G80-8000	G80-8000LUVFR-2	Frankreich	schwarz	schwarz
5	MultiBoard MX V2 G80-8000	G80-8000LUVGB-2	UK	schwarz	schwarz