CHERRY XTRFY K37 Compact Full-size Wireless Keyboard

64420054-00, EN, ZHs, ZHt, KO, © Apr 2025 (G8D-24xxxxxxx-x = Mod. G8D-2413, G8D-2413R)

EN OPERATING MANUAL

① Switch 10-Key / 6-Key Rollover
② Adjust the Sound Volume
③ Adjust the Backlighting Brightness
④ Adjust the Backlighting Transition Speed
⑤ [Windows] Launch the Default Web Browser
[macOS] Spotlight Search
⑥ [Windows] Open the File Explorer [This PC]
[macOS] Finder
⑦ Change Backlighting Effects
⑧ Calculator
⑨ Restore Factory Default Settings
⑩ Switch Windows / macOS Mode
⑪ Access the FN Layer Functions
⑫ Pair 2.4 GHz Wireless Receiver
⑬ Select Bluetooth Channels, Hold to Start Pairing
⑭ Enable / Disable the Gaming Mode

Before You Begin

Every Device is Different!
The operating manual contains information on effective and reliable use.

- Read the operating manual carefully.
- Keep the operating manual and pass it on to other users when needed.
- This manual may not contain the most recent updates to our products as we continuously strive to improve your experience. For the latest operating instructions and product features, please visit CHERRY's official website.

CHERRY XTRFY K37 Compact Full-size Wireless is a versatile tri-mode keyboard, supporting 2.4 GHz wireless, Bluetooth 5.3, and USB cable connectivity, designed specifically to enhance your gaming experience.

For information on other products, software downloads and much more, visit us at www.cherry-world.com or www.cherry.de.

1 Safety Precautions

For safety, keep the device away from children under the age of three to prevent choking on small parts.

The keyboard contains a permanent rechargeable battery. To avoid fire risks, do not disassemble, crush, heat, or incinerate the device.

Repetitive Strain Injury (RSI) is caused by small, repetitive movements during prolonged use of computers, keyboards, and mice.

To prevent RSI, it is recommended to:

- Ergonomically set up your workspace. Arrange your keyboard and mouse to keep your upper arms and wrists naturally positioned.
- Use the adjustable feet on the bottom of the keyboard to find a comfortable angle for typing.
- Incorporate short breaks into your routine, with stretching exercises as appropriate.
- Adjust your position regularly to prevent strain.

2 Switching Keyboard On / Off

2.1 Turn On Keyboard

- Connect the keyboard to your computer using the provided USB cable.
  Or
- Slide the connection mode switch on the back of the keyboard to the [✱] or [📶] position.

2.2 Turn Off Keyboard

- Disconnect the USB cable.
  And
- Slide the connection mode switch to the [O] position.

2.3 Power-saving Modes

When operating on battery, the keyboard will transition to sleep or hibernation mode after a predetermined period of inactivity, during which the backlighting and status indicators will deactivate.

The keyboard awakens from power-saving modes upon any key press, resuming backlighting and displaying the current status through indicators.

3 Connecting Keyboard to Device

You can connect K37 keyboard to your computer or other compatible devices using the USB cable, Bluetooth, or the 2.4 GHz wireless receiver.

The connection mode indicator on the front right side of the keyboard will light up accordingly.

Indicator	USB	Bluetooth	2.4 GHz
Color	Green	Blue	White
Waiting for Connection	—	Slow Flash	Slow Flash
Pairing	—	Fast Flash	Fast Flash
Connected	Stay On	Stay On	Stay On

See the next section for additional key mappings.

5 Using FN Layer Functions

K37 keyboard is equipped with a variety of built-in functions, some of which are denoted by symbols on the underside of the keycaps.

- To perform a desired function on Windows, press and hold the FN key and press the corresponding key.
- To perform a desired function on macOS, just press the F1-F12 key or [FN + corresponding key].

Example: press [FN + F1 🔇] on Windows or [F1 🔇] on macOS to mute or unmute the sound. Refer to the table below for details.

Key	Function
[F1 🔇]	Mute / Unmute
[F2 🔉]	Sound Volume Decrease
[F3 🔊]	Sound Volume Increase
[F4 ☀]	Backlighting On / Off
[F5 ☀^]	Backlighting Brighter
[F6 ☀v]	Backlighting Darker
[F7 ◁]	Backlighting Effect Slower
[F8 ▷]	Backlighting Effect Faster
[F10 🌐]	Default Web Browser [Windows] Spotlight Search [macOS]
[F11 🗔]	File Explorer [Windows] Finder [macOS]
[F12 ☀]	Change Backlighting Effects
[ESC]	Switch 10-Key / 6-Key Rollover*
[BACKSPACE]	Press for 5 seconds to restore the keyboard to factory default settings
[ENTER]	Switch Windows / macOS Mode
[🎮]	Enable / Disable the Gaming Mode
[NUM 🖩]	Calculator
1, 2, 3	Select Bluetooth Channels, Hold to Start Pairing
4	Press and Hold to Re-pair 2.4 GHz Wireless Receiver

*6-Key Rollover: W, A, S, D, [Spacebar], Left [SHIFT]
10-Key Rollover: 6 Keys above, plus Q, E, R, Left [CTRL]

To keep the FN key in the active (locked) state, press and hold the [CTRL] key and then press the FN key. Press [CTRL + FN] again to unlock the FN key.

6 Customizing Backlighting Effects

Select the desired backlighting effect by pressing [FN + F12 ☀]. Keep using this key combination to switch between various built-in backlighting effects.

7 Using Gaming Mode

K37 keyboard comes with a dedicated Gaming Mode. This feature is particularly useful when you want to prevent accidental interruptions during gameplay by disabling the Windows Start function.

Press [FN + 🎮] to enable or disable the Gaming Mode.

Please note that Gaming Mode is available only on Windows systems.

8 Charging Keyboard

Note: To ensure charging safety and product lifespan, it is recommended not using other fast charging devices to charge the keyboard battery.

When the keyboard battery is low, the Charging Indicator on the back of the keyboard illuminates red. You should charge your keyboard soon.

To charge your keyboard, use the provided USB cable to connect the keyboard and the computer. The Charging Indicator illuminates orange while the keyboard is charging. It turns green when the battery is fully charged.

9 Resetting Keyboard to Factory Defaults

Press and hold [FN + BACKSPACE] for 5 seconds to reset the keyboard to its factory default settings. All keys fast flash 3 times to confirm the reset has been completed.

10 Cleaning Keyboard

WARNING: Damage may occur due to using aggressive cleaning agents or letting liquid get into the keyboard!

1 Switch the keyboard off and disconnect the USB cable.
2 Clean the keyboard with a slightly damp cloth and some mild cleaning agent, such as dishwashing liquid.
   - Avoid using aggressive solvents such as gasoline, benzene, alcohol, scouring agents or abrasive scourers.
   - Be careful to prevent any liquid from seeping into the keyboard.
3 After cleaning, dry the keyboard with a soft, lint-free cloth.

11 Troubleshooting Problems

If you encounter any issues while operating the keyboard, please try the following:

- Power cycle the keyboard by turning it off and then on again.
- Use another USB port on your computer.
- Verify the keyboard's functionality by testing it with another computer.
- Set the option "USB Keyboard Support" and "USB Legacy Mode" to "Enabled" in the BIOS of your computer.
- Charge the keyboard (refer to 8 Charging Keyboard).
- Remove any metallic or electrical objects that may be causing interference, such as cables, loudspeakers, or USB hubs.
- Decrease the distance between the keyboard and the computer to improve signal strength.
- If you experience interference with USB 3.0 devices located near the receiver, try using a different port that is farther away, an alternative cable, or a USB hub for either the receiver or the USB 3.0 device.

11.1 Troubleshooting Bluetooth Connection Failures

To maintain a stable Bluetooth connection for your K37 keyboard, please try the following:

- If your computer is in sleep mode, activate it manually as it cannot be awakened using Bluetooth devices.
- If the keyboard has already been connected to another device on the selected channel, you cannot establish a parallel connection. Switch off the first device or deactivate the connection.

Managing Multiple Bluetooth Devices on Your Computer
Your computer has a finite capacity for active Bluetooth connections. Adding multiple devices may lead to profile conflicts or a shortage of available ports. It is important to be aware of your computer limitations to ensure seamless operation of all connected Bluetooth devices.

- Minimize interference by turning off any unnecessary Bluetooth devices.
- Alternatively, you can pair the keyboard through the Bluetooth Settings by selecting "K37-BTx" from the list of available Bluetooth devices.

3.2.5 Switching Bluetooth Devices

To switch between devices connected to your keyboard via the three Bluetooth channels, follow these steps:

1 Make sure that the connection mode is set to Bluetooth [✱].
2 Press the FN key and the corresponding channel key (1, 2, or 3).

3.3 Connecting Keyboard via Wireless Receiver

Follow the steps below to connect your keyboard using the 2.4 GHz wireless receiver.

1 Slide the connection mode switch to the [📶] position.
2 Take out the USB wireless receiver from the storage compartment on the bottom of the keyboard.
3 Insert the wireless receiver into a USB port on your computer. Ensure it is fully seated and secure.

3.4 Dealing with Connection Failures

The keyboard tries to connect your device for 60 seconds in 2.4 GHz wireless and Bluetooth modes. If the connection attempt fails, the keyboard will enter sleep (battery powered) or standby (USB powered) mode. Press any key to try again or refer to 11 Troubleshooting Problems.

3.5 Pairing Wireless Receiver

Your keyboard and wireless receiver come pre-paired for immediate use. If you would like to pair a replacement receiver or troubleshoot the wireless connection issues, follow these steps:

1 Slide the connection mode switch to the [📶] position.
2 Press and hold [FN + 4] until the Connection Mode Indicator starts fast flashing white.
3 Insert the wireless receiver into a USB port on your computer.

4 Choosing Windows or macOS Mode

Press [FN + ENTER] to switch between Windows and macOS modes. Refer to the table below for the key functions specific to each mode.

Key	Windows	macOS
[⊞]	[WIN]	[OPTION]
[alt]	[ALT]	[COMMAND]
F1-F12	F1-F12	FN Layer Functions

简体字 操作手册

① 切换十键无冲 / 六键无冲
② 调节音量
③ 调节背光亮度
④ 调节背光速度
⑤ [Windows] 打开默认网页浏览器
[macOS] 聚焦搜索
⑥ [Windows] 打开文件资源管理器 [此电脑]
[macOS] 访达
⑦ 更改背光效果
⑧ 计算器
⑨ 恢复出厂默认设置
⑩ 切换 Windows / macOS 模式
⑪ 使用 FN 层按键功能
⑫ 配对 2.4 GHz 无线接收器
⑬ 选择蓝牙通道；按住启动配对
⑭ 启用 / 禁用电竞模式

在开始操作之前

设备各不相同！
从操作手册中您可以获取有关可靠高效操作的说明。

- 请仔细阅读操作手册。
- 请保管好操作手册，必要时将其转交给其他用户。
- 本操作手册可能不包含产品的最新更新，因为我们在不断努力改善您的体验。要获取最新的操作手册和产品功能，请访问 CHERRY 官方网站。

CHERRY XTRFY K37 Compact Full-size Wireless 是一款多功能三模键盘，支持 2.4 GHz 无线、蓝牙 5.3 和 USB 线缆连接，专为提升游戏体验而设计。

有关其它产品、软件下载和更多信息，请访问 CHERRY 中国官网 www.cherry.cn 或全球网站 www.cherry-world.com 。

1 安全措施

为确保安全，建议将设备放置在三岁以下儿童无法触及的地方，以防止小零件造成窒息风险。

键盘内置固定可充电电池。为避免火灾风险，请勿拆卸、挤压、加热或焚烧设备。

重复性劳损 (RSI) 是由长时间使用电脑、键盘和鼠标时的频繁重复性小幅度动作造成的。

为了预防重复性劳损，建议您：

- 按照人体工程学原则设置工作环境。确保键盘和鼠标的放置位置能让您的上臂和手腕保持舒适的自然状态。
- 使用键盘底部的可调节支撑脚，找到舒适的打字角度。
- 将短暂的休息融入您的日常工作，并适当进行拉伸。
- 经常调整姿势以预防肌肉紧张。

2 打开 / 关闭键盘电源

2.1 打开键盘电源

- 使用随附的 USB 线缆连接键盘与电脑。
  或者
- 将键盘背面的连接模式开关滑动到 [✱] 或 [📶] 位置。

2.2 关闭键盘电源

- 断开 USB 线缆。
  并且
- 将连接模式开关滑动到 [O] 位置。

2.3 节能模式

在使用电池供电时，键盘会在预设的空闲时间后自动进入睡眠或休眠状态，此时背光和状态指示灯将关闭。

按下任意键，键盘将从节能模式中恢复，背光重新点亮，指示灯显示当前状态。

3 连接键盘与设备

K37 键盘可以通过 USB 线缆、蓝牙或 2.4 GHz 无线接收器连接到电脑或其他兼容设备。

键盘右前方的连接模式指示灯会相应亮起。

指示灯	USB	蓝牙	2.4 GHz
颜色	绿色	蓝色	白色
待连接	—	慢闪	慢闪
配对中	—	快闪	快闪
已连接	长亮	长亮	长亮

3.1 通过 USB 线缆连接键盘

1 使用随附的 USB 线缆连接键盘与电脑。
2 将连接模式开关滑动到 [O] 位置。

键盘背面的指示灯显示充电状态 [参见 8 给键盘充电]。

3.2 通过蓝牙连接键盘

键盘的三个蓝牙通道允许同时连接三台设备。要选择蓝牙通道或与设备配对，请按照以下指引操作。

3.2.1 启用蓝牙模式

将连接模式开关滑动到 [✱] 位置。键盘将自动尝试重新连接之前配对的设备 [参见下一小节]。如果先前没有连接过蓝牙设备，键盘将在通道 1 上自动进入配对模式 [参见 3.2.4 与设备配对]。

3.2.2 重连 [回连] 设备

激活蓝牙模式后，键盘将在当前的通道进行搜索，并尝试与之前配对的设备重连。请确保设备已启用蓝牙且处于邻近范围内。

3.2.3 连接新设备

如果希望快速连接新设备，可以同时按下 FN 键和相应的蓝牙通道键 [1、2、或 3] 3 秒钟，即可启动与新设备的配对过程。更多详情，请参见下一节。

当所有蓝牙通道均在使用中时，则需要使用上述方法才能将键盘与新设备连接。

3.2.4 与设备配对

键盘会自动进入配对模式，或者您可以按下 FN + 蓝牙通道键 3 秒钟来手动进入配对模式 [参见上面三小节的描述]。

- K37 键盘支持快速配对功能。如果您的设备已激活快速配对，您将收到通知，提示已检测到新蓝牙设备 "K37-BTx"。只需单击通知中的 " 连接 " 按钮即可开始配对。
- 或者，您也可以从蓝牙设备列表中选择 "K37-BTx"，通过蓝牙设置进行配对。

3.2.5 切换蓝牙设备

要通过三个蓝牙通道切换连接到键盘的设备，请按下列步骤操作：

1 确保连接模式设置为蓝牙 [✱]。
2 按下 FN 键和相应通道键 [1、2、或 3]。

3.3 通过无线接收器连接键盘

按照以下步骤使用 2.4 GHz 无线接收器连接键盘：

1 将连接模式开关滑动到 [📶] 位置。
2 从键盘底部的收纳仓中取出 USB 无线接收器。
3 将无线接收器插入电脑的 USB 端口。确保其完全插好且不松动。

3.4 处理连接故障

在 2.4 GHz 无线和蓝牙模式下，键盘尝试连接设备 60 秒。若连接尝试失败，键盘将会进入睡眠 [电池供电] 或待机 [USB 供电] 状态。按下任意键再次尝试或者参见 11 排除故障。

3.5 配对无线接收器

您的键盘和无线接收器已经预先配对，无需额外设置即可立即使用。如果您需要使用替代的无线接收器或解决无线连接问题，请按以下步骤操作：

1 将连接模式开关滑动到 [📶] 位置。
2 长按 [FN + 4]，直到连接模式指示灯开始快闪白色。
3 将无线接收器插入电脑的 USB 端口。

4 选择 Windows 或 macOS 模式

按下 [FN + 回车键] 在 Windows 和 macOS 模式之间切换。参考下表了解每种模式下特有的按键功能。

按键	Windows	macOS
[⊞]	[WIN]	[OPTION]
[alt]	[ALT]	[COMMAND]
F1-F12	F1-F12	FN 层按键功能

参看下一章节，了解更多按键映射的内容。

5 使用 FN 层按键功能

K37 键盘配备了多种内置功能，部分功能标识在键帽下侧。

- 要在 Windows 操作系统中使用特定功能，请按住 FN 键并同时按下相应的按键。
- 要在 macOS 操作系统中使用特定功能，请按 F1-F12 或 [FN + 相应的按键]。

例如：在 Windows 上按 [FN + F1 🔇] 或在 macOS 上按 [F1 🔇] 可静音或取消静音。详情请参见下表内容。

按键	功能
[F1 🔇]	静音 / 取消静音
[F2 🔉]	调低音量
[F3 🔊]	调高音量
[F4 ☀]	背光打开 / 关闭
[F5 ☀^]	调亮背光效果
[F6 ☀v]	调暗背光效果
[F7 ◁]	减慢背光变化速度
[F8 ▷]	加快背光变化速度
[F10 🌐]	默认网页浏览器 [Windows] 聚焦搜索 [macOS]
[F11 🗔]	文件资源管理器 [Windows] 访达 [macOS]
[F12 ☀]	更改背光效果
[ESC]	切换十键无冲 / 六键无冲*
退格键 [BACKSPACE]	按下 5 秒钟，将键盘恢复至出厂默认设置
回车键 [ENTER]	切换 Windows / macOS 模式
[🎮]	启用 / 禁用电竞模式
[NUM 🖩]	计算器
1, 2, 3	选择蓝牙通道；按住启动配对
4	长按重新配对 2.4 GHz 无线接收器

* 六键无冲：W、A、S、D、[空格键)、左 [SHIFT]
十键无冲：以上六键加上 Q、E、R、左 [CTRL]

要保持 FN 键处于激活 [锁定] 状态，请按住 [CTRL] 键，然后按下 FN 键。再次按下 [CTRL + FN]，可以解除 FN 键锁定状态。

6 定制背光效果

按下 [FN + F12 ☀] 选择需要的背光效果。继续按下该组合键将在多种内置背光效果中进行循环选择。

7 使用电竞模式

K37 键盘配备了专用电竞模式。若您在游戏时希望禁用 Windows 开始功能以避免意外打断，可启用此模式。

按下 [FN + 🎮] 启用 / 禁用电竞模式。
请注意，电竞模式仅在 Windows 操作系统上可用。

8 给键盘充电

注意：为确保充电安全及产品寿命，不建议使用其他快速充电设备给键盘电池充电。

当键盘电量低时，键盘背面的充电指示灯会亮起红色。请尽快给键盘充电。

要给键盘充电，请使用随附的 USB 线缆连接键盘和电脑。键盘充电时，充电指示灯会亮起橙色。当电池充满电时，指示灯变为绿色长亮。

9 将键盘恢复为出厂设置

长按 [FN + 退格键] 5 秒，可将键盘重置为出厂默认设置。所有按键快闪三次，以确认重置已完成。

10 清洁键盘

注意：使用腐蚀性清洁剂或液体溅入键盘可能会造成键盘损坏！

1 关闭键盘并断开 USB 线缆。
2 使用微湿的布和温和的清洁剂 [如洗洁精] 清洁键盘。
   - 切勿使用汽油、苯、酒精等腐蚀性溶剂，也不得使用去污剂或百洁布。
   - 小心防止任何液体渗入键盘。
3 清洁键盘后，用柔软不掉毛的布擦干键盘。

11 排除故障

遇到键盘使用问题时，请尝试以下操作：

- 关闭键盘电源后重新开启。
- 使用电脑上不同的 USB 端口。
- 在另一台电脑上测试验证键盘功能。
- 将电脑 BIOS 中的选项 "USB Keyboard Support" 和 "USB Legacy Mode" 设为 "Enabled"。
- 给键盘充电 [参见 8 给键盘充电]。
- 移除可能造成干扰的金属或电气物体，如线缆、扬声器或 USB 集线器。
- 缩小键盘和电脑之间的距离以增强信号强度。
- 如果 USB 3.0 设备在接收器附近造成干扰，尝试使用其他较远的端口、替换线缆、接收器或 USB 3.0 设备的 USB 集线器。

11.1 排除蓝牙连接故障

为确保 K37 键盘的稳定蓝牙连接，请尝试以下操作：

- 如果电脑处于睡眠模式，手动唤醒它，因为蓝牙设备无法唤醒电脑。
- 如果键盘已连接到所选通道上的另一个设备，则无法建立并行连接。关闭占用通道的设备或禁用其连接。

管理电脑上的多个蓝牙设备
电脑对活跃蓝牙连接的容量有限。过多设备可能会导致配置文件冲突或可用端口不足。了解电脑的局限性，以确保所有连接的蓝牙设备正常运行。

- 关闭不必要的蓝牙设备，减少干扰。
- 刷新连接，在蓝牙设置中删除现有键盘连接并重新添加。
- 如果分配了不同的蓝牙通道，如有必要，切换到不同的蓝牙通道以避免连接问题 [请参见 3.2.5 切换蓝牙设备]。

11.2 排除无线连接故障

- 确保接收器位于离键盘最近的 USB 端口，减少距离和信号干扰。使用 USB 延长线优化接收器位置。
- 识别并消除可能影响信号强度的干扰源，如其他无线设备或实体障碍。
- 确保键盘和接收器安装了最新驱动程序和固件，解决兼容性和性能问题。
- 重新配对接收器和键盘，建立稳定连接。有关详细说明，请参见 3.5 配对无线接收器。

12 处理废弃设备

- 不得将其有此符号的设备混入生活垃圾一同废弃处理。
- 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。

13 技术参数

名称	数值
电源电压	键盘：5.0 V/DC ± 5% SELV 接收器：5.0 V/DC ± 5% SELV
充电电压	典型值 5.0 V/DC
充电电流	最大 300 mA
功耗	最大 500 mA
电池	可充电锂离子电池， 1500 mAh, 3.7V
工作频率	2400.0 ... 2483.5 MHz
有效辐射功率	最大 10 mW [EIRP]
蓝牙	5.3
存放温度	-20 °C ... +45 °C
工作温度	0 °C ... +45 °C

14 联系方式

珠海确瑞电子有限公司
珠海市高新区唐家湾镇金园一路 8 号
519060 珠海，广东
电话：+86 400 699 0333
sales_cn@cherry.de
www.cherry.cn 或 www.cherry-world.com

15 微功率无线电发射设备警语

- 符合 " 微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求 " 的具体条款和使用场景，采用的天线类型和性能，控制、调整及开关等使用方法；
- 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率 [包括额外加装射频功率放大器]，不得擅自更改发射天线；
- 不得对其他合法的无线电台 [站] 产生有害干扰，也不得提出免受有害干扰保护；
- 应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗 (ISM) 应用设备的干扰或其他合法的无线电台 [站] 干扰；
- 如对其他合法的无线电台 [站] 产生有害干扰时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；
- 在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站 [含测控、测距、接收、导航站] 等军民用无线电台 [站]、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备，应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定；
- 禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径 5000 米的区域内使用各类模型遥控器；
- 使用您的设备时应遵循本操作手册中规定的温度和电压的环境条件。

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]

部件名称	有毒有害物质或元素					
	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	O	O	O	O	O	O
电子元器件	X	O	O	O	O	O
锡膏	O	O	O	O	O	O
缆线	O	O	O	O	O	O
塑料部件	O	O	O	O	O	O
金属部件	O	O	O	O	O	O
橡胶部件	O	O	O	O	O	O

O：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。

繁體字　使用說明書

① 切換十鍵無衝 / 六鍵無衝
② 調整音量
③ 調整背光亮度
④ 調整背光速度
⑤ [Windows] 開啓預設網頁瀏覽器
[macOS] Spotlight 搜尋
⑥ [Windows] 開啓檔案總管 [本機]
[macOS] Finder
⑦ 更改背光效果
⑧ 計算機
⑨ 恢復原廠預設值
⑩ 切換 Windows / macOS 模式
⑪ 使用 FN 層按鍵功能
⑫ 配對 2.4 GHz 無線接收器
⑬ 選擇藍牙頻道；按住啓動配對
⑭ 啓用 / 禁用電競模式

在開始操作之前

每個裝置都不一樣！
從使用說明書中您可以獲取有關可靠高效操作的說明。

- 請仔細閱讀使用說明書。
- 請保管好使用說明書，必要時將其轉交給其他用戶。
- 本使用說明書可能不包含最新的產品更新，因爲我們在不斷努力改善您的體驗。請造訪 CHERRY 官方網站以了解最新的使用說明書和產品功能。

CHERRY XTRFY K37 Compact Full-size Wireless 是一款多功能三模鍵盤，支援 2.4 GHz 無線、藍牙 5.3 和 USB 連線線連，專爲提升遊戲體驗而設計。

關於其他產品的訊息、軟體下載和更多服務請造訪 www.cherry-world.com 或 www.cherry-world.tw。

1　安全措施

爲確保安全，建議將裝置放置在三歲以下兒童無法觸及的地方，以防止小零件造成窒息風險。

鍵盤內置固定可充電電池。爲避免火災風險，請勿拆卸、擠壓、加熱或焚燒裝置。

重複性勞損 (RSI) 是由長時間使用電腦、鍵盤和滑鼠時的頻繁重複性小幅度動作造成的。

爲了預防重複性勞損，建議您：

- 依照人體工學原則設定工作環境。確保鍵盤和滑鼠的放置位置能讓您的上臂和手腕保持舒適的自然狀態。
- 使用鍵盤底部的可調節支撐腳，找到舒適的打字角度。
- 將短暫的休息融入您的日常工作，並適當進行拉伸。
- 經常調整姿勢以預防肌肉緊張。

2　開啓 / 關閉鍵盤電源

2.1　開啓鍵盤電源

- 使用隨附的 USB 連接線連接鍵盤與電腦。
  或者
- 將鍵盤背面的連線模式開關滑動至 [ ] 或 [ ] 位置。

2.2　關閉鍵盤電源

- 斷開 USB 連接線。
  並且
- 將連線模式開關滑動至 [O] 位置。

2.3　節能模式

使用電池供電時，鍵盤會在預設的空閒時間後自動進入睡眠或休眠狀態，此時背光和狀態指示燈將關閉。

按下任何按鍵，鍵盤將從節能模式中恢復，背光重新點亮，指示燈顯示當前狀態。

3　連接鍵盤與裝置

K37 鍵盤可透過 USB 連接線、藍牙或 2.4 GHz 無線接收器連接到電腦或其他相容裝置。

鍵盤右前方的連接模式指示燈會相應亮起。

指示燈	USB	藍牙	2.4 GHz
顏色	綠色	藍色	白色
待連接	—	慢閃	慢閃
配對中	—	快閃	快閃
已連接	恆亮	恆亮	恆亮

3.1　透過 USB 連接線連接鍵盤

1　使用隨附的 USB 連接線連接鍵盤與電腦。
2　將連線模式開關滑動至 [O] 位置。

鍵盤背面的指示燈顯示充電狀態 [參閱 8 爲鍵盤充電]。

3.2　透過藍牙連接鍵盤

鍵盤的三個藍牙頻道允許同時連接三台裝置。要選擇藍牙頻道或與裝置配對，請按照以下指引操作。

3.2.1　啓用藍牙模式

將連線模式開關滑動至 [ ] 位置。鍵盤將自動嘗試重新連接先前配對的裝置 [參閱下一小節]。如果先前沒有連接過藍牙裝置，鍵盤將在頻道 1 上自動進入配對模式 [參閱 3.2.4 與裝置配對]。

3.2.2　重連 [回連] 裝置

啓動藍牙模式後，鍵盤將在當前的頻道進行搜索，並嘗試與先前配對的裝置重連。請確保裝置已啓用藍牙且處於鄰近範圍內。

3.2.3　連接新裝置

如果希望快速連接新裝置，可以同時按下 FN 鍵和對應的藍牙頻道鍵 [1、2、或 3] 3 秒鍵，即可啓動與新裝置的配對過程。更多詳情，請參閱下一節。

當所有藍牙頻道均在使用中時，則需要使用上述方法才能將鍵盤與新裝置連接。

3.2.4　與裝置配對

鍵盤會自動進入配對模式，或者您可以按下 FN + 藍牙頻道鍵 3 秒鍵來手動進入配對模式 [參閱上面三小節的描述]。

- K37 鍵盤支援迅速配對功能。如果您的裝置已啓動迅速配對，您將收到通知，提示值測到新藍牙裝置「K37-BTx」。只需點擊通知中的「連接」按鈕即可開始配對。
- 或者，您也可以從藍牙裝置清單中選擇「K37-BTx」，透過藍牙設定進行配對。

3.2.5　切換藍牙裝置

若要透過三個藍牙頻道切換連接到鍵盤的裝置，請按下列步驟操作：

1　確保連接模式設定爲藍牙 [ ]。
2　按下 FN 鍵和相應頻道鍵 [1、2、或 3]。

3.3　透過無線接收器連接鍵盤

按照以下步驟使用 2.4 GHz 無線接收器連接鍵盤：

1　將連線模式開關滑動至 [ ] 位置。
2　從鍵盤底部的收納倉中取出 USB 無線接收器。
3　將無線接收器插入電腦的 USB 連接埠。確保其完全插好且不鬆動。

3.4　處理連接故障

在 2.4 GHz 無線和藍牙模式下，鍵盤嘗試連接裝置 60 秒。若連線嘗試失敗，鍵盤將會進入睡眠 [電池供電] 或待機 [USB 供電] 狀態。按下任意鍵再次嘗試或者參閱 11 疑難排解。

3.5　配對無線接收器

您的鍵盤和無線接收器已預先配對，無需額外設定即可立即使用。如果您需要使用替代的無線接收器或排解無線連線問題，請依照下列步驟操作：

1　將連線模式開關滑動至 [ ] 位置。
2　長按 [FN + 4]，直到連接模式指示燈開始快閃白色。
3　將無線接收器插入電腦的 USB 連接埠。

4　選擇 Windows 或 macOS 模式

按下 [FN + 確認鍵] 在 Windows 和 macOS 模式之間切換。參考下表瞭解每種模式下特有的按鍵功能。

按鍵	Windows	macOS
[ ]	[WIN]	[OPTION]
[ ]	[ALT]	[COMMAND]
F1-F12	F1-F12	FN 層按鍵功能

參看下一章節，瞭解更多按鍵映射的內容。

5　使用 FN 層按鍵功能

K37 鍵盤配備了多種內建功能，部分功能標識在鍵帽下側。

- 要在 Windows 作業系統中使用特定功能，請按住 FN 鍵並同時按下對應的按鍵。
- 要在 macOS 作業系統中使用特定功能，請按 F1-F12 或 [FN + 對應的按鍵]。

範例：在 Windows 上按 [FN + F1] 或在 macOS 上按 [F1] 可靜音或取消靜音。詳情請參閱下表內容。

按鍵	功能
[F1]	靜音 / 取消靜音
[F2]	調低音量
[F3]	調高音量
[F4]	背光開啓 / 關閉
[F5]	調亮背光效果
[F6]	調暗背光效果
[F7]	減慢背光變化速度
[F8]	加快背光變化速度
[F10]	預設網頁瀏覽器 [Windows]
Spotlight 搜尋 [macOS]
[F11]	檔案資料總管 [Windows]
Finder [macOS]
[F12]	更改背光效果
[ESC]	切換十鍵無衝 / 六鍵無衝*
倒退鍵 [BACKSPACE]	按下 5 秒鍵，將鍵盤恢復爲原廠預設值
確認鍵 [ENTER]	切換 Windows / macOS 模式
[ ]	啓用 / 禁用電競模式
[NUM]	計算機
1, 2, 3	選擇藍牙頻道；按住啓動配對
4	長按重新配對 2.4 GHz 無線接收器

* 六鍵無衝：W、A、S、D、[空白鍵]、左 [SHIFT]
十鍵無衝：以上六鍵加上 Q、E、R、左 [CTRL]

要保持 FN 鍵處於啓動 [鎖定] 狀態，請按住 [CTRL] 鍵，然後按下 FN 鍵。再次按下 [CTRL + FN]，可以解除 FN 鍵鎖定狀態。

6　自訂設定背光效果

按下 [FN + F12] 選擇需要的背光效果。繼續按下該組合鍵將在多種內建背光效果中進行循環選擇。

7　使用電競模式

K37 鍵盤配備了專用電競模式。若您在遊戲時希望停用 Windows 開始功能以避免意外打斷，可啓用此模式。

按下 [FN +] 啓用 / 禁用電競模式。

請注意，電競模式僅在 Windows 作業系統上可用。

8　爲鍵盤充電

注意：爲確保充電安全和產品壽命，不建議使用其他快速充電裝置爲鍵盤電池充電。

當鍵盤電量低時，鍵盤背面的充電指示燈會亮起紅色。請儘快給鍵盤充電。

要爲鍵盤充電，請使用隨附的 USB 連接線連接鍵盤與電腦。鍵盤充電時，充電指示燈會亮起橙色。當電池充飽電時，指示燈變爲綠色恆亮。

限用物質含有情況標示聲明書
(Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking)

	限用物質及其化學符號 [Restricted substances and its chemical symbols]					
單元 [Unit]	鉛 Pb [Lead]	汞 Hg [Mercury]	鎘 Cd [Cadmium]	六價鉻 Cr^{+6} [Hexavalent chromium]	多溴聯苯 PBB [Polybrominated biphenyls]	多溴二苯醚 PBDE [Polybrominated diphenyl ethers]
電路板 [PCB]	○	○	○	○	○	○
電子部件 [Electric components]	—	○	○	○	○	○
焊膏 [Solder paste]	○	○	○	○	○	○
電源線 [Cable]	○	○	○	○	○	○
外殼 [Plastic parts]	○	○	○	○	○	○
金屬零件 [Metal parts]	○	○	○	○	○	○
橡膠零件 [Rubber parts]	○	○	○	○	○	○

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 substance exceeds the reference percentage value of presence condition.]

備考 2.「○」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。
[Note 2: "○" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.]

備考 3.「—」係指該項限用物質爲排除項目。
[Note 3: "—" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.]

9　將鍵盤恢復爲出廠設定

長按 [FN + 倒退鍵] 5 秒，可將鍵盤重置爲出廠默認設定。所有按鍵快閃三次，以確認重置已完成。

10 清潔鍵盤

注意：使用腐蝕性清潔劑或液體噴入鍵盤可能會造成鍵盤損壞！

1　關閉鍵盤並斷開 USB 連接線。
2　使用微濕的布和溫和的清潔劑 [如洗潔精] 清潔鍵盤。
  - 切勿使用汽油、苯、酒精等腐蝕性溶劑，也不得使用去污劑或百潔布。
  - 小心防止任何液體滲入鍵盤。
3　清潔鍵盤後，用柔軟不掉毛的布擦乾鍵盤。

11 疑難排解

遇到鍵盤使用問題時，請嘗試以下操作：

- 關閉鍵盤電源後重新開啓。
- 使用電腦上不同的 USB 連接埠。
- 在另一台電腦上測試驗證鍵盤功能。
- 將電腦 BIOS 中的選項「USB Keyboard Support」和「USB Legacy Mode」設爲「Enabled」。
- 爲鍵盤充電 [參閱 8 爲鍵盤充電]。
- 移除可能造成乾擾的金屬或電氣物體，如連接線、揚聲器或 USB 集線器。
- 縮小鍵盤和電腦之間的距離以增強訊號強度。
- 如果 USB 3.0 裝置在接收器附近造成乾擾，請嘗試使用其他較遠的連接埠、取代連接線、接收器或 USB 3.0 裝置的 USB 集線器。

11.1 排解藍牙連接故障

爲確保 K37 鍵盤的穩定藍牙連線，請嘗試以下操作：

- 如果電腦處於睡眠模式，手動喚醒它，因爲藍牙裝置無法喚醒電腦。
- 如果鍵盤已連接到所選頻道上的另一個裝置，則無法建立並行連接。關閉佔用頻道的裝置或禁用其連接。

管理電腦上的多個藍牙裝置
電腦對活躍藍牙連線的容量有限。過多裝置可能會導致設定檔衝突或可用連接埠不足。了解電腦的局限性，以確保所有連接的藍牙裝置正常運作。

- 關閉不必要的藍牙裝置，減少干擾。
- 刷新連接，在藍牙設定中刪除現有鍵盤連接並重新添加。
- 如果指派了不同的藍牙頻道，如有必要，請切換到不同的藍牙頻道以避免連線問題 [請參閱 3.2.5 切換藍牙裝置]。

11.2 排解無線連接故障

- 確保接收器位於離鍵盤最近的 USB 連接埠，減少距離和訊號幹擾。使用 USB 延長線優化接收器位置。
- 識別並消除可能影響訊號強度的干擾源，如其他無線裝置或實體障礙。

- 確保鍵盤和接收器安裝了最新驅動程式和韌體，解決相容性和效能問題。
- 重新配對接收器和鍵盤，建立穩定連線。有關詳細說明，請參閱 3.5 配對無線接收器。

12 處理廢棄裝置

- 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，在您的經銷商處或市政收集點廢棄處理該裝置。

13 技術參數

名稱	數值
電源電壓	鍵盤：5.0 V/DC ± 5% SELV
接收器：5.0 V/DC ± 5% SELV
充電電壓	典型值 5.0 V/DC
充電電流	最大 300 mA
功耗	最大 500 mA
電池	可充電鋰離子電池，1500 mAh, 3.7V
工作頻率	2400.0 ... 2483.5 MHz
有效輻射功率	最大 10 mW (EIRP)
藍牙	5.3
存放溫度	-20 °C ... +45 °C
工作溫度	0 °C ... +45 °C

14 聯絡方式

確勵台灣電子有限公司
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：+886 2 7746 1776
sales_tpe@cherry.de
www.cherry-world.com 或 www.cherry-world.tw

15 BSMI

16 NCC 低功率射頻器材警語

- 取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
- 低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
- 前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。
- 低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機裝置之干擾。

한국　사용 설명서

① 10 키 / 6 키 롤오버 전환
② 볼륨 조정
③ 백라이트 밝기 조정
④ 백라이트 전환 속도 조정
⑤ (Windows) 기본 웹 브라우저 실행
(macOS) Spotlight 검색
⑥ (Windows) 파일 탐색기 열기 (내 PC)
(macOS) Finder
⑦ 백라이트 효과 변경
⑧ 계산기
⑨ 공장 기본 설정으로 복원
⑩ Windows / macOS 모드 전환
⑪ FN 레이어 기능 액세스
⑫ 2.4 GHz 무선 수신기 페어링
⑬ 블루투스 채널 선택하고, 길게 눌러 페어링 시작
⑭ 게이밍 모드 활성화 / 비활성화

시작 전 유의 사항

모든 기기는 다릅니다！
사용 설명서에는 기기를 효과적이고 안정적으로 사용하기 위한 정보가 있습니다.

- 사용 설명서를 주의 깊게 읽으십시오.
- 사용 설명서를 잘 보관하고, 필요한 경우 다른 사용자에게 지침을 전달하십시오.
- 이 매뉴얼에는 우리가 귀하의 경험을 지속적으로 개선하기 위해 노력함에 따라 최신 제품 업데이트가 포함되어 있지 않을 수 있습니다. 최신 작동 지침 및 제품 기능에 대한 자세한 내용은 CHERRY 공식 웹 사이트를 참조하십시오.

CHERRY XTRFY K37 Compact Full-size Wireless 는 게임 경험을 향상시키기 위해 특별히 설계된 다목적 트라이 모드 키보드로 2.4 GHz 무선, Bluetooth 5.3 및 USB 케이블 연결을 지원합니다.

기타 제품, 소프트웨어 다운로드 등에 관한 정보를 확인하려면 www.cherry-world.com 또는 www.cherry.kr 를 방문해 주십시오.

1　안전 주의사항

작은 부품을 삼켜 질식할 위험이 있으므로 안전을 위해 기기를 3 세 이하 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 두십시오.

고정 충전식 배터리가 키보드에 장착되어 있습니다. 화재 위험을 방지하려면 키보드를 분해하거나, 부수거나, 가열하거나, 태워서 파괴하지 마십시오.

RSI (Repetitive Strain Injury, 반복사용 긴장성 손상 증후군) 는 컴퓨터, 키보드, 마우스를 장시간 사용하면서 작은 움직임을 반복함으로 인해 발생합니다.

RSI 예방을 위해 다음 사항을 권장합니다.

- 작업 공간을 인체공학적으로 구성하십시오. 상박과 손목에 무리가 가지 않는 자연스러운 위치에 키보드와 마우스를 배치하십시오.
- 키보드 하단의 발을 조절하여 타이핑에 편안한 각도를 찾아보십시오.
- 적절한 스트레칭을 하고 짧은 휴식 시간을 갖는 것을 루틴에 포함하십시오.
- 무리가 가지 않도록 자세를 주기적으로 바꾸십시오.

2　키보드 켜기 / 끄기

2.1　키보드를 켭니다

- 제공된 USB 케이블을 사용하여 키보드를 컴퓨터에 연결합니다.
  또는
- 키보드 뒷면에 있는 연결 모드 스위치를 [ ] 또는 [ ] 위치로 밉니다.

2.2　키보드 끄기

- USB 케이블을 분리합니다.
  그리고
- 연결 모드 스위치를 [O] 위치로 밉니다.

2.3　절전 모드

배터리를 사용하는 경우, 키보드는 미리 설정된 유휴 시간이 지나면 절전 또는 최대 절전 모드로 전환되며 그동안 백라이트와 상태 표시등이 비활성화됩니다.

키보드에서 아무 키를 누르면 절전 모드가 해제되며, 백라이트가 다시 켜지고 표시등에 현재 상태가 표시됩니다.

3　기기에 키보드 연결하기

USB 케이블, 블루투스 또는 2.4 GHz 무선 수신기를 사용하여 K37 키보드를 컴퓨터 또는 기타 호환 장치에 연결할 수 있습니다.

키보드 오른쪽 앞면의 연결 모드 표시등이 해당 모드에 따라 켜집니다.

표시등	USB	블루투스	2.4 GHz
색상	녹색	파란색	흰색
연결을 기다리는 중입니다	—	천천히 깜빡임	천천히 깜빡임
페어링	—	빠르게 깜빡임	빠르게 깜빡임
연결됨	켜짐 상태 유지	켜짐 상태 유지	켜짐 상태 유지

3.1　USB 케이블로 키보드 연결하기

1　제공된 USB 케이블을 사용하여 키보드를 컴퓨터에 연결합니다.
2　연결 모드 스위치를 [O] 위치로 밉니다.

키보드 뒷면의 표시등은 충전 상태를 나타냅니다 (8 키보드 충전 참조).

3.2　블루투스를 통한 키보드 연결

키보드는 블루투스 3 채널을 통해 장치 세 개를 동시에 연결하도록 지원합니다. 채널 선택 및 장치 페어링은 아래 지침을 따르십시오.

3.2.1　블루투스 모드 활성화

연결 모드 스위치를 [ ] 위치로 밉니다. 키보드는 이전에 페어링 된 장치에 자동으로 다시 연결하려고 시도합니다 (다음 섹션 참조). 이전 블루투스 연결을 사용할 수 없는 경우 키보드는 채널 1 의 페어링 모드로 자동으로 전환됩니다 (3.2.4 기기와 페어링 참조).

3.2.2　장치에 다시 연결하기

블루투스 모드를 활성화하면 키보드가 현재 채널을 검색하여 이전에 페어링된 장치와 다시 연결하려고 시도합니다. 장치의 블루투스가 활성화되어 있고 가까이에 있는지 확인합니다.

3.2.3　새 기기에 연결하기

새 장치에 빠르게 연결하려면 FN 키와 원하는 블루투스 채널 키 (1, 2, 또는 3) 를 3 초 동안 누르면 페어링 프로세스가 시작됩니다. 자세한 내용은 다음 섹션을 참조합니다.

모든 블루투스 채널이 사용 중인 경우 키보드를 새 장치와 페어링하려면 위에 언급한 방법으로 시도해야 합니다.

3.2.4　기기와 페어링

키보드는 자동으로 또는 사용자가 3 초 동안 FN + 블루투스 채널 키를 누르면 페어링 모드로 전환됩니다 (자세한 내용은 위의 세 섹션을 참조하세요).

- K37 키보드는 Swift Pair 를 지원합니다. 장치에서 Swift Pair 가 활성화되면 새 블루투스 장치 "K37-BTx" 가 감지되었다는 알림을 받게 됩니다. 팝업 알림에서 연결을 클릭하여 계속 진행합니다.
- 또는 사용 가능한 블루투스 장치 목록에서 "K37-BTx" 를 선택하여 블루투스 설정을 통해 키보드를 페어링할 수 있습니다.

3.2.5　블루투스 기기 간 전환

세 개의 블루투스 채널을 사용해 키보드에 연결된 장치 간에 전환하려면 다음 단계를 수행하십시오.

1　연결 모드가 블루투스 [ ] 로 설정되어 있는지 확인합니다.
2　FN 키와 해당 채널 키 (1, 2, 또는 3) 를 누릅니다.

3.3　무선 수신기를 통한 키보드 연결

아래 단계에 따라 2.4 GHz 무선 수신기를 이용하여 키보드를 연결합니다.

1　연결 모드 스위치를 [ ] 위치로 밉니다.
2　키보드 하단의 보관함에서 USB 무선 수신기를 꺼냅니다.
3　무선 수신기를 컴퓨터의 USB 포트에 꽂습니다. 제대로 꽂혀 있는지 확인하세요.

3.4　연결 실패 처리

키보드는 2.4 GHz 무선 및 블루투스 모드에서 60 초 동안 기기를 연결하려고 시도합니다. 연결 시도가 실패하면 키보드가 절전 (배터리 전원) 또는 대기 (USB 전원) 모드로 전환됩니다. 아무 키나 눌러 다시 시도하거나 11 문제 해결 참조하십시오.

3.5　페어링 무선 수신기

키보드와 무선 수신기는 미리 페어링되어 있어 즉시 사용할 수 있습니다. 교체용 수신기를 페어링하거나 무선 연결 문제를 해결하려면 다음 단계를 수행하십시오.

1　연결 모드 스위치를 [ ] 위치로 밉니다.
2　연결 모드 표시등이 흰색으로 빠르게 깜박이기 시작할 때까지 (FN + 4) 를 길게 누릅니다.
3　무선 수신기를 컴퓨터의 USB 포트에 꽂습니다.

4　Windows 또는 macOS 모드 선택

(FN + 엔터) 키를 누르면 Windows 모드와 macOS 모드 간에 전환됩니다. 각 모드별 키의 기능은 아래 표를 참조하십시오.

키	Windows	macOS
( )	(WIN)	(OPTION)
( )	(ALT)	(COMMAND)
F1-F12	F1-F12	FN 레이어 함수

추가적인 키 매핑은 다음 섹션을 참조하십시오.

5　FN 레이어 기능 사용

K37 키보드에는 다양한 기능이 내장되어 있으며, 그 중 일부는 키캡 밑면에 아이콘으로 표시되어 있습니다.

- Windows 에서 원하는 기능을 수행하려면 FN 키를 길게 누른 상태에서 해당 키를 누릅니다.
- macOS 에서 원하는 기능을 수행하려면 F1~F12 키 또는 (FN + 해당 키) 를 누르기만 하면 됩니다.

예 : Windows 에서는 (FN + F1) 키를, macOS 에서는 (F1) 키를 누르면 사운드가 음소거되거나 음소거가 해제됩니다. 자세한 내용은 아래 표를 참조합니다.

키	기능
(F1)	음소거 / 음소거 해제
(F2)	볼륨 작게
(F3)	볼륨 크게
(F4)	백라이트 켜기 / 끄기
(F5)	백라이트를 밝게
(F6)	백라이트를 어둡게
(F7)	백라이트 효과를 느리게
(F8)	백라이트 효과를 빠르게
(F10)	기본 웹 브라우저 (Windows)
Spotlight 검색 (macOS)
(F11)	파일 탐색기 (Windows)
Finder (macOS)
(F12)	백라이트 효과 변경
(ESC)	10 키 / 6 키 롤오버 전환*
백스페이스 (BACKSPACE)	키를 5 초 동안 누르면 키보드가 공장 기본 설정으로 복원됩니다
엔터 (ENTER)	Windows / macOS 모드 전환
( )	게이밍 모드 활성화 / 비활성화
(NUM)	계산기
1, 2, 3	블루투스 채널 선택하고, 길게 눌러 페어링 시작
4	길게 눌러 2.4 GHz 무선 수신기를 다시 페어링

*6 키 롤오버 : W , A , S , D , (스페이스바) , 왼쪽 (SHIFT)
10 키 롤오버 : 위에 언급된 6 개 키에 더해 Q , E , R , 왼쪽 (CTRL) 포함

FN 키를 활성 (잠금) 상태로 유지하려면 (CTRL) 키를 누른 상태에서 FN 키를 누릅니다. FN 키의 잠금을 해제하려면 (CTRL + FN) 을 다시 누릅니다.

6　백라이트 효과 사용자 지정

(FN + F12) 키를 눌러 원하는 백라이트 효과를 선택합니다. 이 키 조합을 계속 사용하여 내장 백라이트 효과를 다양하게 전환할 수 있습니다.

7　게이밍 모드 사용

K37 키보드에는 게임 전용 모드가 기본 제공됩니다. 이 기능은 Windows 시작 기능을 비활성화하여 게임 플레이 중 실수로 중단되는 것을 방지하고자 할 때 특히 유용합니다.

(FN +) 키를 함께 누르면 게이밍 모드를 활성화하거나 비활성화할 수 있습니다.

게임 모드는 Windows 시스템에서만 사용할 수 있습니다.

8　키보드 충전

주의 : 충전 안전성과 제품 수명을 보장하기 위해 키보드 배터리를 충전할 때는 타사의 고속 충전 장치는 사용하지 않는 것이 좋습니다.

키보드 배터리가 부족하면 키보드 뒷면의 충전 표시등이 빨간색으로 켜집니다. 곧바로 키보드를 충전해야 합니다.

키보드를 충전하려면 제공된 USB 케이블을 사용하여 키보드와 컴퓨터를 연결합니다. 키보드가 충전 중일 때 충전 표시등이 주황색으로 켜집니다. 배터리가 완전히 충전되면 초록색으로 바뀝니다.

9　키보드를 공장 기본 설정으로 초기화

키보드를 공장 기본 설정으로 초기화하려면 (FN + BACKSPACE) 를 5 초 동안 길게 누릅니다. 초기화 완료 시 모든 키가 빠르게 3 번 깜빡이며 완료를 알립니다.

10 키보드 청소

경고 : 강한 세제를 사용하거나 키보드 안으로 액체가 들어가면 손상이 발생할 수 있습니다.

1　키보드를 끄고 USB 케이블을 분리합니다.
2　약간 젖은 천과 순한 세제 (식기 세정제 등) 로 키보드를 청소하십시오.
  - 휘발유, 벤젠, 알코올, 연마성 세제 등의 강한 용제 또는 연마성 수세미를 사용하지 마십시오.
  - 키보드 내부로 액체가 스며들지 않도록 주의하십시오.
3　청소 후에 부드럽고 보풀이 없는 천으로 키보드의 물기를 닦아내십시오.

11 문제 해결

키보드 사용 시 문제가 발생하면 다음 방법을 시도해 보십시오.

- 키보드 전원을 껐다가 다시 켭니다.
- 컴퓨터의 다른 USB 포트를 사용하십시오.
- 다른 컴퓨터로 키보드를 테스트하여 키보드 기능을 점검합니다.
- 컴퓨터의 BIOS 에서 'USB 키보드 지원' 및 'USB 레거시 모드' 를 '활성화' 로 설정합니다.
- 키보드를 충전합니다 (8 키보드 충전 참조).
- 케이블, 스피커 또는 USB 허브 등 간섭을 일으킬 수 있는 금속 또는 전기 물체를 제거합니다.
- 키보드와 컴퓨터 사이의 거리를 줄여서 신호 강도를 향상합니다.
- 수신기 가까이에서 USB 3.0 기기를 사용할 때 간섭이 발생할 수 있습니다. 멀리 떨어진 다른 포트를 사용하거나, 다른 케이블을 사용하거나, 수신기 또는 USB 3.0 기기용 USB 허브를 사용하십시오.

11.1 블루투스 연결 실패 문제 해결

K37 키보드의 블루투스 연결을 안정적으로 유지하려면 다음을 시도해 보십시오.

- 컴퓨터가 절전 모드인 경우 블루투스 장치를 사용하여 깨울 수 없으므로 수동으로 활성화합니다.
- 키보드가 선택한 채널에서 다른 기기에 이미 연결된 경우, 이 채널에서 연결을 설정할 수 없습니다. 이전 기기를 끄거나, 연결을 해제하십시오.

컴퓨터에서 여러 블루투스 기기 관리하기
컴퓨터에 블루투스를 이용하여 연결할 수 있는 기기의 수는 제한적입니다. 여러 기기를 추가하면 프로필 충돌이 발생하거나 포트를 사용할 수 없게 될 수 있습니다. 연결된 모든 블루투스 기기가 원활하게 작동하려면 컴퓨터의 제한 사항을 숙지하는 것이 중요합니다.

- 불필요한 블루투스 기기를 꺼서 간섭을 최소화합니다.
- 블루투스 설정에서 기존 키보드 연결을 제거한 다음 키보드를 새 기기로 다시 추가하여 연결하십시오.
- 다른 블루투스 채널을 할당한 경우, 연결 문제를 방지하기 위해 필요한 경우 대체 블루투스 채널로 전환하십시오 (3.2.5 블루투스 기기 간 전환 참조).

11.2 무선 연결 실패 문제 해결

- 수신기를 키보드와 가장 가까운 USB 포트에 두어 거리를 줄이고 신호 간섭을 최소화합니다. USB 연장 케이블을 사용하면 수신기를 최적으로 배치하는 데 도움이 됩니다.
- 다른 무선 장비 또는 물리적 장애물과 같이 신호 강도에 영향을 줄 수 있는 잠재적인 간섭 요인을 파악하여 제거합니다.
- 호환성 및 성능 문제를 해결할 수 있는 최신 드라이버와 펌웨어가 키보드와 수신기에 설치되어 있는지 확인합니다.
- 수신기와 키보드를 다시 페어링하여 안정적으로 다시 연결합니다. 자세한 내용은 3.5 페어링 무선 수신기 참조하십시오.

12 기기 폐기

- 이 아이콘이 표시된 기기는 가정용 쓰레기로 폐기하지 마십시오.
- 법률 규정에 따라, 현지 대리점이나 지역 재활용 센터에 기기를 폐기하십시오.

13 기술 데이터

명칭	값
공급 전압	키보드 : 5.0 V/DC ± 5% SELV
수신기 : 5.0 V/DC ± 5% SELV
충전 전압	전형적으로 5.0 V/DC
충전 전류	최대 300 mA
소비 전류	최대 500 mA
배터리	충전식 리튬 이온 배터리 , 1500 mAh , 3.7 V
작동 주파수	2400.0 ~ 2483.5 MHz
실효 복사 전력	최대 10 mW (EIRP)
무선기능	SRD
블루투스	5.3
보관 온도	-20 °C ~ +45 °C
작동 온도	0 °C ~ +45 °C

14 문의처

Cherry Europe GmbH
Cherrystraße 2
91275 Auerbach/OPf.
Germany
인터넷 : www.cherry-world.com 또는 www.cherry.kr

15 KCC

B 급 기기
(가정용 방송통신기자재)
이 기기는 가정용 (B 급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

RECEIVER LABEL

Cherry Europe GmbH
Cherrystraße 2
91275 Auerbach/OPf.
Germany

K37 Compact Full-size Wireless Keyboard
Wireless Receiver
无线接收器
無線接收器

Designed in Germany 德国设计 德國設計
Made in China 中国制造 中國製造
www.cherry-world.com

M/N 型号 / 型號 : G8D-2413R
P/N 料号 / 料號 : G8D-24xxxxxx-x

All other trademarks are the property of their respective owners.
Rating 额定 / 額定: +5V ⎓ max. 500 mA, SELV

R-R-CEY-G8D-2413R　CC XX xx YY yyy Z z W