WALLBARY (C.)

# CHERRY MX 3.0S TKL Corded Gaming Keyboard (Standard / RGB)

64410168-00, DE, EN, ZHs, ZHt, KO, ID, © Mär 2022 [Standard: G80-3876xxxxx-X = Mod. G80-3876, RGB: G80-3877xxxxx-X = Mod. G80-3877]

### **BEDIENUNGS-**DF ANLEITUNG

- (1) CHERRY Gaming-Software starten (2) Ton an/aus
- Ton leiser
- (4) Ton lauter
- (5) Hintergrundbeleuchtung ein/aus (Wenn Sie die Beleuchtung wieder einschalten, leuchten die Tasten mit der letzten eingestellten Helligkeit.)
- (6) Hintergrundbeleuchtung heller (7) Hintergrundbeleuchtung dunkler
- 8 Lichteffekt langsamer
- (9) Lichteffekt schneller
- (10) Gaming mode = Sperren/Entsperren der folgenden Tasten und Tastenkombinationer Windowstaste, Menütaste, ALT + F4, ALT + Tab. STRG + ALT + ENTF, STRG + ESC
- (11) Internet-Browser öffnen
- (12) Windows-Browser öffnen (Dieser PC) (13) Lichteffekt wechseln
- (4) Einstellmodus für Einzeltastenbeleuchtung starten/beenden (Im Einstellmodus aktivieren, deaktivieren oder verändern Sie die Tastenbeleuchtung durch mehrfaches Drücken der gewünschten Taste. Um die Programmierung abzubrechen und die Einstellungen zu verwerfen,
- drücken Sie die Leertaste.)

### (15) FN-Taste für Unterfunktion der F-Tasten

### Bevor Sie beginnen ...

- ledes Gerät ist anders! <del>`</del>ل In der Bedienungsanleitung erhalten Sie Hinweise zur effektiven und zuverlässigen Verwendung.
- Lesen Sie die Bedienungsanleitung aufmerksam durch
- Bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf und geben Sie sie an andere Benutzer weiter

Die CHERRY MX 3.0S TKL ist eine Tastatur zur Bedienung von PCs/Notebooks, die speziell für den Gaming-Bereich entwickelt wurde. Für Informationen zu weiteren Produkten, Downloads

und vielem mehr, besuchen Sie bitte www.cherry-world.com oder www.cherry.de

#### 1 Zu Ihrer Sicherheit "Repetitive Strain Injury" = "Verletzung durch wiederholte Beanspruchung"

RSI entsteht durch kleine, sich ständig wiederholende Beweaungen.

- Richten Sie Ihren Arbeitsplatz ergonomisch ein Positionieren Sie Tastatur und Maus so, dass sich Ihre Oberarme und Handgelenke seitlich vom Körper befinden und ausgestreckt sind.
- Machen Sie mehrere kleine Pausen, ggf. mit Dehnübungen.Ändern Sie oft Ihre Körperhaltung.
- 2 Tastatur anschließen
- Stecken Sie die Tastatur am USB-Anschluss des PCs/Notebooks an. Die Tastatur ist ohne Softwareinstallation betriebsbereit.

### 3 Zusatzfunktionen aufrufen

Die Symbole für die Zusatzfunktionen befinden sich auf den Tasten F1 bis F12. Die Beleuchtungsfunktio nen und Lichteffekte befinden sich nur auf der RGB-Variante

- Drücken Sie zum Aufruf die FN-Taste und die entsprechende Taste.
- Beispiel Um den Ton ein- oder auszuschalten, drücken Sie die FN-Taste und die Taste F1 ( 🗗 ).
- Um die FN-Taste dauerhaft zu aktivieren, drücken Sie gleichzeitig die STRG-Taste und die FN-Taste. Die FN-Taste bleibt aktiviert und leuchtet rot.

### 4 Lichteffekte annassen

Die Lichteffekte können Sie ohne Installation der CHERRY Gaming-Software anpassen.

- 1 Wählen Sie den entsprechenden Lichteffekt, indem Sie gleichzeitig die FN-Taste und die Taste F12 ( F12 ) drücken.
- 2 Drücken Sie gleichzeitig die FN-Taste und die
- Leertaste. 3 Wählen Sie die Farbe des Effekts, indem Sie die Taste mit der gewünschten Farbe drücken.
- Um den Farbwechsel in Regenbogenfarben auszuwählen, drücken Sie noch einmal gleichzeitig die FN-Taste und die Leertaste.

## 4.1 Beleuchtung einzelner Tasten

- einstellen Wechseln Sie in den Lichteffekt für die Einzeltastenbeleuchtung, indem Sie gleichzeitig die FN-Taste und die Taste F12 ( 👫 ) so oft
- drücken, bis die Tasten W, A, S, D und die Pfeiltasten rot leuchten. 2 Drücken Sie gleichzeitig die FN-Taste und die
- Ende-Taste. 3 Drücken Sie die Taste, deren Farbe Sie einstellen
- möchten, so oft, bis die gewünschte Farbe erscheint. Um die Einstellung zu speichern, drücken Sie
- leichzeitig die FN-Taste und die Ende-Taste. (Um die Programmierung abzubrechen und die Einstellungen zu verwerfen, drücken Sie die Leertaste Ĭ

### 5 CHERRY Gaming-Software installieren

Um den vollen Leistungsumfang der CHERRY MX 3.0S TKL nutzen zu können, müssen Sie die CHERRY Gaming-Software auf dem PC/Notebook installieren

Mit der CHERRY Gaming-Software können Sie die Lichteffekte weiter anpassen und die Tasten mit Makros belegen.

Die Bedienung der CHERRY Gaming-Software ist selbsterklärend und enthält eine Hilfe-Funktion. Evtl. können Sie unseren Support kontaktieren.

- 1 Verwenden Sie nur die aktuellste Software.
- 2 Laden Sie die Software als kostenlosen Download von: www.cherry-world.com oder www.cherry.de.
- Halten Sie die CHERRY-Taste ( 🎪 ) für 3 Sekunden gedrückt, um den Weblink für die Installation der CHERRY Gaming-Software zu
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

### 6 CHERRY-Taste aktivieren/ deaktivieren

Um die Funktionen der CHERRY-Taste ( 🎪 ) nicht chtigt auszulösen, können Sie die CHERRY-Taste ( 🏟 ) deaktivieren.

- Drücken Sie gleichzeitig die FN-Taste und die CHERRY-Taste ( 🎪 ). Die CHERRY-Taste (🎪) ist aktiviert oder deaktiviert (leuchtet
- 7 Tastatur in den Auslieferungszustand zurückversetzen
- Halten Sie die FN-Taste und die Pause-Taste für 5 Sekunden aedrückt. Der Auslieferungszustand ist wieder hergestellt.
- 8 Tastatur reinigen
- 1 Schalten Sie den PC/das Notebook aus oder

#### ziehen Sie den Stecker der Tastatur HINWEIS! Aggressive Reinigungsmittel und

- Flüssigkeiten können die Tastatur beschädigen Verwenden Sie zur Reinigung keine Lösungsmittel wie Benzin oder Alkohol und keine Scheuermittel
- oder Scheuerschwämme. · Verhindern Sie, dass Flüssigkeit in die Tastatur gelangt.
- Entfernen Sie nicht die Tastkappen der Tastatur 2 Reinigen Sie die Tastatur mit einem leicht
- feuchten Tuch und etwas mildem Reinigungsmittel (z. B.: Geschirrspülmittel).
- 3 Trocknen Sie die Tastatur mit einem fusselfreien, weichen Tuch.

### 9 Falls die Tastatur nicht funktioniert

- Falls Funktionen der CHERRY-Taste ( 🎪 ) nicht ausgeführt werden könnte sie deaktiviert sein (siehe 6 "CHERRY-Taste aktivieren/deaktivieren").
- Verwenden Sie einen anderen USB-Anschluss am PC/Notebook
- Um sicherzustellen, dass kein Defekt der Tastatur vorliegt, testen Sie diese nach Möglichkeit an einem anderen PC/Notebook.
- Setzen Sie im BIOS des PCs die Option "USB Keyboard Support" bzw. "USB Legacy Mode" auf 'enabled".

### 10 Geräte entsorgen

- Entsorgen Sie Geräte mit diesem Symbol nicht mit dem Hausmüll.
- Entsorgen Sie die Geräte, entsprechend den gesetzlichen Vorschriften, bei Ihrem Händler oder den kommunalen Sammelstellen

### 11 Technische Daten

#### Bezeichnung Wert Versorgungsspannung 5,0 V/DC ±5 % SELV

Stromaufnahme	Max. 500 mA
Lagertemperatur	-20 °C +60 °C
Betriebstemperatur	0 °C +50 °C

### 12 Kontakt

Cherry Europe GmbH Cherrystraße 2 91275 Auerbach/OPf

Internet: www.cherry-world.com oder www.cherry.de Telefon: +49 (0) 9643 2061-100\*

\*zum Ortstarif aus dem deutschen Festnetz, abweichende Preise für Anrufe aus Mobilfunknetzen möglich

#### OPERATING ΕN MANUAI

Start the CHERRY Gaming Software

- Sound on/off
- 3 Sound down
- Sound up
- (5) Backlighting on/off (When you switch backlighting on again, the keys are lit with the most recently set brightness.)
- 6 Backlight brighter
- Backlight darker
- Light effect slower
- ) Light effect faster
- Gaming mode = lock/unlock the following keys and key combinations: Windows key, Menu key, ALT + F4, ALT + Tab, CTRL + ALT + DEL, CTRL + ESC
- (1) Open web browser
- 0 open Windows browser (This PC) (13) Change light effect



(4) Start/exit setting mode for individual key lighting

change the key lighting by pressing the specific

key. To cancel the programming and discard the

(In the setting mode, activate, deactivate or

settings, press the space bar.)

Before you begin ...

on to other users

1 For your safety

gaming.

www.cherry.de

(15) FN key for secondary function of F keys

Every device is different!

The operating instructions contain

Keep the operating instructions and pass them

The CHERRY MX 3.0S TKL is a keyboard for operating

PCs and laptops, and was developed especially for

For information on other products, downloads and

much more, visit us at www.cherry-world.com or

RSI arises due to small movements continuously

· Position the keyboard and mouse in such a

manner that your upper arms and wrists are

outstretched and to the sides of your body.

Connect the keyboard to the USB port of the

3 Calling up additional functions

The symbols for the additional functions are located

on the F1 to F12 keys. The lighting functions and light effects are only available on the RGB version.

• To call up the function press the FN key and the

To switch the sound on or off, press the FN key and

• To constantly activate the FN key, press the CTRL

The FN key remains activated and lights up red.

1 Select the appropriate light effect by pressing the

2 Press the FN key and the spacebar at the same

3 Select the color of the effect by pressing the key

· To select the color change to rainbow colors,

press the FN key and the space bar at the

FN key and the F12 key ( 🙀 ) at the same time.

and FN keys at the same time

4 Customizing light effects

with the desired color.

same time again.

installing the CHERRY Gaming Software.

You can customize the lighting effects without

The keyboard is ready to use without installing any

Take several short breaks, with stretching

RSI stands for "Repetitive Strain Injury".

• Set up your workspace ergonomically.

repeated over a long period of time.

exercises if necessary.

PC/laptop

appropriate key.

Example:

F1 (**F1**).

time

• Change your posture often.

2 Connecting keyboard

Read the operating instructions carefully.

information on effective and reliable use.

#### 4.1 Setting the illumination of individual kevs

- Switch to single key illumination light effect by pressing the FN key and the F12 key ( F12 ) at the same time and repeatedly until the W, A, S, D and cursor keys light up red.
- Press the FN key and the END key

settings, press the space bar.)

the same time.

Software

support if you need.

kev

simultaneously

(lights up red)

for 5 seconds.

damage the keyboard

cleaning.

(hiumid

key ( 🏟 ).

Software on the PC or laptop.

Alwavs use the latest software

2 Download the free software from:

simultaneously Press repeatedly the key whose color you would like to until the desired color appears

4 To save the setting, press the FN and END keys at

(To cancel the programming and discard the

MX 3.0S TKL, you must install the CHERRY Gaming

With the CHERRY Gaming Software, you can adjust

The CHERRY Gaming Software is intuitive to operate

and includes a help function. You can also contact our

the light effects and assign macros to the keys.

www.cherry-world.com or www.cherry.de.

Press and hold the CHERRY key ( ) for

6 Activating/deactivating the CHERRY

To avoid triggering the functions of the CHERRY key

• Press the FN key and the CHERRY key ( 🎪 )

7 Resetting the keyboard to its

The original delivery state is restored.

original delivery state

8 Cleaning the keyboard

( ) unintentionally, you can deactivate the CHERRY

The CHERRY key [ 🏟 ] is activated or deactivated

• Press and hold the FN button and PAUSE button

Switch off the PC/laptop or pull out the USB plug.

NOTE! Aggressive cleaning agents and liquids can

Do not use solvents such as gasoline or alcohol

and scouring agents or scouring sponges for

2 Clean the keyboard with a slightly damp cloth and

some mild cleaning agent (e.g. dishwashing

3 Dry off the keyboard with a soft, lint-free cloth

Prevent liquids from entering the keyboard.

• Do not remove the keycaps of the keyboard.

3 seconds to open the web link for

the CHERRY Gaming Software.

3 Follow the instructions on the screen

5 Installing the CHERRY Gaming

To use the full functionality of the CHERRY

### 简体字 操作手册 ① 启动 CHERRY Gaming 软件 ⑦ 开 / 关声音 ③ 调低音量 Legacy Mode" to "enabled" in the BIOS of the PC. ④ 调高音量 ⑤开/关背光灯(如果再次打开背光,背光将 按照上次设置的亮度亮起。) • Do not dispose of devices with this symbol ⑥ 提高背光灯亮度 ⑦ 减弱背光灯亮度 Dispose of the devices in accordance with statutory regulations – at your local dealer ⑧ 减慢光效 ④ 加快光效 ⑩ 游戏模式 = 锁定 / 解锁以下按键和按键组 合: Windows 键, 菜单键, ALT+F4, ALT + Tab, CTRL + ALT + DEL, CTRL + ESC 打开网络浏览器 12 打开 Windows 浏览器 (此电脑) ③ 切换光效 ④ 开启 / 关闭单一按键背光设置模式(在设置) 模式中,您可以按下相应按键来启动,停 用或者改变按键灯光。要取消编程并放弃 设置, 请按空格键。 ⑮ 用于 F 按键子功能的 FN 按键 在开始操作之前 ... 设备各不相同! · ② 在使用说明书中您可以获取有关可靠 高效操作的说明。 请仔细阅读使用说明书。 • 请保管好使用说明书, 必要时将其转交给 其他用户。 CHERRY MX 3.0S TKL 是一款专为游戏领域而开 发的、用于操作电脑 / 笔记本电脑的键盘。 关于其他产品的信息、下载和更多服务请访问 www.cherry-world.com 或 www.cherry.cn。 1 为了您的安全 "Repetitive Strain Injury" = "重复性劳损" RSI 是由于频繁重复的小幅度运动造成的。 • 按照人体工程学调整您的工作位置。 • 将键盘和鼠标置于正确位置,确保您的上臂 和手腕在体侧自然伸展 • 多加休息,必要时进行伸展运动。 • 经常变换您的身体姿势。 2 连接键盘 将键盘插在电脑 / 笔记本电脑的 USB 接口 键盘可以立即投入使用,无需安装任何软 件。 3 调用附加功能 附加功能对应的符号位于按键 F1 至 F12 上。 照明功能和光效仅适用于 RGB 型键盘。 如需调用附加功能,请按下 FN 键和相应的 按键。 示例: 按下 FN 键和 F1 键 (<sup>F1</sup>),打开或关闭声 • 同时按下 CTRL 键和 FN 键,以持续激活 FN 键。 FN 键持续激活并亮红色。 4 调整光效 无需安装 CHERRY Gaming 软件即可调整光效。 1 同时按下 FN 键和 F12 键 ( 🔛 ) 选择相 应的光效。 同时按下 FN 键和空格键。 通过按具有所需颜色的按键来选择效果颜 3 色。 或者, • 要选择彩虹色的颜色变化,再次同时按 下 FN 键和空格键。 4.1 设置单一按键的照明 1 同时按住 FN 键和 F12 键(<sup>F12</sup>),直到 W、A、S、D 键和方向键亮起红色,这样 可以切换到单一按键照明的光效。 2 同时按下 FN 键和 End 键。

- 3 反复按下您想设置其颜色的按键,直到出现 所需的颜色。
- 4 同时按下 FN 键和 End 键,以保存设置。 (要取消编程并放弃设置,请按空格键。

5 安装 CHERRY Gaming 软件

为启用 CHERRY MX 3.0S TKL 的全部服务, 您必 须在电脑 / 笔记本电脑上安装 CHERRY Gaming 软件.

使用 CHERRY Gaming 软件,您可以调整光效 并为按键分配宏。

CHERRY Gaming 软件的操作易于理解并包含帮 助功能。如有需要,您可以联系我们的支持人

- 1 仅使用最新软件。
- 2 从以下网站免费下载该软件:
- www.cherry-world.com 或 www.cherry.cn。 或者:
- 按住 CHERRY 键 (4) 3 秒钟, 打开 CHERRY Gaming 软件安装说明的网络链 接。
- 3 请按照屏幕上的说明进行操作。
- 6 激活 / 禁用 CHERRY 键

为避免不小心触发 CHERRY 键(4)的功能, 您可以禁用 CHERRY 键 (4)。

- 请同时按下 FN 键和 CHERRY 键 (♠) CHERRY 键(4)已激活或禁用(亮红 色)。
- 7 将键盘重置为出厂设置
- 按住 FN 键和暂停键 5 秒。
- 已恢复供货状态。
- 8 键盘的清洁
- 1 关闭电脑 / 笔记本电脑或拔出键盘的 USB 接 ᅶ.
- 注意! 腐蚀性清洁剂和液体会损坏键盘
- 清洁时切勿使用汽油或酒精之类的溶剂,也 不得使用去污剂或百洁布。
- 避免液体进入键盘。
- 请勿卸下键盘的键帽。
- 2 请使用微潮的清洁布和柔和的清洁剂 (例 如: 餐具洗涤剂)清洁键盘。
- 3 然后用柔软不掉毛的清洁布将键盘擦干。
- 9 如果键盘不能正常工作
- 如果未执行 CHERRY 键 (♠) 的功能,则 可以禁用它(参见 6"激活/禁用 CHERRY 键")
- 使用 PC / 笔记本电脑上不同的 USB 接口。
- 为了确保键盘无损坏,可能的话请在另一台 PC / 笔记本电脑上对其进行检测。
- 将 PC 的 BIOS 中的洗项 "USB Keyboard Support"或"USB Legacy Mode"设为"enabled"。

### 10 设备的废弃处理

- 不得将得有此符号的设备混入生活垃 极一同废弃处理。
- 根据法律规定,在您的经销商处或市 政收集点废弃处理该设备。

### 11 技术参数

名称	值
电源电压	5.0 V/DC ±5 % SELV (安全超低电压)
电流消耗	最大500 mA
储存温度	-20 °C +60 °C
运行温度	0 °C +50 °C

### 12 联系方式

珠海确励电子有限公司 珠海市高新区唐家湾镇金园一路8号 519060 珠海, 广东 电话: 400-699-0333 sales\_cn@cherry.de www.cherry-world.com 或 www.cherry.cn 確勵香港電子有限公司 香港九龍尖沙咀廣東道30號新港 中心二座5樓509號室19號房 电话, 00852 3959 8252 sales hk@cherry.de

www.cherry-world.com 或 www.cherry.cn



5.0.V/DC +5% SELV

9 If the keyboard is not working

Use another USB port on the PC/laptop.

in household waste.

10 Device disposal

11 Technical data

Current consumption

Storage temperature

Cherry Europe GmbH

91275 Auerbach/OPf.

Cherry Americas, LLC

5732 95th Avenue

Kenosha, WI 53144

Tel.: +1 262 942 6508

13 Certifications

Statement

undesired operation.

following measures:

and receiver

connected.

equipment.

13.2 UKCA

Great Hucklow

SK17 8RG

UK

technician for help.

UK Authorised Representative

The Old Methodist Chanel

Authorised Representative Service

could void the user's authority to operate the

Email: sales@cherryamericas.com

Operating temperature

Designation

Supply voltage

12 Contact

Cherrystraße 2

For Europe

Germany

For USA

Suite 850

USA

• If the functions of the CHERRY key ( 🏟 ) are not

6 "Activating/deactivating the CHERRY key")

To make sure that the keyboard is not defective.

· Set the option "USB Keyboard Support" or "USB

or at municipal recycling centers

Value

Max. 500 mA

-20 °C ... +60 °C

0 °C ... +50 °C

test it if possible with another PC/laptop.

being executed, it may be deactivated (see

Internet: www.cherry-world.com or www.cherry.de

Internet: www.cherry-world.com or www.cherry.de

### 13.1 Federal Communications Commission (FCC) Radio Frequency Interference

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, nursuant to part 15 of the ECC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does

cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the

• Reorient or relocate the receiving antenna. Increase the separation between the equipment

· Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is

• Consult the dealer or an experienced radio/TV

Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance

# 繁體字 使用說明書

- 開啓 CHERRY Gaming 軟體
- ② 聲音開啓 / 關閉
- ③ 酵音調低
- ④ 醇音調高
- ⑤ 背光燈光開啓/關閉(如果再次開啓背光,
- 背光將按照上次設定的亮度亮起。)
- ⑥ 調亮背光燈光
- ⑦ 調賠背光燈光 (8) 燈光效果變換速度隆低
- ④ 熔半効果戀拋速度提高 ⑩ 遊戲模式 = 鎖定 / 解鎖以下按鍵和組合鍵
- Windows 鍵、功能表鍵、ALT + F4、 ALT + Tab、CTRL + ALT + DEL、CTRL + ESC
- ① 開啓網際網路瀏覽器 12 開啓 Windows 瀏覽器(當前 PC)
- (13) 更掩熔光效果
- ④ 用於開啓/關閉單鍵背光的設定模式(在设) 置模式中,您可以按下相应按键来启动。 停用或者改变按键灯光。如需取消程式設 計並放棄設定,請按空格鍵。)
- (15) FN 鍵適用於 F 鍵的子功能 在您開始前...

### 每個裝置都不一樣! - Q- 使用說明書中包含有效和可靠使用的提

仔細閱讀使用說明書

• 妥善保管使用說明書並傳遞給其他使用者。

CHERRY MX 3.0S TKL 是一款用於操作電腦 / 筆記 型電腦的鍵盤,專門適用於遊戲領域。 關於其他產品的訊息、下載和更多服務請造訪 www.cherry-world.com 或 www.cherry-world.tw。

### 1 為了您的安全

- 「Repetitive Strain Injury」=「重複性勞損」
- RSI 是由持續重複的小動作造成的。 按昭人體工學調整您的工作
- 調整鍵盤和滑鼠的位置, 使您的上臂和手腕 在身體側面得以延展
- 縮短休息間隔,必要時進行伸展運動。
  經常變換您的身體姿勢。
- 2 連接鍵盤。
- 將鍵盤連接至電腦 / 筆記型 電腦的 USB 介 面.

### 鍵盤已準備就緒,無需安裝軟體。

- 3 調用附加功能
- 附加功能的圖標位於按鍵 F1 至 F12 上。照明
- 功能和光效僅適用於 RGB 型鍵盤。 • 若需調用對應功能,請同時按下 FN 鍵與相
- 對應的按鍵。 範例: 按下 FN 鍵和 F1 鍵(<sup>F1</sup><sub>↓</sub>),開啓或關閉聲音。
- 為持續啓動 FN 鍵,請同時按下 CTRL 鍵和 FN 鍵。 FN 鍵保持啓動狀態並亮紅色。

### 4 調整光效

- 無需安裝 CHERRY Gaming 軟體即可調整光效。
- 1 同時按下 FN 鍵和 F12 鍵 ( ₩) 選擇相應的
- 光效。 2 同時按下 FN 鍵和空白鍵。
- 3 透過按具有所需顏色的按鍵來選擇效果顏
- 或者 • 要選擇彩虹色的顏色變化,再次同時按 下 FN 鍵和空白鍵。
- 4.1 設定單一按鍵的照明
- 1 同時按住 FN 鍵和 F12 鍵 (<sup>F12</sup>),直到 W、
- A、S、D 鍵和方向鍵亮起紅色,這樣可以切 換到單一按鍵照明的光效。
- 2 同時按下 FN 鍵和 End 鍵。
- 3 反覆按下您想設定顏色的按鍵,直到出現所 需的顏色。
- 同時按下 FN 鍵和 End 鍵,以儲存設定, (要取消程式設定並放棄設定,請按空白 鍵。)
- 5 安裝 CHERRY Gaming 軟體 色完整使用 CHERRY MX 3 0S TKL 的全部功能 您必須在電腦 / 筆記型電腦上安裝 CHERRY Gaming 軟體。 使用 CHERRY Gaming 軟體,您可以調整燈光效 果並為按鍵指派巨集。
- CHERRY Gaming 軟體的操作相當簡易,並包含 說明功能。或者您也可以聯絡我們的支援人 昌
- 僅使用最新軟體。 從以下網站免費下載該軟體 2

### /ww.cherry-world.com 或 www.cherry-world.tw。 或者:

- 按住 CHERRY 鍵 (�) 3 秒鐘,開啓 CHERRY Gaming 軟體安裝說明的網路連 結.
- 3 請依照螢幕上的說明進行操作。

### 6 啓動 / 停用 CHERRY 鍵 爲了避発意外觸發 CHERRY 鍵(♠)的功能,可

- 以停用 CHERRY 鍵 (�)。 同時按下 FN 鍵和 CHERRY 鍵(4)。
- CHERRY 鍵(分)已啓動或停用(亮紅色)。
- 7 將鍵盤重設為出廠狀態 按住 FN 鍵和暫停鍵 5 秒。 已恢復出廠狀態。

### 8 清潔鍵盤

- 1 請關閉電腦,拔下鍵盤插頭
- 注意!腐蝕性清潔劑和液體會損壞鍵盤
- 勿使用汽油或酒精等溶劑,以及磨砂式表面
- 防止液體進入键母內部
- 不要卸下鍵盤的鍵帽。
- 2 請使用略微潤濕的清潔布及柔和的清潔劑
- (例如:餐具清潔劑)清潔鍵盤。
- 3 然後使用柔軟不掉毛的清潔布將鍵盤擦乾。

### 9 如果鍵盤無作用

- 如果未執行 CHERRY 鍵 (�)的功能,則可以 **以甘信日**
- | 參閉 6 " 啓動 / 停田 CHFRRY 鍵 " ` 請使用電腦/筆記型電腦上的其它 USB 介
- 請確保鍵盤不存在缺陷,如果可能可在另一 台電腦/筆記型電腦上進行測試。
- 在電腦的 BIOS 中將「USB 鍵盤控制」及 「USB 遺留模式」選項設為「已启用」。

### 10 裝置的廢棄處理

- • 不得將具有此符號的裝置混入生活垃 圾一起廢棄處理。
- 根據法律規定,請在您的經銷商處或 市政收集點廢棄處理該裝置。

### 11 技術數據

名稱	數値
電源電壓	5.0 V/DC ±5 % SELV
耗電量	最大 500 mA
存放溫度	-20 °C 至 +60 °C
操作溫度	0°C至+50°C

### 12 聯絡方式 確勵電子有限公司(香港),台灣分部 大安區光復南路 72 巷 73 號 2 樓 市井商務中心 106 臺北市 電話:+886277461776 sales tpe@cherry.de

13 BSMI







소리 켜기 / 끄기



한국 사용안내서

① CHERRY 게이밍 소프트웨어를 시작합니다

(세팅 모드에서 원하는 키를 눌러 조명을 활성화 비활성화 또는 변경 시킬 수 있습니다. 프로그래 밍을 취소하고 설정 내용을 삭제하는 경우 , 스페 이스바를 누르십시오 .)

### (15) F 키의 하위 기능을 위한 FN 키

### 시작 전 주의사항 ...

각각의 장치는 서로 다른 기능을 갖습니다! 필요한 지침이 수록되어 있습니다. 사용설명서의 내용을 숙독하시기 바랍니다 본 사용설명서를 보관하시고 필요 시 다른 사용 자에게 전달하시기 바랍니다.

CHERRY MX 3.0S TKL 은 특히 게이밍 분야를 위해 개 발된 PC/ 랩톱의 커트롤을 위한 키보드입니다. 다른 제품과 다운로드에 관한 자세한 정보는 www.cherry-world.com 또는 www.cherry.kr 를 참조하 십시오

多溴 聯苯 PBB

olvbrominated

 $\cap$ 

Ο

 $\cap$ 

Ο

 $\cap$ 

Ο

 $\cap$ 

henvisi

多溴二苯醚 PBDE

olvbrominated

Ο

Ο

Ο

Ο

Ο

Ο

Ο

iphenyl ethers

### 限用物質含有情況標示聲明書

電路板 (PCB)

(Electric components)

焊膏 (Solder paste)

外殻 (Plastic parts)

金屬零件 [Metal parts]

橡膠零件 [Rubber parts]

電源線 [Cable]

電子部件

(10)

[Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking]

Cad-

 $\cap$ 

Ο

Ο

Ο

Ο

0

Ο

備考 1. "超出 0.1 wt %"及 "超出 0.01 wt %"係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。

(Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted

Note 2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage

exavaler

romium

 $\bigcirc$ 

Ο

Ο

Ο

 $\bigcirc$ 

Ο

Ο

0

Ο

0

0

Ο

0

0

	reserice	Contai		the Restric	icu Ju
	限用物質 (Restrict)	質及其化 ed substa	と學符號 ances an	d its chemical s	symbols)
單元	鉛Pb	₹ Hα	鎘Cd	六價鉻 Cr+6	多溴酯

(Lead)

Ο

-

0

0

 $\cap$ 

Ο

0

substance exceeds the reference percentage value of presence condition.)

### 关于有害物质的用户说明(中华人民共和国电子工业标准 SJ/T11364-2014)

	有毒有害物质或元素					
部件名称	Pb [铅]	Hg [汞]	Cd [镉]	Cr+6 [ 六价铬 ]	PBB [多溴联苯]	PBDE [ 多溴二苯醚 ]
PCB/ 挠性电路	0	0	0	0	0	0
电子元器件	Х	0	0	0	0	0
锡膏	0	0	0	0	0	0
缆线	0	0	0	0	0	0
塑料部件	Ô	Ó	Ó	Ô	Ō	Ó
金属部件	0	0	0	0	0	0
橡胶部件	0	0	0	0	0	0

○:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 标准规定的限量以下。 X:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超过 GB/T 26572 标准规定的限量。 注:环保使用期限取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。



Note 3: "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.)

備考 2. **`**O″ 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。



# 1 사용자의 안전을 위해

시오

다

있습니다.

예시 :

다

시오.

ᄄ느

자세를 자주 바꾸십시오.

2 키보드 연결하기

3 부가 기능 호출

누르십시오 (<sup>F1</sup>).

4 조명 효과 조절

않고도 조절할 수 있습니다 .

과를 선택하십시오 .

4.1 개별 키의 조명 설정

반복적으로 누르십시오

시에 누르십시오

해야 합니다.

전화하십시오.

- "Repetitive Strain Injury" = " 반복사용긴장성손상증 후군 '
- RSI 는 지속적으로 반복되는 작은 동작으로 인해 발생 한니다
- 작업장을 인체공학적으로 설계하십시오 팔 및 손목 관절이 몸의 측면에 존재하고 펼쳐질 수 있도록 키보드 및 마우스를 위치시키십시오

• 자주 짧은 휴식을 취하고 필요 시 스트레칭을 하십

• 키보드를 PC/ 노트북의 USB 포트에 꽂으십시오.

부가 기능을 위한 아이콘은 F1~F12 키에 존재합니다.

조명 기능 및 조명 효과는 RGB 버전에서만 사용할 수

소리를 켜거나 또는 끄는 경우 , FN 키 및 F1 키를

• FN 키를 지속적으로 활성화시키는 경우 CTRL 키

조명 효과는 CHERRY 게이밍 소프트웨어를 설치하지

2 FN 키와 스페이스바를 동시에 누르십시오

FN 키와 F12 키(<sup>F12</sup>)를 동시에 눌러 해당 조명 효

원하는 컬러의 키를 눌러 효과의 컬러를 선택하십

무지개 색으로 컬러를 변경하는 경우에는 FN

1 W, A, S, D 키와 화살표 키가 적색으로 점등될 때

FN 키와 End 키를 동시에 누르십시오.

우, 스페이스바를 누르십시오.)

절하고 키에 매크로를 할당할 수 있습니다.

시 당사 서포트에 연락하시기 바랍니다.

반드시 최신 소프트웨어만 사용하십시오.

까지 FN 키와 F12 키 (F12)를 반복적으로 동시에

누르는 방식으로 개별 키 조명을 위한 조명 효과로

컬러를 설정할 키를 원하는 컬러가 나타날 때까지

설정 내용을 저장하기 위해 , FN 키와 End 키를 동

(프로그래밍을 취소하고 설정 내용을 삭제하는 경

5 CHERRY 게이밍 소프트웨어 설치

CHERRY MX 3.0S TKL 의 모든 기능을 사용하기 위해

서는 CHERRY 게이밍 소프트웨어를 PC/ 랩톱에 설치

CHERRY 게이밍 소프트웨어를 이용해 조명 효과를 조

CHERRY 게이밍 소프트웨어의 조작은 쉽게 직관적으

로 가능하며 도움말 기능이 포함되어 있습니다. 필요

키와 스페이스바를 한 번 동시에 누르십시오.

FN 키가 활성 상태를 유지하며 빨간색으로 켜집니

와 FN 키를 동시에 누르십시오.

• 호출을 위해 FN 키 및 해당 키를 누르십시오.

키보드는 소프트웨어 설치 없이 사용할 수 있습니

<ul> <li>2 다음 웹사이트에서 이 소프트웨어를 무료로 다운 로드하시기 바랍니다 : www.cherry-world.com 또 는 www.cherry.kr. 또는 :</li> <li>• CHERRY 게이밍 소프트웨어 설치 웹링크를 열 기 위해 CHERRY 키(♠)를 3 초 동안 누른 상 태로 유지하십시오.</li> <li>3 화면에 표시되는 지시내용에 따르시기 바랍니다.</li> <li>6 CHERRY 키 활성화 / 비활성화하기 CHERRY 키(♠)의 기능이 예기치 않게 작동하는 것을</li> </ul>	<ul> <li>(13) Ganti efek cahaya</li> <li>(14) Mode pengaturan mulai/akhiri untuk lampu tombol masing-masing (aktifkan, nonaktifkan, atau ubah lampu tombol dalam mode pengaturan dengan menekan tombol yang diinginkan beberapa kali. Untuk membatalkan pemrograman dan menghapus pengaturan, tekan tombol spasi.)</li> <li>(15) Tombol FN untuk subfungsi tombol F</li> <li>Sebelum Anda mulai</li> </ul>
방지하기 위해 CHERRY 키 (�)를 비활성화시킬 수 있스니다	Tiap alat berbeda!
시 급 이 이 · · FN 키와 CHERRY 키 (�) 를 동시에 누르십시오. CHERRY 키(�)가 활성화 또는 비활성화됩니다(적 색으로 점등 ).	<ul> <li>Anda dapat membaca petunjuk untuk penggunaan efektif dan andal di panduan penggunaan.</li> <li>Baca panduan penggunaan dengan cermat.</li> </ul>
7 출고 시 상태로 키보드 리셋하기	<ul> <li>Simpan panduan penggunaan dan berikan kapada pengguna berikutaya</li> </ul>
<ul> <li>FN 키 및 Pause 키를 5 초 동안 누른 상태로 유지 하십시오.</li> </ul>	kepada pengguna benkutnya.
출고 시 상태가 다시 복원됩니다	CHERRY MX 3.05 TKL adalah keyboard nirkabel untuk mengoperasikan PC/notebook, yang khusus
8 키보드 청소	dirancang untuk bermain game. Untuk informasi tentang produk laipnya, unduh dan
1 PC/ 노트북을 끄십시오 또는 키보드의 플러그를 뽁스니다	kunjungi www.cherry-world.com atau
습습의의 · 주의사항 ! 침식성 세척제 및 액체는 키보드를 손상시 킬 수 있습니다	1 Untuk keamanan Anda
<ul> <li>청소시 벤진 또는 알코올과 같은 용매 또는 마모 물질 또는 거친 수세미는 사용하지 마십시오.</li> <li>키보드에 액체가 유입되지 않도록 하십시오.</li> <li>키보드의 키캔을 제거하지 마시시오</li> </ul>	"Repetitive Strain Injury" = "Cedera akibat regangan berulang" RSI disebabkan oleh gerakan kecil yang berulang- ulang.
<ol> <li>약간 젖은 헝겊 및 중성 세척제 (예를 들어 식기 세 척제)를 이용해 키보드를 청소하십시오.</li> <li>보풀이 없는 부드러운 헝겊을 이용해 키보드를 건 조시키십시오.</li> </ol>	<ul> <li>Atur tempat kerja Anda secara ergonomis.</li> <li>Posisikan keyboard dan mouse Anda sehingga lengan atas dan pergelangan tangan Anda berada di samping tubuh Anda dan membentang.</li> <li>Lakukan beberaoa rehat kecil dengan latihan</li> </ul>
9 키보드가 작동하지 않는 경우	peregangan jika perlu.
• CHERRY 키(今)의 기능이 실행되지 않는 경우, 이	<ul> <li>Sering ubah postur tubuh Anda.</li> </ul>
것이 미월경와된 경태일 두 있습니다 (@ CHERRY 키 활성화 / 비활성화하기 " 참조 ).	2 Menyambungkan keyboard
• PC/노트북의 다른 USB 포트를 사용합니다.	<ul> <li>Sambungkan keyboard ke konektor USB PC/notebook.</li> </ul>
<ul> <li>키모드에 설업이 있는지 확인하려면, 가능한 안 다 른 PC/ 노트북에서 시험해봅니다.</li> <li>PC 이 바이오스(PIOS)에서 "USB 키비디 지원" 또</li> </ul>	Keyboard siap untuk dioperasikan tanpa harus menginstal perangkat lunak.
는 "USB 레거시 모드 " 옵션을 " 사용 " 으로 설정	3 Membuka fungsi tambahan
입니다. 10 장치 폐기	Simbol untuk fungsi tambahan terdapat di tombol F1 hingga F12. Fungsi lampu dan efek cahaya hanya tersedia pada yarian RGB
<ul> <li>이 심벌이 부착된 장치는 가정용 쓰레기로 페기하지 마십시오.</li> </ul>	Untuk membukanya, tekan tombol FN dan tombol
• 본 장치는 법규에 따라 귀하의 딜러 또는 해당 지역의 집하장에 폐기하십시오.	yang sesual. Contoh:
11 기수 데이터	Untuk menyalakan atau mematikan suara, tekan
	tombol FN dan tombol F1 ( <mark>F1</mark> ).
명칭 값	<ul> <li>Untuk mengaktifkan tombol EN secara terus-</li> </ul>

5.0 V/DC ±5% SELV

최대 500 mA

-20 °C ... +60 °C

0 °C ... +50 °C

인터넷 : www.cherry-world.com 또는 www.cherry.kr

모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

PENGGUNAAN

PANDUAN

Mulai jalankan CHERRY Gaming-Software

(5) Lampu latar nyala/mati (saat Anda menyalakan

kecerahan yang telah diatur sebelumnya.)

kembali lampu, tombol akan menyala dengan

이 기기는 가정용 (B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며,

공급 전압

보관 온도

사용 온도

12 문의처

Cherrystraße 2

Germany

13 KCC

ID

Suara nyala/mati

3 Suara lebih pelan

) Suara lebih keras

6 Lampu latar lebih terang

(8) Efek cahava lebih lambat

9 Efek cahaya lebih cepat

DEL, CTRL + ESC

(11) Buka browser internet

1 Buka browser Windows (PC ini)

(7) Lampu latar lebih gelap

Cherry Europe GmbH

91275 Auerbach/OP

B급기기 (가정용방송통신기자재) 이기기는 가정용(R 그 \ 제국

저력 소비량

menerus, tekan tombol CTRL dan tombol FN secara hersamaan

Tombol FN tetap diaktifkan dan menyala merah

### 4 Menyesuaikan efek cahaya

Anda dapat menyesuaikan efek cahaya tanpa menginstal CHERRY Gaming-Software.

- 1 Pilih efek cahava yang sesuai dengan menekan
- tombol FN dan F12 ( 🚼 ) secara bersamaan. 2 Tekan tombol FN dan tombol spasi secara
- bersamaan Pilih warna efek dengan menekan tombol denga
- warna yang diinginkan. Atau:
- Untuk memilih perubahan warna dalam warna-warna pelangi, tekan tombol FN dan spasi sekali lagi secara bersamaan

#### 4.1 Mengatur pencahayaan setiap tombol

- Ganti efek lampu untuk pencahayaan setiap tombol dengan menekan tombol FN dan
- F12 ( F12 ) sesering mungkin secara bersamaan, hingga tombol W, A, S, D, dan tombol panah menyala merah.
- 2 Tekan tombol FN dan tombol End secara bersamaan.
- 3 Tekan tombol yang ingin Anda atur warnanya sesering mungkin hingga warna yang Anda inginkan muncul
- 4 Untuk menyimpan pengaturan, tekan tombol FN dan tombol End secara bersamaan. (Untuk membatalkan pemrograman dan menghapus pengaturan, tekan tombol spasi.]

### 5 Menginstal CHERRY Gaming-Software

Untuk dapat menggunakan cakupan kinerja optimal dari CHERRY MX 3.0S TKL, Anda harus menginstal CHERRY Gaming-Software pada PC/notebook. Dengan CHERRY Gaming-Software, Anda dapat menyesuaikan efek cahaya lebih lanjut dan menerapkan makro pada tombol.

Penggunaan CHERRY Gaming-Software memilik penjelasan mandiri dan fungsi bantuan. Anda juga dapat menghubungi tim dukungan kami.

- 1 Hanva gunakan perangkat lunak terbaru
- 2 Unduh perangkat lunak secara gratis dari www.cherry-world.com atau www.cherry-world.id.
- 🔹 Tekan dan tahan tombol CHERRY ( 🎪 ) selama 3 detik untuk membuka tautan web untuk instalasi CHERRY Gaming-Software.
- 3 Ikuti petunjuk pada layar

#### 6 Mengaktifkan/menonaktifkan tombol CHERRY

Untuk mencegah fungsi tombol CHERRY ( 🎪 ) terpicu secara tidak sengaja, Anda dapat menonaktifkan tombol CHERRY ( 🎪 ).

- Tekan tombol FN dan tombol CHERRY ( 🎪 ) secara bersamaan
- Tombol CHERRY ( 🏟 ) diaktifkan atau tidak diaktifkan (menyala merah).
- 7 Mengatur ulang keyboard ke status pengiriman
- Tekan dan tahan tombol FN dan tombol jeda selama 5 detik. Status pengiriman telah dipulihkan
- 8 Membersihkan keyboard
- 1 Matikan PC/notebook atau lepaskan steker keyboard.

#### PETUNJUK! Bahan pembersih dan cairan yang agresif dapat merusak keyboard

- Jangan gunakan bahan pelarut seperti bensir atau alkohol, dan pembersih abrasif atau spons gosok untuk membersihkan keyboard.
- Hindari cairan masuk ke dalam keyboard
- Jangan lepaskan tutup tombol keyboard.
- 2 Bersihkan keyboard dengan kain agak basah dan dengan sedikit bahan pembersih ringan (misalnya detergen pencuci piring).
- 3 Keringkan keyboard dengan kain lembut yang bebas serat.

### 9 Jika keyboard tidak berfungsi

- 🔹 Jika fungsi tombol CHERRY ( 🎪 ) tidak digunakan, fungsi tersebut bisa dinonaktifkan (liha 6 "Mengaktifkan/menonaktifkan tombol CHERRY")
- Gunakan konektor USB yang berbeda pada PC/ notebook.
- Untuk memastikan bahwa keyboard tidak rusak ujilah pada PC/notebook lain jika memungkinkar
- Setel opsi "USB Keyboard Support" atau "USB Legacy Mode" ke "enabled" di BIOS PC.

### 10 Membuang perangkat

- 🚗 🔹 Jangan buang perangkat dengan simbol tertera ini bersama limbah rumah tangga.
- Buang perangkat sesuai dengan peraturan hukum di dealer Anda atau di tempat pengumpulan kota.

### 11 Data teknis

Keterangan	Nilai
Tegangan suplai	5,0 V/DC ±5% SELV
Konsumsi arus	Maks. 500 mA
Suhu penyimpanan	-20 °C +60 °C
Suhu pengoperasian	0 °C +50 °C

#### 12 Kontak

Cherry Europe GmbH Cherrystraße 2 91275 Auerbach/OPf Germany Internet: www.cherry-world.com atau www.cherry-world.id



(10) Mode gaming = kunci/buka kunci tombol dan kombinasi tombol berikut: Tombol Windows tombol menu, ALT + F4, ALT + Tab, CTRL + ALT +