

### 3 关于VIA映射软件

可以访问[caniusevia.com](http://caniusevia.com)  
下载最新的VIA软件，  
VIA是可以映射按键的软件。  
如果VIA软件不能识别你的键盘，  
请联系我们以获得技术支持。  
(VIA 仅在键盘通过线连接到计算机时有效。)



---

### 4 关于键盘键层说明

键盘有五层按键设置。  
层0是用于Mac系统；  
层1是用于Windows系统；  
层2是用于Mac系统多媒体  
层3是用于Windows系统多媒体；  
层4是用于功能键。



如果您的系统拨片切换到Mac档位，  
层0将被激活。

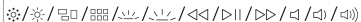


如果您的系统拨片切换到Win档位，  
层1将被激活。



## 5 多媒体键和功能键

### 多媒体键



### 功能键

F1 / F2 / F3 / F4 / F5 / F6 / F7 / F8 / F9 / F10 / F11 / F12

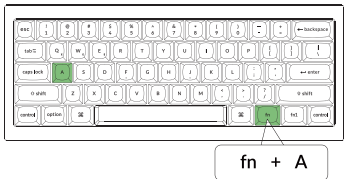
按下 fn 和  就能得到多媒体键。

按下 fn1 和  就能得到功能键。

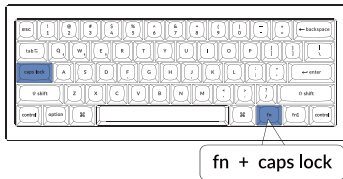
---

## 6 更改键盘背光模式以及快速关闭/开启键盘背光

### 组合fn+A键,更改键盘背光模式

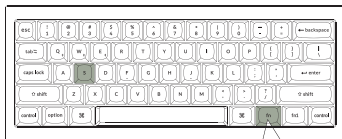


### 组合fn+caps lock键,可快速关闭/开启键盘背光



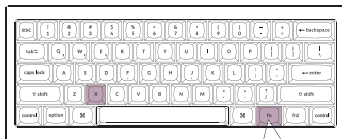
## 7 调整键盘背光亮度

组合fn+S键, 提高键盘背光亮度



fn + S

组合fn+X键, 减少键盘背光亮度



fn + X

---

## 8 保修

由于Q4 Pro客制化键盘是可高度定制且易于组装的, 所以键盘的任何一个部件出了问题, 我们只会更换键盘有问题的部件而不是整个键盘。



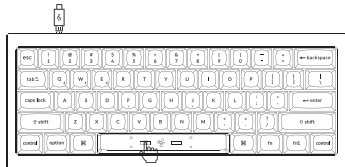
## 9 键盘组装教程

如果您没有安装过类似产品的经验，我们建议您观看我们网站上的键盘组装教程视频，然后再开始进行键盘组装。



---

## 10 恢复出厂模式

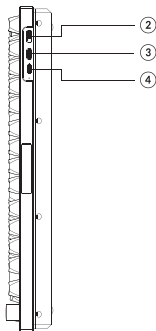
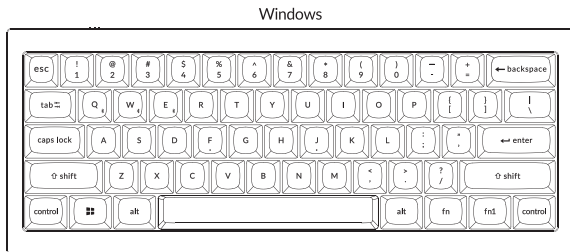
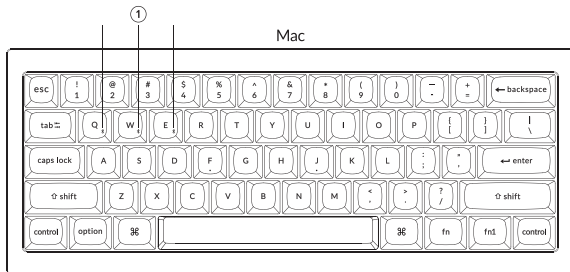


如果键盘出现了故障，不知道怎么办？

1. 将数据线插入键盘，并将键盘拨动到Cable模式。
2. 依照顺序长按fn1+J+Z (等待四秒)；
3. 从我们的网站为您的键盘下载正确的固件和QMK工具箱；
4. 将键盘拨动到OFF模式，拔掉空格键键帽，然后找到位于PCB上面的复位按钮；
5. 首先长按住复位键，然后将键盘拨动到Cable模式。放开这个复位键，此时键盘会进入DFU模式；
6. 然后您可以使用QMK工具箱进行刷新固件的操作；
7. 再次将键盘恢复出厂设置长按fn1+J+Z (等待四秒)。

\* 步骤指南可以在我们的网站上找到。

## Q4 Pro 键盘概述



- ① 蓝牙指示灯
- ② BT OFF Cable  
(连接模式切换开关)
- ③ Win/Android Mac/iOS  
(OS切换开关)
- ④ 充电口

## Q4 Pro 键盘规格

按键: 61键

轴: 机械轴

电池: 4000mAh

电池续航: 100小时(无线模式下开启最低背光亮度)

充电时间: 5小时

充电端口: USB Type-C

模式: 蓝牙 / 有线

蓝牙工作距离: 最长10米(开放空间)

蓝牙设备名称: Keychron Q4 Pro

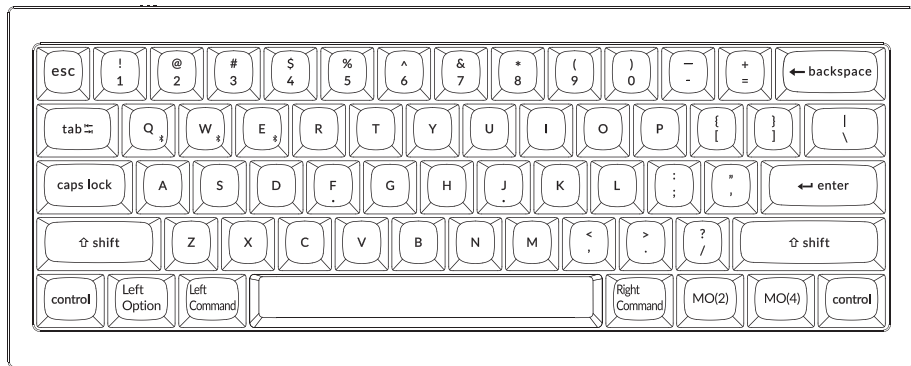
## 功能说明

LED状态显示如下:

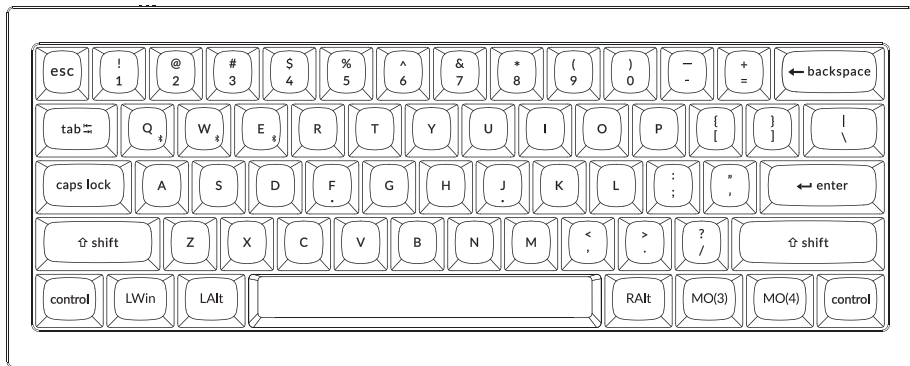
功能	LED位置	状态
充电	电源指示灯	充电—红灯长亮 满电—绿灯
蓝牙	蓝牙指示灯	快闪—切换 熄灭—连接成功 慢闪—配对

## 按键布局

层0:当您的系统拨片切换到Mac档位的时候,层0将被激活使用。



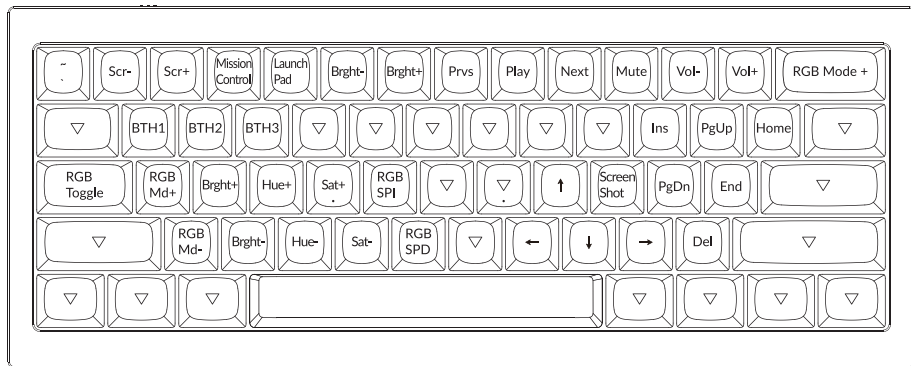
层1:当您的系统拨片切换到Windows档位的时候,层1将被激活使用。



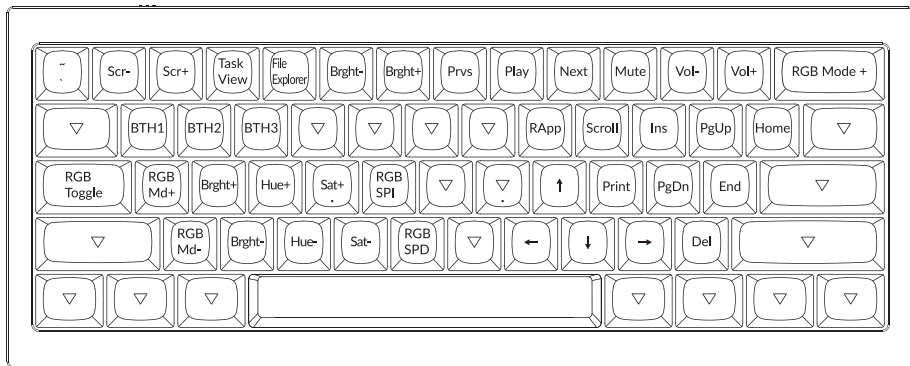
LWin = Left Windows LAlt = Left Alt RAlt = Right Alt



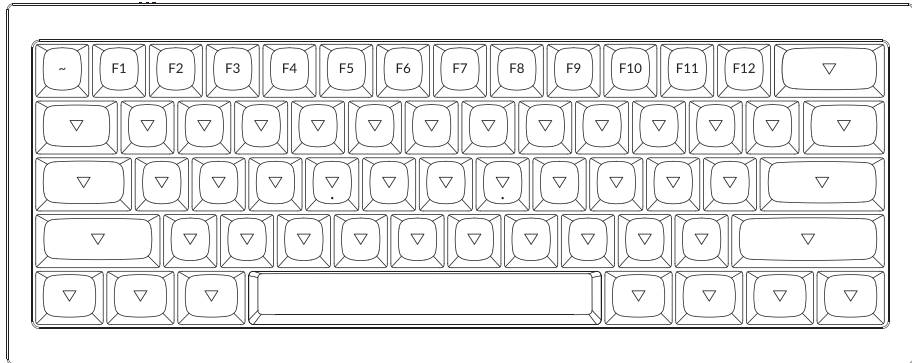
层2:当您的系统拨片切换到Mac档位并组合fn/MO(2)键的时候,层2将被激活使用。



层3:当您的系统拨片切换到Windows档位并组合fn/MO(3)键的时候,层3将被激活使用。



层4:当您长按fn1/MO(4)键的时候,层4将被激活使用。



## Q4 Pro 客制化键盘多媒体按键说明

按键说明		按键说明	
Scr-	屏幕亮度-	RGBMD-	上一个RGB灯光模式
Scr+	屏幕亮度+	Hue+	下一个灯光颜色
Bright-	键盘背光亮度-	Hue-	上一个灯光颜色
Bright+	键盘背光亮度+	RGB SPI	RGB灯光速度+
Prvs	上一曲	RGB SPD	RGB灯光速度-
Play	播放/暂停	MO(1)	按住MO(1),层1将被激活
Next	下一曲	MO(2)	按住MO(2),层2将被激活
Mute	静音	MO(3)	按住MO(3),层3将被激活
Vol-	音量-	MO(4)	按住MO(4),层4将被激活
Vol+	音量+	BTH1	蓝牙连接设备 1
RGB Toggle	关闭/开启键盘背光	BTH2	蓝牙连接设备 2
RGBMD+	下一个RGB灯光模式	BTH3	蓝牙连接设备 3

## 充电

将电线插入USB端口，将另一端插入键盘的端口。

充电指示灯：充电时，红色电池指示灯长亮；在约5小时内完全充电，指示灯绿色长亮。

\*Keychron Q4 Pro键盘与所有USB端口兼容。要获得最佳信号和最快充电时间，建议采用USB3.0端口或5V-1A电源适配器。

\*Keychron Q4 Pro可在蓝牙 / 开 / 关模式下充电。

\*有线模式下，充电指示灯不会熄灭。

\*本产品最高支持5V充电电压，和1A充电电流。因不当充电而产生的问题，我们概不负责。

## 背光灯

- 短按组合键“fn+caps lock”可关闭/开启键盘背光。

- 短按组合键“fn+A” / “fn+Z”可切换背光效果。

## 蓝牙 / 有线模式

### 有线模式

1. 将键盘“模式切换”拨动到 Cable 位置（没插USB线的时候键盘无任何反应）。

2. 使用本产品USB Type-C线连接电脑即可使用。

3. 键盘背光灯将打开。

\* 在有线模式下，键盘不会自动进入省电模式。

### 蓝牙模式

1. 将键盘“模式切换”拨动到 BT 位置。

2. 键盘背光灯将打开。

3. 长按“fn+Q”键4秒激活蓝牙配对（蓝牙指示灯闪烁3分钟）。

4. 在你的装置上搜索蓝牙装置“Keychron Q4 Pro”并连接它（配对成功后蓝牙指示灯熄灭）。

注意：此键盘支持通过组合键“fn+Q” / “fn+W” / “fn+E”依次配对最多3台设备。

\* 因蓝牙版本较多等原因，初次连接可能出现连接缓慢或连接失败等问题，请耐心检查设备设置是否正确。

### 切换至蓝牙装置

短按组合键“fn+Q” / “fn+W” / “fn+E” 切换到其他装置。

\*切换过程可能会因切换频繁或切换速度过快，导致延迟，此时请耐心等待或重新切换。

### 回连

1. 将键盘切换到Bluetooth位置启动键盘。
  2. 蓝牙指示灯快闪4秒，自动对上一次配对的设备。
  3. 如蓝牙指示灯熄灭，可按任何按键再次进入回连状态。
- \* 键盘必须曾经配对该装置才能实现此功能。

### 关闭键盘

将“模式切换” 拨至OFF，此时本产品关闭所有模式，但可以进行正常充电。

## 系统切换

### 1 — MacOS / iOS

连接到Mac或iOS操作系统时，请将键盘上方系统开关拨至Mac/iOS。

### 2 — WINDOWS / 安卓

当键盘连接到 Windows 或 Android 操作系统时，请将键盘上方系统开关拨至Win/Android。

### 3 — 输入法切换

对于iOS:

输入法切换: Ctrl + Space

大写锁定: Caps (启用常规>键盘>硬件键盘>大写锁定拉丁开关)

对于安卓:

输入法切换: Shift + Space

注: 由于Windows / 安卓OS的兼容性、版本、品牌和驱动程序，某些多媒体键的功能可能不能被使用。我们还建议不要频繁切换操作系统，因为它可能会影响键盘的操作。

## 疑难排解

### 我无法将键盘与我的设备配对。

答: 确认您要配对的设备可使用蓝牙。

重新启动设备并尝试再次与键盘配对。

注意: 在Windows计算机上, 新的蓝牙连接有时需要额外的软件更新 - 在出现表示成功完成的消息后, 该过程可能仍在进行中。配对后至少等待20分钟, 以确保在重新启动计算机之前完成所有更新。

确认设备配置可接受蓝牙连接(Windows)并支持外部键盘(HID配置文件)。

转到蓝牙装置>打开设置, 然后选择以下复选框:

允许蓝牙设备找到这台电脑

允许蓝牙设备连接到这台电脑

当蓝牙设备想要连接时提醒我

### 我的键盘无法使用。

答: 请打开您的电脑/智能手机上的蓝牙设置>选择键盘并删除此设备/取消配对, 然后重启您的设备; 关闭并重新打开键盘, 然后重新连接到您的设备。

### 蓝牙连接或在10米内受干扰。

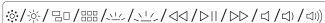
答: 检查键盘是否放在可能干扰蓝牙信号的金属表面上。

### 第三方输入工具与键盘不兼容

答: 由于Windows / Android 系统的兼容性、版本、品牌和驱动程序, 第三方输入工具在使用键盘时或被影响。请确保你的作业系统和驱动程序为最新版本。

### 某些多媒体键或功能键在设备上不起作用。

答: 由于设备的兼容性, 系统版本, 驱动程序等原因, 某些多媒体键或者功能键可能无法使用。

\*多媒体键: 

功能键: 

**注意事项:**

请勿将本产品，其配件和包装部件放在儿童接触到的地方，以防发生意外引致窒息。

请保持产品干燥，以免腐蚀。

请勿将产品暴露在低于-10°C (5°F) 或高于50°C (131°F) 的极端温度下，以维持键盘或电池的使用寿命。

**Keychron, Inc.**

**Dover, DE 19901, United States**

<https://www.keychron.com>

通过以下方式与我们联系

Support@keychron.com

@keychron

@keychron

@keychronMK

Keychron设计

中国制造

中国区总代：渴创技术（深圳）有限公司  
执行标准：GB/T 14081-2010  
售后热线：400-0766268  
地 址：深圳市龙岗区坂田街道大发埔社区  
大发路24号文坑工业区2栋201