

# CHERRY MX Board 3.0



Models may vary from the image shown

## Professional Keyboard for Fast and Precise Input

The CHERRY MX BOARD 3.0 captivates with its world-exclusive use of Gold Crosspoint contacts in the MX key switches, ensuring perfect and extremely fast keystrokes. This professional, maximum-precision keyboard is even sturdier and more robust than its predecessor, making it the perfect partner for every type of exacting input imaginable.

## Key Benefits

- Proved itself billions of times: Original CHERRY MX key switches "Made in Germany"
- World exclusive CHERRY Gold Crosspoint technology
- Different key switches available
- 50 million+ operations for each key
- N-key rollover: Simultaneous operations of up to 14 keys without any key ghosting effects
- Win-Key lock: Windows buttons can be disabled
- The integrated metal plate and anti-slip protection ensure durability

## Technical Data:

### Layout (country or language):

(possible country/layout versions, others available on request)  
US English with EURO symbol

### Housing Color:

black

### Key Color:

black

### Weight (product):

approx. 830 g / approx. 1.83 lb

### Total Weight (with packaging):

approx. 1215 g / approx. 2.68 lb

### Cable Length:

approx. 1.80 m / approx. 5.91 ft

### Storage Temperature:

-20°C to 60°C / -4° F to 140° F

### Operating Temperature:

0°C to 50°C / 32° F to 122° F

### Current Consumption:

max. 30 mA

### Interface:

- USB

### Product Approvals:

- cURus 
- C-Tick 
- VCCI 
- CE 
- FCC 
- BSMI 

### System Requirements:

- USB connection

### Box Contents:

- CHERRY MX Board 3.0
- Operating instructions in hard copy
- 2 non-slip surfaces
- 2 rubber caps for adjustable feet

### Dimensions (product):

approx. 446 x 158 x 28 mm / approx. 17.56 x 6.22 x 1.10 in

### Packaging Dimensions:

approx. 468 x 202 x 35 mm / approx. 18.43 x 7.95 x 1.38 in

### Keyboard:

- Key Technology: MX
- Service life, standard key: > 50 million key operations
- Operation Characteristics: Product dependant, see table "Models"
- Inscription Technology: Laser
- Inscription Layout: Standard
- Number of Keys: 104+4
- Number of Additional Keys: 4

### Packaging Unit:

- Number of products in the master package: 8
- Number of master packages per pallet: 20

### Warranty:

2 years

Errors, technical changes and delivery delays may occur.  
Technical information refers only to the specifications of the products. Features may differ from the information provided.

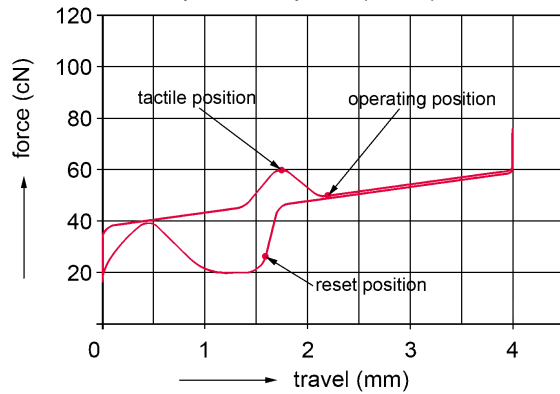
## Models:

(possible country/layout versions, others available on request)

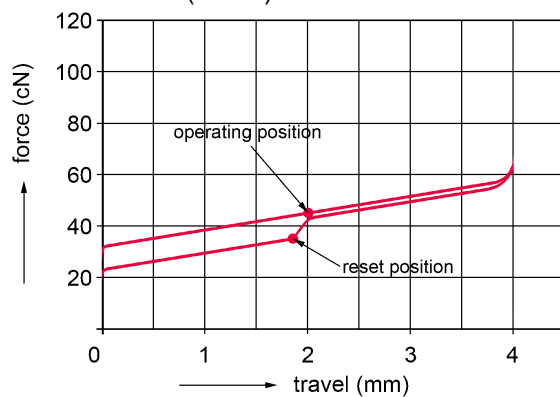
	Product Name	Order Number	EAN Code	Operation Characteristics <sup>1</sup>
1	CHERRY MX Board 3.0	G80-3850LSDEU-2	4025112087875	BLUE SWITCH Click pressure point (60cN)
2	CHERRY MX Board 3.0	G80-3850LXDEU-2	4025112087691	BROWN SWITCH Pressure point (55cN)
3	CHERRY MX Board 3.0	G80-3850LYDEU-2	4025112087233	RED SWITCH Linear (45 cN)

## 1 Operation Characteristics:

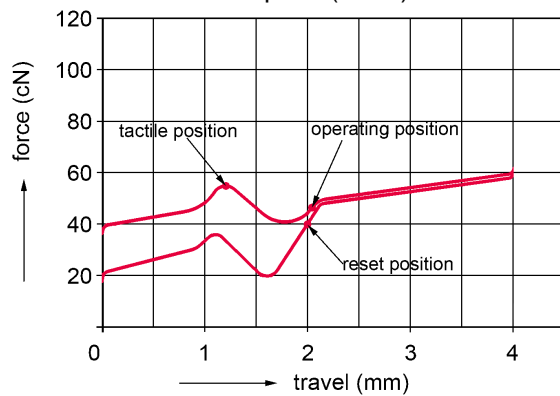
- BLUE SWITCH Click pressure point (60cN)



- RED SWITCH Linear (45 cN)



- BROWN SWITCH Pressure point (55cN)



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9